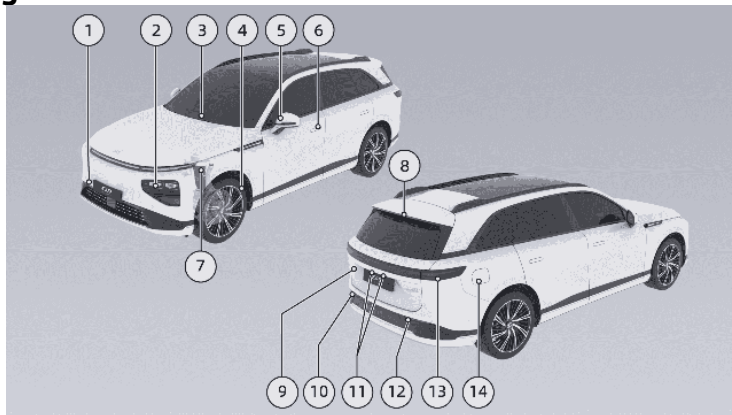




## Erscheinungsbild

### Einführung



1. Abdeckung für Abschlepphaken

2. Scheinwerfer

- Seitenleuchten, Abblendlicht, Fernlicht  
Siehe 235 Seite

- Smart-Fernlicht Siehe 253 Seite

3. Frontscheibenwischer

- Beschreibung des  
Scheibenwischerbetriebs Siehe 239 Seite

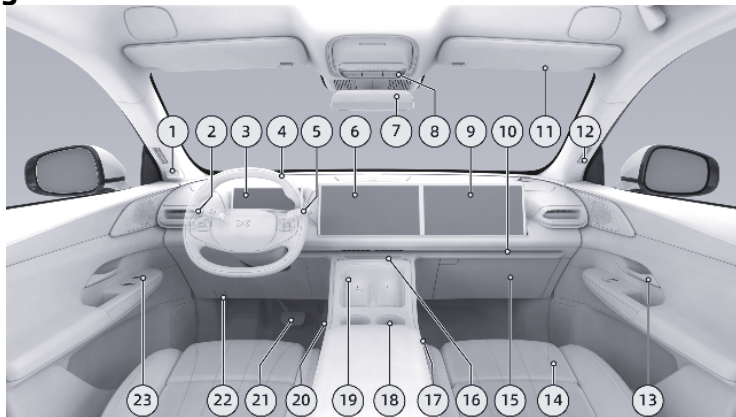


- Wischerblätter ersetzen [Siehe 344 Seite](#)
- 4. Rad
  - Reifenwartung [Siehe 351 Seite](#)
  - Reifenspezifikationen [Siehe 388 Seite](#)
- 5. Rückspiegel
  - Außenspiegeleinstellung [Siehe 311 Seite](#)
  - Beheizte Außenspiegel [Siehe 230 Seite](#)
- 6. Autotür
  - Entriegeln und Verriegeln [Siehe 205 Seite](#)
  - Schlüsselloser Zugang [Siehe 201 Seite](#)
  - Öffnen/Schließen [Siehe 205 Seite](#)
  - Verdeckter elektrischer Türgriff [Siehe 203 Seite](#)
- 7. Luftfederung \* [Siehe 302 Seite](#)
- 8. Hochgesetzte Bremsleuchte
- 9. Kofferraum
  - Öffnen/Schließen, Öffnungswinkel, Notöffnen/-schließen [Siehe 9 Seite](#)
- 10. Nebelschlussleuchte
- 11. Kennzeichenleuchte
- 12. Rückfahrscheinwerfer
- 13. Rückleuchten
- 14. Abdeckung des Ladeanschlusses
  - Öffnen und Schließen der Abdeckung des Ladeanschlusses [Siehe 318 Seite](#)



## Vordersitzreihe

### Einführung



1. Innenkamera

• Siehe 155 Seite

2. Licht- und Scheibenwischerhebel

• Einführung- Siehe 235 Seite

• Einführung- Siehe 239 Seite

3. Kombi-Instrument

- Instrumentenschnittstelle, Instrumentenanzeige- [Siehe 18 Seite](#)
- 4. Lenkrad
  - Lenkradtasten, Hupe- [Siehe 266 Seite](#)
  - Fahrer-Front-Airbag
  - Einstellung der Lenkunterstützung- [Siehe 251 Seite](#)
- 5. Schaltwippen
  - Außenspiegeleinstellung- [Siehe 241 Seite](#)
  - Adaptiver Tempomat- [Siehe 93 Seite](#)
  - Spurmittenführung- [Siehe 100 Seite](#)
- 6. Der Zentrale Kontrollbildschirm- [Siehe 25 Seite](#)
- 7. Automatisch abblendbarer Innenspiegel [Siehe 256 Seite](#)
- 8. Frontdachlichter
  - Leseleuchte- [Siehe 277 Seite](#)
  - Warnblinkanlagen- [Siehe 361 Seite](#)
  - Notausschaltung [Siehe 217 Seite](#)
- E-Call\* [Siehe 380 Seite](#)
- 9. Entertainment-Bildschirm [Siehe 33 Seite](#)
- 10. Umgebungsbeleuchtung- [Siehe 278 Seite](#)
- 11. Sonnenblende und Schminkspiegel [Siehe 274 Seite](#)
- 12. Seitliche Entfrostdüsen
- 13. Innerer Türgriff
- 14. Vordersitze
  - Sitzverstellung [Siehe 221 Seite](#)
  - Sitzheizung \* [Siehe 280 Seite](#)
  - Sitzbelüftung - [Siehe 282 Seite](#)
  - Sitzmassage \* [Siehe 284 Seite](#)
- 15. [Siehe 295 Seite](#)
- 16. Luftaustrittsdüsen der Klimaanlage
  - Elektrisch verstellbar- [Siehe 263 Seite](#)
- 17. Vordere Mittelarmlehne- [Siehe 295 Seite](#)
- 18. Becherhalter- [Siehe 295 Seite](#)
- 19. Kabelloses Laden von Mobiltelefonen- [Siehe 287 Seite](#)



20. Gaspedal

- Siehe 248 Seite

21. Bremspedal

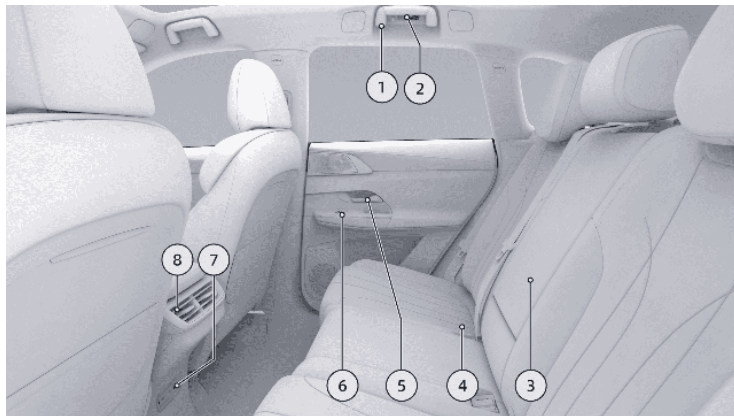
22. Entriegelungsgriff der vorderen  
Kofferraumklappe

23. Türbedieneinheit

- Fensterschalter- Siehe 269 Seite
- Türverriegelungsschalter- Siehe 202 Seite

## Hintersitzreihe

### Einführung



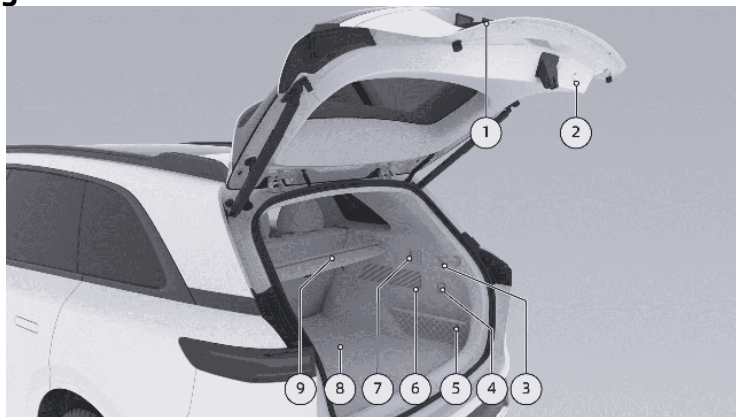


1. Deckenhaltegriff
2. Hintere [Siehe 277 Seite](#)
3. Einführung der hinteren Mittelarmlehne-  
[Siehe 295 Seite](#)
4. Rücksitze- [Siehe 221 Seite](#)
5. Türgriff- [Siehe 202 Seite](#)
6. Türbedieneinheit
  - Fensterschalter- [Siehe 269 Seite](#)
  - Rückenlehnenverstellung- [Siehe 221 Seite](#)
  - Sitzheizung \*- [Siehe 280 Seite](#)
  - [Siehe 282 Seite](#)
7. [Siehe 291 Seite](#)
8. Luftaustrittsdüsen der Klimaanlage
  - Luftaustrittsverstellung [Siehe 263 Seite](#)



## Kofferraum

### Einführung



1. Laderaum-Außenschalter

• Siehe 208 Seite

2. Kofferraum-Innenschalter

• Siehe 208 Seite

3. Laderaumbeleuchtung- Siehe 208 Seite

4. 12 V-Stromversorgungsschnittstelle- Siehe 291 Seite

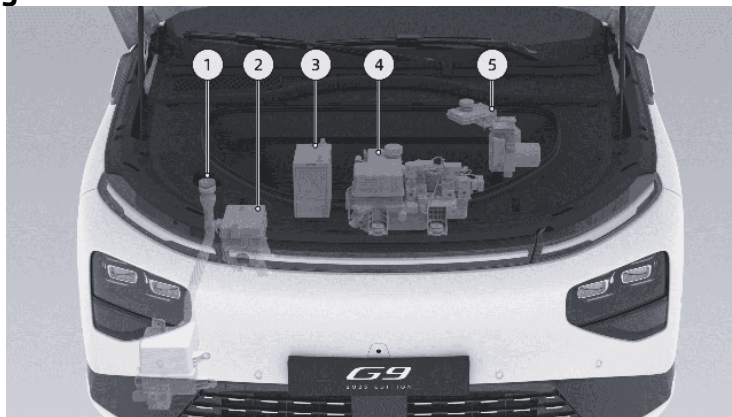


5. Koffernetztasche - [Siehe 295 Seite](#)
6. Laderaum-Serviceabdeckung
  - Notentriegelung- [Siehe 326 Seite](#)
7. Laderaum Kombi-Schalter
  - Schalter für Sitzlehnenenumklappung
  - Einfaches Laden
8. Laderaumabdeckung
  - Fahrzeugbegleitset, Warndreieck- [Siehe 361 Seite](#)
9. Blind



## Frontraum

### Einführung



1. Waschflüssigkeitbehälter für Windschutzscheibe
  - Inspektion und Befüllung- [Siehe 343 Seite](#)
  - Füllmenge- [Siehe 395 Seite](#)
2. Sicherungskasten des Frontraum
3. Batterie
4. Kühlmittelbehälter
  - Inspektion und Befüllung- [Siehe 337 Seite](#)
5. Luftfilterkasten



- Modell und Füllmenge- [Siehe 395 Seite](#)

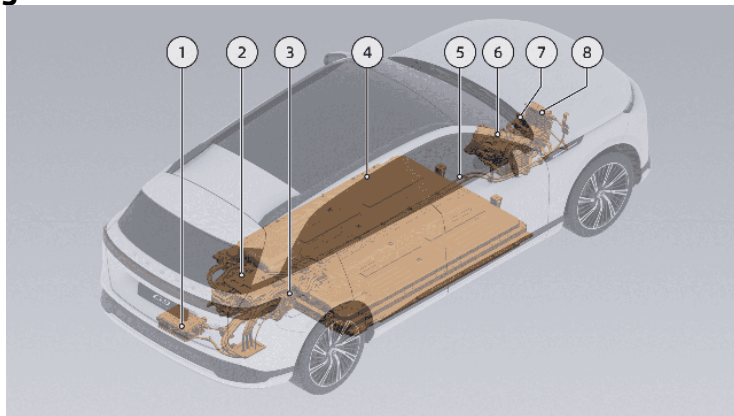
## 5. Bremsflüssigkeitsbehälter

- Inspektion und Befüllung- [Siehe 339 Seite](#)
- Modell und Füllmenge-Einführung [Siehe 395 Seite](#)



## Hochspannungskomponenten

### Einführung



1. Ladegerät/DC-Wandler
2. Hinteres elektrisches Antriebssystem
  - Typ und Parameter- [Siehe 392 Seite](#)
3. Ladeanschluss
  - Öffnen und Schließen der Abdeckung des Ladeanschlusses- [Siehe 318 Seite](#)
  - Ladevorgang - [Siehe 320 Seite](#)
  - Notentriegelung- [Siehe 326 Seite](#)



- Entladung nach außen- [Siehe 331 Seite](#)
- 4. Power-Akku
  - Wartung und Recycling des Power-Akkus-  
[Siehe 347 Seite](#)
- 5. Kabelbaum für Hochspannung
- 6. Vorderes Elektrisches Antriebssystem \*-  
[Siehe 392 Seite](#)
- 7. Klimakompressor
- 8. - Heizwassererhitzer

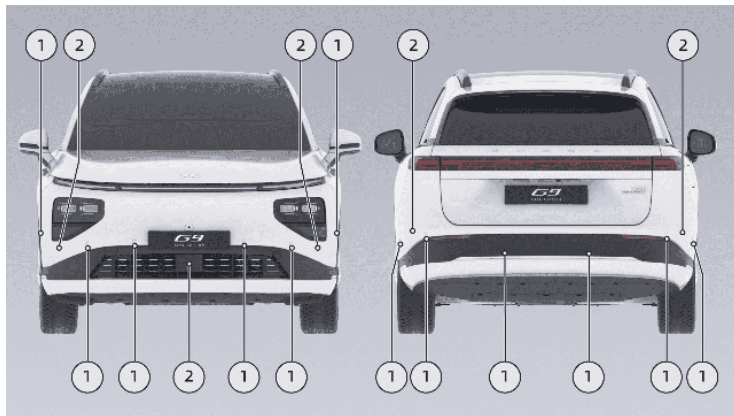
## **Tipps**

Es ist verboten, den Hochspannungs-Kabelbaum zu berühren und zu zerlegen oder die Hochspannungs-Komponenten des Hochspannungs-Kabelbaums anzuschließen, da dies zu einem Stromschlag führen kann.



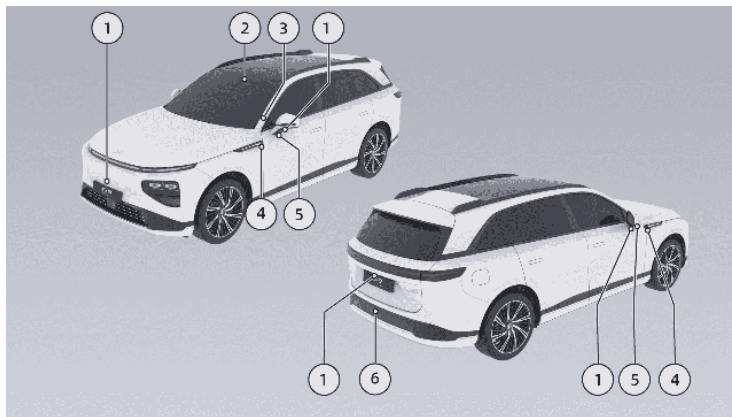
## Intelligente Fahrassistenz - Hardware

### Radar



- 1. Ultraschall-Radar
- 2. Millimeter-Radar

## Kamera



- 1. Rundumsicht-Kamera
- 2. Dual-Augen-Kamera
- 3. Intelligente Kamera im Auto
- 4. Seitliche Rückfahrkamera
- 5. Vordere Seitenkamera

- 6. Rückfahrkamera

### **Warnung**

Wenn die Radar- und Kamerafunktionen eingeschränkt sind, kann die

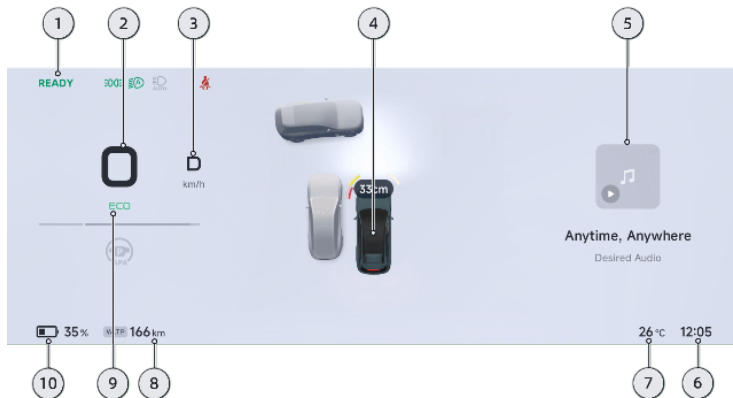


Fahrassistenzfunktion nicht oder nicht normal aktiviert werden.

## Cluster-Anzeige

### Die Seite zeigt an

2



#### 1. Kontrollleuchte

- Die Anzeigen sind an verschiedenen Stellen auf dem Instrument verteilt,

um den Status der Fahrzeugfunktionen anzuzeigen.

#### 2. Fahrzeuggeschwindigkeit

#### 3. Gangposition



#### 4. Intelligentes Fahren

- Zeigt den Status des Fahrzeugs an.
- Zeigt die simulierte Außenumgebung des Fahrzeugs an.

#### 5. Informationsanzeige rechts

- Die Informationen können über das Scrollrad am Lenkrad geändert werden und ermöglicht die Auswahl von Informationen wie Zustand, Energieverbrauch, Fahrstrecke, Navigation, Musik usw.

#### 6. Zeit

#### 7. Äußere Umgebungstemperatur

#### 8. Reichweite

- Im mittleren Bedienfeld der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Lade**“, Die Anzeige von WLTP/Dynamic kann umgeschaltet werden.

#### 9. Fahrmodus

#### 10. Leistungsmesser

- Im mittleren Bedienfeld der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Lade**“, In den nächsten Schritt die „**Anzeige für den Batterieprozentatz ein-/ ausschalten**“.

## Kontrollleuchte des Instruments

Einige der Anzeigen leuchten auf, wenn das Fahrzeug eingeschaltet wird, und erlöschen, wenn das System einen Selbsttest abgeschlossen hat, z. B. die OK-Kontrollleuchte des Systems. Einige der Anzeigen leuchten auf, um den aktuellen Zustand der Systemfunktionen des Fahrzeugs anzuzeigen. Dabei handelt es sich um keinen Systemfehler. Wenn Ihnen im täglichen Gebrauch des Fahrzeugs etwas Unbekanntes auffällt, können Sie sich an den Xpeng Kundendienst wenden.



Fernlicht eingeschaltet



Airbag-Fehler



Intelligentes Fernlicht ist eingeschaltet und Fernlicht ist eingeschaltet



Fahrsicherheitsgurt nicht angelegt



Fehler beim intelligenten Fernlicht



Der Sicherheitsgurt des sekundären Fahrers ist nicht angelegt



Intelligentes Fernlicht ist eingeschaltet und das Fernlicht leuchtet nicht



Fahrgastsicherheitsgurt hinten links nicht angelegt



Linke Blinkleuchte leuchtet



Fahrgastsicherheitsgurt hinten mittig ist nicht angelegt



Der rechte Blinkleuchte leuchtet



Fahrgastsicherheitsgurt hinten rechts nicht angelegt



Abblendlicht eingeschaltet



Geschwindigkeitsbegrenzungssymbol  
Geschwindigkeitsbegrenzung



Die Nebelschlussleuchte ist eingeschaltet



Anzeige für niedrigen  
Waschflüssigkeitsstand



Seitenleuchte eingeschaltet



Das Hochdrucksystem ist bereit und  
das Fahrzeug befindet sich im  
befahrbaren Zustand



Automatische Scheinwerfersteuerung  
ist eingeschaltet und Abblendlichter  
sind eingeschaltet



Defekte Batterie



Das Ladekabel ist angeschlossen



Antriebsstrang-Fehler



Zeitgesteuertes Laden ist  
eingeschaltet



Der Motor und der Regler sind  
überhitzt



Es liegt ein Fehler beim Lenksystem vor



Der Motor und der Regler sind defekt



Fest: Parken ist aktiv  
Blinkt: Falscher Messschieberstatus



Zu niedrige Temperatur des Power-Akkus



Fest: Fehler der Feststellbremse  
Blinkt: Das Parksystem befindet sich im Servicemodus



Zu hohe Temperatur des Power-Akkus



Automatische Einparkhilfe ist aktiviert



Power-Akku ist schwach



Es liegt ein Fehler bei der automatischen Einparkhilfe vor



Power-Akku ist defekt



Es liegt ein Fehler beim Bremssystem vor



Power-Akku ist ausgeschaltet



Blinken: Elektronisches Stabilisierungssystem aktiviert  
Fest: Falsches elektronisches Stabilitätssystem



Fehler bei der Vorwärtskollisionswarnung



Elektronisches Stabilitätssystem  
ausgeschaltet



Fehler beim Antiblockiersystem



Verminderte Bremsleistung



Bergabfahrhilfe ist aktiv



Fehler bei der Bergabfahrhilfe



Begrenzung der Antriebsleistung



Die Höchstgeschwindigkeitsgrenze  
für ACC/LCC und eine beliebige  
Funktion ist aktiviert



Vorwärtskollisionswarnung  
ausgeschaltet



Wenn zu viele Lichter gleichzeitig  
leuchten, zeigt die Anzeige an, dass  
die Anzeige voll ist



Fehler bei der Fahrassistent



Abnormaler Reifendruck  
oder Fehler beim  
Reifendrucküberwachungssystem



Türen, vordere Kofferraumklappe,  
Kofferraum nicht alle geschlossen



Spurhalteassistent ist aktiv



Spurzentrierungsassistent kann  
aktiviert werden



Höchstgeschwindigkeitsgrenzer für ACC/LCC und nicht aktiv



Fehler bei der Funktion der Luftfederung



Schwerwiegender Fehler bei der Luftfederung



Einstellung der Härte der Luftfederung



Super Parken ist nicht verfügbar



Intelligenter Geschwindigkeitsbegrenzer ist aktiv



Spurzentrierungsassistent ist nicht verfügbar



Anzeige für nicht eingeschaltete Anhängerfunktion \*



Super Parken ist aktiv



Super-Smart-Parken ist aktiv



Adaptiver Tempomat ist aktiv



Adaptiver Tempomat kann aktiviert werden



Adaptiver Tempomat ist nicht verfügbar



Fehler bei den Spurhalteassistenten



Fehleranzeige der Anhängerfunktion \*



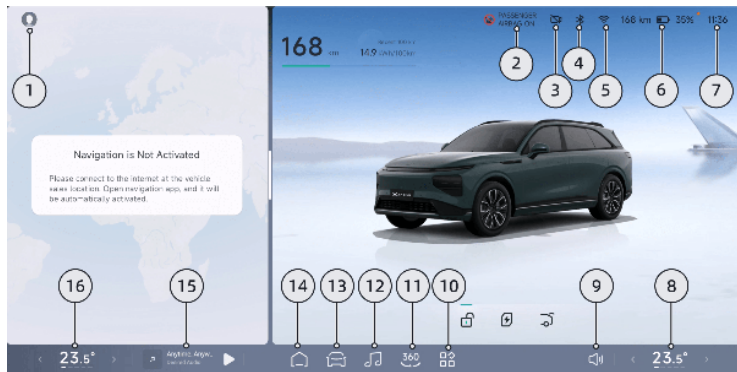
Anhängerfunktion OK-Anzeige \*

## Zentraler Kontrollbildschirm

### Die Seite zeigt an

Der Zentrale Kontrollbildschirm zeigt standardmäßig den Status des geteilten Bildschirms an. Der Kartennavigationsbildschirm wird auf der linken Seite angezeigt und der vollständige Bereich des intelligenten Fahrbildschirms wird auf der rechten Seite angezeigt.

2



1. Kundennummer & übliche [Siehe 53 Seite](#)
2. Fahrgast-Airbag-Deaktivierungsschalter
3. Fahrvideo \*
  - Zeigt den aktuellen Status der Reiseaufzeichnung an.
4. Bluetooth
5. Netzwerk
6. Power-Akku
  - Zeigt die aktuelle Reichweite und den verbleibenden Ladezustand an.
7. Zeit
8. Fahrgastklimaanlage
  - Zeigt den Temperatur- und Luftmengenstatus der aktuellen Fahrgastklimaanlage an.
  - Tippen, um die Klimaanlage einzustellen [Siehe 258 Seite](#).
9. Einstellung der Luftmenge
10. Anwendungszentrum
11. 360°-Bild [Siehe 73 Seite](#)

12. Musik APP [Siehe 58 Seite](#)

## 13. Einstellungen

- Zugang zu den Fahrzeugeinstellungen.

## 14. Startseite:

- Tippen, um zum Desktop zurückzukehren.

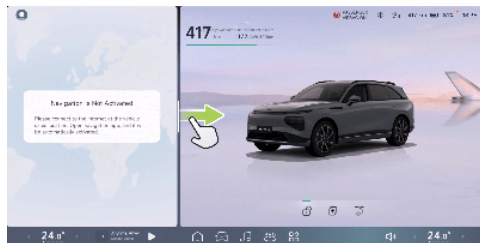
## 15. Schnittstelle für die Medienwiedergabe

- Zeigt Cover, Namen und Quelle der aktuell wiedergegebenen Medien an.
- Tippen, um die Musikwiedergabe zu pausieren oder fortzusetzen.
- Nach links oder rechts Wischen, um zur vorherigen oder nächsten Aktion zu gelangen.

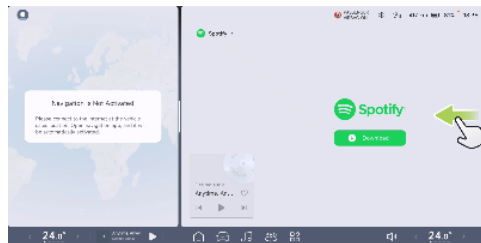
## 16. Komponenten der Hauptantriebsklimatisierung

- Zeigt die aktuelle Temperatur und den Luftmengenstatus der Hauptklimaanlage an.
- Tippen, um die Klimaanlage einzustellen [Siehe 258 Seite](#).

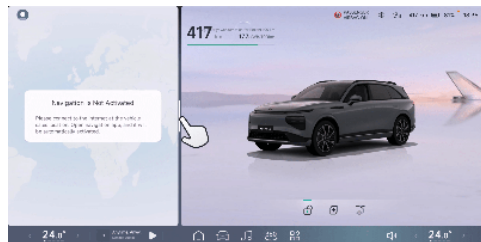
## Multitasking auf Splitscreen



Die Trennlinie ziehen, um zwischen Vollbild- und Splitscreen-Modus umzuschalten und die Größe des Fensters im Splitscreen zu ändern. Wenn das Splitscreen auf den Vollbildmodus umschaltet, wird die zuletzt geöffnete Anwendung im Splitscreen gespeichert.

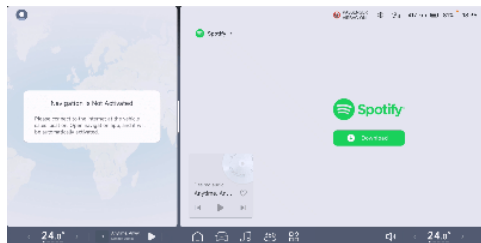


Zur Seite wischen, um zu der Seite über dem entsprechenden Fenster zurückzukehren.



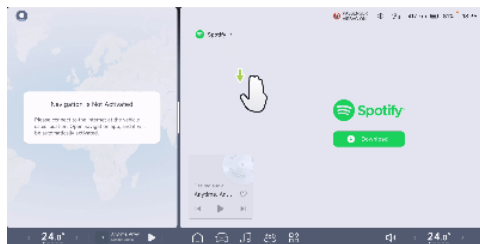


Auf die Splitscreen-Linie tippen, um das kleine Fenster der App zu fixieren, das die Anzeige vom globalen intelligenten Fahren, Karten und Musik unterstützt.

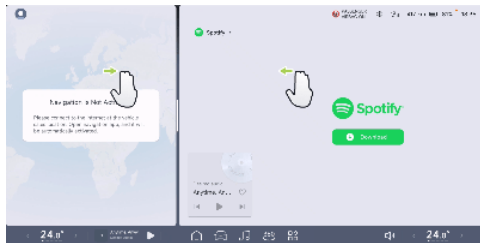


Die großen Fenster unter dem Splitscreen unterstützen das gleichzeitige Öffnung verschiedener Anwendungen, wobei der Fahrer die Navigation anschauen, der Beifahrer Videos ansehen, Musik hören und Liedtexte lesen.

## Gestensteuerung



Die Drei-Finger-Wischgeste kehrt zum Desktop zurück und schließt im Splitscreen-Modus die App, die im großen Fenster geöffnet ist, um zum Desktop zurückzukehren.



Mit drei oder vier Fingern im Splitscreen gleichzeitig nach links oder rechts wischen, um den Wechsel der Fensteranwendung abzuschließen.

**Der untere Bereich der Taskleiste ist von den Gestenoperationen ausgeschlossen. Während des Wechsels werden die Statusleiste und die untere Taskleiste nicht ausgeblendet.**

Vom zentralen Kontrollbildschirm zum Entertainment-Bildschirm wechseln: Wenn der zentrale Kontrollbildschirm im Vollbildmodus angezeigt wird, mit drei Punkten nach rechts wischen, um App-Inhalte

mit App-Freigabefunktion vom zentralen Kontrollbildschirm zur Bedienung auf den Entertainment-Bildschirm zu übertragen.

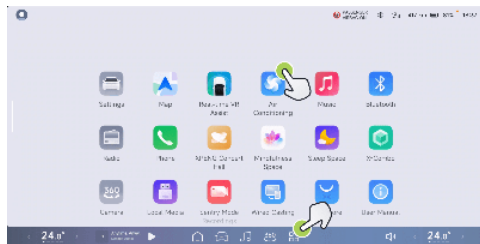
Vom Entertainment-Bildschirm zum zentralen Kontrollbildschirm wechseln: Die Drei-Punkt-Wischgeste nach links verwenden, um App-Inhalte vom Entertainment-Bildschirm mit App-Freigabefunktionen zur Bedienung auf den zentralen Kontrollbildschirm zu übertragen.

## Die untere Taskleiste anpassen



1. Die untere Taskleiste anpassen, indem Sie irgendeinen Bereich des unteren Taskleistensymbols lange gedrückt halten.
2. Funktionssteuerungen und Schnellzugriffe der Komponentensymbole in Anwendungen und Türen, Fenstern, Sitzen, Klima können in den unteren Bereich der Taskleiste gezogen werden.
3. Sie können das Symbol aus der unteren Taskleiste entfernen, indem Sie in einem benutzerdefinierten Zustand in die obere rechte Ecke des Symbols klicken oder das Symbol zur Anwendung ziehen, um es freizugeben.
4. Auf „**Fertig**“ oder eine leere Stelle in der unteren Taskleiste tippen, um den benutzerdefinierten Status zu beenden.

## Anwendungszentrum



1. Auf die untere Taskleiste tippen, um das App-Center zu öffnen, und tippen Sie auf eine leere Stelle im App-Center, um es schnell zu beenden.
2. Auf das App-Symbol tippen, um die App zu öffnen. Apps, die gerade heruntergeladen und installiert werden, haben einen entsprechenden Status.
3. Lange auf das App-Symbol oder eine leere Stelle drücken, um den Status des benutzerdefinierten App-Centers aufzurufen, das nun das Ziehen des



Symbols zum Sortieren innerhalb der App-Liste unterstützt.

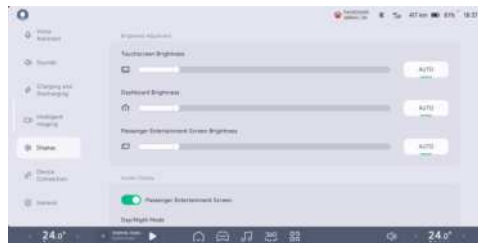
## Schnellzugriffs-panel



Für häufig verwendete Funktionen brauchen Sie sie nicht zu öffnen, sondern können direkt über das Schnellzugriffspanel arbeiten. Vom oberen Rand des Bildschirms wischen, um das Schnellzugriffspanel zu erweitern, und nach oben wischen, um das Schnellzugriffspanel zu schließen. Wenn Sie auf eine leere Stelle klicken oder einen neuen Bildschirm öffnen, wird das Schnellzugriffspanel geschlossen.

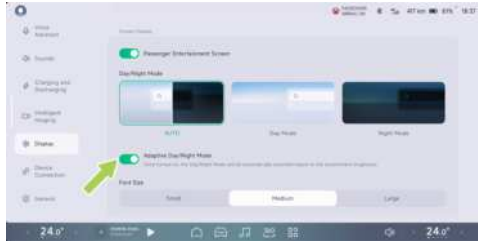
## Einstellungen der Anzeigen

### Einstellung der Helligkeit



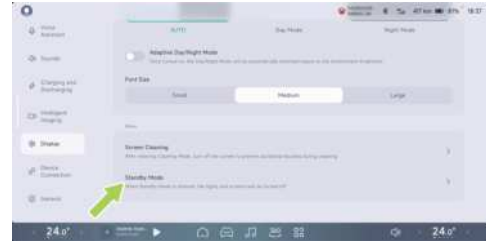
Im zentralen „ → **Anzeige-Bildschirm** “den Fortschrittsbalken ziehen, um die Helligkeit des Hauptbildschirms, des Instrumentenbildschirms und des Passagier-Entertainment-Bildschirms einzustellen.

## Anzeigemodus



Im zentralen „ → **Anzeige-Bildschirm** “ können Auto, Tag- und Nachtmodus ausgewählt werden. „**Der adaptive Tag- und Nachtmodus kann ebenfalls ein- und ausgeschaltet werden.** “ Nach dem Einschalten schaltet das Gerät je nach Umgebungslicht automatisch in den Tag- und Nachtmodus.

## Standby-Modus

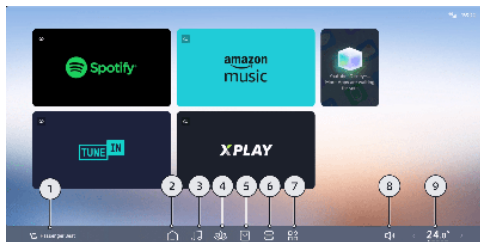


Auf der „ → **Anzeigeschnittstelle** “ des Zentralen Kontrollbildschirms kann auf den „**Standby-Modus** “ umgeschaltet werden, „nach der Umschaltung in den Standby-Modus schalten sich die Lichter, der große Bildschirm und das Instrumentenbrett aus.“

## Entertainment Bildschirm

### Die Seite zeigt an

Der Entertainment-Bildschirm zeigt hauptsächlich Videoinhalte. Auf das Video klicken, um direkt in den Videobildschirm zu gelangen.



1. Fahrgastsitzbaugruppe
2. Startseite:
3. Musik
4. Meditationsraum
5. App-Store

6. Schnellzugriffspanel
7. Anwendungszentrum
8. Einstellung der Luftmenge
9. Fahrgastklimaanlage

**Lange auf das Taskleistensymbol am unteren Rand des Entertainment-Bildschirms drücken, um die untere Taskleiste anzupassen.**

### Schnellzugriffs-panel



Für häufig verwendete Funktionen brauchen Sie sie nicht zu öffnen, sondern können

direkt über das Schnellzugriffspanel arbeiten. Auf den Entertainment-Bildschirm  tippen und vom oberen Rand des Bildschirms wischen, um das Entertainment-Bildschirm-Schnellzugriffspanel zu erweitern. Wenn Sie auf eine leere Stelle klicken oder einen neuen Bildschirm öffnen, wird das Schnellzugriffspanel geschlossen.

## App-Freigabe

In Apps mit App-Freigabefunktionen klicken,  wenn das Popup-Fenster erscheint, tippen,  um das Video oder die App zwischen dem zentralen Kontrollbildschirm und dem Entertainment-Bildschirm freizugeben.

## Gemeinsam schauen

Bei Videoanwendungen klicken  Wenn das Popup-Fenster erscheint, klicken, .

damit der Videoinhalt gleichzeitig mit dem Entertainment-Bildschirm wiedergegeben werden kann.

## Sprachassistent

### Sprachsteuerung

Die Sprachsteuerung ermöglicht es dem Fahrer, die Funktionen des Fahrzeugs während der Fahrt zu steuern. Bitte verwenden Sie Sprachbefehle, um Ablenkungen zu vermeiden und die Fahrsicherheit und den Komfort zu verbessern

### Allgemeine Sprachsteuerungsbefehle (Englisch)

| Kategorie | Funktion | Beispiele für Sprachsteuerungsbefehle |
|-----------|----------|---------------------------------------|
|-----------|----------|---------------------------------------|



|          |             |                                                     |
|----------|-------------|-----------------------------------------------------|
| Fahrzeug | Sitze       | Fahrsitz höher anheben                              |
|          |             | Fahrsitz wieder nach vorne stellen                  |
|          |             | Massage des Fahrsitzes aktivieren                   |
|          |             | Massagemodus der zweiten Sitzreihe ändern           |
|          |             | Die Frontmassage auf niedrig schalten               |
|          | Klimaanlage | Klimaanlage einschalten                             |
|          |             | Fahrer-Klimanlage-Temperatur höher stellen          |
|          |             | Automatische Klimaanlage für den Fahrer einschalten |
|          |             | Luftreiniger einschalten                            |
|          |             | Umluftbetrieb einschalten                           |
|          |             | Maximale Kühlung einschalten                        |
|          |             | Maximale Heizung einschalten                        |
|          |             |                                                     |

|            |   |                       |
|------------|---|-----------------------|
| Telefon    | / | Einen Anruf tätigen   |
|            |   | Anna anrufen          |
|            |   | Zurückrufen           |
| Navigation | / | Navigieren zu         |
|            |   | Navigation beenden    |
|            |   | Bring mich nach Hause |
| Medien     | / | Nächstes Lied         |
|            |   | Pause                 |
|            |   | Musik ausschalten     |
|            |   | Musik abspielen       |



|        |            |                                                |
|--------|------------|------------------------------------------------|
| Andere | Bildschirm | Helligkeit des Hauptbildschirms um 10% erhöhen |
|        |            | Dashboard heller                               |
|        |            | In den Tagmodus wechseln                       |
|        | Gerät      | Bluetooth für den Fahrer einschalten           |
|        |            | Wi-Fi einschalten                              |
|        |            | Kamera einschalten                             |

### Gängige Sprachsteuerungsbefehle (Deutsch)

| Kategorie | Funktion | Beispiele für Sprachsteuerungsbefehle |
|-----------|----------|---------------------------------------|
|-----------|----------|---------------------------------------|

|                           |             |                                                  |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------------------|
| <p>XPENG<br/>Fahrzeug</p> | Sitz        | Verstelle den rechten Rücksitz nach vorne        |
|                           |             | Neige die Rückenlehne des Fahrers nach vorne     |
|                           |             | Aktiviere die Sitzmassage des Fahrers            |
|                           |             | Aktiviere Welle Massage des Vordersitzes         |
|                           |             | Stelle die Massageintensität auf Stufe hoch ein  |
|                           | Klimaanlage | Schalte die Klimaanlage des ganzen Fahrzeugs aus |
|                           |             | Senke die Temperatur auf der Beifahrerseite      |
|                           |             | Erhöhe den Luftstrom                             |
|                           |             | Stelle Klimaanlage auf Automatikmodus ein        |
|                           |             | Reinige die Luft                                 |
|                           |             | Schalte die Umluft aus                           |



|            |   |                                  |
|------------|---|----------------------------------|
| Telefon    | / | Mache einen Anruf                |
|            |   | Rufe Anna                        |
|            |   | Rufe 101                         |
|            |   | Rufe zurück                      |
| Navigation | / | Wo ist die Seite für Klimaanlage |
|            |   | Schalte Navigation aus           |
|            |   | Bringe mich nach Hause           |
| Medien     | / | Vorheriges Lied                  |
|            |   | Pausiere                         |
|            |   | Spiele Musik                     |
|            |   | Schalten Sie Sotify ein          |

|           |                  |                                                     |
|-----------|------------------|-----------------------------------------------------|
| Sonstiges | Bildschirm       | Erhöhen Sie die Bildschirmhelligkeit um 20%         |
|           |                  | Erhöhe die Heiligkeit des Armaturenbrettes          |
|           |                  | Erhöhe die Bildschirmhelligkeit des Armaturenbretts |
|           | Geräteverbindung | Schalte Bluetooth ein                               |
|           |                  | Schalte 360° Kamera aus                             |

### Befehle zur Kontrolle der Gesangsleistung (französisch)

| Kategorie | Funktion | Beispiele für Sprachsteuerungsbefehle |
|-----------|----------|---------------------------------------|
|-----------|----------|---------------------------------------|



|          |               |                                                          |
|----------|---------------|----------------------------------------------------------|
| Véhicule | Sièges        | Monte le siège passager                                  |
|          |               | Incline le dossier du siège conducteur vers l'avant      |
|          |               | Active le massage, s'il te plaît                         |
|          |               | Donne-moi un autre type de massage                       |
|          |               | Active le massage du siège conducteur à faible intensité |
|          | Climatisation | Allume toutes les climatisations                         |
|          |               | Augmente la température de la climatisation              |
|          |               | Accrois le volume d'air                                  |
|          |               | Active la climatisation automatique du conducteur        |
|          |               | Ferme le purificateur d'air                              |
|          |               | Active la recirculation de l'air                         |
|          |               | Arrête le dégivrage                                      |
|          |               |                                                          |
|          |               |                                                          |
|          |               |                                                          |
|          |               |                                                          |
|          |               |                                                          |

|            |   |                                  |
|------------|---|----------------------------------|
| Téléphone  | / | Passer un appel téléphonique     |
|            |   | Appeler le service client        |
|            |   | Appeler 123                      |
|            |   | Recomposer                       |
| Navigation | / | Naviguer vers                    |
|            |   | Terminer la navigation           |
|            |   | Rentrer à la maison              |
| Média      | / | La chanson précédente            |
|            |   | Arrêter la diffusion de la radio |
|            |   | Jouer de la musique              |



|        |           |                                                           |
|--------|-----------|-----------------------------------------------------------|
| Autres | Écrans    | Augmente la luminosité de l'écran                         |
|        |           | Tableau de bord plus lumineux                             |
|        |           | Mets la luminosité du tableau de bord en mode automatique |
|        | Appareils | Active le Bluetooth                                       |
|        |           | Active le WIFI                                            |
|        |           | Ouvre la caméra                                           |

คำสั่งควบคุมด้วยเสียงทั่วไป (ภาษาไทย)

| หมวดหมู่ | การทำงาน | ตัวอย่างคำสั่งควบคุมด้วยเสียง |
|----------|----------|-------------------------------|
|----------|----------|-------------------------------|

|        |                  |                                                     |
|--------|------------------|-----------------------------------------------------|
| รถยนต์ | เบาะ             | ปรับเบาะนั่งไปข้างหลังหนอย                          |
|        |                  | ปรับพนักพิงหลังผู้โดยสารด้านหน้าไปข้างหลังสุด       |
|        |                  | เปิดฟังก์ชันการนวดเบาะนั่งของคนขับ                  |
|        |                  | ปรับแรงนวดของเบาะคนขับให้สูงขึ้นนิดหนอย             |
|        | เครื่องปรับอากาศ | ปิดเครื่องปรับอากาศทั้งคันรถ                        |
|        |                  | ปรับอุณหภูมิของที่นั่งคนขับสูงขึ้นเล็กน้อย          |
|        |                  | เพิ่มความเร็วลมของเครื่องปรับอากาศในที่นั่งด้านหลัง |
|        |                  | เปิดการไล่ฝ้ากระจกหลัง                              |
|        |                  | ปิดการอุ่นเบาะของผู้โดยสารด้านหน้า                  |
|        | 44               | ปิดไฟตัดหมอก                                        |
|        |                  | เปิดไฟสร้างบรรยากาศ                                 |
|        |                  | ตั้งไฟสร้างบรรยากาศเป็นสีแดง                        |



|          |   |                     |
|----------|---|---------------------|
| โทรศัพท์ | / | โทรศัพท์            |
|          |   | โทรหาผู้ติดต่อ      |
|          |   | โทร 123             |
|          |   | โทรหมายเลขเมื่อ     |
| การนำทาง | / | นำทางไปที่          |
|          |   | ไปที่บ้าน           |
|          |   | นำทางไปบริษัท       |
| สื่อ     | / | รายการวิทยุก่อนหน้า |
|          |   | เพลงถัดไป           |
|          |   | หยุดเล่น            |
|          |   | เล่นเพลง            |

|      |         |                                             |
|------|---------|---------------------------------------------|
| อื่น | หน้าจอ  | เปิดหน้าจอทั้งหมดในรถ                       |
|      |         | ปรับหน้าจอให้สว่างขึ้น                      |
|      |         | เปิดความสว่างอัตโนมัติของหน้าจอ<br>ด้านหน้า |
|      | อุปกรณ์ | เปิดบลูทูธ                                  |
|      |         | เปิดกล้อง                                   |
|      |         | เปิดกล้องหน้า                               |

### 常用语音控制指令 ( 粤语 )

| 分類 | 功能 | 語音控制指令範例 |
|----|----|----------|
|----|----|----------|



|    |    |                               |
|----|----|-------------------------------|
| 車控 | 座椅 | 主駕座椅調高                        |
|    |    | 主駕座椅靠背調前                      |
|    |    | 啟動主駕座椅按摩                      |
|    |    | 主駕換個按摩模式                      |
|    |    | 司機按摩力度較到低                     |
|    | 冷氣 | 打開全車空調                        |
|    |    | 前座溫度較低                        |
|    |    | 空調風大口                         |
|    |    | 啟動自動空調                        |
|    |    | 打開空氣口化模式                      |
|    |    | 打開外循環                         |
|    |    | 打開前除霧                         |
|    |    | 打開智能除味                        |
|    |    | 打開座椅通風                        |
|    |    | 開司機座椅加熱 <small>ENGINE</small> |
|    | 47 |                               |
|    |    | 打開自動大燈                        |

|    |   |            |
|----|---|------------|
| 電話 | / | 打電話        |
|    |   | 打個電話畀 Anna |
|    |   | 重撥         |
|    |   | 回撥         |
| 導航 | / | 導航去        |
|    |   | 退出導航       |
|    |   | 返屋企        |
|    |   | 去公司        |
| 媒體 | / | 播上一個廣播     |
|    |   | 播放音樂       |
|    |   | 下一首歌       |
|    |   | 停止播放       |

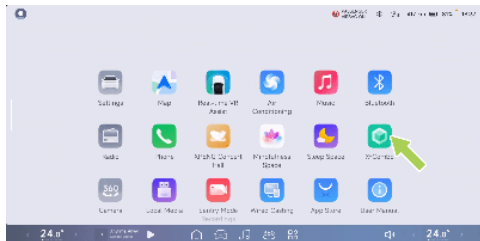


|    |      |           |
|----|------|-----------|
| 其他 | 螢幕   | 螢幕調亮      |
|    |      | 儀表屏亮度調高   |
|    |      | 打開儀表屏自動亮度 |
|    | 設備鏈接 | 打開藍牙      |
|    |      | 打開 wifi   |
|    |      | 打開攝像頭     |

## X-Combo

## Auto-App

## Funktionszugang



Auf die CID tippen, „“ im App-Zentrum „über X-Combo“ zur Schnittstelle der intelligenten Szenen gelangen

## Eine Szene wählen

Die Intelligente Szene wählt eine Reihe kreativer und praktischer Szenarien für den Einsatz von Autos aus. Es kann in der Schnittstelle „Empfehlung“ ausgewählt

werden. auf „**Fahr-Combo**“ klicken, um die Szenariendetails anzuzeigen. Sich über das CID bei Ihrem Konto anmelden. „+ **Hinzufügen**“ tippen, um es zu meiner Szene hinzuzufügen.

## Meine Szene

Sie können das Szenario aktivieren/deaktivieren/löschen/ausführen, indem Sie sich bei dem Konto im CID anmelden.

## Bearbeitung von Szenen

Die Intelligente Szene unterstützt die benutzerdefinierte Bearbeitung der Karten in meiner Szene.

1. Sich in Ihr CID-Konto anmelden und auf dem Bildschirm Meine Szene auf die Szenenkarte klicken, um den Bildschirm mit den Kartendetails aufzurufen.
2. Klicken Sie  „auf Combo Bearbeiten“ im Dropdown-Menü des Symbols
3. Die Xpeng-APP verwenden, um den QR-Code zur Bearbeitung zu scannen.



### Tipps

Nach dem Ändern des Modus müssen der Computer und das Mobiltelefon mit dem Internet verbunden sein, um die Aktualisierung zu synchronisieren.

## Eine Überprüfung durchführen

Das aktivierte Szenario führt automatisch eine oder mehrere aufeinander folgende Funktionen aus, wenn das Fahrzeug die festgelegten Auslösebedingungen erfüllt. Sie können „**in der Statusleiste oberhalb des CID auf Intelligente Szene läuft**“ klicken, um die aktuell laufende Szene anzuzeigen oder zu stoppen.

## Ein-Klick-Wiederherstellung

Sowohl während als auch nach der Ausführung der intelligenten Szene können Sie auf folgende Weise zu dem Zustand zurückkehren, der vor der Ausführung der Szene bestand:

- Wenn die Szene läuft, können Sie auf der „ “ oberen linken Ecke des zentralen Kontrollbildschirms auf Smart-Szene läuf tklicken. In der erweiterten Live-Karte die Szene auswählen, die wiederhergestellt werden soll. Auf „**Fortsetzen**“ klicken, um die Szene zu beenden und zu dem Zustand zurückzukehren, in dem sie sich vor der Ausführung befand.
- Wenn die Szene läuft, können Sie auch nacheinander auf dem zentralen Kontrollbildschirm auf „  → **Intelligente Szene → My Combo** “ Medium tippen und auf die entsprechende Szene klicken, um sie „**wiederherzustellen**“ Die Szene wird beendet und in den Zustand vor der Ausführung der Szene zurückversetzt.
- Nachdem die Szene ausgeführt wurde, auf dem zentralen Kontrollbildschirm nacheinander „  → **auf Smart Combo → My Combo** “ Medium tippen, die Szene auswählen, die Sie wiederherstellen möchten, und auf „**Fortsetzen**“ klicken, um

die Szene zu beenden und zu dem Zustand zurückzukehren, in dem sie sich vor der Ausführung befand.

#### Tipps

Aktuelle Funktionen zur Unterstützung der Erholung umfassen Klima, Sitzposition und Anzeige. Die folgenden Versionen enthalten mehrere Optionen.

## Mobil-App Bluetooth Schlüssel

### Funktionszugang

In der Xpeng-App „**XPENG→X-Combo**“ Schnittstelle können Sie Ihre eigenen Szeneneinstellungen vornehmen.

### Ein Combo wählen

Intelligente Szene Eine Auswahl innovativer und praktischer Autoszenarien. Sie können eine „**der empfohlenen**“ Schnittstellen auswählen. Auf „**Fahr-Combo**“ „**+**“ klicken, um die Details des Szenarios anzuzeigen. „**+ Hinzufügen**“ zu My

Combo tippen. Gleichzeitig kann es durch individuelle Bearbeitung an die eigenen Fahrgewohnheiten angepasst werden.

#### Tipps

Nach dem Ändern des Modus müssen der Computer und das Mobiltelefon mit dem Internet verbunden sein, um die Aktualisierung zu synchronisieren.

### Personalisieren

X-Combo unterstützt das Bedürfnis nach Personalisierung der Kabinenausstattung. Auf „**My Combo→+→Ein Combo erstellen**“ klicken „**My Combo→+→Ein Combo erstellen**“, um die Personalisierung zu starten.

Das System bietet „**fahrzeuginterne Auslösung**“ „**Ferne Auslösung**“ fahrzeuginterne Auslösung und ferne Auslösung der Betriebsmodi. Unterstützt Zeit, Umgebung, Fahrzeugzustand usw. als Auslösebedingungen für den automatisierten Betrieb. Es unterstützt



auch vielfältige programmierte Aktionen wie Fahrmoduseinstellung, Klimaeinstellungen usw.

Mit erweiterten Einstellungen können Sie auch „ “ eine Beurteilung unter mehreren Bedingungen und mit kontinuierlicher Wahrnehmung erreichen. Fortgeschrittene Anwendungen wie gleichzeitige Multitasking-Ausführung und Ausführung von Befehlsverzögerungen.

#### **Vorsicht**

1. Wenn der Modus aktiviert ist, muss die Sicherheit des Fahrzeugs und der Personen gewährleistet sein.

2. Bei "

**Einen Weg schaffen**« Es wird empfohlen, diese Methode zu wählen. »

**Intelligente Abfragen**Auf diese Weise wird das Sicherheitsniveau anhand des Fahrzeugzustands vor Aktivierung des Fahrmodus bewertet. Besteht ein Risiko für die Fahrsicherheit (z. B. beim Wechsel in den

Fahrmodus im Gang D), fragt die intelligente Sprachsteuerung auf dem zentralen Display, ob der Modus aktiviert werden soll; wenn nicht,

**Frag nicht.**Dieser Modus wird ausgeführt, sobald die Auslösebedingungen erfüllt sind. Beachten Sie die damit verbundenen Sicherheitsrisiken.

## Benutzerkonten

### Konto-Typ

#### Besitzerkonto

Die Xpeng Motors-App auf Ihr Handy herunterladen und sich mit Ihrer Handynummer anmelden, um Ihr Konto zu registrieren. Wenn alle Funktionen des Fahrzeugs erforderlich sind (z. B. Kontospeicher), die Fahrzeugkontobindung abschließen.

Wenn Sie ein Fahrzeug kaufen, ist das erste Mal, wenn der Übergabe-Link das Konto des

aktiven Fahrzeugs verknüpft hat, das Konto des Besitzers. Es kann nur ein Besitzerkonto mit einem Fahrzeug verknüpft werden, aber mehrere Fahrzeuge können mit einem Konto verknüpft werden.

### Konten von Familie und Freunden

Nachdem sich der Besitzer in der Xpeng-App angemeldet hat, auf „**Xpeng→Einstellungen→Fahrzeugautorisierung→hinzufügen**“ tippen, die Handynummer der autorisierten Person eingeben und die Gültigkeitsdauer nach Bedarf einstellen, um die Fahrzeugnutzungsrechte mit Freunden und Familie zu teilen. Sobald sich ein autorisierter Benutzer bei der Xpeng-App angemeldet hat, kann er einen Bluetooth-Schlüssel erstellen oder die Fernbedienungsfunktion des Fahrzeugs nutzen. Bis zu 5 Freunde und Familienmitglieder autorisieren.

Der Besitzer verwendet die Xpeng-App, um auf „ “ den Bildschirm für die Fahrzeugautorisierung zuzugreifen und die autorisierten Benutzer anzuzeigen oder zu

verwalten. Benutzer zur Deautorisierung suchen „ “ und Deautorisieren klicken um Benutzer zu deautorisieren.

### Bei Ihrem Konto anmelden

Beim Teilen eines Fahrzeugs mit mehreren Personen, Konto anmelden und das System passt Sitz- und Außenspiegelposition und andere Funktionen automatisch für Sie an. Sie können sich auf eine der folgenden Arten bei Ihrem Konto anmelden:

- Sobald Ihr Mobiltelefon bei Ihrem Xpeng-App-Konto angemeldet ist, wird das Entriegeln des Fahrzeugs über den Bluetooth-Schlüssel automatisch beim Benutzerkonto angemeldet.
- Auf den Avatar in der oberen linken Ecke des zentralen Kontrollbildschirms der Mobiltelefon klicken, um sich in das Xpeng-App-Konto einzuloggen und den Code scannen, um sich anzumelden.



## Kontospeicher

Nach der Anmeldung im Konto kann die persönliche Nutzung des Fahrzeugs aufgezeichnet werden (z. B. Sitzposition, Außenspiegelposition usw.). Es können maximal 6 Nutzungsgewohnheiten in einem Konto gespeichert werden. Nach dem Klicken auf das Benutzerbild des zentralen Kontrollbildschirms können Sie schnell die Fahrgewohnheiten auswählen, die dieses Mal durchgeführt werden sollen.

Auf den zentralen Kontrollbildschirm „**Benutzer-Avatar**→**Einstellungen**“ tippen. Danach können gespeicherte Host-Fahrgewohnheiten über den Kontoeinstellungsbildschirm hinzugefügt oder umbenannt werden.

## Kabellose Bildschirmprojektion

### Einführung

Das unterstützt die kabelgebundene Projektion von Bildschirmen, so dass Sie die Bilder von Spielkonsolen, Computern und anderen Geräten (einschließlich Switch, MacBook usw.) problemlos auf den großen Bildschirm des Fahrzeugs projizieren und ein noch nie dagewesenes visuelles Erlebnis genießen können.

### Betrieb



1. Tippen Sie auf dem zentralen Kontrollbildschirm „“, klicken Sie „**im App Center auf Kabellose Bildschirmprojektion**“.

#### **Tipps**

Der Netzschalter benötigt ein zusätzliches PD-Ladekabel. Ein Ende des Ladekabels ist mit einer Videoaufnahmekarte oder einem HDMI-Anschluss verbunden, das andere Ende ist mit dem vorderen C-Anschluss verbunden

2. Den Typ-C- oder Typ-A-Anschluss an der Vorderseite mit einem HDMI-Kabel und einer Videoerfassungskarte verbinden.
3. Die Verbindung ist erfolgreich und der Bildschirm wird auf dem Bildschirm angezeigt.
4. Verkabelte Projektionsfläche:
  - Nach links oben oder unten streichen, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.

- Auf der rechten Seite nach oben oder unten streichen, um die Medienlautstärke anzupassen.
- Unterstützt die Stummschaltung von Kontakten.

5. Klicken Sie auf den Bildschirm, und tippen Sie auf „**Projektion beenden**“ in der oberen linken Ecke, um den Projektionsbildschirm zu verlassen.

#### **Tipps**

Für Sony PS, Xbox-Zubehör usw. Aufgrund der hohen Spannungsanforderungen wird es nicht empfohlen, eine Übertragungsbuchse im Fahrzeug für die Projektion auf dem Bildschirm zu verwenden. Alternativ können Sie das Gerät nach dem Parken mit einem externen Netzteil für die Projektion auf dem Bildschirm versorgen.



## Navigation

### Nahtlose Navigation

#### Einführung

Wenn Sie sich anmelden und Ihre Handy-App integrieren, die nahtlose Navigation ermöglicht es Ihnen, durch Versendung einer Adresse von Ihrem Handy an das Fahrzeug schnell eine Navigation zu starten.

#### Betrieb

Die Xpeng Car APP ist ein Beispiel dafür, wie nahtlose Navigation erreicht werden kann:

1. Auf dem Bildschirm der Mobilapp „**Xpeng→Suchfeld tippen**“, und Navigationsziel festlegen.
2. Auf „**An Fahrzeug senden**“ tippen, um die Zielinformationen an den zentralen Bildschirm des Fahrzeugs zu senden.
3. Eine Bestätigungskarte wird angezeigt, wenn die Navigationsinformationen vom Telefon im zentralen Kontrollbildschirm

empfangen werden. „**OK**“ klicken, nahtlose Navigation.

### Ladeplanung

Bei Langstreckenfahrten plant das System die Fahrt und den Ladevorgang automatisch nach Ihren Präferenzen.

1. In der Kartenschnittstelle des Zentralbildschirms auf „**Karteneinstellungen**“ Einstellung „**tippen**“, um die Mindestladung an der Ladestation und Mindestladung am Zielort anzupassen.

#### **Tipps**

Wenn die aktuelle Leistung ausreicht, um das Ziel zu erreichen, wird die Ladestation nicht automatisch hinzugefügt.

2. „**Auf dem Bildschirm des Routenplaners Laden**“ tippen, um zum Bildschirm des Intelligenen Ladeplaners zu gelangen. Das System plant automatisch die

Ladestationen entlang der Strecke und zeigt Informationen über die durchfahrenden Ladestationen, die Entfernung zwischen den Fahrten und die Anzahl der Aufladungen rechtzeitig an. Auf „**Navigation starten**“ tippen, um die Reise zu starten.

3. Die Entfernung zur Ladestation und die voraussichtliche Ankunftszeit werden während der Fahrt dynamisch aktualisiert.

## XPENG-Musik

### Einführung



Xpeng bietet eine definierte Musikanwendung, die von Quellen wie Spotify, Radio, Bluetooth und mehr unterstützt wird.

Auf die Taskleiste am unteren Rand des zentralen Kontrollbildschirms tippen „**Radio**“, Wechseln der Quelle und die Wiedergabe können in der oberen linken Ecke des Musikbildschirms erfolgen.

### Radio

Das Fahrzeug unterstützt den Lokalsender FM.

Die Quelle auf „**Radio**“ umschalten, um den lokalen Sender wiederzugeben.

### Bluetooth

Quelle umschalten auf „**Bluetooth**“, nachdem Sie Bluetooth verbinden getippt haben, um Ihr Telefon mit Bluetooth zu verbinden, können Sie die Lieder auf Ihrem Telefon in Ihrem Auto anhören.

## Ton-Einstellungen

### Einführung

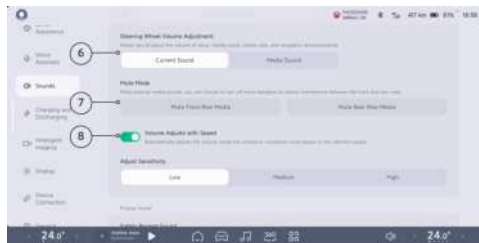
Auf dem „ → Tonbildschirm “ des zentralen Kontrollbildschirms kann das Fahrzeuggeräusch eingestellt werden.

### Einstellung der Luftmenge



1. Medienlautstärke einstellen.
2. Lautstärke der Sprachansage einstellen.
3. Lautstärke der Navigationsansage einstellen.
4. Gesprächslautstärke einstellen.

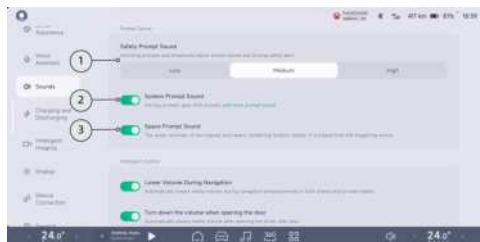
### 5. Ruftonlautstärke einstellen.



6. Lautstärkeeinstellung am Lenkrad: Tippen, um die Art der Lautstärkeeinstellung über das Scrollrad des Lenkrads einzustellen.
7. Stumm-Modus: Tippen, um den vorderen oder hinteren Medienton auszuschalten, um Interferenzen bei der Wiedergabe von Medienton von vorne und hinten zu reduzieren.
8. Lautstärkeeinstellung mit Geschwindigkeit \*: Klicken, um die Innenraumlautstärke automatisch an die Geschwindigkeit des Fahrzeugs anzupassen und

Fahrzeuggeräusche auszugleichen, oder eine andere Empfindlichkeitsstufe wählen, die Ihrem Fahrstil entspricht.

## Ton



1. Sicherheitstöne: Klicken, um die akustische Warnung und die Lautstärke einzustellen, die bei Fahrzeugstörungen und Fahrwarnungen ausgegeben werden soll.
2. Systemtöne: Tastentöne, Schalthebertöne, der äußere Ladeton und der Fahrmodus-Ton können im Menü „**zusätzliche**

**Hinweistöne** “ ein- oder ausgeschaltet werden.

3. Rauntöne \*: Wenn Sie auf die Funktion tippen, ertönen die Signale mit Raumorientierung, wie z. B. Blinker, Radar usw., aus der Auslöserposition.

## Intelligente Regulierung



1. Lautstärke während der Navigation verringern: Wenn Sie auf die Funktion tippen, wird die Medienlautstärke beim Navigieren während der Wiedergabe im gemeinsamen und privaten Modus automatisch verringert.



2. Türlautstärke verringern: Wenn Sie auf die Funktion Öffnen tippen, wird die Medienlautstärke automatisch verringert, wenn die Haupttür geöffnet wird.
3. Bei Rückwärtsfahrt Lautstärke verringern: Nach dem Anklicken der Funktion, mit R, Medien, Navigation, die Sprachlautstärke verringert sich automatisch.

## Geräteanschluss

### Einführung

Sie können Ihr Gerät über Bluetooth im Auto, ein drahtloses Netzwerk oder einen Hotspot in Ihrem Auto verbinden.

### Betrieb

#### Bluetooth

Im „ → **Bildschirm Geräteverbindung** “ oder in der Statusleiste oben auf dem zentralen Kontrollbildschirm kann Bluetooth ein-/ausgeschaltet werden. „ “ Wenn

Erkennung zulassen aktiviert ist, können andere Bluetooth-Geräte das Bluetooth des Fahrzeugs erkennen.

Das zu koppelnde Mobilgerät auf der Bluetooth-Geräteschnittstelle auswählen und Anweisungen auf der Schnittstelle folgen, um die Kopplung abzuschließen.

Nach der Kopplung kann das Mobiltelefon bestätigen, dass die Kommunikationsdaten (z. B. Kontakte, Anrufprotokolle) des Mobilgeräts mit dem Fahrzeug synchronisiert werden, was das Annehmen und Tätigen von Anrufen erleichtert. Bessere Erfahrung mit Telefonfunktionen im Auto. Musik von Ihrem Handy kann auch über das Autoradio wiedergegeben werden.

#### Drahtloses Netzwerk

Auf dem „ → **Geräteverbindung-Bildschirm** “ oder in der Statusleiste oben auf dem zentralen Kontrollbildschirm kann das drahtlose Netzwerk ein-/ausgeschaltet werden.

Nach dem Einschalten sucht das Fahrzeug automatisch nach drahtlosen Netzwerken, wählt die drahtlosen Netzwerke aus, die verbunden werden sollen, und gibt das Passwort für die Verbindung ein.

#### **Tipps**

- Mit der drahtlosen Netzwerkfunktion können Sie eine Verbindung zum persönlichen Zugriffspunkt herstellen und diesen nutzen, der von Ihrem Mobiltelefon gemeinsam genutzt wird. Achten Sie auf die Nutzung mobiler Daten.
- Sie können die Signalstärke des aktuell verbundenen Netzwerks mit dem Symbol für das drahtlose Netzwerk in der Statusleiste überprüfen. Wenn die Signalstärke niedrig ist, kann die Internetgeschwindigkeit im Fahrzeug niedrig sein.

### **Auto-Hotspot**

Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Geräteverbindung**“

können Sie den Hotspot im Fahrzeug ein- und ausschalten und den Hotspot-Modus 5 GHz oder 2,4 GHz auswählen.

Ein anderes Mobilgerät verwenden, um nach einem lokalen Hotspot im Auto zu suchen, und das Passwort eingeben, um eine Verbindung herzustellen.

#### **Tipps**

Es wird empfohlen, das 5-GHz-Band vorzuziehen. Wenn Sie das 2,4-GHz-Frequenzband aktivieren, können mehrere Geräte kompatibel sein, die Netzwerkleistung nimmt jedoch ab.

## **System-Updates**

### **Hinweise und Beschränkungen**

- Sich vergewissern, dass das Fahrzeug noch zu mehr als 10% aufgeladen ist, sich in der Parkstellung (P) befindet und an einem sicheren Ort geparkt ist, bevor Sie es aktualisieren.

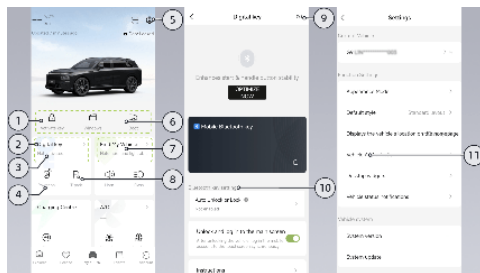


- Die Aktualisierung kann nicht abgebrochen werden, das Fahrzeug steht während der Aktualisierung nicht zur Verfügung, bitte lassen Sie sich ausreichend Zeit für die Aktualisierung.
- Das Fahrzeug wird während des Aktualisierungsvorgangs nicht aufgeladen. Bitte die Aktualisierung und die Ladezeit entsprechend planen.
- Wenn die Systemaktualisierung fehlschlägt, kann es zu unerwarteten Funktionsstörungen kommen. Das Fahrzeug nicht verwenden, wenn das Update fehlschlägt. Auf „**Wiederholen**“ tippen, um die Aktualisierung zu wiederholen. Wenn mehrere Versuche erfolglos bleiben, wenden Sie sich bitte an Xpeng Motorskundendienst oder Kundendienstzentrum.
- Nach einer Systemaktualisierung kann nicht auf historische Version zurückgesetzt werden.

## Xpeng-App

### Einführung

Nachdem Ihr Telefon die Xpeng-App heruntergeladen hat und Sie sich angemeldet haben, können Sie den Zustand des Fahrzeugs aus der Ferne überprüfen und einige Funktionen des Fahrzeugs steuern.



#### 1. Fahrzeugschloss

- Wenn der Handgerätschlüssel nicht aktiviert ist: Auf die

„**Schlüsselaktivierung**“ tippen, um den Handgerätschlüssel zu aktivieren. Nach erfolgreicher Aktivierung „ “ ändert sich der ursprüngliche Aktivierungsschlüssel in „**Fahrzeugschloss**“.

- Wenn keine Bluetooth-Verbindung besteht: Auftippen, „ “ „**nur Entriegeln oder Start-Entriegeln**“ auszuwählen.
- Wenn eine Bluetooth-Verbindung besteht: Auftippen, um das Fahrzeug zu „**entriegeln**“ und innerhalb von 20 Minuten den Gang einzulegen, um das Fahrzeug zu starten.

#### **Tipps**

Schließen Sie die mobile App nicht, und lassen Sie sie nach dem Entsperren nicht im Hintergrund laufen, da Sie sonst möglicherweise keine Zahnräder verwenden können.

Wenn Sie nicht verschieben können, versuchen Sie, die mobile App erneut zu öffnen.

2. Digitaler Schlüssel: Klicken, um den Bildschirm Digitaler Schlüssel für die Einrichtung des Bluetooth-Schlüssels und die Schlüsselprüfung aufzurufen.

#### **Tipps**

Wenn der Mobiltelefonschlüssel im Fahrzeug mit Bluetooth verbunden ist, kann er auch in einer Umgebung verwendet werden, die nicht mit dem Netzwerk verbunden ist, z. B. in einer Garage.

Wenn das Fahrzeug mit einem Bluetooth-Medieninhalt und einem Bluetooth-Schlüssel ausgestattet ist, wird der Mobiltelefonschlüssel automatisch mit Bluetooth verbunden, ohne dass eine Kopplung auf dem zentralen Bedienbildschirm erfolgt.



- Normalerweise beträgt die Reichweite von Bluetooth im Freien etwa 20 Meter, wobei die Entfernung von Faktoren wie Bluetooth-Mobiltelefonhardware, Umgebungsbarrieren, Interferenzen usw. abhängt

3. Bluetooth-Status: Der Telefonschlüssel ist blau, wenn er mit dem Bluetooth-System des Fahrzeugs verbunden ist, und grau, wenn keine Verbindung besteht.
4. Fernstart: Auf die hintere Tür tippen, um das Fahrzeug zu entriegeln, und innerhalb von 2 Minuten das Bremspedal betätigen, um das Fahrzeug vorübergehend fahren zu lassen.
5. Einstellungen: Klicken, um den Einstellungsbildschirm aufzurufen.
6. Schnellzugriffsleiste: Lange in diesem Bereich drücken, um die Funktion der Schnellzugriffsleiste für bis zu 8 Funktionen anzupassen.
7. Fahrzeugstandort/Karte

- Nur die Kontonummer des Besitzers kann den Echtzeit-Standort des Fahrzeugs anzeigen.

8. Wegfahrssperre: Wenn der Zentralbildschirm des Fahrzeugs **„automatische Ausschaltung“** deaktiviert wird und das Fahrzeug eingeschaltet wird. Gang in P, die Mobil-App **„Xpeng“** -Schnittstelle öffnen. **„Stop“** klicken. In dem daraufhin angezeigten Fenster auf **„OK“** klicken. Das Fahrzeug wird verriegelt, wobei der große Bildschirm und die Klimaanlage weiterhin verfügbar bleiben.

Wenn die Funktion **„Automatisches Ausschalten auf dem zentralen Kontrollbildschirm aktiviert“** ist, schaltet sich das Fahrzeug nach einer Stunde automatisch ab.

9. Schlüsselprüfung: Wenn Sie den mobilen Schlüssel in der Nähe des Fahrzeugs mit sich führen, wird automatisch eine Bluetooth-Verbindung hergestellt, wenn keine Verbindung besteht oder das

Fahrzeug nicht mit eingelegtem Gang gestartet werden kann. Das „ “ Problem kann gelöst werden, indem Sie auf die Schlüsselprüfung klicken und die Anleitung verwenden.

10.Einrichtung des Bluetooth-Schlüssels: **Siehe 200 Seite** ist aktiviert.

#### **Vorsicht**

Die Fahrzeugautorisierung erfordert eine Internetverbindung, daher kann es zu Verzögerungen bei der Rückmeldung kommen. Sollten Probleme auftreten, versuchen Sie es bitte erneut. Um eine schnellere Reaktion beim Ent- und Verriegeln Ihres Fahrzeugs zu gewährleisten, aktivieren Sie bitte die folgenden Berechtigungen für die Xiaopeng Motors App in den Systemeinstellungen:

- Nicht-iOS-Systeme: Bluetooth-Berechtigung;
- Berechtigung für automatischen Start;
- Berechtigung für Hintergrundaufführung.

iOS-Systeme: Standortinformationen - immer erlaubt; Hintergrundaktualisierung der App; Ortungsdienste (Telefoneinstellungen → Datenschutz → Ortungsdienste).

11.Fahrzeugautorisierung: Autorisieren Sie das Fahrzeug für eine andere Xpeng-Kontonummer, bis zu einem Maximum von 5 Kontonummern.



## Senserealität SR

### Einführung

Das System erfasst die äußeren Straßenbedingungen und den aktuellen Zustand des Fahrzeugs über Sensoren und zeigt die erfassten Verkehrszeichen, andere Verkehrsteilnehmer usw. in Echtzeit auf dem Armaturenbrett und dem zentralen Kontrollbildschirm an, wodurch eine virtuelle Anzeigeschnittstelle für selbstfahrende Fahrzeuge entsteht.

### SR-Schnittstelle des Kombiinstrumentes



### SR-Bildschirm auf dem zentralen Kontrollbildschirm



Die SR-Schnittstelle enthält die folgenden Funktionen:

- Warnung vor Gefahren beim Fahren [Siehe 69 Seite](#)
- Warnung bei Abfahrt des vorderen Fahrzeugs [Siehe 70 Seite](#)



## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

SR ist nur eine Fahrassistentenfunktion. Als Fahrer des Fahrzeugs sind Sie für die Fahrsicherheit verantwortlich. Verwenden Sie diese Funktion nicht zum Betrieb des Fahrzeugs, da es zu Verletzungen oder sogar zum Tod kommen kann.

### **Warnung**

Die SR funktioniert in den folgenden Fällen möglicherweise nicht:

Eingeschränkter Betrieb der Kamera.

- Das Fahrzeug fährt auf einer sehr kurvenreichen Straße oder der Zustand der Straße ist schlecht.

### **Warnung**

Der Betrieb des SR kann von den folgenden Bedingungen abhängen:

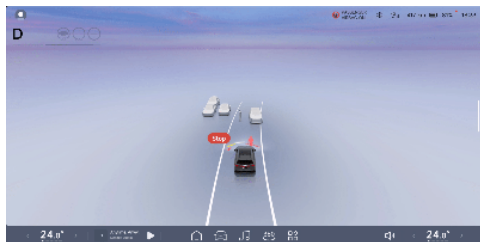
- Ein Objekt eines bestimmten Typs als Objekt eines anderen Typs angezeigt wird.
- Das Objekt wird in der falschen Richtung oder im falschen Abstand angezeigt.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb der SR beeinträchtigen.



## Warnen vor Kollision

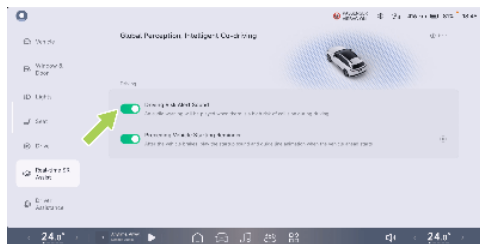
### Einführung



Der SR-Bildschirm warnt Sie beim Fahren im Gang D, wenn die Fahrassistent nicht eingeschaltet ist, wenn sich ein dynamisches Hindernis in der Nähe des Fahrzeugs befindet oder ein potenzielles Sicherheitsrisiko besteht.

Das Hindernis mit mittlerem Risiko wird rot, das Hindernis mit hohem Risiko wird rot und wird von einem Ton begleitet.

### Betrieb



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm „ → **Echtzeit-SR-Assist-Bildschirm** “ „kann der **Warnen vor Kollision** ein- und ausgeschaltet werden “.

### Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

Die Warnung vor Fahrgefahren dient nur zu Warnzwecken. Es liegt in der Verantwortung des Fahrers, die Umgebung zu beobachten und entsprechende Entscheidungen zu treffen.

## ⚠ Warnung

Die Warnblinkanlage darf in den folgenden Fällen nicht ausgelöst werden. Dazu gehören unter anderem:

Eingeschränkter Betrieb von Radar oder Kamera.

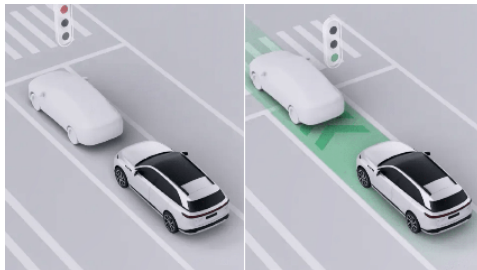
Fahren auf der Straße mit einer großen Kurve.

Fahren auf der Straße unter schlechten Bedingungen.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb der Warnung vor Fahrrisiken beeinträchtigen.

## Start-Erinnerung an vorausfahrendes Fahrzeug

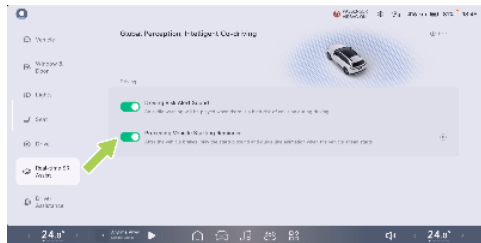
### Einführung



Wenn der Zusatzantrieb nicht eingeschaltet ist und sich der Gang in D befindet und das nachfolgende Fahrzeug auf einer verkehrsreichen Straße einen bestimmten Abstand gefahren wird, werden auf dem SR-Bildschirm animierte Effekte angezeigt und ein Gong ertönt, um den Fahrer zum Anfahren aufzufordern.



## Betrieb



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm „ → **Echtzeit-SR-Assist-Bildschirm** “ kann die „**Start-Erinnerung an vorausfahrendes Fahrzeug** “ im nächsten Schritt ein- oder ausgeschaltet werden.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### ⚠️ Warnung

Eine Erinnerung für den Vorwärtsstart kann in den folgenden Situationen nicht

ausgelöst werden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf:

Vorne befinden sich Fußgänger, Fahrräder, Motorräder usw.

Es befindet sich kein Fahrzeug davor.

Das Fahrzeug befindet sich in einem Gang, der nicht D ist.

Fahrgeschwindigkeit größer als 0 km/h.

Das vorausfahrende Fahrzeug ist sehr weit von Ihrem Fahrzeug entfernt.

Das vorausfahrende Fahrzeug und Ihr Fahrzeug stehen für kurze Zeit.

### ⚠️ Warnung

Eine Anlasserwarnung an der Vorderseite kann unter bestimmten Bedingungen verhindert werden, z. B.:

- Schlechte Sicht bei Nacht.



- Schlechte Sicht aufgrund von schlechtem Wetter wie starkem Regen, starkem Schnee, dichtem Nebel, Staub usw.
- Starkes Licht, Hintergrundbeleuchtung, Reflexion von Licht aus stehendem Wasser, starker Lichtkontrast.
- Eingeschränkter Zugriff auf die Kamera.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb der Warnung bei Abfahrt des vorderen Fahrzeugs beeinträchtigen.



## 360°Panorama AVM

### Einführung

Die 360°-Umgebungskamera (AVM) erfasst die Umgebung des Fahrzeugs über eine Annäherungskamera um das Fahrzeug herum und zeigt sie auf dem zentralen Kontrollbildschirm an.

Die Annäherungskameras sind oberhalb des vorderen und hinteren Nummernschildes und unterhalb des linken und rechten Außenspiegels angebrachte [Siehe 16 Seite](#).

### **Warnung**

AVM ist nur eine Referenz-Assistenzfunktion, die nicht die Sicht des Fahrers auf die Umgebung ersetzt. AVM kann nicht mit allen Verkehrs-, Wetter- und Straßenbedingungen fertig werden. Als Fahrer des Fahrzeugs sind Sie für die Fahrsicherheit verantwortlich. Verwenden Sie diese Funktion nicht ausschließlich zum Betrieb des Fahrzeugs, da dies zu Schäden führen kann.

### Betrieb

#### AVM ein/ausschalten

Sie können die AVM-Funktion auf eine der folgenden Arten einschalten:

- AVM schaltet sich automatisch ein, wenn der Rückwärtsgang (R) eingelegt wird.
- Auf das Symbol  in der Taskleiste am unteren Rand des zentralen Kontrollbildschirms (z. B. Einstellungen) tippen.
- AVM über Sprachbefehle einschalten, indem Sie z. B. Schlüsselwörter wie 360 öffnen sagen.
- „ „Wenn die Lenkradkurzbefehlstaste in der Mitte des Bildschirms so eingestellt ist, dass die 360° Kamera ein- und ausgeschaltet wird, kann diese über die Lenkradkurzbefehlstaste aktiviert werden.“

Sie können die AVM-Funktion auf eine der folgenden Arten ausschalten:

- Im Bildschirm 360 Bild auf die obere linke Ecke  klicken, um das 360°-Bild zu schließen.
- AVM per Sprachbefehl ausschalten, indem Sie z. B. ein Schlüsselwort sagen wie 360-Panorama ausschalten.
- „ „Wenn die Lenkradkurzbefehlstaste auf dem mittleren Bildschirm so eingestellt ist, dass die 360° Kamera ein- und ausgeschaltet wird, kann sie über die Lenkradkurzbefehlstaste ausgeschaltet werden.

## 2D-Modus-Schnittstelle



1. Schalter für 3D/2D-Modus.
2. Symbol für die Ansicht der Vorderradnabe
3. Symbol für die Radansicht.
4. Bildeinstellungen

Tippen, „“ um zur Seite der „**intelligenten Bilder**“ zu wechseln. Die Einstellungen für bildbezogene Funktionen sind verfügbar.

## Fahrbildschirm aktivieren



1. Radar-Warnung



- Die Richtung wird anhand des Abstands des Hindernisses simuliert.
- Der Abstand ist größer, wenn Weiß angezeigt wird.
- Rot wird bei einem sehr geringen Abstand angezeigt.
- Der Abstand zum nächstgelegenen Hindernis wird auch als Zahlenwert an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs angezeigt.

## 2. Dynamische Führung

- Die Fahrzeugbreite wird durch zwei dünne weiße Linien dargestellt.
- Der Abstand zwischen dem Fahrzeug und einem Objekt wird in der Front-/Heckansicht durch eine Segmentmarkierungslinie angezeigt.
- Der durch die Skalenstriche angegebene Abstand beträgt ca. 0,6 m, 1 m, 1,5 m von nah und fern.

## 3. Oberfläche der Reifenspur

- Zeigt den Weg an, den die Räder zurücklegen.

### Warnung

Wenn die Sicherheitsanschlagslinie ein Hindernis erkennt, halten Sie die Rückwärtsfahrt an.

## 4. Sicherheits-Stopplinie

- Zeigt an, dass der Abstand zum Fahrzeug etwa 0,3 Meter beträgt.

## 3D-Modus-Schnittstelle



- Wenn Sie in den 3D-Modus wechseln, integriert das System das virtuelle 3D-Modell in das reale Bild.
- Schieben  oder drehen Sie die linke Form direkt um den rechten Formring. Alles mit 360° freier Drehung.
- 5 Sekunden lang keine Aktion Der Bildschirm blendet automatisch die Kreise und Symbole aus, und wenn Sie auf den oberen Ansichtsbereich klicken, werden die Kreise und Symbole wieder angezeigt.
- Auf den aktuellen Bildschirm tippen, „“ „**transparente 3D-Ansicht der Karosserie**“ einschalten, das virtuelle 3D-Modell schaltet in einen transparenten Zustand um, so dass Sie den Zustand des Fahrzeugunterbodens direkt sehen können.
- Auf den aktuellen Bildschirm tippen, „“ „**transparentes Fahrwerk**“ einschalten. Bei niedrigen Fahrzeuggeschwindigkeiten schaltet die Draufsicht auf der rechten Seite auf ein transparentes Fahrwerk um, das das virtuelle Modell über das Bild der

realen Straße legt. Einfache Rundumsicht des Körpers im Hinblick auf Kollisionsrisiken.

## **Vorsicht**

Die dargestellten Artikel können im Vergleich zu den tatsächlichen Artikeln geringfügig verformt sein.

## **Warnung**

Das durchsichtige Fahrgestell und die durchsichtige 3D-Karosserie dienen nur dazu, die Fahrzeugunterseite beim Einparken und Fahren zu beobachten. Verlassen Sie sich nicht ausschließlich auf diese Funktion.

## **Das Bild bleibt beim Schalten in den Rückwärtsgang erhalten**

Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „“

→**Fahrerassistenz**→**Einparken** “ „**kann die Rückfahrbildaufrechterhaltung ein- und ausgeschaltet werden** “.

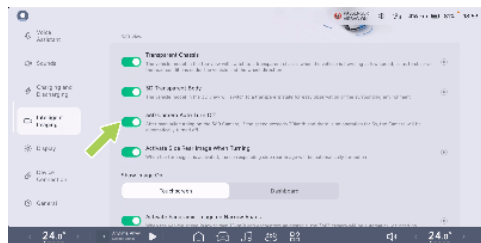


## Intelligente Bildgebung

Bei eingeschalteter Funktion wechselt das 360°-Bild in die Frontansicht, wenn der Gang von R auf D geschaltet wird. Die 360° Kamera wird automatisch deaktiviert, wenn der Gang auf P geschaltet wird oder wenn die Fahrzeuggeschwindigkeit 10 km/h überschreitet.

## Blickwinkel der Radnabe ändert sich beim Rückwärtsfahren

Beim Rückwärtsfahren können Sie zwischen der Rückansicht, der Vorderradnabenansicht und der Vorder- und Hinterradnabenansicht umschalten, indem Sie auf das Symbol zum Umschalten der Radansicht auf dem zentralen Bildschirm klicken.



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Intelligente Bildaufnahme**“ kann die automatische Ausschaltung der 360° Kamera ein- oder ausgeschaltet werden“.

Wenn die Funktion eingeschaltet ist, wird die 360° Kamera manuell eingeschaltet, bei einer Geschwindigkeit von mehr als 30 km/h und 5 Sekunden ohne Aktion, und die 360° Kamera wird automatisch ausgeschaltet.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Warnung

Die Objekte auf dem AVM-Bildschirm und die tatsächlichen Objekte sind unterschiedlich.

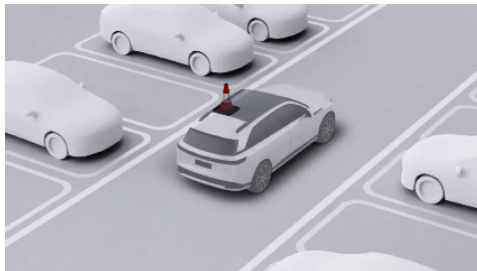
AVM funktioniert in den folgenden Fällen möglicherweise nicht:

- Eingeschränkter Zugriff auf die Kamera.
- Kamera blockiert (Staub, Abdeckung usw.) Oder schlechte Witterungsbedingungen (z. B. starker Regen, starker Schnee, dichter Nebel).

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Beschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von AVM beeinträchtigen.

## Transparente 3D-Ansicht der Karosserie

### Einführung



Wenn die Funktion 3D-Klarer Körper eingeschaltet ist und die AVM-Schnittstelle in den 3D-Anzeigemodus umgeschaltet wird, wird das rechte 3D-Modell durchsichtig, so dass die Umgebung des Fahrzeugs leichter auf Kollisionsrisiken beobachtet werden kann.

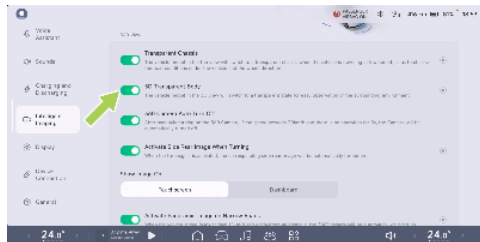


## ! Warnung

Eine durchscheinende 3D-Karosserie ist eine Referenz-Assistenzfunktion, die die Beobachtung der Umgebung durch den Fahrer nicht ersetzen kann. Eine transparente 3D-Karosserie kann nicht allen Verkehrs-, Wetter- und Straßenbedingungen standhalten. Als Fahrer des Fahrzeugs sind Sie für die Fahrsicherheit verantwortlich. Verwenden Sie diese Funktion nicht ausschließlich zum Betrieb des Fahrzeugs, da dies zu Schäden führen kann.

## Betrieb

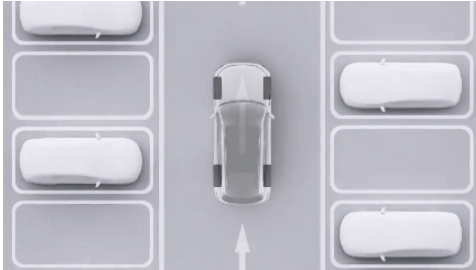
### Transparente 3D-Ansicht der Karosserie ein/ausschalten



Auf der Zentralsteuerung der Schnittstelle „ → Intelligente Bildaufnahme “ „kann transparente 3D-Ansicht der Karosserie ein- und ausgeschaltet werden “.

## Transparentes Fahrwerk

### Einführung



Wenn die Funktion Klarers Fahrwerk eingeschaltet ist, wechselt die obere Sicht auf der linken Seite bei niedrigen Geschwindigkeiten in Klareres Fahrwerk, hierbei wird das virtuelle Modell über das Bild der realen Straße gelegt. Einfache Rundumsicht des Körpers im Hinblick auf Kollisionsrisiken.

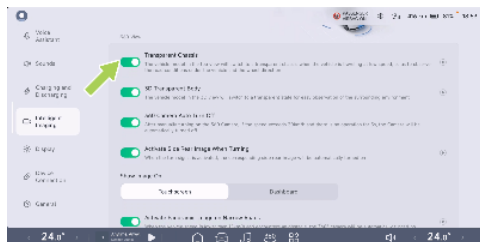
### **Warnung**

Die Banner Karosserie dient lediglich als Orientierungshilfe und ersetzt nicht die Beobachtung des Umfelds durch den Fahrer. Das Banner Fahrgesell ist nicht für alle Verkehrs-, Wetter- und Straßenverhältnisse geeignet. Als Fahrer Sie Fell sterben sonst Fahrweise verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht ausschließlich zur Fahrzeugbedienung da dies zu Verletzungen führt kann.



## Betrieb

### Transparentes Fahrwerk ein-/ausschalten



Auf der Zentralsteuerung der Schnittstelle  
„ → Intelligente Bildaufnahme “  
„kann transparentes Fahrwerk ein- und  
ausgeschaltet werden “.

## Panoramabild auf schmalen Straßen aktivieren

### Einführung



Wenn sich das Fahrzeug im Gang D befindet,  
die Geschwindigkeit weniger als 15 km/h  
beträgt und ein Hindernis an der Vorder- und  
Rückseite des Fahrzeugs erkannt wird, öffnet  
das Fahrzeug einen schmalen Kanal, um die  
Panoramasicht zu aktivieren. Hilft beim Fahren.

## ⚠ Warnung

Die Aktivierung der Panoramaansicht auf engen Strassen ist eine Hilfsfunktion, die Beobachtung des Umfelds durch den Fahrer nicht ersetzen kann. Die Panoramaansicht nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse abdecken. Als Fahrer Sie für sterben sonst Fahrt verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht ausschließlich zur Fahrzeugbedienung, da dies zu Schaden fährten kann.

## Betrieb



Auf der Zentralsteuerung der Schnittstelle

„ → **Intelligente Bildaufnahme**“

„**kann die Funktion Panoramabild auf engen Straßen aktivieren ein- und ausgeschaltet werden,**“ und es können verschiedene Empfindlichkeitsstufen je nach Fahrgewohnheiten gewählt werden.

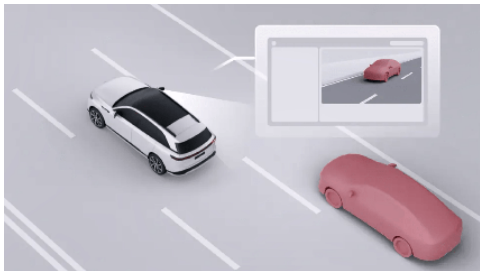
Die Auslöserreichweite-Auswahl beträgt ca. 50 cm (nah), ca. 60 cm (mittel) und ca. 75 cm (weit).

Der Blickwinkel kann „entweder als Panoramaansicht oder „**als Panorama + Nebensicht eingestellt werden.**“



## Durch Blinker wird die seitliche Heckkamera aktiviert

### Einführung

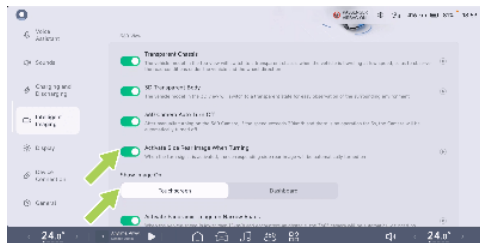


Das Fahrzeug ist im Gang D, den Blinker schalten, schaltet das Fahrzeug automatisch auf das entsprechende hintere Bild für einen einfachen Zugang zu den hinteren toten Winkel auf der Seite, Hilft beim Fahren.

### ⚠ Warnung

Das Aktivieren der Rückfahrkamera durch Drehen ist lediglich eine Hilfsfunktion und ersetzt nicht die Beobachtung des Umfelds durch den Fahrer. Die Aktivierung der Panoramaansicht auf engen Strassen kann nicht allen Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnissen gerecht werden. Als Fahrer Sie Fell sterben sonst Fahrweise verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht ausschließlich zur Fahrzeugbedienung da des zu Verletzungen fährt kann.

## Betrieb

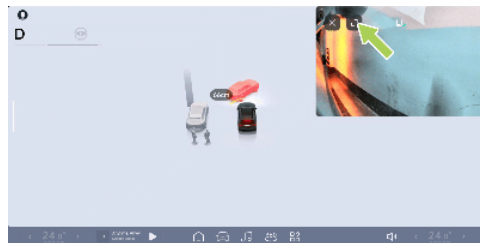


Auf der Zentralsteuerung der Schnittstelle „“  
→ **Intelligente Bildaufnahme** “, **im nächsten Schritt das Seitenhinterbild aktivieren** “.

### Tipps

Standardmäßig wird die Position des Lenkbilds auf dem großen Bildschirm angezeigt. Um es auf der Instrumententafel anzuzeigen, müssen Sie die Position des Lenkbilds als Instrument auswählen.

## Der zentrale Kontrollbildschirm zeigt



Bilder können an verschiedene Stellen gezogen und auf dem Bildschirm  angeklickt werden, um das Bild zu vergrößern/verkleinern.

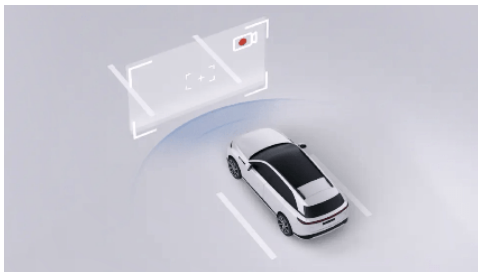


## Instrumenten-Schnittstellenanzeige



## Fahrtenschreiber \*

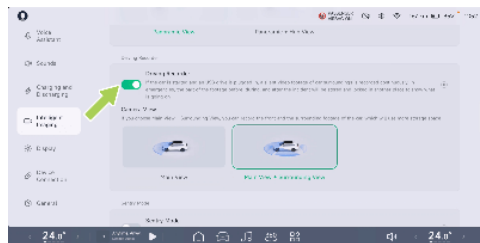
### Einführung



Die Fahrvideoaufnahme ermöglicht die Videoaufzeichnung des Fahrzeugs während der Fahrt und speichert das Video auf einem USB-Stick. Videodateien können verwendet werden, um Informationen aus der Vergangenheit abzurufen, wenn der Benutzer sie benötigt, oder um bei der Beweissicherung im Falle eines Unfalls zu helfen.

## Betrieb

### Schaltet den Fahrtenschreiber ein/aus



Auf der Intelligenten Bildaufnahme-Schnittstelle des „“

→ **Zentralsteuerbildschirms**, "um den „**Fahrtenschreiber ein-/auszuschalten**. "

Die Fahrvideoaufnahme kann für die Aufzeichnung der „**Hauptansicht** " oder „**der Hauptansicht und der Umgebungsansicht ausgewählt werden** ".

## Fahrnotfallaufnahme

Automatische Auslösung: Bei eingeschalteter zentraler „**Aufzeichnungsfunktion** " und im Aufzeichnungsstatus wird das Ereignis mit Kollisionsrisiko automatisch vom Fahrzeug aufgezeichnet und gespeichert.

Manuelle Auslösung: Wenn die Funktion des CID-Fahrtenschreibers eingeschaltet ist. Sie können auf das Symbol  der Statusleiste am oberen Rand von CID klicken. Klicken Sie auf „**Notfall** " im Dropdown-Menü. Oder auf das Symbol  (z. B. Benutzerdefinierte Einstellungen) in der Taskleiste unten im Zentralsteuerbildschirm tippen, um dringend ein Video aufzunehmen.

Speicherort für Notfallaufnahmen:

Im Zentralsteuerbildschirm „  "

→ **DVR** → **Notfallaufnahmemedium** " können Notfallaufnahmen angesehen und exportiert werden.

## Den Status der Fahrvideoaufnahme anzeigen

Auf das Symbol  der Statusleiste am oberen Rand des Zentralsteuerbildschirms klicken, um den Status der Fahrvideoaufnahme anzuzeigen.



Wenn das Fahrvideo eingeschaltet ist und aufgezeichnet wird



Den Status der Fahrvideoaufnahme anzeigen



Fahrvideoaufnahme ist nicht verfügbar, wenn das USB-Laufwerk überprüft werden muss



## Fahrvideos auf Ihr Mobiltelefon exportieren

Im zentralen Kontrollbildschirm „“  
→DVR“-Schnittstelle, „“ nachdem die zu übertragenden Bilder ausgewählt, tippen  
„“ (ebenfalls auf dem Bildschirm  
 in der unteren rechten Ecke klicken),  
zum Dateiübertragungsbildschirm gelangen  
und die Übertragung entsprechend den  
Anweisungen durchführen:

1. Mobiltelefonverbindung zum Hotspot im Fahrzeug;
2. Ihr Xpeng-App-Login-Konto öffnen;
3. Auf dem Zentralsteuerbildschirm wird das zu übertragende Gerät ausgewählt;
4. Wenn die Mobilapp angezeigt wird, klicken Sie auf „**Empfangen**“, um die Dateien in das Album Ihres Telefonsystems zu übertragen.

### Tipps

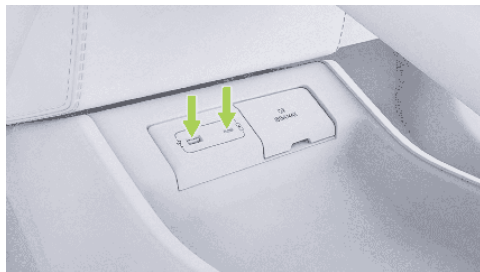
- Während des Downloads müssen die zentrale Steuerungsanzeige und die

mobile Anwendung auf der Download-Schnittstelle verbleiben, und das WLAN des Mobiltelefons muss eingeschaltet bleiben, um eine Trennung der Verbindung zu vermeiden.

- Während der Übertragung von Dateien kann das Telefon nicht auf das Internet zugreifen. Nachdem der Download abgeschlossen ist und die Verbindung getrennt wurde, wird der Zugriff wieder aktiviert.

## Das externe Speichergerät installieren

Die Videodaten für die Fahrvideoaufnahme werden auf dem externen Speichermedium (USB) des Fahrzeugs gespeichert. Wenn kein USB vorhanden ist, kann die Fahrvideoaufnahme nicht ordnungsgemäß verwendet werden.



Die USB-Medienquelle und der Typ-C-Stromanschluss vorne an der Mittelarmlehne verfügen über eine Datenübertragung und die Fahrvideoaufnahme ist verfügbar, wenn ein USB-Laufwerk eingesteckt ist.

Die Fahrvideoaufnahme erkennt zu jeder Zeit nur einen USB-Stick. Bei jedem Einschalten wird der USB-Stick bevorzugt, der vor dem Ausschalten verwendet wurde. Wenn das vor dem Ausschalten verwendete USB-Laufwerk nach 3 Sekunden nach dem Einschalten nicht erkannt wird, wird das erste erkannte USB-

Laufwerk als aktives USB-Laufwerk in der Lesereihenfolge verwendet.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

- Die Fahrvideoaufnahme wird standardmäßig etwa 3 Minuten lang gespeichert. Wenn das Fahrzeug während der Aufnahme verschlossen wird, der USB-Stick ausgestoßen, das Video gelöscht, eine Formatierung durchgeführt oder die Aufnahmesicht gewechselt wird, wird die Aufnahme unterbrochen. In solchen Fällen speichert die Fahrvideoaufnahme das bereits aufgenommene Video und beginnt anschließend mit einer neuen Aufnahme. Das Video kann weniger als 3 Minuten dauern.
- Eine Notabschaltung während der Fahraufzeichnung vermeiden, da sonst das aufgezeichnete Video nicht gespeichert werden kann.



- Das Laufwerkvideo wird auf einem separaten USB-Laufwerk gespeichert, das USB-Laufwerk nicht direkt entfernen. Um die Entnahme durchzuführen, zunächst zur Schnittstelle „“ → **Fahrtenschreiber** → **Speicherverwaltung** “ auf dem Zentralbildschirm und auf „**Sicherheits-Popup-Fenster** “ klicken, Andernfalls kann das aufgezeichnete Video verloren gehen, das USB-Laufwerk beschädigt werden und die Videodaten beschädigt werden oder verloren gehen. Versuchen, die Verwendung von Steckeradaptern, Docking-Stationen usw. zu vermeiden, die zu Wackelkontakten führen können.
- Wenn die Videofunktion aktiviert ist, wird das Video in einer Schleife aufgezeichnet, wobei das älteste Video überschrieben wird, wenn es voll ist. Um sicherzustellen, dass wichtige Videos nicht überschrieben werden, wichtige Videos bei Bedarf auf andere Geräte exportieren, z. B. auf ein Mobiltelefon oder einen Computer.
- Für bessere technische Standards bitte ein USB-Laufwerk mit 32 GB oder mehr, USB 2.0 oder mehr, Schreibgeschwindigkeit 10 MB/s oder mehr wählen.
- Es werden nur USB-Laufwerke mit den Partitionsformaten FAT16, FAT32, NTFS unterstützt, bei nicht formatierten USB-Laufwerken wird empfohlen, diese einmal aktiv zu formatieren. Beim Formatieren werden alle Dateien auf dem USB-Laufwerk gelöscht. Bitte wichtige Daten vor dem Formatieren sichern.
- Das USB-Laufwerk hat eine bestimmte Anzahl von Schreibvorgängen und ist ein Verbrauchsartikel. Wenn das USB-Laufwerk beispielsweise seit mehr als einem halben Jahr in Gebrauch ist und das Video nur sehr langsam gelesen werden kann oder häufig verloren geht, das USB-Laufwerk durch ein neues ersetzen.
- Sehen Sie sich das Video zu Ihrer Sicherheit während der Fahrt sorgfältig an.

## Sentry-Modus

### Einführung



Wenn die Funktion eingeschaltet ist, überwacht sie kontinuierlich die Umgebung des Fahrzeugs, wenn das Schloss mit Strom versorgt wird, schlägt Alarm, wenn eine ständige Annäherung oder eine abnormale Vibration festgestellt wird (zentraler Bildschirm beleuchtet und Fahrzeugblitzlicht) und zeichnet Videos vor und nach dem Risiko auf. Potenzielle Sicherheitsverletzungen

und bösartige Sabotageakte effektiv dokumentieren. Bei Bedarf kann die Originalaufzeichnung in CID eingesehen werden.

Im Sentry-Modus können Sie Folgendes tun:

- Der Sentry-Modus kann über den zentralen Bildschirm ein- und ausgeschaltet werden.
- Die Wächterbilder auf dem Zentralsteuerbildschirm betrachten.
- Der Sentry-Modus wird über die Mobilapp ein- und ausgeschaltet.



## Betrieb

### Sentry-Modus ein- und ausschalten sowie über den zentralen Bildschirm einstellen



In der „ →intelligenten Bildgebungsschnittstelle “des zentralen Bildschirms „kann der Sentry-Modus ein- und ausgeschaltet werden “.

**Sehen Sie sich die Aufzeichnungen von Wächtern aus CID an.**

Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ →DVR→Sentry-Modus-

**Aufnahmen** “, um das ursprüngliche Wächter-Video anzuzeigen.

#### **Vorsicht**

Wenn nicht genügend Speicherplatz im System vorhanden ist, kann die Aufnahme möglicherweise nicht erfolgreich sein.

**Der Sentry-Modus wird über die Mobilapp ein- und ausgeschaltet.**

Auf der mobilen APP „**XPENG** “-Schnittstelle können Sie den Sentry-Modus ein- und ausschalten.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

- Im Sentinel-Modus greift das System auf die Kamerarechte zu, um die Umgebung des Fahrzeugs zu erfassen. Bitte verwenden Sie den Sentinel-Modus in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften sowie den Anforderungen an die Kameranutzung an



Ihrem Standort und übernehmen Sie die entsprechende Verantwortung.

- Wenn der Sentinel-Modus eingeschaltet ist, kann der Fahrzeugalarm auch aktiviert werden, wenn in das Fahrzeug eingedrungen wird, z. B. durch Aufhebeln von Türen oder des Kofferraums.
- Der Wächtermodus ist nur während der Einzelausfahrt aktiv, wenn er eingeschaltet ist, und die Funktionen werden automatisch ausgeschaltet, wenn das Fahrzeug wieder eingeschaltet wird.
- Der Wachsamkeitsmodus verbraucht eine gewisse Menge an Fahrzeugleistung, schalten Sie ihn bei Bedarf ein.
- Während des Sentinel-Modus wird kontinuierlich Batteriestrom verbraucht. Der Sentinel-Modus wird automatisch beendet, wenn die Reichweite des Fahrzeugs unter 50 km liegt.



## Adaptive Geschwindigkeitsregelung ACC

### Einführung

ACC steuert das Fahrzeug so, dass es dem eingestellten Abstand folgt. Wenn das vorausfahrende Fahrzeug anhält, kann das Fahrzeug folgen, wenn das vorausfahrende Fahrzeug innerhalb von 90 Sekunden anspringt, kann das Fahrzeug folgen und wegfahren; wenn es kein vorausfahrendes Ziel gibt, steuert das System das Fahrzeug, um mit der eingestellten maximalen Tempomatgeschwindigkeit zu fahren.

ACC verfügt außerdem über eine adaptive Kurvensteuerung (ATC), die die Krümmung der vorausliegenden Straße über eine Kamera und eine Karte erfasst und die Geschwindigkeit des Fahrzeugs anpasst, um den Kurvenkomfort und die Stabilität zu verbessern, wenn ACC eingeschaltet ist und das Fahrzeug einer Spurlinie oder einer Kurve folgt.

### Tipps

Wenn ACC aktiv abbremst, um den Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug zu halten, leuchten die Bremsleuchten auf. Wenn ACC aktiv beschleunigt, bewegt sich das Gaspedal nicht.

### Warnung

Die adaptive Geschwindigkeitsregelung (ACC) ist lediglich eine Assistenzfunktion und kann nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverständnisse bewältigen. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich. Halten Sie Ihre Hände immer am Lenonce, achten Sie auf die Strassenverhältnisse und ergreifen Sie im Gefenfall die Kontrol. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, that dies zu Verletzungen Stage sogar zum tod fahren kann.

## Kontrollleuchte des Instruments



ACC nicht verfügbar.



ACC kann aktiviert werden, wenn ACC-Aktivierungsbedingungen erfüllt sind.



ACC aktiviert.



Die Höchstgeschwindigkeitsgrenze für ACC/LCC und eine beliebige Funktion ist aktiviert.



Höchstgeschwindigkeitsgrenzen für ACC/LCC und nicht aktiv.



Das System ist fehlerhaft.

## Betrieb

### ACC aktivieren

Das Instrument  leuchtet auf, wenn ACC aktiv ist.



Drücken Sie den Wählschalter einmal ganz nach unten, um ACC zu aktivieren; der SR-Bildschirm  leuchtet auf, und eine Sprachansage ertönt.



## i Tipps

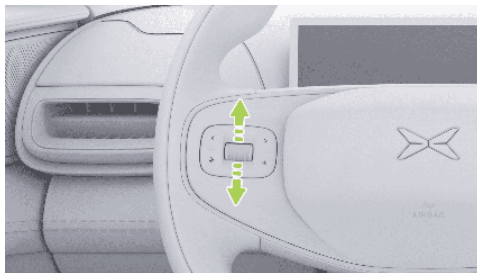
ACC wird aktiviert, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind:

- ACC-bezogene Komponenten funktionieren normal und das Sichtfeld ist klar.
- Die Scheibenwischer befinden sich nicht in der Stellung HI.
- Das Bremspedal wird nicht betätigt.
- Es bestehen keine Sicherheitsrisiken, einschließlich, aber nicht beschränkt auf:
  - Legen Sie den Sicherheitsgurt korrekt an.
  - Halten Sie das Lenkrad mit beiden Händen fest.
  - Alle Türen sind geschlossen.
  - Der Reifendruck ist normal.
  - ABS, AEB und andere Funktionen sind nicht aktiviert.
- Fahren Sie nicht müde.

- Wenn eine der oben genannten Bedingungen nicht erfüllt ist, kann ACC nicht aktiviert werden.

## Legt die maximale Tempomatgeschwindigkeit fest

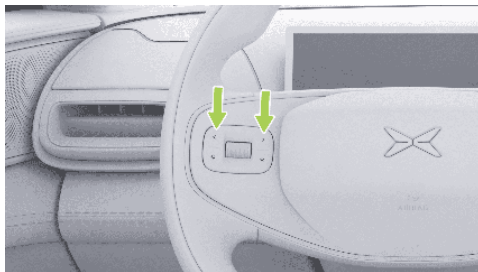
Wenn ACC aktiv ist, kann die [Siehe 153 Seite](#) der maximalen Tempomatgeschwindigkeit mit dem Scrollrad des linken Lenkrads oder dem intelligenten Geschwindigkeitsbegrenzer SAS eingestellt werden.



Langsames Drehen des Scrollrads  
bewirkt eine Änderung der maximalen  
Tempomatgeschwindigkeit um 1 km/h,  
schnelles Drehen des Scrollrads  
bewirkt eine Änderung der maximalen  
Tempomatgeschwindigkeit um 5 km/h.

Alternativ, das Gaspedal betätigen und den  
Wählhebel lange genug nach unten drücken,  
um die aktuelle Geschwindigkeit auf die  
neue Tempomatgeschwindigkeit einzustellen,  
wenn der Wählhebel nicht ausgefahren ist.  
Das Gaspedal loslassen und das Fahrzeug  
wird langsamer und fährt mit der zuvor  
eingestellten Geschwindigkeit weiter.

## Den Verfolgungsabstand einstellen



Bei aktivem ACC kann der Verfolgungsabstand  
über die Links/Rechts-Tasten auf der linken  
Seite des Lenkrads eingestellt werden, wobei  
5 Stufen zur Auswahl stehen.

### **Tipps**

Wenn Sie die Spurweite einstellen, zeigt das  
Gerät den Spurweg an.



## Alarm und Übernahme

### **Warnung**

- Wenn das Fahrzeug über die SR-Schnittstelle, per Sprachbenachtigung usw. Eine Abholanforderung gesendet, übernehmen Sie sofort die Kontrolle.
- Wenn Sie eine Gefahr erkennen oder eine Situation eintritt, die eine Übernahme erfordert, müssen Sie sofort die Kontrolle übernehmen und dürfen nicht darauf warten, dass das Fahrzeug eine Übernahme anfordert.

Wenn ACC aktiv ist, kann es übernommen werden von:

- Das Gaspedal durchtreten:  
Übernimmt vorübergehend die Fahrzeuggeschwindigkeit, erhöht die Fahrzeuggeschwindigkeit und der Rückfahrwahlschalter kann die aktuelle Fahrzeuggeschwindigkeit auf eine neue Tempomatgeschwindigkeit einstellen oder

gibt das Fahrpedal frei. Das Fahrzeug wird auf die zuvor eingestellte Geschwindigkeit abgebremst und fährt weiter.

- Bremspedal gedrückt: ACC verlässt den Ort, das Fahrzeug wird langsamer.
- Den Wählhebel nach oben bewegen: ACC Ausfahrten, Energierückgewinnung verlangsamt das Fahrzeug.

Außerdem wird ACC bei aktivem ACC beendet, wenn sich die ACC-Aktivierungsbedingungen von erfüllt zu nicht erfüllt ändern. Auf die Übernahme achten.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

Alle Abschnitte dieses Handbuchs über ACC lesen. Sie sollten sich dieser Einschränkungen bewusst sein, bevor Sie die Funktion nutzen.

ACC ist auf Fahrkomfort und Bequemlichkeit ausgelegt. Es handelt sich nicht um ein Kollisionswarn- oder -vermeidungssystem, und es liegt in der Verantwortung des

Fahrers, wachsam zu sein und sicher zu fahren, und die Kontrolle über das Fahrzeug zu übernehmen. Verlassen Sie sich nicht darauf, dass das System die Fahrzeuggeschwindigkeit ausreichend reduziert, um einen Zusammenstoß zu vermeiden. Beobachten Sie immer die Straße vor Ihnen und seien Sie jederzeit bereit, korrigierend einzugreifen, da dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.

Es liegt in Ihrer Verantwortung, jederzeit einen sicheren Verfolgungsabstand zu bestimmen und einzuhalten, und verlassen Sie sich niemals ausschließlich auf ACC, um einen genauen oder geeigneten Verfolgungsabstand einzuhalten.

## **Warnung**

ACC ist eine Assistenzfunktion, die nicht für alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse geeignet ist. Verwenden oder aktivieren Sie ACC und folgende fallen nicht:

- Der Strasse Mythos vielen Kurven Bühne enge Kurven (mit B. S-Kurven, durchgehende U-Kurven usw.).
- Strassen und schlechtem Zustand, mit B. vereiste Bühne glatte Straße.
- Witterungsbedingte Einschreibungen (mit B. Starkregen, starker Schneefall, dichter Nebel usw.).
- Stadtstraße.

## **Warnung**

Der Adaptive Cruise Control (ACC) reziert unter besonderen Strassenbedingungen, auf Komplexen Streckenabschnitten sowie bei schlechten Wetter- oder Lichtverhältnissen möglicherweise nicht optimal. Achten Sie auf Ihre Umgebung und die Strassenverhältnisse. Halten Sie Ihre Hände immer am Lenonce und seien Sie jederzeit bereit, die Kontrol über das Fahrzeug zu übernehmen, insbesondere und folgen Situationen:



- Wenn ein anderes Fahrzeug plötzlich schnell fährt, steigt sich und kurze Distanz vor ihrem Fahrzeug bewegt.
- Wenn nur ein Teil eines Fahrzeugs auf der Nachbarspur (insbesondere grasse Fahrzeuge wie Busse und LKW) vor ihrem Fahrzeug vorbeifährt.
- Das Fahrzeug vor Ihnen bremst plötzlich ab.
- Fahrzeuge biegen ab, steigen überqueren die Straße.
- Wenn Sie und einen Tunnel steigen nachts fahren und sich LKW, Busse steigen Fahrzeuge Mythos sehr langen Ladungen auf den Seitenspurten befinden.
- Wenn Sie sich einer Kurve steigen ein Abbiegevorgang nähern und mehrere Fahrzeuge parallel zu Ihnen fahren.
- Bei stehenden Fahrzeugen, Bäume Hindernissen (mit B. auf der Fahrbahn), insbesondere wenn das Fahrzeug vor Ihnen Ihre Fahrspur verlässt und sich ein

stehendes Fahrzeug oder ein Hindernis vor Ihnen befindet.

- An einer Steigung.
- Erhöhen Sie Ihre Geschwindigkeit bei Bergabfahrten, wenn ihr Fahrzeug die zulässige Höchstgeschwindigkeit überschreitet.

## **Warnung**

Der adaptive Tempomat (ACC) kann die folgenden Umgebungen und Hindernisse nicht vollständig erkennen und darauf reagieren. Achten Sie also auf die Umgebung und die Straßenverhältnisse. In den folgenden Fällen, insbesondere bei den folgenden Situationen, müssen Sie rechtzeitig die Kontrolle des Fahrzeugs übernehmen, um eine sichere Fahrt zu gewährleisten:

- Folgende Hindernisse erscheinen vor dem Fahrzeug, darunter:
  - Personen, Tiere.

- Ampeln.
- Mauern, andernisse.
- Zweirarige Fahrzeuge (Fahrrader, Motorrader, Elektrofahrzeuge usw.), Dreirraige Fahrzeuge.
- Anderas bekämpft ausser Fahrzeuge.
- Hindernisse im toten Winkel des Sensors.
- Ein Fahrzeug Bühnenanlage auf der anderen Seite einer Rampe.
- Begegnung Myth einem entgegenkommenden Fahrzeug.
- Wenn ein Werk aus dem vorausfahrenden Fahrzeug herausragt.
- Wen Sie auf Strassenabschnitte stosen, auf denen Bauarbeiten stattfound stage sich ein Unfall ereignet hat.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb von ACC beeinträchtigen.

## Spurmittenführung (LCC)

### Einführung



LCC ist eine komfortable Fahrhilfe, die den Fahrer dabei unterstützt, das Lenkrad so zu steuern, dass die Fahrzeugmitte innerhalb der aktuellen Fahrspur maximiert wird.

Bei aktivem LCC wird gleichzeitig ACC aktiviert, die Längsgeschwindigkeit und der Abstand werden vom ACC gesteuert, der den Fahrer bei der Lenkradkontrolle unterstützt. Auf geraden und normal gekrümmten Straßen mit klaren



Fahrspurlinien auf beiden Seiten befindet sich das Fahrzeug maximal in der Mitte der aktuellen Fahrspur.

## Tipps

- Wenn die LCC-Funktion aktiv ist, kann ALC beim Spurwechsel helfen.
- Wenn die LCC-Funktion aktiv ist, können die Fahrgeschwindigkeit und der Folgeweg mit den Lenkradtasten eingestellt werden. Die Betriebsart ist identisch mit ACC.

## Tipps

- Wenn die LCC-Funktion aktiv ist, kann ALC beim Spurwechsel helfen.
- Wenn die LCC-Funktion aktiv ist, können die Fahrgeschwindigkeit und der Folgeweg mit den Lenkradtasten eingestellt werden. Die Betriebsart ist identisch mit ACC.

## Warnung

LCC ist lediglich ein Fahrassistenzsystem, das nicht für alle Verkehrs-, Wetter- und Straßenverhältnisse geeignet ist. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich. Halten Sie Ihre Hände immer am Lenker und achten Sie auf die Straßenverhältnisse. Sollten Sie in Gefahr geraten, ergreifen Sie rechtzeitig die Kontrolle. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

5

## Kontrollleuchte des Instruments



LCC ist nicht verfügbar.



LCC kann aktiviert werden, wenn LCC-Aktivierungsbedingungen erfüllt sind.



LCC ist aktiviert.



LCC verzögert die Ausfahrt.



Das System ist fehlerhaft.

## Betrieb

### Ein- und ausschalten



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → Fahrerassistenz → Fahren “ „kann Spurmittenführung ein- und ausgeschaltet werden “.

## LCC aktivieren

Wenn LCC aktiv ist, leuchtet das Armaturenbrett auf



LCC wird aktiviert, indem der Wählschalter 2 Mal ganz nach unten gedrückt wird und der SR-Bildschirm aufleuchtet, begleitet von einer Sprachansage.

### Tipps

Die LCC wird aktiviert, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind:



- LCC-bezogene Komponenten funktionieren normal und das Sichtfeld ist klar.
- Die Fahrspurlinien sind frei.
- Die Scheibenwischer befinden sich nicht im HI-Modus.
- Das Bremspedal wird nicht betätigt.
- Es bestehen keine Sicherheitsrisiken, einschließlich, aber nicht beschränkt auf:
  - Legen Sie den Sicherheitsgurt korrekt an.
  - Halten Sie das Lenkrad mit beiden Händen fest.
  - Schließen Sie alle Türen.
  - Der Reifendruck ist normal.
  - ABS, AEB und andere Funktionen sind nicht aktiviert.
  - Fahren Sie nicht müde.
- Wenn eine der oben genannten Bedingungen nicht erfüllt ist, kann LCC nicht aktiviert werden.

## Handerkennungsalarm entfernen

Das System erkennt den Griff des Fahrers am Lenkrad in Echtzeit, während die Funktion genutzt wird. Wenn der Fahrer das Lenkrad eine bestimmte Zeit lang nicht in der Hand hatte, „ “ ertönt ein Warnsignal und eine akustische Erinnerung. Der Fahrer sollte nun das Lenkrad wieder festhalten, um den Alarm zu entschärfen.

Hält der Fahrer das Lenkrad immer noch nicht fest, verstärkt das System schrittweise die Warnung vor dem Loslassen der Hand durch optische, akustische und haptische Signale und zeigt an, wenn das Loslassen der Hand die erforderliche Zeit erreicht hat. Das System wird Sie darauf hinweisen, dass Sie „**das Fahrzeug jetzt übernehmen müssen** “. Der Fahrer sollte nun sofort auf die Übernahmeaufforderung des Fahrzeugs reagieren und rechtzeitig die Kontrolle über die Fahrtrichtung des Fahrzeugs übernehmen. Wenn während des laufenden Fahrzyklus eine Aufforderung zur manuellen Übernahme

durch längeres Ablegen der Hände ausgelöst wird, ist die Verwendung der Funktion Unterstütztes Fahren für diese Fahrt nicht zulässig, und es ist eine erneute Aktivierung von P erforderlich, um die Funktion zu deaktivieren.

## **Warnung**

- Die Freisprecherinnerung ist lediglich eine Assistenzfunktion und ersetzt nicht die Entscheidung des Fahrers, wann er das Fahrzeug übernehmen muss. Der Fahrer muss sich auf das Fahren konzentrieren und rechtzeitig auf die Systemerinnerung reagieren.
- Der Fahrer ist sonst fahrweise verantwortlich. Während der Fahrt muss er die Verkehrsregeln beachten, immer beide Hände bewusst am Lenker halten und darf die Freisprecherinnerung nie umgehen.

## Alarm und Übernahme

### **Warnung**

- Sendet das Fahrzeug über die SR-Schnittstelle, per Sprachbenachrichtigung usw. Eine Übernahmeanfrage, übernehmen Sie unverzüglich die Kontrolle.
- Erkennen Sie eine Gefahr oder tritt eine Situation ein, die eine Übernahme erfordert, müssen Sie die Kontrolle sofort übernehmen und dürfen nicht auf die Übernahmeanfrage des Fahrzeugs warten.

LCC stellt die Reisegeschwindigkeit und den Verfolgingsabstand ein, siehe Abschnitt ACC- „**Einstellung der maximalen Tempomatgeschwindigkeit**“, „**Einstellung der Verfolgingsabstände**“.

Wenn LCC aktiviert ist, kann es von einer anderen Stelle übernommen werden:

- Drehen des Lenkrads: Vorübergehende Übernahme der Fahrtrichtung, LCC kann



automatisch wieder aktiviert werden, wenn auf einen neuen Fahrstreifen gewechselt wird.

- Gaspedal gedrückt: Vorübergehende Übernahme der Fahrzeuggeschwindigkeit.
- Bremspedal betätigen. ACC, LCC beenden.
- Schaltwippen nach oben: ACC, LCC beenden.

LCC wird in den folgenden Szenarien zu ACC herabgestuft, bitte beachten Sie die Übernahme:

- Die Fahrspurline ist nicht eindeutig.

Wenn der aktuelle Zustand des Fahrzeugs die Bedingungen für die Aktivierung des ACC nicht erfüllt, wird LCC direkt beendet.

## **Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen**

Bitte lesen Sie dieses Handbuch zu LCC vollständig durch, und Sie sollten sich dieser

Einschränkungen bewusst sein, bevor Sie die Funktion nutzen.

LCC ist auf Fahrkomfort und Bequemlichkeit ausgelegt und kann nicht mit plötzlichen und gefährlichen Situationen umgehen. Es liegt in der Verantwortung des Fahrers, aufmerksam zu bleiben, sicher zu fahren und jederzeit die Kontrolle über das Fahrzeug zu übernehmen. Verlassen Sie sich bei plötzlichen Notfällen nicht auf das System. Beobachten Sie stets den Straßenverlauf und seien Sie jederzeit bereit, korrigierend einzugreifen, da dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.

### **⚠ Warnung**

Die Fahrbahnmarkierungssteuerung (LCC) ist nicht für alle Verkehrs-, Strassen- und Wetterbedingungen geeignet. Verwenden oder aktivieren Sie die LCC in folgenden Situationen nicht:

- Der schreckliche Mythos wechselndem Zustand B. Kurven Stage Charfen Biegungen.

- An Kreuzungen Stage Ausfahrten.
- Strassen im Bau oder und Reparatur.
- Wen die Fahrbahnmarkierung fehlt Stage sich teilen.
- Wen die Fahrbahnmarkierung verschwommen, unsichtbares Bühnenurteil ist.
- Ausen, auf denen die Fahrbahnmarkierungen vor dem Fahrzeug abrupt die Richtung, z.. B. durch eine Fahrbahnteilung, einen Fahrstreifenzusammenführung Stage eine plotzliche Verbreiterung Stage Verengung der Fahrbahn.
- Strassen und schlechtem Zustand, mit B. unebene, veestre Bühne rutschige Strassen.
- Stadtstraße.
- Ein stark befahrenen Kreuzungen.
- Wen das vorausfahrende Fahrzeug abbiegt stage die Straße vor dem Fahrzeug kreuzt.

- Ein Bereich, in dem sich Fusganger oder Radfahrer aufhalten Konnen.
- Schlechte Wetterbedingungen wie Regen, Schnee Stage Nebel.
- Wen sich das Fahrzeug und ein schlechter Zustand befindet, z. B. aufgrund einer falchen Achsvermessung, falscher Reifendruck usw.

## **Warnung**

LCC kann unter folgenden besonderen Strassenbedingungen, auf complexen Strassenabschnitten sowie bei schlechten Wetter- oder Lichtverhältnissen nicht vollständig reren. Achten Sie auf Ihre Umgebung und die Strassenverhältnisse, halten Sie Ihre Stetts am Lenonce und übernehmen Sie jederzeit die Kontrol über das Fahrzeug, insbesondere und nachfolgend gefallen:

**Besondere Strassenbedingungen Etappe Schwierige Strassenabschnitte:**



- Auf Abschussiger Fahrbahn oder an Hangen.
- Schnelle Bühne enge Kurven.
- Leitplanken/Bordsteinen/ Fusgangerüberwegen/Fahrbahnmarkierungen.
- Fehlende, stark abgenutzte, verdeckte oder nicht sichtbare Fahrbahnmarkierungen.
- Vorübergehende Bühne schnelle Änderungen aufgrund von Straßenbauarbeiten (mit B. Fahrstreifentrennung, Kreuzung Fahrstreifenzusammenführung).
- Besondere Situationen beim Spurwechsel, wie z. B. Spurverbreiterungen, Umleitungen, Umleitungsbereiche usw.
- Es befinden sich Schriftzüge oder Verkehrszeichen auf der Fahrbahn, oder es gibt zahlreiche Ablenkungen wie Schriftzüge, Verkehrszeichen, Öl auf dem Asphalt, Bremsspuren und mit Wasser gefüllte Schlaglöcher.

- Die Fahrspur ist zu breit oder zu schmal.
- Die Fahrbahnbegrenzung ist durch Leitkegel, Wasserhindernisse, Betonpoller usw. gekennzeichnet.

### **Schwierige Straßenverhältnisse:**

- Wenn andere Fahrzeuge die Straße vor dem eigenen Fahrzeug kreuzen.
- Wenn das vorausfahrende Fahrzeug auf kurzer Distanz plötzlich und abrupt die Spur wechselt.
- Wenn das vorausfahrende Fahrzeug die Fahrspur verlässt.
- Ein vorausfahrendes Fahrzeug blockiert die Sicht der Kamera Straße die Fahrbahnmarkierung.
- Große Fahrzeuge wie LKW, Busse usw. befinden sich seitlich oder vor dem Fahrzeug.
- Große Fahrzeuge wie LKW, Busse usw. befinden sich seitlich oder vorne.
- AW stark befahrenen Straße.

## Wetterbedingungen oder schlechte Lichtverhältnisse:

- Einrichtungen Bühne  
Landschaftselemente werfen großer Schatten auf die Fahrbahn.
- Wenn starkes Licht (wie z B. Scheinwerfer entgegenkommender Fahrzeuge oder direktes Sonnenlicht) die Sicht der Kamera behindert.
- Die Windschutzscheibe hinter die Sicht der Kamera (mit B. durch Beschlag, Staub-Bühnenaufkleber).
- Wenn ein starker seitlicher Luftstrom Stage starker Wind auf einer Seite des Fahrzeugs herrscht.

## Eingeschränkter Radar- Oder Kamerabetrieb:

- Eingeschränkter Radarbetrieb.
- Eingeschränkte Kamerafunktionalität.
- Die Kamera ist blockiert (Staub, Abdeckung usw.) Bühne befindet sich

in schlechten Wetterbedingungen (mit B. starker Regen, starker Schneefall, dichter Nebel).

## **Warnung**

Das LCC kann die folgenden Umgebungen und Hindernisse nicht vollständig erkennen und darauf reagieren. Achten Sie auf die Umgebung und die Strassenverhältnisse. In den folgenden Fällen, insbesondere wenn Sie auf die folgenden Situationen stoßen, übernehmen Sie rechtzeitig die Kontrolle über das Fahrzeug, um eine sichere Fahrt zu gewährleisten:

- Lassen Sie sich von diesem System völlig mitreißen.
- Verwenden Sie die Methode, wenn die Fahrbahnmarkierungen nicht deutlich sichtbar sind, da die Lichtverhältnisse schlecht sind.
- Geeignete Umgebungen: Mythos vieler Fußgänger, Radfahren-Bühne.
- Nehmen Sie beide Hände vom Lenker.



- Schau nicht mehr auf die Straße.
- Wenn sich auf einer Straßenseite Leitplanken, Absperrungen oder Bordsteine befinden.
- Gelegentlich kann das LCC-System das Fahrzeug beim Lenken unterstützen, obwohl dies nicht erforderlich ist oder Sie nicht lenken möchten, beispielsweise weil die Fahrbahnmarkierungen unklar oder fehlerhaft sind oder sich anders als erwartet verhalten. In einem solchen Fall müssen Sie rechtzeitig die Kontrolle des Fahrzeuges übernehmen.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von LCC beeinflussen.

## Aktiver Spurwechsel ALC\*

### Einführung



Wenn LCC aktiv ist, werden die Ampeln eingeschaltet und ALC kann den Fahrer beim Spurwechsel unterstützen.

#### **⚠️ Warnung**

ALC ist lediglich eine Assistenzfunktion und kann nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Straßenverhältnisse bewältigen. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich.

Halten Sie Ihre Hände immer am Lenonce und achten Sie auf die Strassenverhältnisse. Sollten Sie und Gefahr geraten, übernehmen Sie rechtzeitig die Kontrolle. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, das führt zu Verletzungen und sogar zum Tod führen kann.

## Betrieb

### Ein- und ausschalten



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → Fahrerassistenz → Fahren “

„kann der aktive Spurwechsel ein- und ausgeschaltet werden.“

### ALC verwenden



1. Die Umgebung des Fahrbahnwechsels überprüfen, um die Sicherheit des Fahrbahnwechsels zu gewährleisten.
2. Die entsprechenden Seitenwechsel-/Blinkleuchten einschalten.
3. ALC unterstützt den Fahrer beim Spurwechsel, wenn die ALC-Spurwechselbedingungen erfüllt sind, und



fordert ihn über den SR-Bildschirm auf, wenn die Spurwechselbedingungen nicht erfüllt sind.

### **i Tipps**

- ALC kann jeweils nur eine Spur wechseln. Wenn Sie die Spur erneut wechseln möchten, schalten Sie den Blinker auf der entsprechenden Seite wieder ein.
- ALC kann die Fahrspur über die gesamte Linie nicht wechseln.
- Wenn das ALC-System ausgelöst wird, findet es eine geeignete Möglichkeit, die Spur zu wechseln. Wenn Sie einen Spurwechsel abbrechen, wird in der SR-Benutzeroberfläche die Meldung „Spurwechsel abgebrochen“ angezeigt.
- Wenn die ALC den Spurwechsel beendet oder abgebrochen hat, schaltet sich die Fahrtrichtungsanzeige automatisch aus.

## **Alarm und Übernahme**

### **⚠ Warnung**

- Wenn das Fahrzeug über die SR-Schnittstelle, per Sprachbenachtigung usw. Eine Abholanforderung gesendet, übernehmen Sie sofort die Kontrolle.
- Wenn Sie eine Gefahr erkennen oder eine Situation eintritt, die eine Übernahme erfordert, müssen Sie sofort die Kontrolle übernehmen und dürfen nicht darauf warten, dass das Fahrzeug eine Übernahme anfordert.

Wenn ALC aktiviert ist, kann der Spurwechsel durch abgebrochen werden:

- Das Lenkrad drehen: Den Fahrspurwechsel abbrechen und vorübergehend die Fahrtrichtung übernehmen, wenn die Bedingungen erfüllt sind, wird LCC wieder aktiviert.
- Bremspedal betätigen. Spurwechsel abbrechen und ACC, LCC verlassen.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

Da es sich bei ALC um eine Funktion des assistierten Fahrens handelt und das Fahren nicht automatisiert wird, sollte der Fahrer auch bei aktivem ALC jederzeit auf die Sicherheit der wechselnden Fahrspur achten, damit das Fahrzeug im Falle einer möglichen Gefahr rechtzeitig übernommen werden kann.

ALC ist auf Fahrkomfort und Bequemlichkeit ausgelegt und kann nicht mit plötzlichen und gefährlichen Situationen umgehen. Es liegt in der Verantwortung des Fahrers, aufmerksam zu bleiben, sicher zu fahren und jederzeit die Kontrolle über das Fahrzeug zu übernehmen. Verlassen Sie sich nicht darauf, dass das System auf plötzliche Notfälle reagiert. Beobachten Sie immer die Straße vor Ihnen und seien Sie jederzeit bereit, korrigierend einzugreifen, da dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.

ALC kann jederzeit aus unbekannten Gründen unerwartet beendet werden. Achten Sie immer auf die Sicherheit im Straßenverkehr und seien Sie darauf vorbereitet, entsprechende Maßnahmen zu ergreifen, und der Fahrer ist immer für den Spurwechsel verantwortlich.

### **Warnung**

Bitte lesen Sie alle Informationen zu ALC und dieses Handbuch, um die Grenzen dieser Funktion zu verstehen, die Fahrer vor der Verwendung.

- ALC ist nicht für alle Verkehrs-, Wetter- und Straßenverständnisse geeignet. Verwenden Sie es nicht bei schlechtem Wetter (Regen, Schnee, Nebel) auf Straßen, auf denen Fußgänger oder Radfahrer unterwegs sein könnten.
- Verwenden Sie ALC nicht, wenn sich Fahrzeuge vor oder auf den angrenzenden Fahrspuren befinden. Die Verwendung von ALC und einer solchen



Situation könnte zu einem Kollisionsmythos anderen Fahrzeuge fahren.

- Wechseln andere Fahrzeuge gleichzeitig mit dem Fahrzeug die Spur, während der automatische Spurwechselassistent (ALC) aktiv ist, kann die Funktion das Kollisionsrisiko und dem Moment nicht verhindert. Der Fahrer muss die Umgebung beim Spurwechsel immer aufmerksam beobachten und rechtzeitig eingreifen, um eine Collision zu vermeiden. Er trägt die volle Verantwortung für die Sicherheit beim Spurwechsel.
- Befindet sich das Fahrzeug in einem schlechten Zustand, beispielsweise aufgrund einer fehlerhaften Vierradvermessung, eines falschen Reifendrucks usw., darf ALC nicht verwendet werden.
- Das ALC-System darf nicht anhängen, beim Zusammenfahren von Fahrspuren

oder an Kreuzungen auf Autobahnen oder anderen Straßen verwendet werden.

- Nutzen Sie ALC und Kurven mit Vorsicht. Das System unterstützt möglicherweise keinen Spurwechselassistenten.
- Verwenden Sie ALC nicht auf Stadtstraßen, stage Straßen mit wechselnden Fahrbedingungen.
- Verwenden Sie ALC nicht auf kurvenreichen Straßen. Mythos: charfen Kurven, auf unebenen, meisten stage rutschigen Fahrbahnen. Unter diesen widrigen Bedingungen kann das System den Spurwechsel nicht ausreichend unterstützen.
- Das ALC-System erkennt gelegentlich eine Spurwechselbedingung als eine, die keinen Spurwechsel zulässt, so sie die Spur manuell wechseln müssen.
- Auf stark befahrenen Straßen kann das ALC-System die Spurwechselumgebung möglicherweise nicht genau erkennen,

also sollte das ALC-System mit Vorsicht verwendet werden.

- Das ALC-System darf nicht auf Strassen mit durchgehender Fahrbahnmarkierung oder anderen Fahrspurwechselbeschränkungen verwendet werden.
- Wenn sich andere Fahrzeuge ihrem Fahrzeug schnell nähern, muss der Fahrer bei Verwendung von ALC sofort die Kontrolle übernehmen, um ALC mögliche Kollisionen nicht verhindern kann.
- Verwenden Sie ALC nicht, wenn sich andere Fahrzeuge im toten Winkel hinter ihrem Fahrzeug oder im Spurwechselbereich befinden.
- Die Straße weist scharfe Kurven oder schlechte Fahrbedingungen auf, wie z. B. unebene, rutschige Straße, vereiste Fahrbahnoberflächen.
- Auf Abschlüssen der Straße. OMG, UF, denen sich Fußgänger oder Radfahrer aufhalten können.

- Dunkelheit (schlechte Beleuchtung) Bäume, schlechte Sicht (wegen von starkem Regen, Schnee, dichtem Nebel usw.).
- Wenn starkes Licht (wie z. B. Scheinwerfer entgegenkommender Fahrzeuge oder direktes Sonnenlicht) die Sicht der Kamera behindert.
- Das vorausfahrende Fahrzeug versperrt der Kamera die Sicht.
- Die Windschutzscheibe behindert die Sicht der Kamera (Wasserdampf, Staub, Aufkleber usw.).
- Die Fahrbahnmarkierungen sind übergehende, blockiert oder verdeckt, alte und neue Markierungen überlappen sich, es gibt vorgehende Anpassungen aufgrund von Straßenbauarbeiten, Straßenschildern (wie z. B. einer Aufteilung, Kreuzung oder einem Zusammenführen der Fahrspuren).
- Einrichtungen Bäume, Landschaftselemente werfen große Schatten auf den Weg.



- Auf der Strasse werden Warnkegel, Warnschildbühne von Andera Gegenstände aufgesellt.
- Eingeschränkter Radarbetrieb.
- Das Radar Stage die Kamera ist blockkiert (Staub, Abdeckung usw.) Stufe es herrschlechte Wetterbedingungen (mit B. starker Regen, starker Schneefall, dichter Nebel).
- Die alte Seitenwindbühne der Wind von einer Seite des Fahrzeugs wird die Funktionsfähigkeit beeinträchtigt, also ist das ALC-System für solche Wetterbedingen nicht geeignet.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von ALC beeinträchtigen.



## Abstandsüberwachung vorwärts/ rückwärts

### Einführung

Beim Einparken und Fahren mit niedrigen Geschwindigkeiten erkennt das Ultraschallradar den Abstand des Fahrzeugs zu umliegenden Hindernissen und warnt Sie über den SR-Bildschirm und akustische Signale.

#### **Vorsicht**

- Wird eine rote Linie angezeigt, befindet sich das Hindernis sehr nah am Fahrzeug und erfordert besondere Aufmerksamkeit.
- Mit abnehmendem Abstand zwischen Fahrzeug und Hindernis erhöht sich die Frequenz des Warntons.

#### **Vorsicht**

- Im Fahrgang D warnt das Radar nur bei Geschwindigkeiten unter 12 km/h; im Rückwärtsgang (R) gibt es

keine Geschwindigkeitsbegrenzung für die Radarwarnung.

- Selbst bei weichen Hindernissen (z. B. hohem Gras), die das Fahrzeug nicht beschädigen, gibt das Radar eine Warnung aus.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

Das Radar funktioniert möglicherweise und Folgenden fallen nicht:

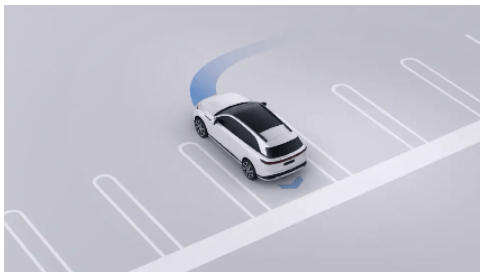
- Eingeschränkter Radarbetrieb.
- Das Fahrzeug da dem Hindernis Mythos hoher Geschwindigkeit.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Grenzwerte beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb von Radarwarnungen beeinflussen.



## Intelligenter Parkassistent APA

### Einführung



APA unterstützt den Fahrer beim Ein- und Ausparken in vertikale, parallele und diagonale Parklücken sowohl für kabelgebundene als auch für kabellose Boxen und unterstützt die folgenden Aktivierungsmethoden:

- Zentraler Kontrollbildschirm
- Schlüsselanhänger

- Taste für das Mobiltelefon

### **Warnung**

Der APA ist lediglich ein Assistenzsystem, das nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Straßenverhältnisse bewältigen kann. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich. Halten Sie Ihre Hände immer am Lenker und achten Sie auf die Straßenverhältnisse. Sollten Sie und Gefahr geraten, übernehmen Sie rechtzeitig die Kontrolle. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

### Kontrollleuchte des Instruments



APA ist aktiviert



APA ist aktiviert



APA ist nicht verfügbar

## Betrieb

### Ein- und ausschalten



„ → Fahrerassistenz → Parken auf dem zentralen Kontrollbildschirm “ Schnittstelle, APA kann ein-/ausgeschaltet werden.

## APA verwenden

1. „**Die Schnittstelle Globales intelligentes Fahren** “ wechselt mit einer der folgenden Methoden in den Parkmodus:

- AUTO-Schalter. Wenn das Fahrzeug in eine Parkumgebung, wie z. B. einen Keller, einfährt, schaltet „**globales intelligentes Fahren** “ automatisch in den Parkmodus.
- Lenkradkurzbefehlstaste drücken **Siehe 266 Seite** .
- Klicken Sie auf den mittleren Bildschirm „**Ich möchte parken** “.
- Einfach sagen „**Hallo Xpeng, ich gehe zum Parken.** “
- Wenn das Parkplatzsymbol auf dem SR-Bildschirm angezeigt wird, schaltet Park auf R.

2. Fahren, um den gewünschten Parkplatz zu finden.



## Tipps

- Bei der Suche nach einem Parkplatz ist der Abstand zwischen Fahrzeug und Parkplatz zu berücksichtigen, der 1 bis 2 Meter nicht überschreiten darf.
- Bei der Suche nach einem Parkplatz sollte die Fahrzeuggeschwindigkeit 24 km/h nicht überschreiten.

3. Wenn der Zielparkplatz hervorgehoben ist, das Bremspedal drücken und auf dem zentralen Bildschirm auf Zielparkplatz auswählen klicken.
4. Der Parkplatz kann nun zugeparkt werden:
  - Zentraler Bildschirm: Tippen Sie auf „**Parken starten auf dem mittleren Bildschirm**“ und das Bremspedal loslassen.
  - Schlüsselanhänger: Auf P umschalten, aussteigen, Tür schließen, die Parktaste am Schlüsselanhänger lange drücken, warten, bis die Außenspiegel klappen, und wenn die Doppelblinker an sind, die

Parktaste am Schlüsselanhänger zweimal anklicken.

- Telefontaste: P einschalten, aussteigen, Tür schließen, Smart-Parken-Modul in der Telefon-App öffnen, „**Fernparken**“ tippen. Warten, bis die Außenspiegel des Fahrzeugs eingeklappt sind, doppelt blinken und dann die Parktaste drücken und halten. Im nächsten Schritt.

## Tipps

- Nach dem Parken mit dem Schlüssel für die Fernbedienung/den Mobiltelefonschlüssel schaltet das Fahrzeug automatisch auf P, verriegelt und bleibt stehen.
- Beim Parken mit der Fernbedienung/dem Schlüssel für das Mobiltelefon muss sich der Schlüssel für die Fernbedienung/der Schlüssel für das Mobiltelefon in der Nähe des Fahrzeugs befinden,



andernfalls wird die Funktion deaktiviert.

- Wenn Sie mit dem Schlüssel Ihres Mobiltelefons parken, können Sie die Tür/den Kofferraum innerhalb von fünf Minuten nach dem Anhalten des ferngesteuerten Parkens öffnen und Gegenstände entfernen. Nachdem Sie die Gegenstände abgenommen haben, schließen Sie die Tür, und klicken Sie, um mit dem Fernparken fortzufahren.

## Alarm und Übernahme

- Wenn das Fahrzeug eine Übernahmeaufforderung über die SR-Schnittstelle, eine Sprachansage usw. abgibt, übernehmen Sie sofort.
- Im Falle einer Gefahr oder einer Situation, die eine Übernahme erfordert, übernehmen Sie sofort und warten Sie nicht, bis das Fahrzeug eine Übernahmeaufforderung ausgibt.

- Vor dem Einparken mithilfe des Schlüsselanhängers/der mobilen App unbedingt überprüfen, dass niemand im Fahrzeug ist.

Wenn APA aktiviert ist, kann es durch ausgesetzt werden:

- Zentrale Bildschirm-Parkfunktion: APA kann jederzeit durch Betätigung des Bremspedals unterbrochen werden.
- Parken mit Fernschlüsselanhänger: Kurz eine beliebige Taste am Fernschlüsselanhänger drücken.
- Telefonschlüssel zum Parken: Die Parktaste auf der APP-Seite des Telefons loslassen.

Sobald die Sicherheit bestätigt wurde, kann die APA durch:

- Zentrale Bildschirm-Parkfunktion: „**oben auf dem zentralen Bildschirm fortfahren**“.
- Parken mit Fernschlüsselanhänger: Die Parktaste am Schlüsselanhänger zweimal anklicken.



- Parken mit mobilem Schlüssel: Die Parktaste lange drücken und halten.

APA wird beendet, wenn:

- Das Lenkrad von Hand drehen.
- Das Bremspedal drücken, um zu schalten.
- APA pausiert länger als 30 Sekunden, ohne weiterzumachen.
- Tür offen, Gaspedal gedrückt, Bremspedal betätigt, wodurch der APA 3 Mal pausiert.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Warnung

Sie APA und Folgenden fallen nicht:

- Die Straße ist abschussig.
- Einer oder mehrere der Ultraschallsensor-Objektträger die Rundumkameras Sind verschmutzt-Objektträger blockiert (z. B... B. durch Schlamm, Eis, Schnee oder Wasser).

- Schlechte Wetterbedingungen (z.. B. starker Regen, starker Schneefall, dichter Nebel usw.).
- Die Straße ist uneben, veeist Stage rutschig.
- Die Bordsteinkante besteht nicht aus Stein oder sie ist nicht erkennbar.
- Die Fahrbahnoberfläche weist unterschiedliche Höhen auf (z. B. Bordsteine, erhöhte Plattformen, zur Straße hin ausgerichtete Gehwege usw.).
- Schneekettenbühne Ersatzrader Sind montiert.
- Ein Beladener Gegenstand ragt aus dem Fahrzeug heraus.
- Der links oder rechte Aussenspiegel ist beschädigt oder befindet sich in der Falchenposition.
- Die enge Parkplätze und die enge Parkplätze.
- Reparaturen am Fahrzeug Stage Reparaturen am Fahrzeug, die in



einer anderen Werkstatt als einer Xpeng-Werkstatt durchgeführt werden, beeinträchtigen den normalen Betrieb des Fahrzeugs.

## **Warnung**

In den folgenden Fällen kann die APA möglicherweise keine Sicherheitsmaßnahmen durchführen, also müssen Sie unverzüglich die Kontrolle über das Fahrzeug übernehmen:

- Wenn Sie über das Instrumentenfeld oder den zentralen Bedienbildschirm eine Aufforderung zur Abholung erhalten.
- Wenn APA unerwartet den Betrieb einstellt.
- WENN sie beim Einparken auf Fahrzeuge, Fußgänger oder andere Hindernisse treffen und nicht rechtzeitig automatisch ausweichen oder Bremsen können.

## **Warnung**

APA kann in folgenden Situationen ausgelöst werden, also ist es wichtig, die Kontrolle zu übernehmen:

- Hindernisse auf Höhe über der Höhe des Aussenspiegels.
- Überhängende, kleine und schmale Hindernisse.
- Hindernisse im toten Winkel der Kamera oder des Radars.
- Die Bühne.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die das ordnungsgemäße Funktionieren von APA beeinträchtigen.



## Automatische Ausparkhilfe AEP

### Einführung

Nachdem APA zur Einführung von Parkplätzen verwendet wurde, wurde das Fahrzeug nicht bewegt und kann mit den folgenden Methoden aus den Parkplätzen herausgeparkt werden:

- Zentraler Bildschirm: Schalten Sie bei geschlossener Tür auf R und tippen Sie auf dem zentralen Bildschirm „**Ausparken**“ starten.
- Schlüsselanhänger: Lange die Parktaste am Schlüsselanhänger drücken und halten, warten, bis die Außenspiegel des Fahrzeugs klappen, und wenn die Doppelblinker an sind, die Parktaste am Schlüsselanhänger zweimal tippen.
- Telefontaste: Öffnen von Telefon-App, „**Fernparken**“ tippen. Warten, bis die Außenspiegel des Fahrzeugs eingeklappt

sind, doppelt blinken und dann die Ausparktaste gedrückt halten.

### Tipps

Die Ausparkfunktion kann nur verwendet werden, nachdem Sie sich auf dem zentralen Bedienbildschirm beim Konto des Fahrzeugbesitzers angemeldet und den Schalter des Superintelligenten Einparkassistenten eingeschaltet haben.

### Warnung

- AEP ist lediglich ein Fahrassistenzsystem, das nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse bewältigen kann. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich. Halten Sie Ihre Hände immer am Lenonce und achten Sie auf die Strassenverhältnisse. Sollten Sie und Gefahr geraten, übernehmen Sie rechtzeitig die Kontrolle. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

- Warnungen, Alarmer und Eingriffe des APA gelten auch für AEP.

## Fernsteuerung des Fahrzeugs

### Einführung

Mit dem Schlüsselanhänger/Handscharter kann der Vorwärts- oder Rückwärtsgang des Fahrzeugs gesteuert werden, so dass das Fahrzeug auch in enge Bereiche ein- und ausfahren kann, in denen ein reibungsloses Ein- und Aussteigen nicht möglich ist.

#### Tipps

Der lineare Rückruf verfügt über eine Hindernisvermeidungsfunktion und stoppt automatisch, wenn er auf ein Hindernis stößt.

#### Warnung

Die Direktruffunktion ist lediglich ein Fahrerassistenzsystem und funktioniert nicht unter allen Verkehrs-, Wetter- und

Strassenbedingungen. Als Fahrer Sie für sterben sonst Fahrt verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht ausschließlich zur Fahrzeugsteuerung, that dies zu Verletzungen Stage sogar zum tod fahren kann.

### Betrieb

#### Ein- und ausschalten



„ → Fahrerassistenz → Parken auf dem zentralen Kontrollbildschirm “ Schnittstelle, APA kann ein-/ausgeschaltet werden.



## Direktanruf des Fernschlüsselanhängers

1. Die Parktaste am Schlüsselanhänger drücken und halten, die Außenspiegel des Fahrzeugs klappen und die Doppelblinker an sind.
2. Die Sperrtaste am Schlüsselanhänger drücken und halten, um das Fahrzeug vorwärts zu steuern, und die Entsperrtaste drücken und halten, um das Fahrzeug rückwärts zu steuern.
3. Nach dem Ein- oder Ausparken kurz die Ver- oder Entsperrtaste drücken, um die Funktion zu beenden.

## Direktanruf mit Handytaste

1. Öffnen Sie die Telefon-App, tippen Sie in „**die Parklücke hinein und wieder heraus,**“ die Außenspiegel des Fahrzeugs klappen ein, der Doppelblitz wird eingeschaltet.
2. Durch langes Drücken des Schalters wird das Fahrzeug vorwärts und rückwärts

gesteuert, durch Loslassen des Schalters wird das Fahrzeug angehalten.

3. Wenn Sie sich in einer Parklücke befinden oder diese verlassen haben, auf Zurück tippen, um die Funktion zu beenden.

## Alarm und Übernahme

### **Warnung**

Wen Sie eine Gefahr erkennen oder eine Situation eintritt, die ein Eingreifen erfordert, müssen Sie die Funktion sofort stoppen und dürfen nicht warten, bis die Hindernisvermeidungsfunktion aktiviert wird.

Geradeaus-Rufen wird beendet, wenn:

- Fernschlüsselanhänger/ Handbedienungsschlüssel zu weit vom Fahrzeug entfernt.
- Die Bluetooth-Verbindung zwischen Telefon und Fahrzeug wurde getrennt.
- Löst 3 Ausweichversuche während einer einzigen Anwendung aus.



- Das Fahrzeug wird für mehr als 30 Sekunden nicht vorwärts oder rückwärts gesteuert.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

Sie und Folgenden fallen keine Directwahl:

- Ein Stage mehrere Ultraschallsensor Bühne Umgebungs-kameras Sind verschmutzt Bühne blockiert (mit B. durch Schlamm, Eis, Schnee oder Wasser).
- Bei widrigen Wetterbedingungen (z. B. Starkregen, starker Schneefall, dichter Nebel usw.).
- Die Fahrbahn ist uneben, verest Stage rutschig.
- Die Straße verläuft an einem Hang.

### **Warnung**

In Folgen fallen kann die Direktruffunktion möglicherweise keine Sicherheitsmaßnahmen

durchfahren. Sie Müssen also unverzüglich die Kontrolle über das Fahrzeug übernehmen:

- Das System fordert Sie auf, die Kontrolle über das Fahrzeug zu übernehmen.
- Sie beggenn beim Einparken Fahrzeuge, Sue beggenn begnem Einparken Fahrzeuge, Stage Obder Bremsen und können nicht rechtzeitig ausweichen oder Bremsen.
- Die Direktruffunktion wird unerwartet beendet.

### **Warnung**

Bei Verwendung der Directwahl:

- Behalten Sie das Fahrzeug im Blick.
- Verlassen Sie sich beim Einparken nicht ausschliesslich auf die Directwahl.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die



den normalen Betrieb des Direktrufs beeinträchtigen.

## Rückfahrassistent

### Einführung

Rückwärtsverfolgung ist eine Funktion, die den Fahrer beim Rückwärtsfahren des Fahrzeugs in seiner ursprünglichen Spur unterstützt. Bei schwierigen Straßenverhältnissen, wie z. B. Sackgassen oder engen Straßen, können Sie den Rückwärtsgang von Spur zu Spur nutzen, um die Rettung abzuschließen.

#### **Vorsicht**

Die Rückwärtsfahrt verfügt über eine Hindernisvermeidungsfunktion; wenn sie auf ein Hindernis trifft, stoppt sie automatisch.

#### **Warnung**

Der Rückfahrassistent ist lediglich eine Fahrerassistenzfunktion und kann

nicht allen Verkehrs-, Wetter- und Straßenverhältnissen gerecht werden. Als Fahrer Sie für das Verursachen von Unfällen verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht ausschließlich zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu einem Unfall führen kann.

### Betrieb

#### Ein- und ausschalten



„ → Fahrerassistenz → Parken auf dem zentralen Kontrollbildschirm “ Schnittstelle, APA kann ein-/ausgeschaltet werden.

## Rückwärtsfahren mit Verfolgung

1. Beim Vorwärtsfahren mit Geschwindigkeiten unter 20 km/h lernt das System automatisch und geräuschlos den aktuellsten gültigen Fahrweg.
2. Das Fahrzeug anhalten und R legen.
3. Tippen Sie auf dem mittleren Bildschirm „**Rückwärts folgen**→, um den **Rückwärtsgang zu** “ starten.
4. Das System fährt bei niedrigen Geschwindigkeiten automatisch rückwärts und folgt dabei einem gültigen Pfad.

### **Vorsicht**

- Nur die Vorwärtsfahrt im Gang D bei einer Geschwindigkeit unter 20 km/h kann als gültige Route aufgezeichnet werden. Die maximale Routenlänge beträgt 100 m.
- Vor Aktivierung der Rückfahrhilfe: Wenn Sie rückwärtsfahren, das Lenkrad zu weit einschlagen oder die Rückfahrhilfe nutzen, wird die gültige Route gelöscht.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

Verwenden Sie die Rückfahrhilfe und Folden fallen nicht:

- Die Straße ist abschussig.
- Ein Stufe mehrere Ultraschallsensor Bühne Umfeldkameras Sind verschmutzt Bühne verdeckt (mit B. durch Schlamm, Eis, Schnee oder Wasser).
- Die Wetterbedingungen Sind schlecht (z... B. starker Regen, starker Schneefall, dichter Nebel usw.).
- Die Fahrbahnoberfläche ist uneben, verest stage rutschig.
- Die Fahrbahnoberfläche weist unterschiedliche Höhen auf (z. B. Bordsteine, erhöhte Plattformen, Gehwege usw.).



## **Warnung**

In folgen fallen kann der Ruckfahrassistent moeglicherweise keine Sicherheitsmasnahmen ergreifen und Sie muussen unverzuglich die Kontrolle das Fahrzeug übernehmen:

- Das System fordert Sie auf, die Kontrol Über das Fahrzeug zu übernehmen.
- Wen die Ruckfahrverfolgung unerwartet abbrechen.
- WENN sie beim Ruckwärtsfahren auf Fahrzeugen, Fusgger Stage Hindernisse treffen und nicht rechtzeitig ausweichen Stage Bremsen können.

## **Warnung**

Bei Verwendung des Ruckfahrassistenten können folgende Situationen auftreten. Bitte beachten Sie daher Folgendes:

- Hindernisse auf Stage Über der hohe des Aussenspiegels.

- Überhängende, kleine und schmale Hindernisse.
- Zielobjekte im toten Winkel der Kamera oder des Radars.
- Die Wagner-Bühne Tiere.

## **Warnung**

Bei Verwendung der Ruckwärtsfahrhilfe sollten Sie sich nicht ausschliesslich auf die Ruckwärtsverfolgung verlassen.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb des Rückwärtsganges beeinträchtigen.

## Vorwärtskollisions-warnung FCW&AEB

### Einführung



Vorwärtskollisionswarnung umfasst die Vorwärtskollisionswarnung (FCW) und Autonome Notbremsung (AEB), um das Risiko eines Zusammenstoßes zu verringern oder die Geschwindigkeit eines Zusammenstoßes zu reduzieren und die Verkehrssicherheit zu erhöhen.

#### **Warnung**

Beim Rückwärtsfahren ist die Frontalkollisionswarnung nicht aktiv.

Wenn die Funktion ein Kollisionsrisiko erkennt, wird sie über die SR-Schnittstelle und den Ton alarmiert.

#### **Warnung**

- Vorwärts zwischen 10 und 85 km/h aktiv.
- Pelz Fahrzeuge ist FCW zwischen 10 und 150 km/h aktiv.
- Wenn das Fahrzeug eine Warnung ausgibt, muss der Fahrer sofort handeln und darf nicht auf das Eingreifen des AEB-Systems warten.

Wenn das Risiko weiter steigt und der Fahrer immer noch nicht bremst oder die Bremskraft zu gering ist, bremst das Fahrzeug aktiv, um die Aufprallverletzung zu mindern.



## **Warnung**

- AEB (AEB) bei Geschwindigkeiten von CA. 8 bis 85 km/h Anlagen.
- Für fahrende, stehende oder langsam fahrende Fahrzeuge ist der AEB bei Geschwindigkeiten von CA. 4 bis 150 km/h Anlagen.
- Wenn der AEB das Fahrzeug zum stehen bringt, bleibt es kurzzeitig stehen. Die Fahrer müssen dann schnell wie möglich die Bremsen betätigen.
- Während der AEB und den Bremsvorgang eingreift, kann der Fahrer diesen durch Betätigen des Gaspedals unterbrechen.

## **Warnung**

- Die Kollisionswarnung ist ein Assistenzsystem, das nicht unter allen Fahr-, Verkehrs-, Wetter- und Straßenbedingungen zuverlässig funktioniert. Sie ersetzt nicht konzentriertes Fahren und umsichtiges

Urteilsvermögen. Der Fahrer trägt die volle Verantwortung für seine Fahrsicherheit. Achten Sie immer auf die Straßenverhältnisse und verlassen Sie sich nicht allein auf die Kollisionswarnung, um vor potenziellen Kollisionen gewarnt zu werden und diese zu vermeiden. Zahlreiche Faktoren können die Funktionsfähigkeit beeinträchtigen und zu unnötigen, ungenauen Stadium ungültigen Warnungen, Bremseingriffen und übersehenen Warnungen führen. Sich allein auf die Kollisionswarnung zu verlassen, um vor potenziellen Kollisionen zu warnen und diese zu vermeiden, kann schwere Verletzungen oder den Tod zur Folge haben.

- Der Autonomie Notbremsassistent ist nicht dazu ausgelegt, Kollisionen zu verhindern. Er kann lediglich die Schwere eines Frontalzusammenstoßes durch eine Geschwindigkeitsreduzierung verringern. Sich zur Vermeidung von Kollisionen auf den autonomen Notbremsassistenten zu

verlassen, kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

## Kontrollleuchte des Instruments



Vorwärtskollisionswarnung ausgeschaltet



Fehler bei der Vorwärtskollisionswarnung

## Betrieb

### Ein- und ausschalten



Im zentralen Kontrollbildschirm

der Schnittstelle „“

→ **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit** “ kann die „**Vorwärtskollisionswarnung**“ ein-/ausgeschaltet werden, die Empfindlichkeit der Vorwärtskollisionswarnung kann bei eingeschalteter Funktion eingestellt werden.



## Tipps

Das Auffahrwarnsystem wird bei jeder Fahrt automatisch aktiviert. Zu Ihrer Sicherheit wird empfohlen, sie jederzeit eingeschaltet zu lassen.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

Vor der Verwendung der Vorwärtskollisionswarnung sollte der Fahrer diesen Abschnitt lesen, um Hinweise und Einschränkungen für die Verwendung der Funktion zu erhalten.

## Warnung

Die Frontalkollisionswarnfunktion kann in den folgenden Situationen eingeschränkt oder gar nicht funktionieren, verlassen Sie sich daher nicht vollständig darauf:

- Eingeschränkte Radar- oder Kamerafunktionalität.

- Bei Dunkelheit oder schlechter Sicht. Zum Beispiel bei schlechter Beleuchtung, Regen, Schnee oder dichtem Nebel usw.
- Wenn starkes Licht die Sicht der Kamera behindert, beispielsweise die Scheinwerfer eines entgegenkommenden Fahrzeugs oder direktes Sonnenlicht.
- Die Windschutzscheibe behindert die Sicht der Kamera (Wasserdampf, Staub, Aufkleber usw.).
- Ein Fahrzeug fährt aus der Gegenrichtung entgegen.
- Wenn das Fahrzeug auf einer sehr kurvenreichen Straße mit schlechtem Zustand fährt.
- Plötzlich taucht ein Hindernis auf. Zum Beispiel: Ein anderes Fahrzeug fährt plötzlich schnell heran oder sich dem Fahrzeug zu kurz.
- Die Überlappung zwischen der Breite der Fahrzeugfront und der Breite des



Heckes des vorausfahrenden Fahrzeugs ist unzureichend.

- Der Fahrer Bremsst, tritt das Gaspedal kraftig durch oder lenkt schnell scharf ein.
- Am ein- und Ausgang der Kurve stehen Fahrzeuge.
- WAHREN der Fahrt durch eine Kurve bremsst ein Fahrzeug und der nahe plötzlich ab.
- Ein Fahrzeug überholt von vorn und einer Kurve.
- Beim Spurwechsel, beim Vorbeifahren an einem stehenden Hindernis auf der Straße Stage beim Überholen.
- Das vorausfahrende Fahrzeug bremsst und wechselt dann die Spur.
- Das Fahrzeug ist ein deutschsprachiger Parkplatz und ein neuer Parkplatz.
- Die Überführung ist die Bühne des ein-Hauses.

- Wenn das Fahrzeug Viaduktverbindungen, Leitplanken aus Metall usw. passieren.
- Davor befinden sich Ampeln, Schlauche von Wasserpumpenfahrzeugen, spritzendes Wasser, Eisenpfähle auf der Straße, hoch gebrachte Stahlrohre, schwimmende Plastiktüten, auf der Straße rollende Dosen, Tiefgaragen, Autobahnmautstellen, Kanaldeckel usw.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Grenzwerte beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von FCW&AEB beeinträchtigen.

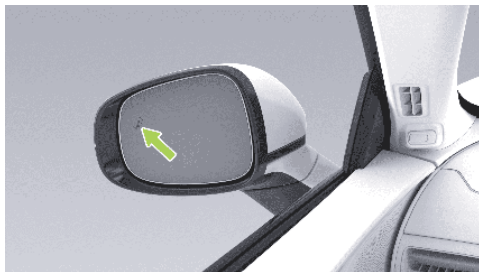


### Totwinkelassistent (BSD):

#### Einführung



Der Totwinkel-Assistent umfasst einen Totwinkel-Monitor und einen Spurwechselwarner, der beide Seiten der Fahrzeugspur überwacht und Sie warnt, wenn die Gefahr eines Spurwechsels besteht.



Fahrzeug in D, Fahrzeuggeschwindigkeit größer als 10km/h, wenn sich das Fahrzeug im toten Winkel befindet oder ein sich schnell näherndes Fahrzeug hinter dem toten Winkel ist, die Warnleuchte im entsprechenden Außenspiegel leuchtet permanent und die Warnleuchte im Außenspiegel blinkt, um Sie zu warnen, wenn die gegenüberliegende Ampel oder der Blinker eingeschaltet ist.

#### **⚠️ Warnung**

Der Totwinkelassistent ist lediglich eine Fahrassistentenfunktion. Er kann nicht alle

Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse bewältigen. Er ersetzt weder die Aufmerksamkeit und das Urteilsvermögen des Fahrers noch die Nutzung der Innen- und Aussenspiegel. Als Fahrer Sie für Ihre Fahrsicherheit verantwortlich. Sie sind immer für sichere Spurwechsel verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, das dies zu Verletzungen sogar zum Tod führen kann.

## Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „ → **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit** „**ein- und ausgeschaltet werden**“.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### ⚠️ Warnung

Der Totwinkelassistent funktioniert und folgt fallen möglicherweise nicht:

- Eingeschränkter Radarbetrieb.
- Scharfe Kurven.
- Rückwärtsfahren.
- Wenn sich ein grosses, sich bewegendes Metalloket im toten Winkel befindet.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den normalen Betrieb der Sicherheitsassistenten für blinde Flecken beeinträchtigen können.



### Türöffnungswarnung DOW

#### Einführung



DOW warnt die Fahrzeuginsassen, wenn beim Öffnen der Tür die Gefahr eines Zusammenstoßes besteht.

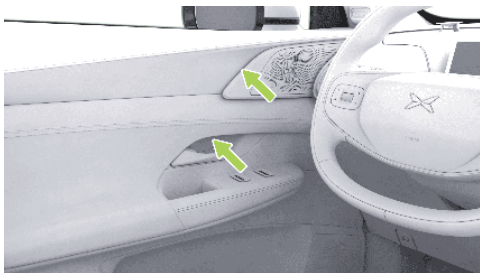
Ab einer Fahrzeuggeschwindigkeit von 0 ~ 5 km/h nähern sich im Erfassungsbereich Fahrzeuge, Fußgänger, Zweiräder mit einer bestimmten Geschwindigkeit, der DOW löst eine Warnung der ersten Stufe aus, die

durch eine konstante Warnleuchte im entsprechenden Außenspiegel angezeigt wird.

Eine zweite Warnung wird ausgelöst, wenn das Fahrzeug noch offen ist, begleitet von einem SR-Bildschirm, einem Gong und einer blinkenden Erinnerung an die Tür-Umgebungsbeleuchtung.



Die Warnleuchte des entsprechenden Außenspiegels leuchtet permanent.



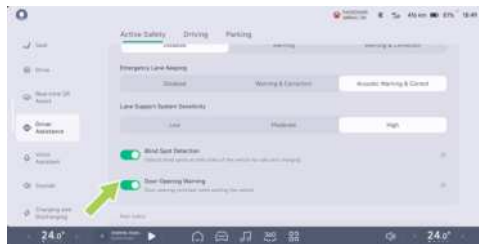
- Die Umgebungsbeleuchtung der Tür blinkt.

## **Warnung**

DOW ist lediglich ein Fahrassistenzsystem, das Fahrer und Beifahrer beim öffnen der Türen auf die Sicherheit der Umgebung hinweist soll. Es kann nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse bewältigen und ersetzen weder die Sicht des Fahrers und der Beifahrer noch die Funktion der Innen- und Aussenspiegel. Als Fahrer Sie selbst sterben sonst Fahrweise verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion

nicht zur Fahrzeugsteuerung, das dies zu Verletzungen sogar zum Tod führen kann.

## Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „ → Fahrerassistenz → **Aktive Sicherheit**“ kann die Türöffnungswarnung „**ein- und ausgeschaltet werden**“.



### Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

#### Warnung

DOW funktioniert möglicherweise und Folgendes fallen nicht:

- Eingeschränkter Radarbetrieb.
- Kleine Bühne unbewegliche Hindernisse.
- Hindernisse bewegen sich zu schnell Stage machen zu abrupte Richtungswechsel. Zum Beispiel: Das Zielfahrzeug wechselt hinter dem Fahrzeug die Fahrspur, Stage andere Fahrzeuge wechseln plötzlich die Fahrspur und tauchen hinter dem Fahrzeug im Überwachungsbereich auf.
- Direct Inter dem Fahrzeug tauchen weitere Fahrzeuge oder Radfahrer auf.
- Das Fahrzeug kommt und eine Kurve oder an einer Wand zum stehen.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von DOW beeinträchtigen.

### Heckkollisionswar-nung (RCW):

#### Einführung



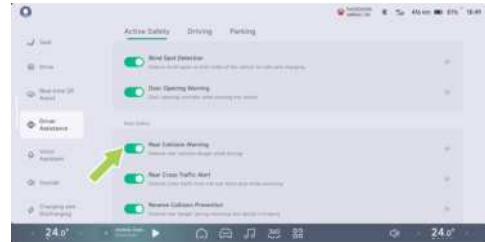
Während der Fahrt erkennt RCW eine Kollisionsgefahr hinter dem Fahrzeug und warnt Sie davor.

Bei einer selbstfahrenden Geschwindigkeit von 15-160 km/h nähern sich Fahrzeuge, Fußgänger und Zweiräder mit einer bestimmten Geschwindigkeit, und wenn die Gefahr eines Zusammenstoßes besteht, wird RCW über die SR-Schnittstelle mit einem Signalton gewarnt und die Warnblinkanlagen eingeschaltet. Warnt nachfolgende Fahrzeuge.

## ⚠ Warnung

RCW ist lediglich eine Fahrassistentenfunktion. Sie kann nicht alle Verkehrs-, Wetter- und Strassenverhältnisse bewältigen. Sie ersetzt weder die Aufmerksamkeit und das Urteilsvermögen des Fahrers noch die Nutzung der Innen- und Aussenspiegel. Als Fahrer Sie sind stets für die Fahrweise verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

## Betrieb



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „“

→ **Fahrerassistenzsystem** → **Aktive Sicherheit** „  
„kann die Heckkollisionswarnung ein- und ausgeschaltet werden.“

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### ⚠ Warnung

RCW funktioniert möglicherweise und folgt Situationen nicht:

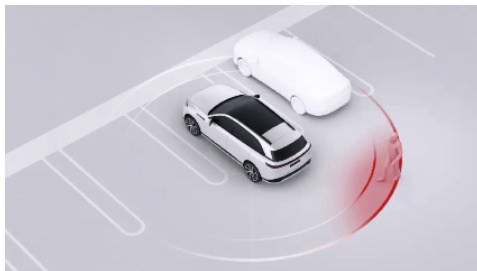


- Eingeschränkte Radarleistung.
- Das erfasste Facility bewegt sich zu schnell.
- Ein grosses, sich bewegendes Metalloket befindet sich im toten Winkel.
- Eine Charfe Huren.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von RCW beeinträchtigen.

### Rückwärtskollision-sverhinderung RAEB

#### Einführung



Beim Rückwärtsfahren erkennt das Fahrassistenzsystem, ob sich ein stehender oder quer stehender Fußgänger im Bereich des Fahrzeugs befindet und mit dem Fahrzeug kollidieren könnte. In diesem Fall unterstützt das System zur Rückwärtskollisionsverhinderung den Fahrer beim Bremsen, um Aufprallschäden zu



vermeiden oder zu verringern. Außerdem gibt das System den Verkehrsteilnehmern außerhalb des Fahrzeugs über die Bremslichter eine Rückmeldung und mahnt sie zum Ausweichen.

## **Warnung**

Das RAEB-System ist ein Fahrassistentensystem, das nicht in allen Situationen funktioniert und die Aufmerksamkeit des Fahrers beim sicheren Fahren nicht ersetzen kann. Verwenden Sie das System nicht bei eingeschränkter Sicht und wenn es schwierig ist, die Verkehrslage zu überwachen, z. B. auf stark befahrenen Straßen oder beim Überqueren mehrerer Fahrspuren, da das System Radfahrer und Fußgänger nicht erkennt. Achten Sie also immer auf Ihre Umgebung.

## **Aktivierte Funktion**

Wenn sich das Fahrzeug im R/N-Gang befindet, die Fahrzeuggeschwindigkeit 1~12 km/h beträgt und sich Fahrzeuge,

Fußgänger und Zweiräder mit einer bestimmten Geschwindigkeit innerhalb des Erfassungsbereichs nähern und die Gefahr eines Zusammenstoßes besteht, wird RCP aktiviert und eine Warnung über ICM oder einen Warnton gesendet.

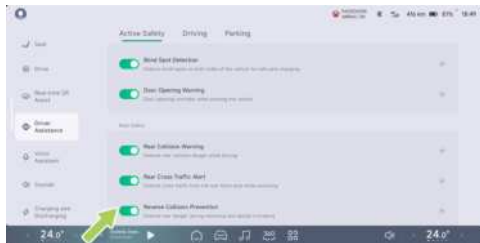
Wenn der Fahrer nicht rechtzeitig bremst oder die Bremskraft zu gering ist, wird RCP aktiviert, um Verletzungen bei einer Fahrzeugkollision zu verringern oder zu vermeiden.

## **Vorsicht**

Wenn das RAEB-System das Fahrzeug zum Stillstand bringt, bleiben die Bremsen für eine gewisse Zeit betätigt, und der Fahrer muss so schnell wie möglich die Kontrolle über die Bremsen übernehmen.



## Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „“ → **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit** “, kann die Rückwärtskollisionsverhinderung im nächsten Schritt ein- und ausgeschaltet werden. “

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

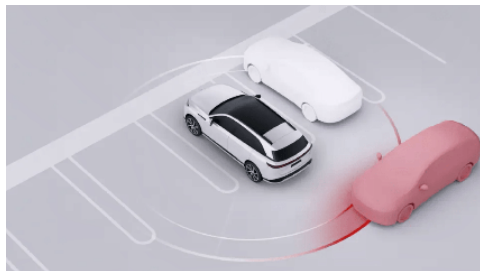
Der Notbremsassistent (RAEB) funktioniert nicht und allen einwandfrei. Unnötige, unnötige Warnungen können aus verschiedenen Gründen auftreten, unter anderem:

- Eingeschränkte Radarleistung.
- Ein großes, sich bewegendes Metalloket befindet sich im toten Winkel.
- Das zu erfassende Werk bewegt sich zu schnell.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von RAEB beeinträchtigen.

## Querverkehrswarnung hinten (RCTA)

### Einführung



RCTA warnt den Fahrer vor Verkehr, der in den toten Winkel auf beiden Seiten des Fahrzeughecks kommt, wenn die Sicht nach hinten eingeschränkt ist.

Fahrzeug in R oder N mit einer Rückwärtsgeschwindigkeit von 2 bis 15 km/h, Fahrzeug, Fußgänger, RCTA wird über den SR-

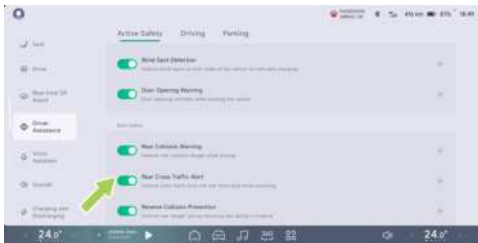
Bildschirm und akustische Signale aktiviert, wenn sich die Zweiräder mit einer bestimmten Geschwindigkeit nähern und die Gefahr eines Zusammenstoßes besteht.

### Warnung

RCTA ist lediglich ein Fahrassistenzsystem. Die Wetter- und Wetter- und Strassenverständnisse bewältigen. Es ersetzt weder die konzentrierte Fahrweise und das umsichtige Urteilsvermögen des Fahrers noch die Nutzung der Innen- und Aussenspiegel. Gehen Sie kein Risiko ein, nur weil das System den Comfort erhöht. Der Fahrer ist immer für sicheres Rückwärtsfahren verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht zum Steuern des Fahrzeugs, das dies zu Verletzungen stage conar zum tod fahren kann.



## Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → Fahrerassistenz → Aktive Sicherheit “ „kann die Querverkehrswarnung hinten ein- “ und ausgeschaltet werden.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### ! Warnung

RCTA darf in folgenden Situationen nicht verwendet werden:

- Eingeschränktes Sichtfeld.

- Komplexe Verkehrssituationen, wie mit B. starker Verkehr oder mehrspurige Kreuzungen.

### ! Warnung

RCTA funktioniert und folgt fallen möglicherweise nicht:

- Eingeschränkte Radarleistung.
- Das erfasste Facility bewegt sich zu schnell.
- Ein grosses, sich bewegendes Metalloket befindet sich im toten Winkel.

### ! Warnung

Der Betrieb von RCTA kann folgende Bedingunterliegen:

- Die WERDEN nicht Zoverlasig erkannt.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die

den ordnungsgemäßen Betrieb von RCTA beeinträchtigen.

## Sicherheitsassistent starten

### Einführung



**Anfahrvermeidung** Wenn das Fahrzeug wegfährt, ein Hindernis in Fahrtrichtung erkannt wird und der Fahrer das Gaspedal zu schnell betätigt, wird die Dynamik des Fahrzeugs eingeschränkt. Kollisionen mit Hindernissen vermeiden,

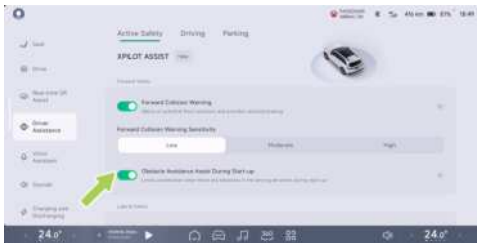
die durch zu schnelles Beschleunigen von Elektrofahrzeugen verursacht werden.

### **Warnung**

Der Anfahrasistent ist lediglich eine Unterstützungsfunktion und ersetzt nicht die direct Sichtkontrolle. Verlassen Sie sich nicht zu sehr auf den Anfahrasistenten, um Hindernisse auszuweichen. Im aktivierten Zustand begrenzt er lediglich die Beschleunigung des Fahrzeugs. Sie müssen weiterhin aktiv Bremsen, um das Fahrzeug anzuhalten, to es sonst zu einer Kollision kommt. Es liegt and Ihre Verantwortung, aufmerksam zu sein, die Umgebung beim Anfahren im Blick zu behalten und stets auf andere Verkehrsteilnehmer zu achten, dass es sonst zu schweren Verletzungen oder zum Tod kommen kann.



## Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „“ → **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit** “kann der Hindernisvermeidungsassistent „**beim Anfahren im nächsten Schritt ein- bzw. ausgeschaltet** “ werden.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

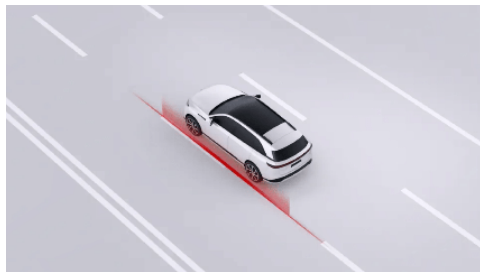
Die Starthilfe funktioniert nicht immer und allen Situationen. Es gibt verschiedene Grund, ungenaue oder ungültige Warnungen bzw. Verpasste Warnungen, wie zum Beispiel:

- Eingeschränkte Radarleistung.
- Ein grosses, sich bewegendes Metalloket im toten Winkel.
- Das erkannte Facility bewegt sich zu schnell.

Die oben genannten Warnungen, Vorsichtshinweise und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die sich auf den ordnungsgemäßen Betrieb des Anfahrerschutzes auswirken.

## Spurhalteassistent LSS

### Einführung



LSS umfasst Spurverlassenswarnung (LDW), Spurhalteassistenten (LKA), Spurnothalteassistenten (ELK), um unbewusstes Verlassen der Fahrspur zu melden und zu korrigieren oder einen möglichen Seitenaufprall zu vermeiden.

### Warnung

Der Spurhalteassistent (LSS) ist lediglich eine Fahrassistenzfunktion. Er kann weder den gesamten Verkehr noch die Wetter- oder Strassenverhältnisse kontrollieren und ersetzen nicht die Konzentration und das Urteilsvermögen des Fahrers. Als Fahrer Sie sind stets für die Fahrweise verantwortlich. Nutzen Sie die Funktion nicht zur Fahrzeugsteuerung, da dies zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

Nur LDW leuchtet, wenn der Alarmmodus gewählt ist, wenn der Korrekturmodus gewählt ist, leuchten LDW, LKA und ELK beide:

- LDW: Die Funktion warnt Sie über die SR-Schnittstelle, Töne und Lenkradvibrationen, wenn das Fahrzeug bei einer Geschwindigkeit von 60~150km/h von der Fahrspur abweicht, ohne den Blinker in die gleiche Richtung zu setzen, bis der Fahrer die Fahrzeugposition korrigiert.



## **Warnung**

Das Spurhalteassistentensystem (LDW) verfügt lediglich über eine Erinnerungsfunktion und kann das Fahrzeug nicht automatisch und die Spur zurückführen. Korrigieren Sie die Fahrzeugposition rechtzeitig, wenn der LDW-Alarm ertönt.

- **LKA:** Wenn das Fahrzeug von der Spur abweicht, ohne den Blinker in dieselbe Richtung bei 60~150km/h zu setzen, warnt das LKA über den SR-Bildschirm, ein Signalton und greift in die Lenkradsteuerung ein, um das Fahrzeug zurück in die Spur zu korrigieren.
- **ELK:** Wenn die Geschwindigkeit des selbstfahrenden Fahrzeugs zwischen 60 und 150 km/h liegt und eine Kollision mit einem entgegenkommenden oder überholenden Fahrzeug droht, wird der ELK über die SR-Schnittstelle verbunden. Ein akustisches Signal warnt und greift in die

Lenkradsteuerung zur Notfallvermeidung ein.

## **Vorsicht**

- Wenn die Blinker eingeschaltet sind oder der Fahrer eindeutig abbiegen möchte (z. B. durch schnelles Einlenken, Bremsen, starkes Beschleunigen, Einschalten der Warnblinkanlage usw.), warnt der Spurhalteassistent nicht und greift bei Verlassen der Fahrspur nicht ein.
- Scheibenwischer und Warnblinkanlage verhindern die Aktivierung dieser Funktion.

## **Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen**

### **Warnung**

LSS funktioniert möglicherweise und nachfolgend fallen nicht:

Oder Anspruchsvolle Strassenabschnitte:



- Die Fahrbahnmarkierungen sind übergehende aufgrund von Strassenbauarbeiten oder Schänderungen (wie z. B. einer Aufteilung, Kreuzung oder einem Zusammenfahren der Fahrspuren).

Schlechtes Wetter- Oder Lichtverhältnisse:

- Wenn ein starker seitlicher Luftstrom Stage starker Wind auf einer Seite des Fahrzeugs herrscht.
- Dunkelheit (schlechte Beleuchtung) Bühne schlechte Sichte (wegen von starkem Regen, Schnee, dichtem Nebel usw.).
- Wenn starkes Licht (wie z B. Scheinwerfer entgegenkommender Fahrzeuge oder dides Sonnenlicht) die Sicht der Kamera behindert.
- Einrichtungen Bühne Landschaftselemente werfen großer Schatten auf den Weg.
- Aufgrund von Beleuchtungsproblemen wie mit B. starker Lichteinfall, der zu Reflexionen der Fahrbahnmarkierungen

führt, schlechtem Wetter, schlechter Sichter bei Nacht oder unzureichendem Licht usw. Können Fahrbahnmarkierungen nicht oder nicht richtig erkannt werden.

Eingeschränkte Kameranutzung:

- Eingeschränkte Kameranutzung.
- Wenn die Kamera blockiert ist (Staub, Abdeckung usw.).
- Fällt sich vor Ihnen ein Fahrzeug befindet, das die Sicht der Kamera hinter konte.

## **Warnung**

Der Betrieb von LSS kann von folgenden Bedingungen abhängen:

Wenn keine Kollisionsgefahr besteht, wird eine Warnung oder Bremse ausgegeben.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb von LSS beeinträchtigen.



## Verkehrszeichenerkennung (TSR)

### Einführung



TSR erkennt Geschwindigkeitsbegrenzungsschilder auf der Straße und erfasst in Verbindung mit der Navigation Informationen über Geschwindigkeitsbegrenzungen, zeigt sie auf dem SR-Bildschirm an und warnt Sie, wenn das Fahrzeug diese überschreitet.

### Warnung der Geschwindigkeitsbegrenzung

TSR erkennt Geschwindigkeitsbegrenzungsschilder und elektronische Geschwindigkeitsbegrenzungen und warnt mit verschiedenen Symbolen:



Geschwindigkeitsbegrenzungssymbol  
Geschwindigkeitsbegrenzung

#### Tipps

Schilder für Geschwindigkeitsbegrenzungen, Schilder für variable Geschwindigkeitsbegrenzungen, Schilder zur Aufhebung von Geschwindigkeitsbegrenzungen, Schilder für regionale Geschwindigkeitsbegrenzungen, Schilder für Geschwindigkeitsbegrenzungen auf mehreren Spuren, Schilder für Geschwindigkeitsbegrenzungen auf mehreren Geschwindigkeitsbegrenzungen und Schilder für



Geschwindigkeitsbegrenzungen an Autobahnausfahrten.

## Alarm bei Geschwindigkeitsüberschreitung

Wenn TSR Geschwindigkeitsbegrenzungen auf Straßen festgelegt hat:

- Manuelles Fahren, ACC/LCC Assistiertes Fahren: Wenn die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf der Straße  $\geq 60$  km/h beträgt und die Geschwindigkeitsüberschreitung ca. 20 % beträgt, blinkt das Symbol für die Geschwindigkeitsbegrenzung im Instrument dreimal, um darauf hinzuweisen.

### Warnung

TSR ist nur eine Hilfefunktion, die nicht mit allen Verkehrs-, Wetter- und Straßenbedingungen fertig werden kann. Als Fahrer des Fahrzeugs sind Sie für die Fahrsicherheit verantwortlich. Verwenden Sie diese Funktion nicht zum Betrieb des

Fahrzeugs, da es zu Verletzungen oder sogar zum Tod kommen kann.

## Betrieb

Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „“

→ **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit** “ „kann der Geschwindigkeitsassistent eingestellt werden “.

- Geschwindigkeitsassistent Anzeige wählen, blinkt nur das Symbol den Alarm.
- Geschwindigkeitsassistent Alarm wählen und Signaltöne Ein wählen, dann ertönt bei jeder Änderung der Geschwindigkeitsbegrenzung ein akustisches Signal.
- Geschwindigkeitsassistent Alarm wählen und Alarmton Ein wählen, dann ertönt bei jeder Geschwindigkeitsüberschreitung ein akustisches Signal.



## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

TSR funktioniert in den folgenden Fällen möglicherweise nicht:

- Eingeschränkter Radar- oder Kamerabetrieb.
- Wenn sich Verkehrszeichen oder Geschwindigkeitsbegrenzungsschilder kürzlich geändert haben.
- Wenn Verkehrsschilder in schlechtem Zustand sind.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die den ordnungsgemäßen Betrieb des TSR beeinträchtigen.

## Geschwindigkeitsassistentensystem SAS

### Einführung

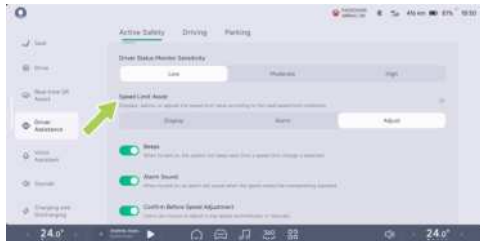
SAS kann gleichzeitig die maximale Tempomatgeschwindigkeit an den vom TSR erkannten Geschwindigkeitsbegrenzungen einstellen.

### **Warnung**

SAS ist nur eine Hilfefunktion, die nicht mit allen Verkehrs-, Wetter- und Straßenbedingungen fertig werden kann. Als Fahrer des Fahrzeugs sind Sie für die Fahrsicherheit verantwortlich. Verwenden Sie diese Funktion nicht zum Betrieb des Fahrzeugs, da es zu Verletzungen oder sogar zum Tod kommen kann.

## Betrieb

### Ein- und ausschalten



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Fahrerassistenz** → **Aktive Sicherheit**“ können Sie den Sekundärmodus für SAS einstellen.

- Geschwindigkeitsassistent Anpassen wählen vor Geschwindigkeitsanpassung Ein bestätigen, wenn ACC/LCC aktiv ist, wird bei jeder Änderung der Geschwindigkeitsbegrenzung eine Bestätigung des Fahrers benötigt,

um die Geschwindigkeitsbegrenzung durchzuführen.

- Geschwindigkeitsassistent Anpassen wählen und wählen vor Geschwindigkeitsanpassung Aus bestätigen, wenn ACC/LCC aktiv ist, kann jede Änderung der Geschwindigkeitsbegrenzung automatisch ohne Bestätigung des Fahrers durchgeführt werden.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Warnung

SAS funktioniert unter den folgenden Bedingungen möglicherweise nicht vollständig oder liefert ungenaue Informationen:

- Eingeschränkter Kamerabetrieb.
- Straßen oder Geschwindigkeitsbegrenzungen haben sich kürzlich geändert, z. B. aufgrund von Bauarbeiten, Vorschriften usw.

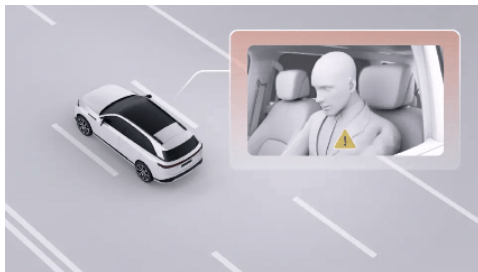


- Straßenschilder sind in schlechtem Zustand: Beschädigt, verblasst, verschwommen oder nicht vorschriftsgemäß installiert oder platziert.

Die oben genannten Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen beschreiben nicht alle Bedingungen, die das ordnungsgemäße Funktionieren von SAS beeinträchtigen.

### Fahrerüberwachung-skamera DSM

#### Einführung



Das DSM überwacht den Zustand des Fahrers während der Fahrt und gibt Warnungen aus, wenn der Fahrer abgelenkt oder müde ist.

Wenn der Fahrer ermüdet oder abgelenkt ist, erinnert das System ihn durch Text und Ton auf dem Armaturenbrett. Wenn der Fahrer ermüdet oder abgelenkt ist, erhöht das System die Empfindlichkeit von LDW und FCW, um dem Fahrer mehr Reaktionszeit zu geben.



## Leitfaden für Verkehrsunfälle

### Einführung

Wenn bei Ihrem Fahrzeug einer der folgenden Zustände auftritt, wenden Sie sich bitte an das Xpeng-Fahrzeugservicezentrum:

- Das Fahrzeug ist in eine unerwartete Situation verwickelt, wie z. B. einen Zusammenstoß, Blasenbildung oder Schrammen am Boden.
- Warnmeldungen zu kritischen Fehlern auf dem Gerät (z. B. Ausfall des Power-Akkus, Überhitzung des Power-Akkus, Überhitzung des Motors und des Steuergeräts, Ausfall des elektrischen Systems), [Siehe 20 Seite](#).

Um im Falle einer Fahrzeugstörung oder eines Unfalls die Aufmerksamkeit der nachfolgenden Fahrzeuge auf sich zu lenken, Notfallvorrichtung verwenden  
Notfallvorrichtung [Siehe 361 Seite](#) um die nachstehenden Schritte auszuführen:

1. Das Fahrzeug an einem sicheren Ort abstellen und die Warnblinkanlagen einschalten.
2. Die Sicherheitsweste aus dem Kofferraum entnehmen und anziehen.
3. Das Warndreieck aus dem Kofferraum entnehmen und an einer geeigneten Stelle hinter dem Fahrzeug platzieren.

Um die persönliche Sicherheit im Falle eines schweren Unfallschadens am Fahrzeug zu gewährleisten, die folgenden Warnhinweise beachten:

- Nicht den Hochspannungskabelbaum und alle Hochspannungskomponenten des Fahrzeugs berühren.
- Keine auslaufenden Flüssigkeiten berühren.
- Versuchen nicht, das Fahrzeug selbst zu überprüfen.
- Wenn das Fahrzeug abgeschleppt werden muss, Xpeng-Fahrzeugservicezentrum kontaktieren.



- Wenn das Fahrzeug eingeschäumt ist, ist ein zweites Einschalten verboten und es kann zu einem Kurzschluss im Power-Akku kommen. Um die persönliche Sicherheit zu gewährleisten und Folgeschäden am Fahrzeug zu vermeiden, wenden Sie sich sofort an Xpeng-Kundendienst, um das Power-Akku-System zu überprüfen und den Schaden am Power-Akku von einem Fachmann beurteilen zu lassen.
- Wenn das Fahrzeug Rauch ausstößt, halten Sie sich sofort vom Fahrzeug fern und wenden Sie sich rechtzeitig an das Xpeng-Fahrzeugservicezentrum.
- Wenn das Fahrzeug brennt, halten Sie sich sofort vom Fahrzeug fern und schlagen Sie Alarm, um das Fahrzeug darüber zu informieren, dass es sich um ein reines Elektrofahrzeug mit neuer Energie handelt.
- Wenn das Instrument eine Störung des Power-Akku-Systems anzeigt, halten Sie das Fahrzeug sicher an, halten Sie sich vom

Fahrzeug fern und wenden Sie sich an Xpeng-Fahrzeugservicezentrum.

- Wenn eine Person im Fahrzeug verletzt ist, wenden Sie sich je nach Schwere der Verletzung an die Erste Hilfe.
- Wenn das Fahrzeug einen kratzenden Boden, eine Kollision oder andere Unfälle hat, kann die innere Struktur des Power-Akkus beschädigt werden, was ein ernstes Sicherheitsrisiko darstellt. Das Power-Akku-System muss sofort von Xpeng-Kundendienst überprüft und der Schaden von einem Spezialisten beurteilt werden.

### Sichere Nutzung der Fahrassistentz

### Einschränkungen von Radar und Kameras

#### Tipps

Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen von Radar und Kamera vor jeder Verwendung

der Fahrassistentenfunktion sauber und frei von Behinderungen sind.

## **Warnung**

Die folgenden Bedingungen können dazu führen, dass das Radar/die Kamera ein Hindernis nicht erkennt, zu spät kommt oder falsch erkannt wird:

- Radar oder Kamera blockiert oder verschmutzt ist, z. B. durch Fremdkörper wie Eis, Schnee, Frost, Regen, Nebel, Wasser, Staub usw.
- Radar, Kamera oder zugehörige Komponenten sind defekt.
- Schlechte Wetterbedingungen wie Regen, Schnee, Nebel usw.
- Aufgrund unebener Straßen oder anderer Ursachen schwankt das Fahrzeug.
- Schallwellenquellen mit der gleichen Frequenz befinden sich rund um das Fahrzeug.

- In der Nähe des Fahrzeugs befinden sich Gegenstände, die falsche Schallwellen reflektieren können.
- Das vom Radar erkannte Ziel wird an schallwellenabsorbierenden Materialien wie Schneeflocken, Schaum, Baumwollgegenständen usw. befestigt
- Das erkannte Objekt ist zu klein.
- In seltenen Ausnahmefällen können falsche Warnungen aufgrund von Metallschutzspielen, grünen Bändern, Zementwänden usw. auftreten
- Wenn sich die Umgebungshelligkeit plötzlich ändert, z. B. am ein- oder Ausgang eines Tunnels.
- Große Schatten von Gebäuden, Landschaften oder großen Fahrzeugen.
- Das Fahrzeug kollidiert und die Position des Radars oder der Kamera wird geändert.
- Helles Licht, z. B. entgegenkommende Scheinwerfer oder direktes Sonnenlicht.



- Dunkle Umgebung wie Nacht, Sonnenaufgang, Dämmerung, Tunnel usw.

### **Warnung**

Die folgenden Hindernisse können von Radar/Kamera nicht erkannt werden:

- Sonderfahrzeuge, wie z. B. abgedeckte Heck-, beschädigte oder unregelmäßige Fahrzeuge usw.
- Wenn Sie auf Ihrem Weg Tiere, Ampeln, Wände und andere unbekannte Hindernisse treffen.
- Einige Schutzzäune aus Metall, Grüngürtel, Zementwände usw.
- Testgeräte, Kegel, Sicherheitsbarrieren, kleine Bausteine usw.
- Statische Hindernisse wie Straßenreparaturen (Kegel, Stützpfeiler, dreieckige Warnschilder oder andere Hindernisse auf der Straße).

- Statische Gegenstände wie langsame oder stationäre Reinigungsmaschinen, bei einem Unfall umgekippte Fahrzeuge, Großwagen, Stative, Trenngurte, Fußgänger, die die Straße überqueren usw.

## Ereignisdaten-speicher EDR

### Einführung

Dieses Fahrzeug ist mit einem Ereignisdatenspeicher (EDR) ausgestattet.

EDR zeichnet automatisch Informationen zum Fahrzeugbetrieb und zum Status des Fahrzeugsicherheitssystems für einen bestimmten Zeitraum vor und nach einem Fahrzeugereignis auf, z.B.:

- Fahrzeuggeschwindigkeit.
- Status des Bremspedals.
- Beschleunigung in Längsrichtung.
- Status des Fahrersicherheitsgurtes.



- Die Gaspedalstellung in Prozent der vollständig geöffneten Stellung
- Stromausfall bei Ereignis.
- Einschaltzyklus beim Lesen.
- Status der Vollständigkeit der Ereignisdatenaufzeichnung.
- Das Zeitintervall zwischen diesem Ereignis und dem letzten Ereignis.
- Seitliche Beschleunigung.
- Gierwinkelgeschwindigkeit.
- Lenkungswinkel.
- Die Uhrzeit, zu der das Ereignis eingetreten ist.
- Stellung der Gänge.
- Stellung des Bremspedals.
- Status des Parksystems.
- Airbag-Auslösezeit.
- Auslösezeit des Gurtstraffers.
- Status des Beifahrersicherheitsgurtes.
- Warnstatus des Insassenschutzsystems.

- Warnstatus des Reifendrucküberwachungssystems.
- Warnstatus des Bremssystems.
- Status des Tempomat-Systems.
- Status des Antiblockiersystems.
- Status der autonomen Notbremsung.
- Status des elektronischen Stabilitätskontrollsystems.
- Status des Traktionskontrollsystems.
- Synchronisationszeit vor dem Ereignis.

Das Sammeln und Analysieren der vom EDR aufgezeichneten Fahrzeugdaten kann helfen, die Situation vor und nach dem Ereignis zu verstehen.

Die vom EDR aufgezeichneten Daten müssen mit einem speziellen Diagnosegerät extrahiert werden, das an die OBD-Schnittstelle des Fahrzeugs angeschlossen wird. Wenden Sie sich gegebenenfalls an Xpeng-Kundendienst, um das Gerät zu erhalten.

## Erklärung zur Datenverwendung



Xpeng Motor kann die von EDR aufgezeichneten Daten zur Fehlerdiagnose, Produktentwicklung und Qualitätsverbesserung verwenden. Xpeng Motor wird die von EDR aufgezeichneten Daten nicht an Dritte weitergeben, außer:

- Mit Zustimmung des Eigentümers.
- Erfüllung der Anforderungen der Exekutiv- und Justizorgane.
- Gemäß den Gesetzen und Vorschriften.

### Sicherheitsgurt

#### Die Bedeutung des Anlegens eines Sicherheitsgurts

Durch das Anlegen geeigneter Sicherheitsgurte können die Insassen vor einem Aufprall in einer eingeschränkten Position gehalten werden.

Im Falle eines Aufpralls unterstützen die Sicherheitsgurte die anderen Sicherheitssysteme dabei, die durch den

Aufprall erzeugte Energie zu absorbieren, die Trägheit der Vorwärtsbewegung zu verringern und den Insassen optimal durch die Airbags zu schützen. Stoßverletzungen minimieren.

#### **Warnung**

Bei einem Unfall ist es sehr gefährlich, sich nur auf Airbags zu verlassen. Wenn Sie den aktivierten Airbag direkt treffen, ohne dass der Sicherheitsgurt angelegt ist, führt die Kraft, die durch die Vorwärtsbewegung des Körpers und die schnelle Expansion des Airbags erzeugt wird, zu schweren Verletzungen des Kopfes und der Brust des Fahrers!

#### **Warnung**

Fahrer und Beifahrer müssen korrekt am Sicherheitsgurt angelegt sein, da sie sonst bei einem Unfall die Karosserie nach vorne schlagen, sich verletzen und andere Insassen im Fahrzeug gefährden.



## **Warnung**

Der Fahrer muss sicherstellen, dass alle Insassen korrekt am Sicherheitsgurt angelegt sind. Wenn Sie auf dem Bedienbildschirm aufgefordert werden, die Erinnerung für den Sicherheitsgurt hinten auszuschalten, vorsichtig ausschalten.

## **Den Sicherheitsgurt reinigen**

Den Sicherheitsgurt herausziehen, ihn abwischen und ihn anschließend an der Luft trocknen lassen und ihn wieder aufwickeln.

## **Vorsicht**

Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Chemikalien zur Reinigung der Oberfläche des Sicherheitsgurtes.

## **Den Sicherheitsgurt ersetzen**

Wenn der Sicherheitsgurt Anzeichen von Verschleiß, Rissen oder anderen Schäden aufweist, die ersetzt werden müssen, dürfen

Sie den Sicherheitsgurt nicht selbst ersetzen, sondern müssen sich an Xpeng-Kundendienst wenden.

## **Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen**

- Alle im Fahrzeug befindlichen Personen müssen während der Fahrt die Sicherheitsgurte korrekt anlegen, da sonst bei einem Unfall die Gefahr von Verletzungen oder Tod erhöht wird.
- Den Sicherheitsgurt nicht auf zerbrechliche oder scharfe Gegenstände drücken (z. B. Stifte, Schlüssel, Brillen usw.), bei denen der Druck auf den Sicherheitsgurt zu Verletzungen führen kann.
- Beim Anlegen des Sicherheitsgurtes muss der Sicherheitsgurt straff und unverdreht sein, der Schultergurt muss von der Mitte der Schulter des Insassen umgangen werden und muss eng am Oberkörper des Insassen anliegen. Der Beckengurt muss so weit wie möglich nach unten, um die Hüfte



herum, verlaufen. Gegebenenfalls leicht am Gurtkörper nach unten und in Richtung des Gurtaufrollens ziehen, um ihn einzustellen.

- Jeder Sicherheitsgurt ist nur für eine Person im Fahrzeug bestimmt, und es ist nicht erlaubt, ein Kind auf dem Schoß zu halten und den Sicherheitsgurt mit dem Kind zu teilen.
- Vermeiden, dass der Sicherheitsgurt mit Chemikalien, Flüssigkeiten usw. in Berührung kommt. Wenn sich der Sicherheitsgurt nicht aufrollen oder in der Verriegelung verriegeln lässt und nicht entfernt werden kann, müssen Sie sich unverzüglich an das Xpeng Autoservicezentrum wenden.
- Keine zusätzlichen, nicht zugelassenen Befestigungen am Sicherheitsgurt anbringen, wie z. B. zusätzliche Zungenschlösser, Gurtbandstopper, Schlossverlängerungen usw. Der normale Schutz des Sicherheitsgurtes kann reduziert werden oder sogar verloren gehen.
- Wenn der Sicherheitsgurt nicht benutzt wird, sollte er vollständig aufgerollt sein und nicht überhängen. Lässt sich der Sicherheitsgurt nicht vollständig aufrollen, muss Xpeng-Kundendienst unverzüglich zur Wartung aufgesucht werden.
- Sicherheitsgurte, Gurtaufroller und Gurtverankerungen dürfen nicht ohne Genehmigung entfernt oder eingebaut werden. Nachrüstung, Demontage usw.

### Airbags

#### Bedingungen und Szenarien für die Erweiterung

Die Auslösung eines Airbags hängt nicht von der Fahrgeschwindigkeit des Fahrzeugs zum Zeitpunkt des Unfalls ab, sondern von der Aufprallstärke, die der Aufprallsensor zum Zeitpunkt des Unfalls erfasst. Airbags entfalten sich unter Umständen nicht, wenn der Aufprall in der Karosserie absorbiert oder verteilt wird; sie können sich jedoch je nach



den Aufprallbedingungen zum Zeitpunkt des Unfalls entfalten. Daher wird die Auslösung der Airbags nicht nach dem Grad der Beschädigung des Fahrzeugs beurteilt.

Die Airbags können in folgenden Situationen ausgelöst werden:

- Die Fahrzeugspitze trifft auf den Boden, wenn tiefe Rillen überfahren werden.
- Das Fahrzeug stößt gegen Bordsteinkanten, Straßensteine usw.
- Die Fahrzeugspitze trifft auf den Boden, wenn ein steiler Hügel heruntergefahren wird.

Unter den folgenden Bedingungen wird der Airbag möglicherweise nicht ausgelöst:

- Aufprall auf einen Betonpfosten, einen Baum oder ein anderes langes Objekt.
- Aufprall des Hecks unter dem Heck eines großen Fahrzeugs, z. B. eines Lastwagens.
- Aufprall des Hecks eines anderen Fahrzeugs.

- Überschlagen oder Überrollen des Fahrzeugs.
- Nicht frontaler Aufprall auf eine Wand oder ein Fahrzeug.

Ausgelöste Airbags und Sicherheitsgurte schützen die Insassen und verringern das Verletzungsrisiko.

## Auswirkungen nach dem Einsatz

Bei der Entfaltung des Airbags wird ein lautes Geräusch erzeugt, das mit der Freisetzung von Gas und Pulver einhergeht, die Haut und Augen reizen können. Zu diesem Zeitpunkt sollte man unter der Prämisse der Sicherheit so schnell wie möglich aus dem Fahrzeug flüchten, wenn nicht, sollte das Fenster oder die Tür geöffnet werden, um frische Luft hereinzulassen.

Wenn das Pulver bei der Detonation des Airbags in die Augen gelangt oder an der Haut haftet, es so schnell wie möglich gründlich mit klarem Wasser auswaschen und einen



Arzt aufsuchen, wenn Sie sich ernsthaft unwohl fühlen.

Wenn der Airbag ausgelöst wird, zieht er sich in seinem Volumen zurück und bietet den Insassen einen allmählichen Dämpfungseffekt, so dass die Sicht des Fahrers nach vorne nicht behindert wird.

### Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

- Ein Airbag kann nur einmal ausgelöst werden. Jeder ausgelöste Airbag und alle betroffenen Systemkomponenten sollten so schnell wie möglich durch Xpeng Autoservicezentrum ersetzt werden.
- Nach einem Unfall können der Airbag und das dazugehörige System ausfallen, auch wenn er nicht ausgelöst wurde. Wenden Sie sich zur Wartung an Xpeng-Kundendienst.
- Der Xpeng-Kundendienst verfügt über Spezialwerkzeuge, Diagnosegeräte, Servicematerialien und qualifiziertes

technisches Personal. Reparaturen und Änderungen an Fahrzeugen sollten vom Xpeng Autoservicezentrum durchgeführt werden.

- Keine Airbagkomponenten aus Fahrzeugen am Lebensende oder recycelte Airbagkomponenten verwenden.
- Keine Gegenstände in den Aufblasbereich des primären/sekundären Fahrer-Airbags stellen, um zu verhindern, dass Gegenstände das Aufblasen des Airbags bei einem Frontalaufprall des Fahrzeugs behindern.
- Die Insassen der ersten Reihe dürfen keine Kinder, Haustiere oder Gegenstände im Arm halten, die sich im Aufblasbereich der Airbags befinden. Diese Anforderung gilt für Erwachsene und Kinder.
- Keine Gegenstände (z. B. tragbare Navigationsgeräte) an der Frontscheibe oberhalb des Fahrgastairbags befestigen.
- Auf den Markierungsflächen des Lenkrads oder des Beifahrer-Airbagmoduls



dürfen keine Gegenstände (z. B. Telefonhalterungen, Verzierungen usw.) abgedeckt oder angebracht oder verändert werden.

- Keine Gegenstände auf dem Beifahrersitz verstauen. Wenn der Airbag bei einer Notbremsung explodiert, können die Gegenstände herausgeschleudert werden und Verletzungen verursachen.
- Sitzbezüge dürfen nicht verwendet werden, da sie die Entfaltung der Airbags einschränken und die Erkennungsgenauigkeit des Systems im Falle eines Unfalls verringern können.
- Keine Änderungen an der Airbagabdeckung vornehmen und keine Teile in der Nähe der Airbagabdeckung hinzufügen. Der Fahrgast darf seinen Kopf nicht gegen die Tür lehnen. Andernfalls kann es zu Verletzungen kommen, wenn der Luftschleier entfaltet wird.
- Fahrgäste dürfen ihre Füße, Knie oder andere Körperteile nicht über oder in

der Nähe der Airbags platzieren, um zu verhindern, dass diese ordnungsgemäß funktionieren oder Brüche oder andere Verletzungen verursachen, wenn die Airbags ausgelöst werden.

- Über oder in der Nähe des primären/ sekundären Fahrer-Airbags, an der Seite des Vordersitzes, über dem Verdeck an der Seite des Fahrzeugs und an jeder anderen Airbag-Abdeckung, die die Entfaltung des Airbags beeinträchtigen könnte. Nichts einladen und nichts ablegen. Diese Gegenstände können schwere Verletzungen verursachen, wenn das Fahrzeug einem starken Aufprall ausgesetzt ist und die Airbags ausgelöst werden.
- Versuchen nicht, die Airbag-Komponenten, die Verkabelung und die Software zu verändern, da dies dazu führen kann, dass das Airbag-System nicht ordnungsgemäß funktioniert und den Insassen nicht den erforderlichen Schutz bietet. Er kann bei einem Unfall ausfallen oder



unerwartet anspringen, wodurch sich die Verletzungsgefahr erhöht.

### Kinderpassagiere

#### Einführung

Für die Sicherheit der reisenden Kinder einen geeigneten Kindersitz verwenden, der dem Alter, dem Gewicht und der Größe des Kindes entspricht. Die Anweisungen des Herstellers des Kindersitzes befolgen.

#### Größere Kinder fahren mit

Wenn ein Kind zu groß ist, um einen Kindersitz zu benutzen, aber zu klein, um einen normalen Sicherheitsgurt sicher anzulegen, kann eine Sitzerrhöhung, die den Vorschriften oder Normen entspricht, gekauft und ordnungsgemäß verwendet werden. Wenn Sie das Sitzkissen mit einem Kind anheben, wird das Kind so gepolstert, dass der Schultergurt die Mitte der Schulter kreuzt und der Gurt bis zur Hüfte abgesenkt wird.

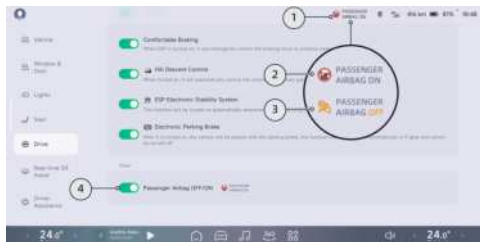
#### Etikett zur Verwendung von Kindersitzen



#### Warnung

Einen nach hinten gerichteten Kindersitz nicht auf einem Sitz mit Airbag anbringen. Dies kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen des Kindes auf dem Sitz führen.

## Deaktivierung des Beifahrerairbags



1. Beifahrerairbag-Statusanzeige
2. Beifahrerairbag eingeschaltet
3. Beifahrerairbag ausgeschaltet
4. Schalter für den Beifahrerairbag

Der Beifahrerairbag ist standardmäßig eingeschaltet und kann auf die folgenden zwei Arten aus- bzw. eingeschaltet werden:

1. Auf die Beifahrerairbag-Statusanzeige in der Statusleiste tippen und dann zur Schnittstelle für die Schaltereinstellung gehen

2. Auf „ → **Fahren** “ auf dem CID auf Einstellungen tippen, um die Schnittstelle aufzurufen, dann nach unten gleiten und auf den Beifahrerairbagschalter tippen.

### **Warnung**

- Installieren Sie keinen rückwärtsgerichteten Kindersitz auf einem Sitz mit aktivem Frontairbag. Dies könnte zum Tod oder zu schweren Verletzungen des Kindes im Sitz führen.
- Wählen Sie den passenden Kindersitz für Ihr Kind anhand von Alter, Größe und Gewicht.
- Ein Kindersitz ist nur für ein Kind bestimmt. Sichern Sie niemals mehrere Kinder mit einem Sicherheitsgurt in einem Kindersitz.
- Ein Kind oder Kleinkind sollte während der Fahrt niemals auf dem Schoß eines Beifahrers gehalten werden.
- Lassen Sie ein Kind niemals unbeaufsichtigt in einem Kindersitz.



- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt im Auto. Achten Sie stets darauf, dass Kinder während der Fahrt ordnungsgemäß im Kindersitz gesichert sind. Stehen Sie niemals im Fahrzeug und knien Sie nicht auf dem Sitz. Sollte es unter diesen Umständen zu einem Unfall kommen, könnte dieser für Kinder und andere tödlich enden.

- Jeder Kindersitz, der bei einem Unfall Kräften ausgesetzt war, sollte ersetzt werden.

### Empfohlene Arten von Kindersitzen

Sowohl die ECE-R44- als auch die ECE-R129-Norm gelten für Kindersitze in dem Land, in dem sich der Benutzer befindet

Die Einstufung nach ECE-R129 basiert auf der Körpergröße des Kindes.

| Status des Kindes | Hersteller   | Typ                                       | Zubehör           |
|-------------------|--------------|-------------------------------------------|-------------------|
| 40 cm bis 105 cm  | Dorel Europe | Maxi-Cosi Pearl 360 & FamilyFix 360 Basis | ISOFIX + Stützfuß |
| 61 cm bis 105 cm  | HTS BeSafe   | IZi Kid X3 i-Size                         | ISOFIX + Stützfuß |
| 100 cm bis 150 cm | Britax Romer | Kidfix i-Size*                            | ISOFIX + Gurt     |



\*. Für einen optimalen Schutz wird empfohlen, dieses Kinderrückhaltesystem mit der mitgelieferten Rückenlehne zu verwenden und den Sicherheitsgurt mit Secure Guard und XP-Pad zu befestigen.

Die ECE-R44-Klassifizierung basiert auf dem Gewicht eines Kindes.

| Gewicht des Kindes | Hersteller | Typ           | Zubehör |
|--------------------|------------|---------------|---------|
| 22 kg-36 kg        | Graco      | Booster Basic | Gürtel  |

Im Fahrzeug darf nur ein vorschriftsmäßiger Kindersitz verwendet werden.

|              | Sitzposition |             |                                      |                                      |                    |                    |                     |
|--------------|--------------|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Sitzposition | Vorne links  | Vorne Mitte | Vorne rechts                         |                                      | 2. Reihe links (2) | 2. Reihe Mitte (2) | 2. Reihe rechts (2) |
|              |              |             | Mit eingeschaltetem Beifahrer-Airbag | Bei ausgeschaltetem Beifahrer-Airbag |                    |                    |                     |



## Beruhigendes Reisen

|                                                       |     |     |                             |     |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Sitzposition für Sicherheitssgurte geeignet (ja/nein) | Nr. | Nr. | Ja Nur nach vorne gerichtet | Ja  | Ja  | Ja  | Ja  |
| I-Größe-Sitzposition (ja/nein)                        | Nr. | Nr. | Nr.                         | Nr. | Ja  | Nr. | Ja  |
| Sitzposition geeignet für seitliche Halterung (L1/L2) | Nr. | Nr. | Nr.                         | Nr. | Nr. | Nr. | Nr. |



|                                                                                       |     |     |          |          |                          |              |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|----------|--------------------------|--------------|------------------|
| Größe<br>geeignete<br>nach<br>hinten<br>gerichtete<br>Halterung<br>(R1/R2X/<br>R2/R3) | Nr. | Nr. | Nr.      | Nr.      | R1/<br>R2X<br>/R2<br>/R3 | Nr.          | R1/R2X/R2/R<br>3 |
| Größe<br>geeignete<br>nach vorn<br>gerichtete<br>Halterung<br>(F1/F2X/F<br>2/F3)      | Nr. | Nr. | Nr.      | Nr.      | F1/<br>F2X<br>/F2<br>/F3 | Nr.          | F1/F2X/F2/F3     |
| Größe<br>geeignete<br>Verstärker<br>halterung<br>(B2/B3)                              | Nr. | Nr. | (B2/B3)* | (B2/B3)* | B2/<br>B3                | (B2/<br>B3)* | B2/B3            |



- \*Nur für den Einbau mit Sicherheitsgurt geeignet
- Beim Installieren des Kindersicherheitsgurtsystems (CRS) sollte der Neigungswinkel der Sitzlehnen angemessen eingestellt werden, um sicherzustellen, dass CRS stabil bleibt.
- Während des Einbaus des CRS sollte die Höhe der Kopfstütze vernünftig eingestellt oder die Kopfstütze entfernt werden, um eine Beeinträchtigung des CRS zu vermeiden. Die Kopfstütze nicht entfernen, wenn ein Sitzerrhöhungskissen ohne Rückenlehne verwendet wird.
- (1): Ein CRS auf dem Beifahrersitz installieren, den Beifahrersitz so hoch wie möglich einstellen, um das CRS sicher zu installieren
- (2): Beim Einbau eines CRS in der 2. Sitzreihe können die Vordersitze in Längsrichtung und Höhe verstellt werden; auch der Winkel der Rückenlehne kann angepasst werden, um eine Interaktion mit dem CRS/Kind zu vermeiden.

## Einbau des Kindersitzes

### Ein Kindersitz wird mit einem Sicherheitsgurt befestigt

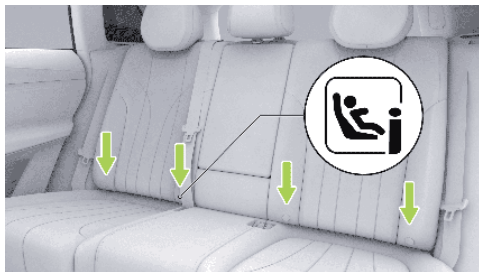


1. Den Kindersitz auf den hinteren Außensitz setzen und den Sicherheitsgurt vollständig herausziehen. Den Sicherheitsgurt gemäß den Anweisungen des Herstellers des Kindersitzes Befestigen und schnallen.
2. Den Kindersitz bei aufgerolltem Sicherheitsgurt fest in den Sitz drücken

bei Festziehen des lose hängenden Sicherheitsgurtes.

3. Wenn der Kindersitz über einen oberen Haltegurt verfügt, den Gurt an der Rückenlehne des Sitzes befestigen.

### Einbau des Kindersitzes über ISOFIX-Befestigungspunkte

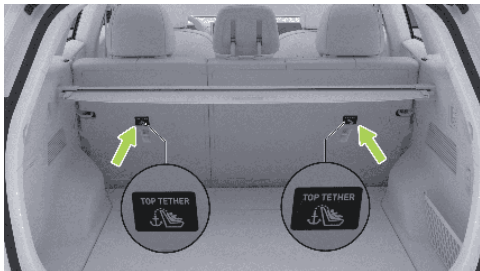


Die ISOFIX-Verankerungspunkte befinden sich zwischen der Rücksitzlehne und dem Sitzkissen und sind mit einem

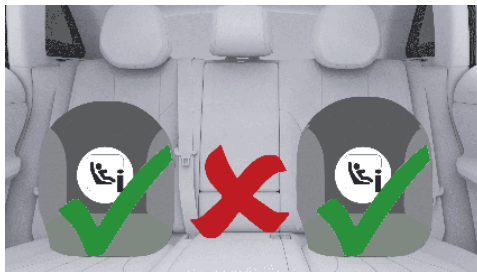


## Beruhigendes Reisen

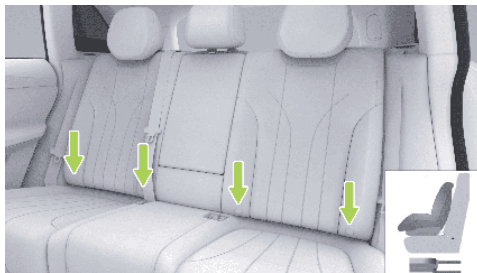
ISOFIX-Logo über den Verankerungspunkten gekennzeichnet.



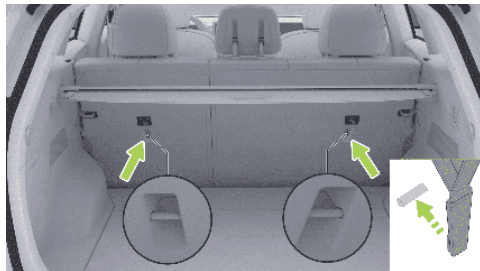
Der obere Verankerungspunkt befindet sich auf beiden Seiten hinter der Rücksitzlehne.



1. Den Kindersitz auf den seitlichen Rücksitzeinsatz stellen.



- Die untere Verankerung des Kindersitzes in den ISOFIX-Verankerungspunkt stecken, entsprechend der Gebrauchsanweisung des Kindersitzherstellers.



- Den oberen Gurt des Kindersitzes durch die Kopfstütze zur Rückseite der Sitzlehne ziehen, die Hakenschleife des Gurtes am Verankerungspunkt befestigen und den Gurt festziehen.

## Kindersitz überprüfen

Vergewissern Sie sich nach dem Einbau eines Kindersitzes immer, dass der Kindersitz nicht lose ist:

- Sichern Sie den Kindersitz durch den Gurtverlauf und versuchen Sie, den Kindersitz von einer Seite zur anderen und von vorne nach hinten zu schieben.
- Wenn sich der Kindersitz um mehr als 2,5 cm bewegen lässt, ist er zu locker, den Sicherheitsgurt anschnallen oder den ISOFIX-Kindersitz wieder befestigen.
- Wenn das Anschnallen nicht möglich ist, eine andere Sitzposition versuchen oder einen anderen Kindersitz verwenden.

### **Warnung**

- Stellen Sie einen Kindersitz mit Blickrichtung nach hinten nicht auf einen Sitz, der durch einen Airbag geschützt ist, da dies zu schweren oder tödlichen



Verletzungen des Kindes auf dem Sitz führen kann.

- Verwenden Sie immer einen Kindersitz, der für das Alter, die Größe und das Gewicht Ihres Kindes geeignet ist.
- Nach vorn gerichtete Kindersitze können nur verwendet werden, wenn das Kind mehr als 9 kg wiegt und unabhängig fahren kann. Die Wirbelsäule und der Hals von Kindern unter zwei Jahren sind noch nicht vollständig entwickelt und sollten daher bei einem Frontalaufprall vor Verletzungen geschützt werden.
- Unter keinen Umständen darf der Fahrer oder Beifahrer während der Fahrt ein Kind oder Baby in den Armen halten. Alle Kinder müssen immer auf dem entsprechenden Kindersitz befestigt werden.
- Auch wenn das Kind auf dem Kindersitz befestigt ist, lassen Sie es nicht allein im Fahrzeug.

- Lassen Sie niemals ein Kind in einem Fahrzeug ohne Sicherheitsschutz mitfahren. Halten Sie das Kind während der Fahrt immer in der richtigen Position. Niemals im Fahrzeug stehen oder auf dem Sitz knien. Andernfalls kann es bei einem Unfall zu tödlichen Verletzungen des Kindes und anderer Personen kommen.
- Verwenden Sie nicht die Gurtverlängerung am Sicherheitsgurt, um einen Kindersitz oder eine Sitzerrhöhung zu sichern.
- Achten Sie beim Fahren eines größeren Kindes darauf, dass der Kopf des Kindes abgestützt ist und dass der Sicherheitsgurt des Kindes korrekt eingestellt und gesichert ist. Der Schultergurt darf weder über Gesicht und Hals noch über den Bauch reichen.
- Nur ein Kind kann auf einem Kindersitz sitzen. Den Sicherheitsgurt nicht verwenden, um mehr als ein Kind am Kindersitz anzulegen.



- Befestigen Sie nicht zwei Kindersitze an einer Verankerung. Bei einer Kollision reicht möglicherweise eine Verankerung nicht aus, um beide Sitze zu schützen.
- Die Sicherheitsgurtverankerungen halten nur der Belastung des korrekt eingebauten Sicherheitsgurts stand. Verwenden Sie ein Kinderrückhaltesystem niemals in Verbindung mit Sicherheitsgurten für Erwachsene, Sicherheitsgurten oder anderen Gegenständen oder Ausrüstung.
- Sicherheitsgurt und Befestigungsband stets auf Beschädigungen und Verschleiß prüfen.
- Verwenden Sie niemals einen Kindersitz, der verändert, beschädigt oder in einen Unfall verwickelt wurde. Prüfen oder ersetzen Sie den Kindersitz gemäß den Anweisungen des Herstellers des Kindersitzes.
- Um sicherzustellen, dass Kinder sicher sitzen, befolgen Sie stets alle

Anweisungen in diesem Handbuch und die Anweisungen des Herstellers des Kindersitzes.

## Babyschutzmodus

Kindersicherungen sind an beiden Hecktüren angebracht und können nicht über den Entriegelungsschalter geöffnet werden, wenn die Kindersicherung im Babyschutzmodus aktiviert ist. So wird verhindert, dass Kinder die Hecktür versehentlich öffnen. Die Fensterschlösser können auch geöffnet werden, um die Fahrgastscheibe nach oben und unten zu verriegeln und so das Unfallrisiko während der Fahrt zu verringern.



- Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Fenster & Tür** → **Baby-im-Auto-Modus** “ können die Fensterverriegelungen und Kindersicherungen ein- und ausgeschaltet werden.
- Die Kindersicherungen können über das mittlere Schnelzugriffspanel ein- und ausgeschaltet werden.

### **Tipps**

- Wenn Kinder auf dem Rücksitz sitzen, wird empfohlen, den Kinderschutz zu aktivieren.

- Wenn sich Kinder im Auto befinden, muss die Öffnung des Beifahrerfensters verriegelt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten, damit Kinder das Fenster nicht bedienen können und um ein Einklemmen zu vermeiden.

### **Warnung**

Wenn die Kindersicherung aktiviert ist, kann die entsprechende Tür nicht von innen geöffnet werden. Lassen Sie Kinder nicht allein im Auto.

## Alkohol-Wegfahrsperre \*

### Einführung

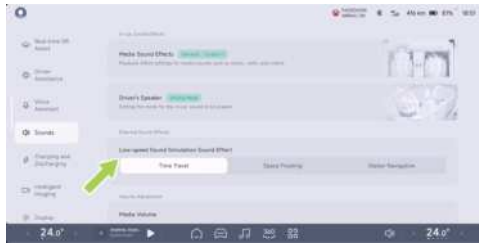
Das Fahrzeug ist mit einer Alkohol-Wegfahrsperre-Schnittstelle ausgestattet, die mit einer Alkohol-Wegfahrsperre an der LIN-Schnittstelle ausgestattet werden kann (der Stecker entspricht der Spezifikation 50436-4 2022).

## Fußgängerwarnung (AVAS)

### Einführung

Wenn sich das Fahrzeug mit einer Geschwindigkeit von weniger als 30 km/h bewegt, ertönt ein analoger Ton, um Fußgänger und Fahrzeuge in der Nähe in Sicherheit zu bringen.

### Betrieb



Im „ → Ton-Bildschirm “ des Zentralbedienfelds „**kann der Soundeffekt für die Niedriggeschwindigkeits-**

**Soundsimulation** “im nächsten Schritt ausgewählt werden.

## Reifendruckkontrollsystem TPMS

### Einführung

TPMS überwacht den Reifendruck und die Reifentemperatur in Echtzeit, während das Fahrzeug fährt, und warnt Sie, wenn Reifendruck, Reifentemperatur oder Anomalien im TPMS-System festgestellt werden, um ein sicheres Fahren zu gewährleisten.

- Wenn Reifendruck oder TPMS abnormal sind,  leuchtet das Instrument auf und ein entsprechender Text erscheint, um zu warnen: „**Niedriger Reifendruck, rechtzeitig aufpumpen,** “der „**Reifendruck ist zu niedrig, sofort auffüllen,** “ „**Reifendrucküberwachungssystem defekt, Service** “ kontaktieren, Bitte folgen Sie den Hinweisen.



- Private Veränderungen am Reifendruckkontrollsystem sind verboten.

## Betrieb

Der Reifendruck wird nach jedem Reifenwechsel automatisch kalibriert. Vor der Kalibrierung muss das Fahrzeug mehr als 17 Minuten lang stillstehen, wobei die Geschwindigkeit 10 Minuten lang über 40 km/h gehalten und ein Rückwärtsfahren vermieden werden muss.

## Bremsassistent

## Einführung

### Elektronisches Stabilitätssystem ESP

ESP erkennt über Sensoren den Fahrzustand des Fahrzeugs, wie z.B. Untersteuern, Übersteuern oder Schlupf der Antriebsräder, und kann durch gezielte Bremseingriffe oder Begrenzung des Antriebsmoments die Gefahr von Seitenschlupf oder Trudeln verringern.

## Ein- und ausschalten



Auf dem „ → **Fahrbildschirm im** “ zentralen Kontrollbildschirm „**kann das elektronische Stabilitätssystem ESP** “ im nächsten Schritt ein- oder ausgeschaltet werden.

### **Warnung**

- Das ESP kann Unfälle durch gefährliche Fahrten oder Notlenkung bei hohen Geschwindigkeiten nicht verhindern.
- Wenn das ESP nicht funktioniert, wenden Sie sich unverzüglich an Ihr Xpeng



Service Center, um Wartungsarbeiten durchzuführen.

## Anti-Blockier-Bremssystem ABS

ABS verhindert das Blockieren der Räder, wenn die maximale Bremskraft eingesetzt wird. Bei den meisten Straßenverhältnissen wird die Lenkkontrolle des Fahrzeugs bei einer Notbremsung verbessert.

Bei Notbremsung überwacht ABS ständig die Geschwindigkeit jedes Rades und passt den Bremsdruck entsprechend dem Verriegelungszustand an.

Die Vibration des Bremspedals kann beim Eingreifen von ABS wahrgenommen werden und kann je nach den Straßenverhältnissen subjektiv und ohne Panik gefahren werden.

Bei einem ABS-Fehler ist die Grundbremsfunktion noch normal und nicht durch den ABS-Fehler beeinträchtigt, aber der Bremsweg verlängert sich.

## Warnung

Der Fahrer muss stets einen Sicherheitsabstand zum vorausfahrenden Fahrzeug einhalten und sich der gefährlichen Fahrbedingungen bewusst sein. Obwohl ABS den Bremsweg verbessern kann, kann es sich nicht gegen physikalische Gesetze durchsetzen und das Risiko eines Reifenrutschens nicht verhindern (z. B. wenn eine Wasserschicht zwischen Straße und Reifen verhindert, dass der Reifen direkt mit der Straße in Berührung kommt).

## Notbremsung

Im Notfall das Bremspedal vollständig nieder drücken und einen gleichmäßigen Druck aufrecht halten. ABS variiert den auf jedes Rad ausgeübten Bremsdruck entsprechend der verfügbaren Bremskraft, um ein Blockieren der Räder zu verhindern und einen sicheren Halt zu gewährleisten.



## Traktionskontrollsystem DTCS

Das Antriebsrad rutscht durch, wenn das Fahrzeug auf glattem Untergrund wie Schnee und Eis oder bei starkem Beschleunigen losfährt. DTCS steuert den Bremsdruck und die Gesamtdrehmomentausgabe des Fahrzeugs, um das Radschlupf zu minimieren.

### Tipps

Wenn das Fahrzeug feststeckt (z. B. auf schlammigen oder verschneiten Straßen), können DTCS den Radschlupf kontrollieren und gleichzeitig ein ausreichendes Drehmoment bereitstellen, um das Fahrzeug zu retten. Modelle mit Hinterradantrieb verfügen nicht über diese Funktion. Die Tiefe des Gaspedaldrucks kontrollieren und das Pedal nicht vollständig durchtreten.

## Bremskraftverteilungssystem EBD

EBD ist Teil von ABS, das die Verteilung der Bremskraft auf die Vorder- und Hinterräder

entsprechend der Belastung des Fahrzeugs beim normalen Bremsen ausgleicht.

EBD verteilt die vom Bremssystem erzeugten Kräfte auf die vier Räder, je nach dem Grad der Haftung zwischen jedem Rad und dem Boden, um eine optimale Effizienz zu erreichen. Der Bremsweg wird deutlich verkürzt und das Fahrzeug bleibt beim Bremsen stabil, was die Sicherheit im Straßenverkehr erhöht.

## Bremsassistent EBA

In einem Notfall erzeugt EBA durch schnelles und anhaltendes Betätigen des Bremspedals einen höheren Bremsdruck als bei einer normalen Bremsung, so dass das Bremssystem den für eine maximale Fahrzeugverzögerung erforderlichen Druck in der kürzest möglichen Zeit erzeugen kann. Dadurch wird der kürzeste Bremsweg erreicht.

## Hügelassistent HHC

Wenn das Fahrzeug an einer Steigung von mehr als 5% aus dem Stillstand losfährt, der Fahrer das Bremspedal loslässt und das



Gaspedal betätigt, hält HHC die Bremskraft des Fahrers aufrecht, um das Fahrzeug anzuhalten und zum Stillstand zu bringen, bevor es wegfährt (das Fahrzeug neigt zum Wegrollen). um ein Wegrollen des Fahrzeugs zu verhindern.

## **Tipps**

- HHC gilt nur für den Fall: Wenn das Fahrzeug in den Gang D oder R eingelegt ist, reicht die Bremskraft, die vor dem Betätigen und Loslassen des Bremspedals erzeugt wird, aus, um das Fahrzeug an einem Hang zu halten.
- Der HHC kann etwa 2 Sekunden dauern, und die Bremsdruckhaltezeit wird im Voraus freigegeben, abhängig von Faktoren wie Fahrer und Steigung.

## **Warnung**

HHC kann Bremsunterstützung leisten, darf jedoch die Gesetze der Kinematik nicht überschreiten. Aus Sicherheitsgründen muss

der Fahrer entsprechend den tatsächlichen Bedingungen des Fahrzeugs rechtzeitig bremsen, um ein Abrutschen des Fahrzeugs bergab zu verhindern und keinen Unfall zu verursachen.

## **Automatisches Sekundärkollisions-Bremssystem MCB**

Im Falle einer Fahrzeugkollision kann MCB aktiv bremsen und so die Wahrscheinlichkeit einer Folgekollision verringern.

## **HDC Bergabfahrlilfe**

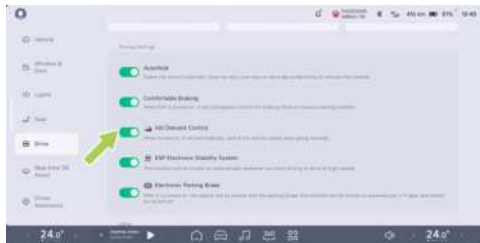
### **Einführung**

HDC ist eine Geschwindigkeitsregelungsfunktion, die dem Fahrer hilft, mit konstanter Geschwindigkeit bergab zu fahren und so die Ermüdung des Fußes, der beim Bergabfahren auf dem Bremspedal bleibt, zu verringern.



## Betrieb

**Schaltet sich im Zentralsteuerbildschirm ein oder aus**



Auf dem „ → **Fahrbildschirm im** “ zentralen Kontrollbildschirm „**kann die Bergabfahrlilfe ein- und ausgeschaltet werden.**“

Die HDC-Funktion kann verwendet werden, wenn die Fahrzeuggeschwindigkeit mehr als 8 km/h, aber nicht mehr als 35 km/h beträgt. Wenn das Brems- oder Gaspedal während des HDC-Betriebs betätigt wird, wird die Funktion beendet und der Fahrer

übernimmt die Kontrolle über das Fahrzeug. Wenn die Fahrzeuggeschwindigkeit 60 km/h überschreitet, wird die Funktion vollständig verlassen und die Eingabe gesperrt.

### **Tipps**

- Die HDC kann an Hängen mit einer Steigung größer oder gleich 5% betrieben werden.
- HDC-Aktivierungsbedingungen:  
Fahrgeschwindigkeit unter 35 km/h;  
Temperatur der Bremsscheibe normal. Das ESP funktioniert normal.

### **Warnung**

Das HDC-System kann beim Absenken aktiv eine konstante Fahrgeschwindigkeit beibehalten, darf jedoch die Gesetze der Kinematik nicht überschreiten. Aus Sicherheitsgründen muss der Fahrer entsprechend der tatsächlichen Position des Fahrzeugs rechtzeitig bremsen, um Unfälle zu vermeiden, die durch zu schnelles



Absinken des Fahrzeugs an einem Hang verursacht werden.



## Schnelle Autosuche

### Einführung

Diese Funktion verwenden, um herauszufinden, wo sich das Fahrzeug befindet, wenn Sie den Standort des Fahrzeugs nicht bestätigen können.

### Betrieb

#### Suche im Fernverkehr

Wenn Sie weit vom Fahrzeug entfernt sind oder nicht wissen, wo das Fahrzeug geparkt ist, können Sie die Schnittstelle der „Xpeng“-Mobilapp verwenden. Den geografischen Standort des Fahrzeugs überprüfen.

Auf die Standortinformationen klicken, um ein Bild des Fahrzeugparkplatzes zu sehen, auf die Kamera klicken, um das Video des Fahrzeugparkplatzes zu sehen, und auf Navigation klicken, um einen Navigationspfad für die Suche zu erstellen.

### Finden Sie Ihr Auto aus der Nähe

Wenn Sie sich in der Nähe des Fahrzeugs befinden (z. B. in einer Wohngegend), wählen Sie in der Schnittstelle der „Xpeng“-Mobilapp **„oder Fahrzeugortung/Kartenschnittstelle“** aus, dass Sie durch einen Signalton oder ein blinkendes Licht gewarnt werden möchten, damit Sie das Fahrzeug schnell lokalisieren können.

#### i Tipps

- Nur der Kontoinhaber kann den Echtzeitstandort des Fahrzeugs anzeigen.
- Aufgrund eines schlechten Fahrzeugnetzes funktioniert die Fahrzeugsuchfunktion möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Wenn Sie das Fahrzeug verriegeln und verlassen, erfasst das System automatisch Fotos der Fahrzeugumgebung, desensibilisiert sie und verschlüsselt sie, um die Privatsphäre des Benutzers zu schützen.



## Entriegeln/Verriegeln der Rückmeldung

### Einführung

Beim Entriegeln des Fahrzeugs werden die Türen synchron entriegelt, die Blinker auf beiden Seiten des Fahrzeugs blinken 2 Mal, die Hupe ertönt oder es ertönt Akkordmusik (falls eingestellt). Den vorderen Türgriff ausklappen (falls eingestellt) und die Außenspiegel ausklappen (falls eingestellt), um Diebstahlschutzsystem zu entschärfen.

Wenn das Fahrzeug verriegelt ist, werden die Türen synchron verriegelt, die Blinker auf beiden Seiten des Fahrzeugs blinken 1 Mal, die Hupe ertönt oder Akkordmusik wird abgespielt (falls eingestellt). Die vorderen Türgriffe einklappen, die Außenspiegel einklappen (falls eingestellt), die Fenster schließen (falls eingestellt), Diebstahlschutzsystem aktivieren.

### Betrieb

Sie können die Rückmeldemethode beim Entriegeln des Fahrzeugs über den Zentralbildschirm einstellen:

- Im „ → **Fenster- und Türbildschirm**“ des Zentralbildschirms können Sie auswählen, wie die Rückmeldung zum Entriegeln und Verriegeln separat erfolgen soll: „**Blinklicht**“, „**Blinken +Hupe**“, „**Blinken + Akkord**“.

Sie können über den zentralen Steuerungsbildschirm einstellen, wie sich die Türgriffe beim Entriegeln öffnen und schließen:

- Im zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fenster- und Türschnittstelle**“, „**Pop-out-Griffe bei Entriegelung**“.

Sie können über den zentralen Bildschirm einstellen, wie die Außenspiegel beim Verriegeln des Fahrzeugs ein- und ausgeklappt werden sollen:



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

- Im zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fahren** → **Außenspiegel**- „Schnittstelle, „**Seitenspiegel automatisch ein- und ausklappen nach dem Verriegeln des Fahrzeugs kann** “ im nächsten Schritt ein-/ ausgeschaltet werden.
- Klicken „**Sie auf Seitenspiegeleinstellung im Schnellzugriffspanel** “. Sie können die Schnittstelle des „**Seitenspiegels** “ verwenden, um die Seitenspiegelnach „**dem Verriegeln des Fahrzeugs** “ im nächsten Schritt automatisch einzuklappen.
- Im zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fahren** → **Außenspiegel**- „Schnittstelle, „**Seitenspiegel automatisch ein- und ausklappen nach dem Verriegeln des Fahrzeugs kann** “ im nächsten Schritt ein-/ ausgeschaltet werden.
- Klicken „**Sie auf Seitenspiegeleinstellung im Schnellzugriffspanel** “. Sie können die Schnittstelle des „**Seitenspiegels** “ verwenden, um die Seitenspiegelnach „**dem**

**Verriegeln des Fahrzeugs** “im nächsten Schritt automatisch einzuklappen.

Sie können über den Zentralsteuerbildschirm einstellen, wie die Fenster beim Verriegeln geöffnet und geschlossen werden:

- Im zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fenster- und Tür** “-Schnittstelle, „**Fenster automatisch schließen nach Fahrzeugverriegelung** “ im nächsten Schritt.

## Diebstahlschutzsystem

Wenn das Diebstahlschutzsystem aktiviert ist und eine beliebige Tür (einschließlich des Kofferraums) oder die Abdeckung des Frontraums geöffnet wird, schlägt das Diebstahlschutzsystem über die Hupe und die Blinker Alarm und stoppt den Alarm des Diebstahlschutzsystems, wenn das Fahrzeug entriegelt wird.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## i Tipps

Die Diebstahlwarnanlage wird ca. 28 Sekunden lang betätigt. Wenn die Fahrzeugtür (einschließlich Kofferraum) oder die vordere Abdeckung erneut geöffnet wird, wird der Timer zurückgesetzt.

## ⚠ Warnung

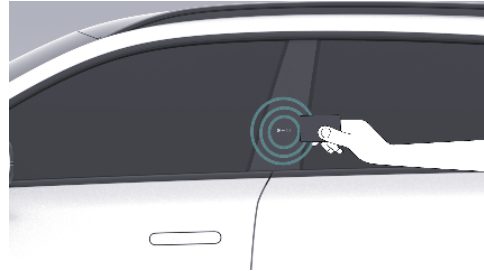
Es ist verboten, die Diebstahlsicherung des Fahrzeugs zu modifizieren, da sie sonst nicht ordnungsgemäß funktioniert.

## NFC-Kartenschlüssel

### Einführung

Mit dem NFC-Kartenschlüssel lässt sich das Fahrzeug entriegeln, verriegeln und starten.

## Betrieb



### 1. Die Tür entriegeln

- Wenn das Fahrzeug verriegelt ist und der NFC-Kartenschlüssel ca. 1 Sekunde lang gegen den NFC-Sensorbereich der B-Säule des Hauptantriebs gedrückt wird, zeigt das Fahrzeug eine **Siehe 190 Seite** mit einer Entsperrungsfeedbackhinweis an, der darauf hinweist, dass die Entsperrung erfolgreich durchgeführt wurde.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## 2. Das Fahrzeug starten

- Innerhalb von 30 Sekunden nach dem Blitzen des NFC-Kartenschlüssels kann das Fahrzeug durch Betätigen des Bremspedals gestartet werden.
- Das Fahrzeug kann für mehr als 30 Sekunden nicht gestartet werden. Der Zentralsteuerbildschirm „**zeigt an, dass kein Schlüssel gefunden wurde**“. Bitte legen Sie den NFC-Kartenschlüssel in den kabellosen Ladebereich des Host-Mobiltelefons (gepunkteter Bereich),

um sich erneut zu authentifizieren. Der 30-Sekunden-Zeitraum für die Authentifizierung beginnt erneut, wenn die Schlüsselkarte erkannt wird. Nach erfolgreicher Zertifizierung kann das Fahrzeug durch Betätigen des Bremspedals und Schalten gestartet werden.

## 3. Ausgangssperre

- Wenn das Fahrzeug entriegelt ist und alle Türen (einschließlich der vorderen Kofferraumklappe) geschlossen sind, halten Sie den NFC-Kartenschlüssel ca. 1 Sekunde lang an den NFC-Sensorbereich an der B-Säule des Hauptantriebs. Das Fahrzeug zeigt eine Aufforderung zur Verriegelungsrückmeldung an. Zeigt die erfolgreiche Verriegelung an.

### Tipps

- Biegen, verdrehen oder schneiden Sie die NFC-Karte nicht.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



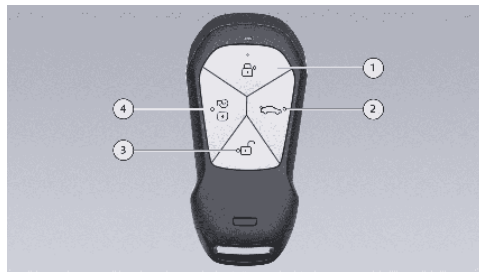
- Legen Sie die NFC-Karte nicht auf eine heiße Oberfläche (z. B. auf dem Armaturenbrett).
- Wenn Sie zum Starten des Fahrzeugs eine NFC-Karte verwenden, stellen Sie kein Mobiltelefon oder andere Metallgegenstände im Bereich des drahtlosen Ladegeräts Ihres Mobiltelefons auf.
- Wenn Sie die kabellose Ladefunktion Ihres Mobiltelefons verwenden, platzieren Sie die NFC-Karte nicht in der kabellosen Ladezone.

## I-Key

### Einführung

Das Fahrzeug ist mit einem Smart-Schlüsselanhänger ausgestattet, der die Bedienung des Schlüssels und den schlüssellosen Zugang unterstützt.

### Betrieb



#### 1. Einrastende Taste

Ein kurzes Drücken dieser Taste veranlasst das Fahrzeug, eine Verriegelungsrückmeldung einzugeben, die anzeigt, dass die Verriegelung erfolgreich war.

#### Tipps

Das Fahrzeug kann nur verriegelt werden, wenn sich niemand hinter dem Rad befindet, wenn sich das Fahrzeug in



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

der Stellung P befindet und alle Türen (einschließlich der vorderen Abdeckung und des Kofferraums) geschlossen sind.

2. Schlüssel zum Öffnen und Schließen des Kofferraums

Doppelklicken, um den Kofferraum zu öffnen oder zu schließen. Den geöffneten/geschlossenen Kofferraum pausieren.

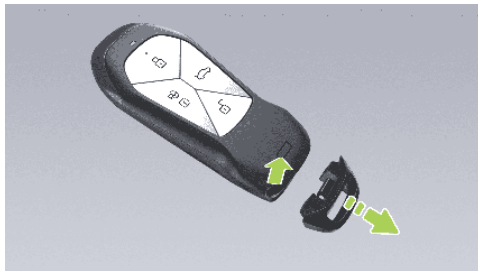
3. Entsperrtaste

Durch einen kurzen Druck auf den Schlüssel wird das Fahrzeug entriegelt **Siehe 188 Seite**, was anzeigt, dass die Entriegelung erfolgreich war.

4. Parken & Laden Schlüssel zur Türöffnung/ Türschließung

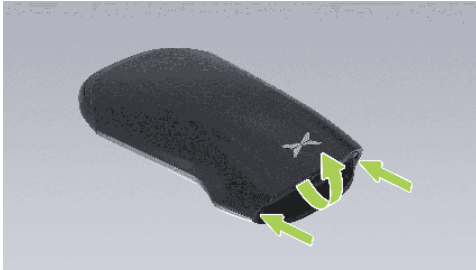
- Doppelklicken, um die Ladeklappe zu öffnen oder zu schließen.
- Die parkbezogenen Funktionen in Verbindung mit verwenden .

## Ersetzen Sie die Batterie des Smart-Schlüssels



1. Die Abdeckung-Entsperrtaste A drücken und die Abdeckung in Pfeilrichtung B abnehmen.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



2. Heben Sie mit einem geeigneten Werkzeug die Seiten der hinteren Abdeckung auf, klappen Sie dann die Abdeckung in der Mitte hoch und nehmen Sie sie ab.



3. Drehen Sie die Abdeckung der Schlüsselbatterie gegen den Uhrzeigersinn in Pfeilrichtung und nehmen Sie die Abdeckung der Schlüsselbatterie ab.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



4. Nehmen Sie die Batterie des Schlüssels heraus. Batteriemodell: CR2450.
5. Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge. Im eingebauten Zustand zeigt die Schlüsselbatterie „+“ (positiv) nach oben.

## Mobilapp-Schlüssel

### Einführung

Nach der Installation der Xpeng Automobile App können Sie Ihr Telefon als Schlüssel

für Ihr Auto registrieren und mit dem Fahrzeug über Bluetooth und NFC-Technologie kommunizieren. Es hilft dem Benutzer, das Fahrzeug einfach und sicher zu entriegeln, zu starten und vieles mehr.

Die Xpeng Motors App unterstützt die folgenden zwei Arten von Schlüsseln: Bluetooth-Telefonschlüssel

- Anwendbare Geräte: IOS, Hongmeng und Android-Telefone.

### i Tipps

Nach der Aktivierung des Schlüssels können Sie den Schlüssel automatisch synchronisieren, indem Sie sich mit Ihrem Mobiltelefon bei einem anderen System anmelden oder indem Sie die App deinstallieren und neu installieren, ohne sie erneut zu aktivieren.

- Mobile NFC-Schlüssel

Anwendbare Geräte: NFC-fähige Handys mit Hongmeng und Android.



## i Tipps

Nach dem Aktivieren des Schlüssels müssen Sie die Standard-NFC-App auf „Xpeng App“ einstellen, bevor Sie sie verwenden können.

## Telefon Bluetooth-Schlüssel

„Tippen Sie auf die Taste zur „**Aktivierung**“ des Bluetooth-Schlüssels in Digitalem Schlüssel von Xpeng-Motors-App. Sobald Sie die Anweisungen der Xpeng Motors App befolgt haben, können Sie einen Bluetooth-Schlüssel für Ihr Telefon erstellen.

## Der Bluetooth-Schlüssel ist entriegelt

Bluetooth-Schlüssel: Unterstützt zwei Arten von Entriegelungsvorgängen.

- **Manuelles Entsperren:** Nachdem das Telefon erfolgreich mit dem Bluetooth des Fahrzeugs gekoppelt wurde, öffnen Sie die Xpeng-App zum Entsperren, Heben und Senken der Fenster, Öffnen des Kofferraums usw.

- **Automatisches Entsperren:** „ “ Wenn der Schalter für die automatische Entsperrung in der Xpeng Motors App eingeschaltet ist und das Telefon erfolgreich mit dem Bluetooth des Fahrzeugs gekoppelt wurde, wird es automatisch entsperrt, wenn Sie Ihr Telefon in die Nähe des Fahrzeugs bringen, und automatisch gesperrt, wenn Sie es vom Fahrzeug wegtragen.

“

- **Manuelles Entsperren:** Nachdem das Telefon erfolgreich mit dem Bluetooth des Fahrzeugs gekoppelt wurde, öffnen Sie die Xpeng-App zum Entsperren, Heben und Senken der Fenster, Öffnen des Kofferraums usw.
- **Automatisches Entsperren:** „ “ Wenn der Schalter für die automatische Entsperrung in der Xpeng Motors App eingeschaltet ist und das Telefon erfolgreich mit dem Bluetooth des Fahrzeugs gekoppelt wurde, wird es automatisch entsperrt, wenn Sie Ihr Telefon in die Nähe des Fahrzeugs bringen, und



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

automatisch gesperrt, wenn Sie es vom Fahrzeug wegtragen.

## Tipps

Schließen Sie die Xpeng-Anwendung nach dem Entsperren nicht. Lassen Sie Xpeng im Hintergrund laufen, um die relative Position von Telefon und Fahrzeug zu bestimmen und die automatische Entriegelung durchzuführen. Aktivieren Sie die folgenden Xiaopeng-Berechtigungen, um den normalen Betrieb sicherzustellen:

### **Android-Telefone**

- Bluetooth-Berechtigung
- Berechtigung zum automatischen Starten
- Hintergrundberechtigungen

### **IOS-Telefon**

- Standortinformationen sollten auf immer zulassen eingestellt werden
- Anwendungen im Hintergrund aktualisieren

- Ortungsdienste (Telefonereinstellungen > Datenschutz > Ortungsdienste)

## **mobiler NFC-Schlüssel**

„ “ „Nachdem Sie in der InControl App Digital Key auf die Schaltfläche zur Aktivierung des Xpeng Automobile-Schlüssels getippt haben, können Sie einen mobilen NFC-Schlüssel erstellen, nachdem Sie die Anweisungen der Xpeng Motors App befolgt haben.

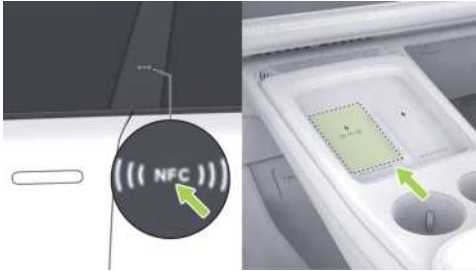
## Tipps

Diese Funktion ist nur auf Telefonen mit Android 9,0 oder Hongmeng 2,0 und höher sowie NFC-Hardware verfügbar.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## Der NFC-Schlüssel entriegelt/startet das Fahrzeug



Der NFC-Schlüssel des Telefons wird auf die gleiche Weise wie die NFC-Karte entriegelt, gesperrt und aktiviert. Sobald die Xpeng Auto App geöffnet ist, kann das Fahrzeug ent- und verriegelt werden, indem das Telefon näher an den NFC-Identifizierungsbereich der B-Säule bewegt wird, und das Fahrzeug kann durch Abschluss der Schlüsselverifizierung gestartet werden, wenn sich das Telefon in der Nähe

des NFC-Identifizierungsbereichs im Fahrzeug befindet.

### Tipps

- Wenn Sie Ihr Auto mit einer NFC-Karte entsperren, müssen Sie die standardmäßige NFC-Zahlungs-App auf Xpeng Motors einstellen, da NFC sonst nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Wenn Sie eine NFC-Karte zum Entriegeln/Starten des Fahrzeugs verwenden, müssen Sie den Telefonbildschirm entsperren. Wenn Ihr Telefon ausgeschaltet oder der Bildschirm ausgeschaltet ist, funktioniert die NFC-Karte möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Die NFC-Position auf der Rückseite verschiedener Telefone ist unterschiedlich. Achten Sie darauf, dass sich die Rückseite des Telefons in der Nähe des NFC-Erkennungsbereichs befindet.



## Den digitalen Schlüssel abmelden

Klicken Sie im zentralen Kontrollbildschirm „“  
→ **Allgemeine** → **Sicherheit und Datenschutz** “  
auf, um „den digitalen Schlüssel abzumelden, und “ klicken Sie auf , um „den Versand in “ der Popup-Anfrage zu bestätigen. Senden Sie einen SMS-Verifizierungscode an die Handynummer des Besitzers, geben Sie den Verifizierungscode ein. Sobald die Verifizierung abgeschlossen ist, wird der digitale Schlüssel für alle Benutzer deaktiviert.

### Tipps

Nach dem Abbrechen des digitalen Fahrzeugschlüssels müssen alle autorisierten Benutzer den digitalen Fahrzeugschlüssel erneut aktivieren. Verwenden Sie es vorsichtig.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

1. Unter welchen Bedingungen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, kann der Bluetooth-Schlüssel nicht automatisch entsperrt werden?
  - Wenn das Telefon im Modus mit niedrigem Akkustand ist.
  - Das Telefon hat Bluetooth nicht eingeschaltet.
  - Das mobile System hat die Xpeng Motors App geschlossen.
  - Das Bluetooth-Signal ist unregelmäßig und wird abnormal getrennt.
  - Das Bluetooth-Signal wird durch Hindernisse wie Rucksäcke, Körper, Wände usw. verdeckt, was zu einer abnormalen Entfernungsmessung führt.
  - Das Telefon startet neu und nachdem das System aktualisiert wurde, öffnet sich die Xpeng Motors App nicht.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



- Beim Verlassen des Fahrzeugs wird die Bluetooth-Verbindung getrennt, wenn die Türen, die vordere Kofferraumklappe und der Kofferraum nicht vollständig geschlossen sind.
2. Unter welchen Bedingungen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, wird die NFC-Schlüsselentsperrung eines Mobiltelefons ungültig?
- Wenn das Telefon einen niedrigen Akkustand hat und im Niedrigstrommodus ist.
  - Das Telefon ist nicht NFC-fähig.
  - Das Standardzahlungsprogramm für Ihr Telefon ist nicht auf Xpeng Motors eingestellt.

## Tipps

Wenn das Entsperren mit dem Bluetooth-Schlüssel des Mobiltelefons fehlschlägt, starten Sie zuerst die Xpeng-Anwendung neu.

Wenn das Problem weiterhin besteht, öffnen Sie „**den Xpeng**→**Digitalschlüssel**→“, und befolgen Sie die Anweisungen, um das Verbindungsproblem zu beheben.

## Schlüsselloser Zugang

### Einführung

Der schlüssellose Zugang unterstützt die folgenden Entriegelungsmethoden:

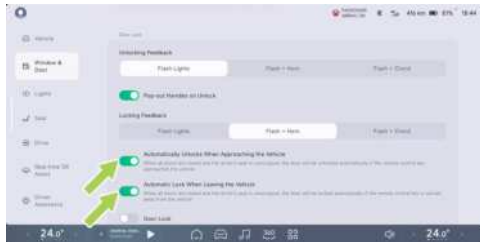
- Automatische Entriegelung.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Betrieb

### Automatische Entriegelung



Auf dem „ → **Bildschirm Fenster & Türen** “ des zentralen Steuerbildschirms, „**automatisch entriegeln, wenn Sie sich dem Fahrzeug nähern**, “ und „**automatisch verriegeln, wenn Sie das Fahrzeug verlassen** “.

- **Automatisches Entsperren:** Schaltet „**automatisches Entsperren bei Annäherung an das Fahrzeug ein** “. Das Fahrzeug wird automatisch entriegelt, wenn sich der Schlüsselanhänger in einer

Entfernung von etwa 3,5 Metern vom Fahrzeug befindet.

#### **Tipps**

Wenn sich das Fahrzeug nach der automatischen Verriegelung noch in der Funktions-Erkennungszone befindet, erkennt es das Fahrzeug möglicherweise nicht und entriegelt es nicht, wenn Sie sich dem Fahrzeug wieder nähern. In diesem Fall können Sie am Türgriff ziehen oder das Fahrzeug manuell mit dem Schlüssel entriegeln.

- „**Automatisches Sperren: Schaltet automatisches Sperren beim Verlassen des Fahrzeugs ein** “. Wenn der Fernschlüsselanhänger etwa 8 Meter vom Fahrzeug entfernt ist, verriegelt sich das Fahrzeug automatisch.

#### **Tipps**

Das Fahrzeug steht, die Türen (einschließlich Kofferraum) und die

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



vordere Abdeckung sind geschlossen, das Fahrzeug befindet sich in P, und niemand ist hinter dem Rad. Das Fahrzeug wird nur automatisch verriegelt, wenn der Schlüssel aus dem Fahrzeug genommen wird. Vor dem Verlassen des Fahrzeugs sicherstellen, dass das Fahrzeug verriegelt ist.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Standort der Bluetooth-Antenne



1. Beide Seiten der vorderen Stoßstange
2. Hinter den vorderen Leselampen
3. Beide Seiten der hinteren Stoßstange

Insassen mit implantierten Herzschrittmachern sollten einen Abstand von mindestens 22cm zur Bluetooth-Antenne des Fahrzeugs einhalten, um Störungen der Herzschrittmacherfunktion zu vermeiden.

## Innenraum entriegelt und verriegelt

### Einführung

Das Fahrzeug kann auf folgende Arten ent- und verriegelt werden:

- Türverriegelungsschalter
- Türverriegelung der Zentralscheibe
- Parken wird automatisch entriegelt



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Versenkter elektrischer Türgriff

### Einführung

Das Fahrzeug ist mit einem verdeckten elektrischen Türgriff ausgestattet, der es Ihnen ermöglicht:

- den Türgriff so einzustellen, dass er sich beim Entriegeln automatisch öffnet.
- Den Türgriff manuell zu öffnen.

### Betrieb

**Einstellen, dass sich der Türgriff beim Entriegeln automatisch öffnet**



Im „ → **Fenster- und Türbildschirm**“ des zentralen Steuerbildschirms, „“ nach dem Starten von ausfahrbaren Griffen beim Entriegeln, beim Entriegeln des Fahrzeugs fährt der vordere Türgriff automatisch aus, durch Ziehen am Griff wird die Tür geöffnet.

### Manuelles Auslösen des Türgriffs



In der „ → **Fenster- und Türbildschirm**“ des zentralen Steuerbildschirms, „“ nach dem Stoppen von ausfahrbaren Griffen beim Entriegeln, beim Entriegeln des Fahrzeugs

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



werden die Türgriffe nicht automatisch ausgefahren, in diesem Fall müssen Sie zuerst den vorderen Teil des Türgriffs gedrückt halten. Zum Öffnen den Griff ziehen.

## Automatisches Einfahren des Türgriffs

- **Einrastender Rückzug:** Wenn die Tür verriegelt ist, zieht sich der Türgriff automatisch zurück.
- **Rückzug der Schicht:** Der Türgriff wird beim Wechsel von P auf N/R/D automatisch eingezogen.
- **Überschnellrückzug:** Der Türgriff wird automatisch eingezogen, wenn die Fahrzeuggeschwindigkeit 3km/h überschreitet.
- **Zeitüberschreitung-Rückzug:** Wenn die Türen (einschließlich des Kofferraums) und die Abdeckung des Frontraums geschlossen sind, werden die Türgriffe 120 Sekunden lang automatisch eingezogen, ohne dass der Einziehvorgang ausgeführt wird.

### **Warnung**

Achten Sie bei der Verwendung von Türgriffen darauf, dass Finger, Schmuck, Acrylnägel usw. Sie werden nicht in der Tür oder am Griff eingeklemmt. Andernfalls kann es zu Sachschäden oder Verletzungen kommen.

### **Tipps**

- Bei Verwendung der automatischen Parkfunktion bleibt der versteckte Türgriff geschlossen, und die automatische Parkfunktion kann durch Ziehen am Türgriff gestoppt werden.
- Wenn der Türgriff innerhalb einer Minute mehr als 8 Mal geschlossen/geöffnet wird, wird der Stopp-Play-Modus aktiviert und der Türgriff wird nicht mehr bewegt; die Funktion wird nach 20 Sekunden wieder aufgenommen.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Sanftschließende Türen geöffnet/geschlossen

### Einführung

Die Tür kann auf folgende Weise geöffnet/geschlossen werden:

- Versenkter elektrischer Türgriff
- Innerer Türgriff
- Viertüriges E-Schloss
- Mechanischer Schlüssel

### Betrieb

Durch den bündig zu betätigenden Türgriff



Wenn das Fahrzeug entriegelt ist, können die Türen mit den flächenbündigen elektrischen Türgriffen geöffnet werden.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## Innerer Türgriff



- Wenn eine Tür entriegelt ist, an einem der inneren Türgriffe ziehen und nach außen drücken, um die Tür zu öffnen.
- Wenn eine Tür verriegelt ist, wird zweimal hintereinander an einer der beiden Türen gezogen, um die entsprechende Tür zu öffnen, und die gesamte Tür wird entriegelt, wenn die Tür geöffnet wird.

## Viertüriges E-Schloss

Wenn die Tür bündig geschlossen ist, rastet die Türverriegelung automatisch ein, bis die Tür vollständig geschlossen ist.

### **Warnung**

Aufgrund der hohen Kraft der Selbstaktivierung der Türverriegelung ist es verboten, den Arm während der Selbstaktivierung auszufahren, um zu verhindern, dass die Tür schließt, da dies zu Verletzungen führen kann. Um zu verhindern, dass sich die Tür schließt, können Sie am inneren/äußeren Türgriff ziehen, um die Selbstaktivierung zu stoppen und die Tür zu öffnen.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Mechanischer Schlüssel



Wenn das Fahrzeug stromlos ist, den bündigen Türgriff nach vorne drücken, um den Türgriff zu ziehen, den mechanischen Schlüssel vollständig in das Verriegelungsloch stecken und die Tür zum Entriegeln gegen den Uhrzeigersinn drehen. Zum Öffnen der Tür den Türgriff ziehen.

Die Tür kann direkt verschlossen werden.

### i Tipps

- Nur die Fahrertür kann mit dem mechanischen Schlüssel geöffnet werden.
- Stellen Sie vor dem Drehen des Schlüssels sicher, dass der mechanische Schlüssel vollständig eingesteckt ist. Beim Entriegeln muss der mechanische Schlüssel in seine Ausgangsposition zurückgedreht werden, um ihn zu entfernen. Wenn der Schlüssel während des Betriebs nicht gedreht werden kann, stecken Sie den Schlüssel vollständig ein, bevor Sie ihn weiter drehen.
- Wenn der Schlüssel bei extrem kaltem Wetter beim Öffnen der Tür mit einem mechanischen Schlüssel nicht wieder in seine Position gebracht werden kann, den Schlüssel nicht mit Gewalt betätigen, sondern das Xpeng Service Center verständigen.
- Der mechanische Schlüssel wird separat vom Fahrzeug geliefert und ist nicht in den Smart Key integriert. Bewahren Sie

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



den mechanischen Schlüssel separat und ordnungsgemäß auf, damit er im Notfall nicht verloren geht.

## Kofferraum öffnen/schließen

### Einführung

Der Kofferraum kann geöffnet/geschlossen werden durch:

- Kofferraum-Außenschalter
- Kofferraum-Innenschalter
- Angetriebener Gesten-Kofferraum
- Smart-Schlüsselanhänger
- Mobilapp-Schlüssel
- Kleine P-Stimme
- Lenkradkurzbefehlstasten (falls eingestellt)
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Schnellzugriffspanel
  - Untere Taskleiste (falls eingerichtet)
  - Setup-Bildschirm

- Not-Ein-Schalter

#### Tipps

Wen beim öffnen/Schliessen des Kofferraums ein Hindernis ihn blockiert, bewegt sich der Kofferraum eine gewisse Entfernung zurück

#### Warnung

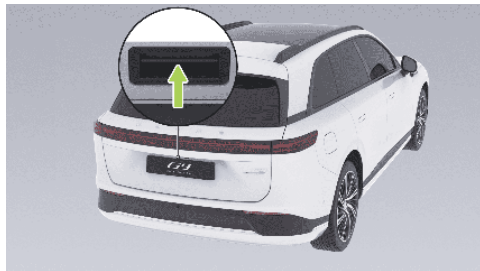
Achten Sie beim öffnen/Schliessen des Kofferraums darauf, dass sich keine Personen oder Gegenstände im Öffnungs-/Schliessbereich des Kofferraums befinden, um Verletzungen oder Fahrzeugschaden zu vermeiden.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Betrieb

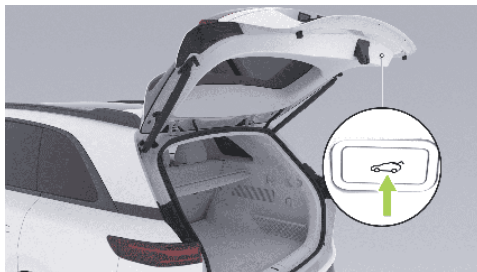
### Kofferraum-Außenschalter



Bei entriegelten Türen auf den äußeren Kofferraumschalter drücken, um den Kofferraum zu öffnen/schließen oder einen offenen/geschlossenen Kofferraum auszusetzen.

Der Kofferraum kann geöffnet werden, wenn sich der Schlüssel in der Nähe des Kofferraums befindet und das Fahrzeug verriegelt ist.

### Kofferraum-Innenschalter



Den Schalter für den Kofferraum drücken, um den Kofferraum zu schließen oder um einen offenen/geschlossenen Kofferraum zu unterbrechen.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## Der Zentralsteuerbildschirm öffnet/schließt den Kofferraum



Im „ → **Fenster- und Türbildschirm** “ des zentralen Steuerbildschirms, „**Kofferraum** “ öffnen/schließen, während der Übung erneut auftippen, um die Pause ein/aus zu machen.

Auf „**Kofferraum** “ klicken (z. B. Einstellungen) in der Taskleiste am unteren Rand des zentralen Kontrollbildschirms. Der Kofferraum kann geöffnet/geschlossen werden.



Auf den zentralen Kontrollbildschirm tippen, „ “ klicken Sie auf „**VR-Assistenten in Echtzeit im App-Center** “ Oder auf die Taskleiste klicken Sie „**VR-Assistenten in Echtzeit am unteren Rand des Zentralsteuerbildschirms** “ (falls eingerichtet), zur Vollbereichsschnittstelle gehen und auf das Symbol unterhalb des 3D-Modells klicken, um den Kofferraum zu öffnen und zu schließen. Alternativ, das 3D-Modell drehen, den Kofferraum-Bereich des 3D-Modells berühren, um das Hotspot-Symbol anzuzeigen, und auf das Hotspot-Symbol



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

klicken, um den Kofferraum zu öffnen/zuschließen.

## Angetriebener Gesten-Kofferraum



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „ → **Fenster und Tür** “ „**kann Handsfreier intelligenter Kofferraum ein- und ausgeschaltet werden** “.



Beindet sich der Fernschlüssel-Fob im Zugangsbereich zum Kofferraum, kann der Kofferraum entriegelt und durch eine Fußbewegung geöffnet oder geschlossen werden.

- Der effektive Erfassungsbereich befindet sich auf der linken Seite der hinteren Stoßstange.
- Den Fuß bis dicht an die hintere Stoßstange heben und mit der Fußspitze mindestens 10cm in die hintere Stoßstange stoßen, dann den Fuß schnell zurückziehen und der

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



Kofferraum kann geöffnet oder geschlossen werden.

## **Tipps**

Im Bereich des Zugriffs auf den Kofferraum mit der Fernbedienung kann die induktive Funktion des Kofferraums verwendet werden. Wenn die Schlüsselfernbedienung beim Schließen des Kofferraums weniger als 30 cm vom Kofferraum entfernt ist, kann die induktive Kofferraumfunktion nicht ein zweites Mal aktiviert werden. Der Kofferraum muss anders geöffnet werden, bevor diese Funktion erneut verwendet werden kann.

Wenn sich ein gültiger Fahrzeugschlüssel in unmittelbarer Nähe des Kofferraums befindet, kann in manchen Fällen die induktive Kofferraumfunktion versehentlich ausgelöst werden, wodurch die Kofferraumbewegung ausgelöst wird. Zum Beispiel beim Kehren unter der hinteren Stoßstange, beim Einspritzen eines großen Wasser- oder Dampfstrahls in den hinteren

Stoßstangenbereich oder bei Wartungs- und Reparaturarbeiten im Kofferraumbereich kann ein versehentlich geöffneter Kofferraum Personen im Kofferraumbereich verletzen und Gegenstände beschädigen.

## **Vorsicht**

- Lassen Sie keinen gültigen Fahrzeugschlüssel in der Nähe des Kofferraums, wenn er unbeaufsichtigt ist.
- Bevor Sie Wartungs- oder Reparaturarbeiten am Fahrzeug durchführen, schalten Sie immer die induktive Kofferraumfunktion auf dem zentralen Bedienbildschirm aus.
- Schalten Sie vor jeder Autowäsche immer die induktive Kofferraumfunktion auf dem zentralen Steuerbildschirm aus.

## **Not-Ein-Schalter**

Wenn sich der Kofferraum nicht öffnet, kann er wie folgt geöffnet werden:

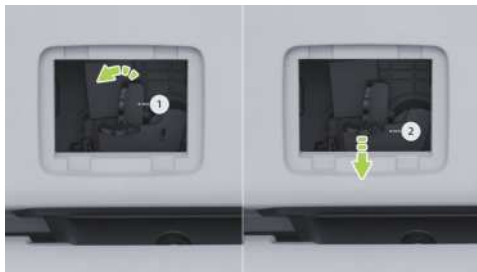


# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

1. Die Rücksitzlehnen umklappen und den Kofferraum öffnen.



2. Die Abdeckung des Notentriegelungsmechanismus öffnen.



3. Die Notöffnung kann erreicht werden, indem der Hebel zunächst nach links gedrückt und gehalten wird, dann der Hebel 2 gedrückt wird, um den Kofferraum zu entriegeln, und dann der Kofferraum herausgeschoben wird.

## Tipps

Nach dem Öffnen im Notfall den Kofferraum drücken, um ihn zu schließen.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## Entfaltungswinkels des Kofferraums einstellen

Das Fahrzeug unterstützt sowohl den Zentralsteuerbildschirm als auch den Schalter im Kofferrauminnen, um den Entfaltungswinkel des Kofferraums einzustellen:

- Im zentralen Kontrollbildschirm „ Fenster- und Tür“-schnittstelle, Einstellen des „**Entfaltungswinkels des Kofferraums**“ im nächsten Schritt.
- Wenn der Kofferraum auf den gewünschten Winkel entfaltet ist, den unteren Kofferraumschalter drücken und ihn gedrückt halten, bis Sie eine blinkende Lichtanzeige sehen und der Entfaltungswinkel des Kofferraums eingestellt ist.

### Tipps

Wenn der Öffnungswinkel des Kofferraums bei längerer Betätigung des Schalters unter dem Mindestwinkel liegt, kann

der Öffnungswinkel der Heckklappe nicht mehr gespeichert werden.

## Schalter zum Heben und Senken der Kofferraumaufhängung \*



Durch Drücken des Schalters zum Heben oder Senken der Aufhängung im Kofferraum kann die Höhe des Kofferraums zum einfachen Be- und Entladen eingestellt werden.



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

## Einklemmschutz für den Kofferraum

Wenn während des automatischen Öffnens oder Schließens des Kofferraums ein Hindernis erkannt wird, das die Bewegung des Kofferraums einschränkt, wird der Öffnungs- oder Schließvorgang gestoppt und die Einklemmschutzfunktion aktiviert.

- Der Öffnungsvorgang wird unterbrochen, der Kofferraum stoppt und fährt eine Strecke rückwärts, so dass der Kofferraum nicht lange an einem Hindernis anliegt.
- Der Schließvorgang wird unterbrochen, der Kofferraum hält an und fährt eine Strecke rückwärts.

### **Warnung**

Wenn sich der Kofferraum automatisch öffnet/schließt, darauf achten, dass sich niemand in der Nähe befindet, um Verletzungen zu vermeiden.

## Willkommen-Modus

### Einführung

Im mittleren Kontrollfenster „ → **Fenster & Tür** → **Begrüßungseinstellungen**“ können die verschiedenen Begrüßungsfunktionen eingestellt werden.

- Gastgeberorientierte Gastfreundschaft
- Begrüßungsassistent
- Hinterer Empfang
- Aufhängungsansatz \*
- Lichtnäherung
- Begrüßungston

### Betrieb

#### Gastgeberorientierte Gastfreundschaft

Wenn die Funktion zur Annäherung an den Fahrersitz eingeschaltet ist, wird der Fahrersitz nach hinten verstellt, damit Sie ein- und aussteigen können, wenn die Hauptfahrtür geöffnet wird. Der Sitz kehrt

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



in die Speicherposition zurück, wenn Sie das nächste Mal in das Fahrzeug einsteigen und die Tür schließen.

## Begrüßungsassistent

Wenn die Fahrgastsitz-Annäherung eingeschaltet ist, wird der Fahrgastsitz beim Öffnen der Fahrgasttür zum Ein- und Aussteigen nach hinten verstellt. Der Sitz kehrt in die Speicherposition zurück, wenn Sie das nächste Mal in das Fahrzeug einsteigen und die Tür schließen.

### Tipps

- Wenn der Rückenlehnenwinkel größer ist, kann die Rückenlehne die Fondpassagiere beeinträchtigen und die Begrüßungsfunktion wird nicht aktiviert.
- Wenn der Sitz relativ weit nach hinten bewegt wird und es für Personen bequem ist, aus dem Fahrzeug auszusteigen, wird die Begrüßungsfunktion nicht aktiviert.

### Vorsicht

Bevor Sie die Sitzbegrüßungsfunktion aktivieren, vergewissern Sie sich, dass sich keine Hindernisse im Bewegungsbereich des Sitzes befinden, da es sonst zu Personenschäden oder Fahrzeugschäden kommen kann.

## Aufhängungsansatz \*

Wenn der Aufhängungsansatz eingeschaltet ist, wird die Höhe der Aufhängung beim Ein- und Aussteigen automatisch angepasst, um den Einstieg zu erleichtern.

## Hinterer Empfang

Wenn die Annäherung der Rücksitze eingeschaltet ist, werden die Rücksitze automatisch so eingestellt, dass sie beim Ein- und Aussteigen leicht zugänglich sind.

## Lichtnäherung

Die äußeren Annäherungsleuchten werden automatisch eingeschaltet, wenn man



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

sich dem Fahrzeug mit dem physischen Fernbedienungsschlüssel bis auf 8 Meter nähert.

## **i** Tipps

Wenn Sie die Scheinwerfer aktiv betätigen (z. B. Abblendlicht und Fernlicht) oder das Fahrzeug nach Aktivierung der Begrüßungsfunktion entriegeln, schließt das System die Begrüßungsfunktion automatisch ab.

## **Begrüßungston**

Wenn die Begrüßungstonfunktion eingeschaltet ist, spielt das Fahrzeug Musik im eingestellten Begrüßungston, sobald der Gast das Fahrzeug betritt und die Haupttür geschlossen ist.

## Einschalten und Ausschalten

### **Einführung**

Das Fahrzeug kann auf- und abwärts gefahren werden:

- Strom an der Tür.
- Sperr-Abschaltung
- Notstromabschaltung.
- Das Bremspedal zum Einschalten betätigen.
- Der Strom wird nicht unterbrochen.

### **Betrieb**

#### **Strom an der Tür**

Wenn das Fahrzeug entriegelt ist, wird das Fahrzeug durch Öffnen einer beliebigen Tür (außer dem Kofferraum) eingeschaltet.

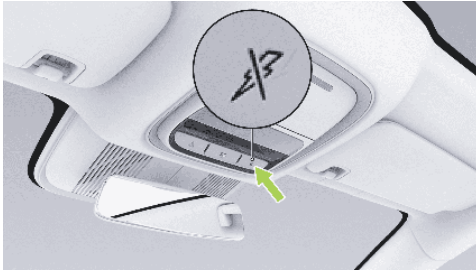
#### **Sperr-Abschaltung**

Das Fahrzeug wird nach dem Verriegeln des Fahrzeugs außerhalb des Fahrzeugs ohne Wirtssitz ausgeschaltet.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



## Notstromabschaltung



Notabschaltung kann wie folgt erfolgen:

- bei stehendem Fahrzeug den Notausschalter drücken und ihn 5 Sekunden lang gedrückt halten, um das Fahrzeug direkt abzuschalten;
- bei stehendem Fahrzeug oder bei Fahrzeuggeschwindigkeit den Notausschalter dreimal innerhalb von 2 Sekunden drücken, um das Fahrzeug direkt abzuschalten.

### Tipps

Wenn Sie den Not-aus-Schalter gedrückt halten, während die Fahrgeschwindigkeit eingestellt ist, müssen Sie dies auf der Instrumententafel bestätigen. Durch dreimaliges Drücken innerhalb von 2 Sekunden wird die Stromversorgung direkt unterbrochen, unabhängig davon, ob die Fahrgeschwindigkeit eingestellt ist.

## Das Bremspedal zum Einschalten betätigen

Wenn das Fahrzeug ausgeschaltet ist und sich der NFC-Kartenschlüssel, der Schlüsselanhänger oder der Mobiltelefonschlüssel im Fahrzeug befindet, das Bremspedal betätigen. Das Fahrzeug ist eingeschaltet.

## Der Strom wird nicht unterbrochen

Wegfahrsperr: Wenn der Zentralbildschirm des Fahrzeugs „**automatische Ausschaltung**“ deaktiviert wird und das Fahrzeug eingeschaltet wird. Gang in P, die Mobil-App



# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug

„**Xpeng**“-Schnittstelle öffnen. „**Stop**“ klicken. In dem daraufhin angezeigten Fenster auf „**OK**“ klicken. Das Fahrzeug wird verriegelt, wobei der große Bildschirm und die Klimaanlage weiterhin verfügbar bleiben.

Wenn „**automatisches Ausschalten im Zentralsteuerbildschirm aktiviert ist**“ und die Bedingungen für die automatische Abschaltung erfüllt sind, wird das Fahrzeug nach einer Stunde automatisch abgeschaltet.

## Automatische Abschaltung

Auf dem zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Allgemein** → **Sicherheit und Datenschutz**“ „**kann die Funktion des automatischen Ausschalten**“ ausschalten ein- und ausgeschaltet werden. Wenn der automatische Stromabschalt-Countdown 10 Minuten lang abläuft, erscheint auf dem Zentralsteuerbildschirm ein entsprechender Hinweis, um Sie zu benachrichtigen, „**abzubrechen**“, „Beginnt der 1-stündige

Countdown erneut, wenn er abgebrochen wird.

„Wenn die Funktion des automatischen Ausschalten aktiviert ist, wird das Fahrzeug automatisch abgeschaltet, wenn die folgenden Bedingungen gleichzeitig erfüllt sind.

- Das Fahrzeug ist leer.
- Alle Türen (einschließlich des Kofferraums) und der vordere Kofferraumklappe sind geschlossen.
- Das Fahrzeug ist geparkt.
- Innerhalb von 1 Stunde nach Ablauf der Zeit wurde nichts getan.

### **Tipps**

Außerdem schaltet sich das Fahrzeug automatisch ein/aus, wenn bestimmte Bedingungen erfüllt sind.

- Stromversorgung zum Aktualisieren des Systems.

# Einsteigen und Aussteigen aus dem Fahrzeug



- Stromversorgung für die Funktion autonomes Fahren.

## Erinnerung an zurückgelassene Gegenstände

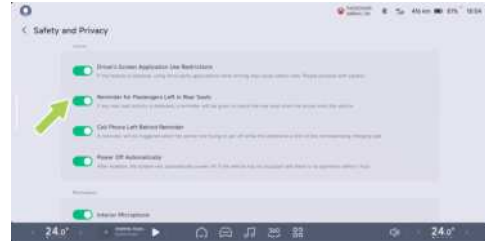
### Einführung

Die Funktion Rücksitz-Verlassenheitswarnung liefert Rücksitz-Verlassenheitsalarmierungen, indem sie Statusinformationen wie Rücksitze, Sicherheitsgurte usw. erfasst.

#### ⚠ Vorsicht

Diese Funktion kann nicht als absolut genau garantiert werden. Überprüfen Sie beim Verlassen Ihres Fahrzeugs sorgfältig den hinteren Bereich und lassen Sie niemals Kinder, hilfsbedürftige Personen oder Haustiere allein im Fahrzeug zurück.

### Betrieb



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „ → **Allgemein** → **Sicherheit und Datenschutz**“, **„Erinnerung an im Rücksitz zurückgebliebene Fahrgäste kann ein- oder ausgeschaltet werden.“** Wenn die Aktivität der hinteren Sitze beim Einschalten erkannt wird, wird der Besitzer beim Verlassen des Fahrzeugs aufgefordert, die hintere Sitzreihe anzusehen.



## Sitzverstellung

### Einführung

Der Sitz kann auf folgende Arten eingestellt werden:

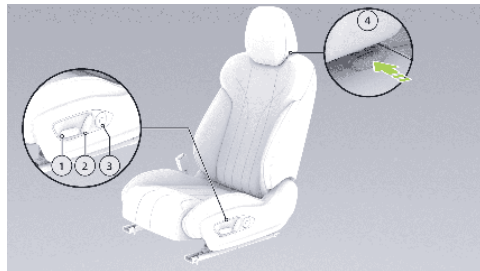
- Sitzschalter
- CID-Einstellungsbildschirm
- Xpeng-Stimme

#### Tipps

- Wenn die Speicherung der Sitze, der Sitzempfang, der Sitzposition, der Einstellung des Zentralsteuergeräts und anderer Funktionen nicht normal verwendet werden kann, können Sie versuchen, den Vorgang zu initialisieren.
- Die Sprachsteuerung Xpeng kann die Rückenlehne des Rücksitzes nicht verstellen.

### Betrieb

#### Sitzschalter zum Einstellen des Fahrersitzes



#### 1. Schalter für Sitz-/Sitzkisseneinstellung

- Sitz vorne/hinten einstellen: Kippschalter vorwärts/rückwärts.
- Die Sitzhöhe einstellen: Die Rückseite des Auf/Ab-Kippschalters bewegen.
- Die Höhe des Sitzkissens einstellen: Die Vorderseite des Schalters nach oben/ unten kippen.



## 2. Verstellhalter für den Rückenlehnenwinkel

- Den Rückenlehnenwinkel einstellen: Den oberen Teil des Schalters nach vorne/ hinten kippen.

## 3. Halter für Massage und Waden-/ Lendenverstellung \*

- Auf die Kreismitte-Taste klicken, um die Sitzmassage ein- oder auszuschalten.
- Beim Einstellen der Beinauflage wird im Zentralsteuerbildschirm ausgewählt: Die linke und rechte Taste drücken, um die Beinauflage einzustellen.
- Bei der Einstellung der Lendenwirbelstütze auf dem Zentralsteuerbildschirm: Die linke und rechte Taste drücken, um die Lendenwirbelstütze in Vor-Zurück-Richtung einzustellen, die obere und untere Taste drücken, um die Höhe der Lendenwirbelstütze einzustellen.

## 4. Halter der Kopfstütze

- Die Höhe der Kopfstütze einstellen: Die Kopfstütze nach oben drücken, um sie anzuheben; den Halter drücken und halten und die Kopfstütze nach unten drücken, um sie abzusenken.
- Die Kopfstütze entfernen: Den Halter drücken und halten, ihn nach oben herausziehen, um die Kopfstütze zu entfernen.

### i Tipps

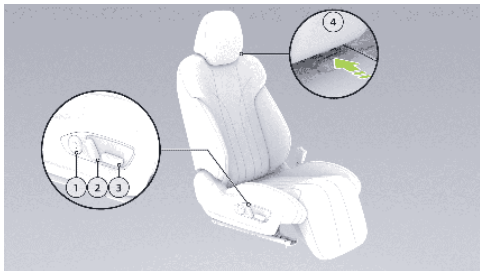
- Wenn Sie beim Einstellen des Schneidwerkbildschirms ein Klicken hören, bedeutet dies, dass er gesperrt ist.
- Die niedrigste Position der Kopfstütze ist nicht die Betriebsposition. Denken Sie daran, die Kopfstütze bei Verwendung in die verriegelte Position zu bringen.



## **i Tipps**

Wenn ein Ausbau erforderlich ist, die Rückenlehne nach hinten einstellen, um den Ausbau der Kopfstütze zu erleichtern.

## **Sitzschalter zum Einstellen des Fahrgastsitzes**



### **1. Schalter für Massage und Lendenwirbelverstellung \***

- Auf die Kreismitte-Taste klicken, um die Sitzmassage ein- oder auszuschalten.

- Die linke/rechte Taste drücken, um die Höhe der Lendenwirbelstütze einzustellen, und die obere/untere Taste drücken, um die Position der Lendenwirbelstütze einzustellen.

### **2. Verstellswitcher für den Rückenlehnenwinkel**

- Den Rückenlehnenwinkel einstellen: Den oberen Teil des Schalters nach vorne/hinten kippen.

### **3. Schalter für die Sitzverstellung**

- Sitz vorne/hinten einstellen: Kippschalter vorwärts/rückwärts.
- Die Sitzhöhe einstellen: Die Rückseite des Auf/Ab-Kippschalters bewegen.
- Einstellung der Beinauflage \*: Die Vorderseite des Schalters nach oben/unten kippen.

### **4. Schalter der Kopfstütze**

- Die Höhe der Kopfstütze einstellen: Die Kopfstütze nach oben drücken, um sie

anzuheben; den Schalter drücken und halten und die Kopfstütze nach unten drücken, um sie abzusenken.

- Die Kopfstütze entfernen: Den Schalter drücken und halten, ihn nach oben herausziehen, um die Kopfstütze zu entfernen.

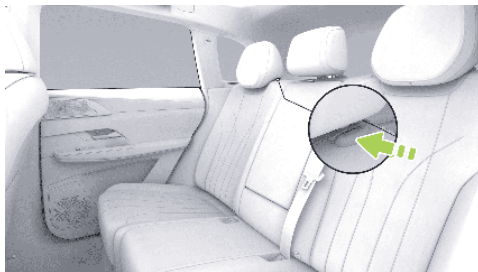
## **Tipps**

- Wenn Sie beim Einstellen des Schneidwerkbildschirms ein Klicken hören, bedeutet dies, dass er gesperrt ist.
- Die niedrigste Position der Kopfstütze ist nicht die Betriebsposition. Denken Sie daran, die Kopfstütze bei Verwendung in die verriegelte Position zu bringen.

## **Tipps**

Wenn ein Ausbau erforderlich ist, die Rückenlehne nach hinten einstellen, um den Ausbau der Kopfstütze zu erleichtern.

## Beide hinteren Kopfstützen verstellbar



Die Höhe der Kopfstütze einstellen: Die Kopfstütze nach oben drücken, um sie anzuheben; den Kopfstützenschalter drücken und halten und die Kopfstütze nach unten drücken, um sie abzusenken.

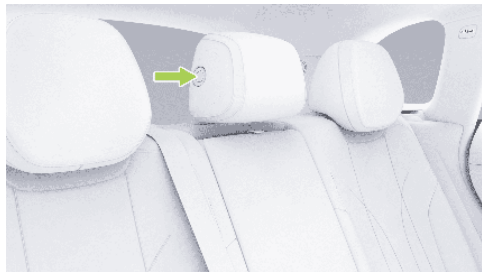
## **Tipps**

Wenn Sie beim Einstellen des Schneidwerkbildschirms ein Klicken hören, bedeutet dies, dass er gesperrt ist.



Kopfstütze entfernen: Die Rückenlehne des Rücksitzes nach vorne klappen, den Schalter der Kopfstütze drücken und halten, nach oben ziehen und die Kopfstütze herausnehmen.

### Einstellung der hinteren mittleren Kopfstütze



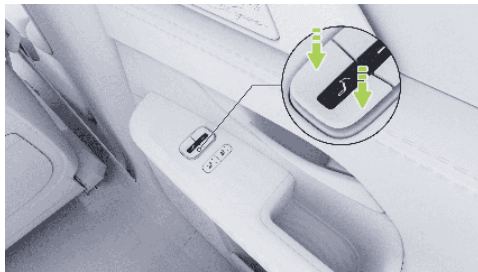
Die Höhe der Kopfstütze einstellen: Die Kopfstütze nach oben drücken, um sie anzuheben; die Taste gedrückt halten und die Kopfstütze nach unten drücken, um sie abzusenken.

#### Tipps

Das Verfahren zum Ausbau der mittleren hinteren Kopfstütze ist identisch mit dem Verfahren für beide Seitensitze.

### Rücksitzwinkelverstellung

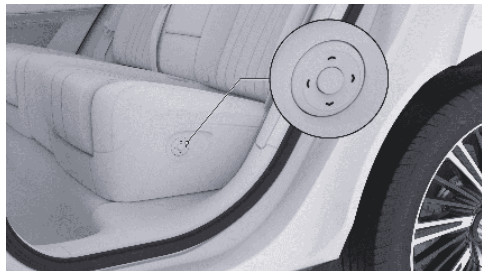
Der Rückenlehnenwinkel kann über die hinteren Türtasten eingestellt werden.



- Den Schalter nach vorne/hinten drücken und: Der Rückenlehnenwinkel beginnt sich nach vorne/hinten zu verstellen, loslassen und anhalten.

## Schalter für Rücksitz-Beinauflage/Massage

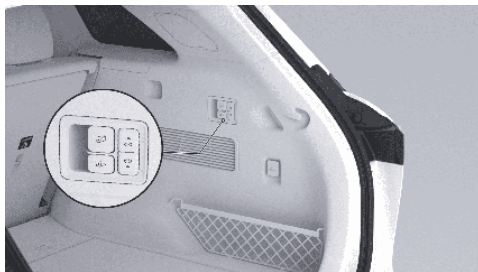
\*



- Vor-Zurück-Taste: Beinauflage vorne-hinten verstellbar.
- Auf- und Abwärtstasten: Schalter für den Massagemodus.
- Mittlere Taste: Massage-Schalter/Massage-Intensitätseinstellung.

### Rücksitzeinzugsschalter

Die Rückenlehne des Rücksitzes lässt sich umklappen, um großes Gepäck zu verstauen.



Auf der rechten Seite des Kofferraums befindet sich ein Rückseizeinzugsschalter, mit dem die Passagiere die Rücksitze ausrichten können.

Um die Sitzlehne wieder aufzurichten, ziehen Sie den Sicherheitsgurt heraus, heben Sie den Sitz an und drücken Sie ihn zurück, um ihn zu verriegeln.

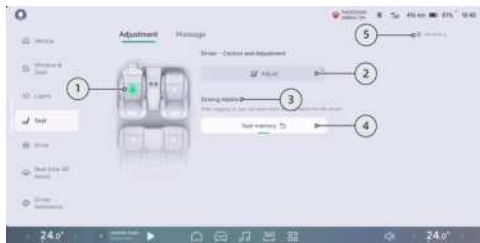
### **Vorsicht**

Wenn die Rückenlehne verriegelt ist, muss der Verstellschalter für die Rückenlehne



verwendet werden, um den Neigungswinkel der Rückenlehne einzustellen.

## Der mittlere Bildschirm verstellt die Vordersitze



Im „→Sitz→-Einstellungsbildschirm“ des zentralen Kontrollbildschirms, die Sitzposition anpassen.

1. Tippen „“ Den Sitz wählen, der eingestellt werden muss.
2. Tippen, um den Einstellungsbildschirm für den ausgewählten Sitz aufzurufen.

3. Nachdem Sie sich angemeldet haben, können Sie die Schnittstelle zur Nutzungsverwaltung aufrufen und Ihre Nutzungsgewohnheiten hinzufügen oder umbenennen.
4. Tippen, um die Speicherposition des gewählten Sitzes abzurufen.

### Tipps

- Mit dem Fahrersitz können Sie sich an die Gewohnheiten des Fahrzeugs anpassen. Durch Anklicken werden gleichzeitig die gespeicherten Positionen des Fahrersitzes und des Rückspiegels abgerufen.
  - Wenn Sie einen anderen Sitz als den Fahrer auswählen, wird die gespeicherte Position durch langes Drücken umbenannt.
5. Schlüssel-Einstellungen für den Fahrersitz
    - Beim Einstellen der Beinauflage auf dem Zentralsteuerbildschirm: Auf die runde



Mitteltaste klicken, um die Sitzmassage ein- oder auszuschalten; die linke und rechte Taste drücken, um die Beinauflage einzustellen.

- Bei der Einstellung der Lendenwirbelstütze im Zentralsteuerbildschirm: Auf die runde mittlere Taste klicken, um die Sitzmassage ein- oder auszuschalten; die linke und rechte Taste drücken, um die Lendenwirbelstütze in Vor-Zurück-Richtung einzustellen, die obere und untere Taste drücken, um die Höhe der Lendenwirbelstütze einzustellen.

## Sitzpositionsspeicher

1. Entweder den Hauptsitz oder den zweiten Fahrersitz auf dem zentralen Bildschirm für die Sitzeinstellung wählen.
2. Die Sitzposition auf einen geeigneten Zustand einstellen.
3. Den Anweisungen auf dem zentralen Bildschirm folgen, um zu speichern.

## Sitzinitialisierung

Wenn bei der Verwendung des Sitzes eine Funktionsstörung auftritt (z. B. können die Tasten, der mittlere Bildschirm oder die Stimme den Sitz nicht einstellen), können Sie versuchen, den Sitz manuell zu initialisieren, bevor Sie ihn verwenden.

## Initialisierung der Vordersitze

1. Sobald der Verstellschalter für den Rückenlehnenwinkel ganz nach vorne geschoben wurde, wird er 1 Sekunde lang losgelassen;
2. Den Verstellschalter für den Rückenlehnenwinkel innerhalb von 5 Sekunden wieder nach vorne bewegen und ihn 7 Sekunden lang gedrückt halten, bevor ihn loslassen; der Sitz beginnt automatisch mit der Initialisierung;
3. Warten Sie, bis der Sitz vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie den Sitz benutzen.



## Initialisierungsvorgang für den Rücksitz

1. Die Vorderseite des Verstellswitchers für den Rückenlehnenwinkel gedrückt halten und ihn 1 Sekunde lang loslassen, sobald die Sitzlehne ganz nach vorne gestellt ist;
2. Den vorderen Verstellswitcher für den Rückenlehnenwinkel erneut innerhalb von 5 Sekunden für 7 Sekunden gedrückt halten und ihn dann loslassen; die Sitzlehne wird automatisch initialisiert;
3. Warten Sie, bis der Sitz vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie den Sitz benutzen.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

- Achten Sie beim Einstellen des Sitzes darauf, dass keine anderen Insassen verletzt werden, wenn der Sitz bewegt wird.

- Die Kopfstütze befindet sich während des Gebrauchs nicht in der niedrigsten Position. Das Fahrzeug nicht in diese Stellung bringen, wenn sich die Insassen im Fahrzeug befinden.
- Legen Sie Ihre Finger oder andere Körperteile nicht unter den Sitz, da der Sitz sonst eingeklemmt werden kann.
- Den Fahrersitz nicht während der Fahrt verstellen, da das Einstellen des Sitzes zu einer Abweichung von der richtigen Sitzposition führt und schnell zu Verletzungen oder zum Tod führen kann.
- Stellen Sie den Sitz nicht ein, wenn der Sicherheitsgurt angelegt ist, um eine ungewöhnliche Verwendung des Sicherheitsgurts, Verletzungen der Insassen und einen Verlust der Schutzfunktion zu vermeiden.

### **Vorsicht**

Legen Sie keine übermäßig dicken Fußmatten oder andere Fremdkörper (wie



Getränkeflaschen, Kohlesäcke usw.) unter den Fahrer- oder Beifahrersitz, da diese sich zwischen Sitz und Schiene verhaken, die Sitzverstellung und -arretierung behindern und den Sitz beschädigen können. Wir empfehlen die Verwendung von offiziell von Xiaopeng Motors zugelassenen Matten.

## Rückspiegel

### Einführung

Die Außenspiegel unterstützen die folgenden Einstellfunktionen:

- Außenspiegelwinkel mit den Lenkradtasten einstellen
- Außenspiegelpositionsspeicher
- Außenspiegel ein-/ausklappen
- Automatisches Herunterklappen bei Rückfahrt
- Die Außenspiegel werden automatisch eingeklappt, wenn das Fahrzeug verriegelt wird

## Betrieb

### Zugriff auf den Bildschirm für die Außenspiegeleinstellung

Sie können auf den Bildschirm für die Außenspiegeleinstellung auf eine der folgenden Arten zugreifen:

- Xpeng Sprachassistent
- Schnellzugriffspanel des zentralen Kontrollbildschirms
- Untere Taskleiste des Zentralsteuerbildschirms (falls eingerichtet)
- Auf dem zentralen Kontrollbildschirm auf „ → **Fahren** → **Außenspiegel** “ als nächstes tippen.



## Außenspiegelwinkel einstellen



Wenn der Bildschirm für die Außenspiegeleinstellung eingestellt ist, kann der Außenspiegelwinkel über die Lenkradräder und die linke und rechte Taste eingestellt werden.

### **Warnung**

- Es ist verboten, die Außenspiegel während der Fahrt einzustellen, um Unfälle zu vermeiden.

- Niemals manuell auf die Außenspiegel drücken, um den Neigungswinkel einzustellen.
- Es ist verboten, die Außenspiegel ohne Erlaubnis zu verändern.

## Der Rückwärtsaußenspiegel klappt automatisch ab

Auf dem Bildschirm für Außenspiegeleinstellung „**kann der linke Spiegel automatisch ein-/ausgeklappt werden (beim Rückwärtsfahren)**“, die Funktion zum „**automatischen Einklappen des rechten Spiegels (beim Rückwärtsfahren)**“.

Wenn die Funktion eingeschaltet ist, wird der entsprechende Seitenspiegel (mit programmierter automatischer Abblendung) automatisch in einem Winkel abgeblendet, um den Rückwärtsgang zu unterstützen, wenn sich das Fahrzeug in R befindet.



## Tipps

Wenn der Rückspiegel beim Rückwärtsfahren eingeklappt wird, kann der Winkel des Rückspiegels weiterhin mit den Rollen auf beiden Seiten des Lenkrads und mit den Tasten links und rechts in der Schnittstelle zur Spiegeleinstellung eingestellt werden.

## Außenspiegel aus-/einklappen

1. Außenspiegel aus-/einklappen
  - Im Bildschirm für Außenspiegeleinstellung, auf „**Außenspiegel einklappen**“ tippen, um die Außenspiegel aus- oder einzuklappen.
2. Beim Verriegeln des Fahrzeugs klappt es automatisch zusammen
  - Im Bildschirm für Außenspiegeleinstellung kann das automatische Einklappen der Außenspiegel ein- bzw. ausgeschaltet werden. Im eingeschalteten Zustand

werden die Außenspiegel beim Entriegeln des Fahrzeugs automatisch ausgeklappt und beim Verriegeln des Fahrzeugs automatisch eingeklappt.

## Warnung

Beim Öffnen und Schließen der Außenspiegel darauf achten, dass Ihre Finger nicht zwischen den Außenspiegeln und der Außenspiegelbasis stecken bleiben.

## Außenspiegelheizung

Die Außenspiegelheizung beheizt die Außenspiegelgläser auf der linken und rechten Seite, damit Wasser oder Schnee bei Regen oder Schnee schnell abtrocknen und die Sicherheit erhöht wird. In der Oberfläche der Klimaanlageeneinstellungen **Siehe 258 Seite**an, tippen Sie „“ Aufheizen.

## Vorsicht

Berühren Sie den Außenspiegel nicht mit den Händen, wenn die Heizfunktion



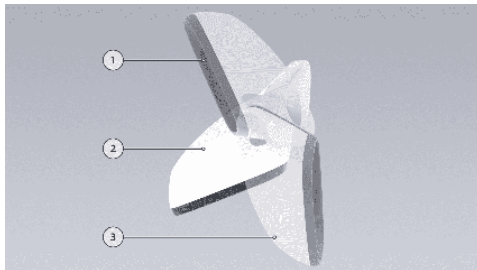
eingeschaltet ist, um Verbrennungen zu vermeiden.

### **Automatische Abblendung der Außenspiegel**

Der Lichtsensor erkennt die Lichtstärke, die von der Rückseite des Fahrzeugs kommt. Auf der Grundlage der gemessenen Daten stellen sich die Außenspiegel automatisch auf einen blendfreien Zustand ein.

## **Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen**

### **Außenspiegel zurücksetzen**



1. Einklappbarer Status
2. Standard-Status
3. Status der Rückenfalte

Wenn die Außenspiegel ausgeklappt sind, können sie durch einen unbeabsichtigten Stoß oder eine manuelle Betätigung ein- oder



ausgeklappt werden; die normale Position kann wie folgt wiederhergestellt werden.

1. Der Außenspiegel kann auf dem zentralen Kontrollbildschirm wie folgt eingestellt werden:

- Im zentralen Bildschirms zur Außenspiegeleinstellung, auf „**Umkappen**“ tippen.
- Tippen Sie auf Spiegel „**umklappen im mittleren Schnellzugriffspanel**“.
- Tippen Sie auf „**Spiegel umklappen**“ (z.B. Einstellungen) in der Taskleiste unten auf dem Zentralsteuerbildschirm.

## Tipps

Wenn der Außenrückspiegel eingeklappt ist, kann er aufgrund eines versehentlichen Aufpralls oder menschlichen Drucks nach vorn und in eine andere Position eingeklappt werden. Über die zentrale Bedienanzeige kann der Außenspiegel eingeklappt werden.

- Im zentralen Bildschirms zur Außenspiegeleinstellung, auf „**Umkappen**“ tippen.
  - Tippen Sie auf Spiegel „**umklappen im mittleren Schnellzugriffspanel**“.
  - Tippen Sie auf „**Spiegel umklappen**“ (z.B. Einstellungen) in der Taskleiste unten auf dem Zentralsteuerbildschirm.
2. Den Spiegel manuell in die normale Position schieben.

## Tipps

Prüfen Sie vor dem manuellen Zurücksetzen die Gelenkfläche auf Fremdkörper wie Eis und Schnee. Erst nach Entfernen der Fremdkörper zurücksetzen, da sonst die Klappstruktur des Außenspiegels leicht beschädigt werden kann.



## Lampeneinstellung

### Einführung

Die Lampen können gesteuert werden durch:

- Linkshändiges Paddel
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Schnellzugriffspanel (nur automatische Scheinwerfer ein/aus)
  - Setup-Bildschirm
- Xpeng Sprachassistent

#### Tipps

Die Xpeng Sprachsteuerung kann das Fernlicht und die Blinkleuchte nicht einschalten.

### Betrieb

#### Linkshändiges Paddel



- Lichtumschaltung: Die Paddel nach oben/ unten streichen, sie kehren automatisch zurück, wenn sie loslassen, und die entsprechenden Seitenblinker blinken 3 Mal.
- Blinker: Die Schaltwippen nach oben/unten klappen, sie kehren automatisch zurück, wenn sie loslassen, die entsprechenden Seitenblinker blinken, die Schaltlichter oder

das Lenkrad kehren zurück, die Blinker sind aus.

## Tipps

Wenn die Blinkleuchten aufleuchten, erscheint die entsprechende Anzeige auf der Instrumententafel, begleitet von einem Klickgeräusch.

- Fernlicht: Bei eingeschaltetem Abblendlicht den Hebel nach vorne klappen, Fernlicht einschalten, erneut drücken, die Fernlichtlampen sind ausgeschaltet.
- Überholleuchten: Den Hebel kontinuierlich nach hinten drücken und loslassen, die Fernlichtlampen blinken.

## Tipps

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit anderer: Benutzen Sie das Fernlicht mit Bedacht.

## CID-Einstellungsbildschirm



### 1. Scheinwerferhöhe:

- Die Scheinwerferhöhe kann je nach Fahrweise und Beladung des Fahrzeugs eingestellt werden.

### 2. Scheinwerfersteuerung:

- AUS: Tippen, um alle Außenlichter auszuschalten.
-  Tippen, um die Seitenleuchten und die Kennzeichenbeleuchtung ein-/ auszuschalten.



- Tippen, um das Abblendlicht ein-/ auszuschalten.

## **Vorsicht**

Wenn das Fahrzeug in dunkler Umgebung fährt, ist eine zweite Bestätigung auf dem zentralen Bediendisplay erforderlich, um das Abblendlicht auszuschalten.

- **Auto:** Schaltet das Abblendlicht in Abhängigkeit von der Umgebungshelligkeit des Fahrzeugs automatisch ein und aus.

## **Tipps**

Sie können die automatische Beleuchtung auch über die Schnellanzeige der zentralen Steuerungsanzeige ein- und ausschalten.

- Tippen, um die Nebelschlussleuchten ein-/ auszuschalten, oder gleichzeitig

das Abblendlicht einschalten, wenn das Abblendlicht nicht leuchtet.

3. **Lichtschwert-Modus:** Wenn Sie die Funktion einschalten, erscheint ein Fenster mit einer Sicherheitsabfrage. Nachdem Sie die Sicherheitsabfrage sorgfältig gelesen haben, klicken Sie auf „**OK**“, um die Funktion zu aktivieren. Tageslichtbeleuchtung des vorderen Durchgangslichts, wenn es eingeschaltet ist.
4. **Intelligentes Fernlicht:** Klicken, um das intelligente Fernlicht ein-/ auszuschalten  
**Siehe 253 Seite.**
5. **Bring mich nach Hause:**
  - Wenn sie eingeschaltet ist, wird die Folge Mir Heim-Funktion aktiviert, wenn das Fahrzeug verriegelt ist. Eine programmierbare Verzögerung von „**15 Sekunden für**“ die Scheinwerfer, „**30 Sekunden, „ „**“ Ausschalten nach 60 Sekunden.

## Lenkhilfeleuchten

Bei eingeschaltetem Abblendlicht lenkt das Fahrzeug bei niedrigen Geschwindigkeiten (Fahrzeuggeschwindigkeit unter 40 km/h, Lenkradwinkel größer als 30°), entsprechende seitliche Lenkhilfeleuchte leuchtet auf, verstärkte Beleuchtung innerhalb der Kurve, Lenkrad zurück, Die Lenkhilfeleuchten erlöschen nach 2 Sekunden Betrieb.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Höhenverstellung des Scheinwerfers

Je nach den Umständen kann die Höhe der Scheinwerfer an die Fahr- und Lasteneinstellung des Fahrzeugs angepasst werden, siehe unten.

| Bedingung | Scheinwerfer höhenposition |
|-----------|----------------------------|
|-----------|----------------------------|

|                                                                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nur Fahrer                                                                                                                                | Höchst    |
| Nur Fahrer und ein Beifahrer                                                                                                              |           |
| Auf den vorderen und hinteren Sitzen finden fünf Personen Platz                                                                           | Höher     |
| Fünf Personen auf Vorder- und Rücksitzen mit Gepäck im Kofferraum (innerhalb der zulässigen Achslasten und der zulässigen Höchstgewichte) | Niedriger |
| Nur Fahrer, Gepäck im Kofferraum (innerhalb der zulässigen Achslast und des zulässigen Höchstgewichts)                                    | Niedrigst |

### **Vorsicht**

Unter bestimmten Nutzungsbedingungen (z. B. hoher Luftfeuchtigkeit oder Autowäsche) können die Leuchten beschlagen, was



normal ist. Sollten sich größere Mengen Wassertropfen oder Wasseransammlungen in den Leuchten bilden, wenden Sie sich bitte an das Xpeng-Servicecenter.

## Automatikmodus \*

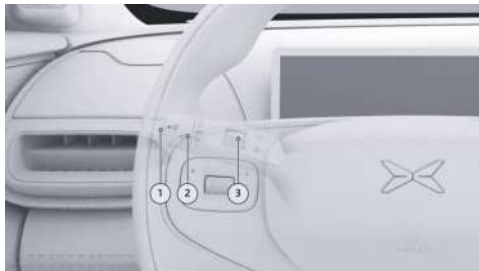
Im Auto-Modus passt das Fahrzeug die Lichthöhe automatisch an die Last an.

## Wischerbetrieb

### Einführung

Der kombinierte Wischerschalter steuert die Front- und Heckscheibenwischer sowie die Scheibenwaschanlage. Die richtige Verwendung von Scheibenwischern und Waschanlagen kann die Sicht des Fahrers bei unterschiedlichen Wetterbedingungen verbessern.

## Betrieb



### 1. Reinigungsschalter

- Kurz drücken: Einmal bürsten.
- Lang drücken: Scheibenwaschdüse vorne, Frontscheibenwischer.



### Vorsicht

- Die Scheibenwaschanlage sollte nicht zu lange benutzt werden, da sonst der Motor beschädigt werden kann.



- Die Benutzung der Waschanlage ist strengstens verboten, wenn der Flüssigkeitsstand im Behälter zu niedrig ist, da sonst der Motor beschädigt werden kann.

## 2. Frontscheibenwischer

- AUS: Den Scheibenwischer anhalten.
- AUTO: Kratzen nach Regen.
- LO: Wischer mit niedriger Geschwindigkeit.
- HI: Hochgeschwindigkeits-Wischer.

## 3. Hinterer Wischerschalter

Den hinteren Wischerschalter einmal nach unten und die Bürste des Heckwischers einmal nach oben bewegen.

Der hintere Wischerschalter wird durch Herunterschwenken nicht freigegeben, der hintere Wischer sprüht weiter, der hintere Wischer bürstet weiter und kommt zum Stillstand, wenn die Hände losgelassen werden.

Nach oben wischen, Heckwischer kontinuierlich, dann nach oben und anhalten.

## Empfindlichkeit der Wischer

Die „ → **Fenster- und Türschnittstelle** “ kann über den mittleren Bildschirm gesteuert werden. „**Automatische Wischersensitivität** “ einstellen.

Die Windschutzscheibe bei kaltem Wetter entfrosten. In der Schnittstelle der Klimaanlageinstellungen [Siehe 253 Seite](#), Klicken Sie, „  “ Abtauen.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Vorsicht**

- Vor Betätigung des Scheibenwischerhebels sicherstellen, dass Motorhaube und Fahrertür vollständig geschlossen sind.



- Deaktivieren Sie beim Waschen des Fahrzeugs die automatischen Scheibenwischer, um Beschädigungen der Wischer oder Verletzungen zu vermeiden.
- Achten Sie bei der Benutzung der Scheibenwischer bei schlechtem Wetter darauf, dass diese nicht an der Windschutzscheibe festgefroren oder verklebt sind.
- Entfernen Sie Schnee oder Schmutz von den Scheibenwischern oder der Windschutzscheibe vor der Benutzung. Parken Sie das Fahrzeug an einem sicheren Ort, bevor Sie die Scheibenwischer oder Windschutzscheibe reinigen.

### **Warnung**

- Die automatischen Scheibenwischer sind eine Zusatzfunktion. Der Fahrer muss die Scheibenwischer bei Bedarf manuell an die Außenumgebung anpassen, um die Fahrsicherheit zu gewährleisten.

- Die Verwendung von trockenen Wischtüchern ist strengstens verboten. Wenn der Niederschlag gering ist, muss die Scheibenwaschflüssigkeit vor dem Einsatz der Scheibenwischer besprüht werden, um die Windschutzscheibe und die Wischerblätter nicht zu beschädigen.

## Schaltvorgang

### Einführung

Geschaltet wird über die Schaltwippen auf der rechten Seite des Lenkrads.

## Betrieb



### R: Rückwärtsfahrt

#### **Vorsicht**

Schalten Sie, wenn das Fahrzeug steht.

Wird das Bremspedal betätigt, während der Wählhebel im zweiten Gang nach oben gedrückt wird, schaltet das Fahrzeug in den R-Gang und die Rückfahrleuchte leuchtet auf.

### N: Neutral

Das Fahrzeug kann auf N geschaltet werden, indem:

- Wenn sich das Fahrzeug in D befindet, das Bremspedal betätigen und den Wählhebel 1 Sekunde lang nach oben drücken.
- In der Stellung R das Bremspedal betätigen und den Wählhebel eine Sekunde lang nach unten in den ersten Gang drücken.
- Wenn sich das Fahrzeug in der Stellung P befindet, das Bremspedal betätigen und den Wählhebel 1 Sekunde lang nach oben oder unten drücken.

### D: Vorwärtsgang

Wenn Sie das Bremspedal betätigen, während Sie den Wählhebel nach unten 2 drücken, schaltet das Fahrzeug in die Stellung D.



## P: Parken

Das Bremspedal betätigen und gleichzeitig den P-Schalter am Wählhebel drücken; das Fahrzeug schaltet nun in P.

- Im „ → **Fenster- und Türbildschirm** “ des Zentralsteuerbildschirms, kann „**P-Gang-Schnellzugriff** “ geöffnet/geschlossen werden. In P werden die allgemeinen Steuerelemente in der unteren linken Ecke des zentralen Steuerungsbildschirms angezeigt, um eine einfache Bedienung per Tastendruck zu ermöglichen.
- Die entsprechende Ganganzeige auf dem Instrument ist nach dem Gangwechsel schwarz.
- Wenn sich das Fahrzeug in D oder R befindet und die Geschwindigkeit weniger als 3 km/h beträgt, ohne Sicherheitsgurt und mit betätigtem Brems- und Gaspedal, öffnen Sie die Hauptantriebstür und das Fahrzeug schaltet automatisch in P.

- Wenn die Bedingungen nicht erfüllt sind, warnt Sie das Gerät mit Text, folgen Sie den Anweisungen und erfüllen Sie die Bedingungen, bevor Sie den Gang wechseln.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Tipps

Wenn sich das Fahrzeug in der Stellung D oder R befindet und die Geschwindigkeit weniger als 3 km/h beträgt, der Sicherheitsgurt nicht angelegt ist, das Bremspedal und das Gaspedal nicht betätigt werden und die Fahrertür geöffnet ist, schaltet das Fahrzeug automatisch auf S.

### Vorsicht

- Bevor Sie das Fahrzeug verlassen oder eine Steigung befahren, vergewissern Sie sich, dass sich das Fahrzeug im Parkgang (P) befindet, um ein unbeabsichtigtes Wegrollen zu verhindern.

- Sollten Sie nicht ordnungsgemäß schalten können, wenden Sie sich bitte umgehend an das Servicecenter von Xiaopeng Motors zur Überprüfung.

## Bremsvorgang

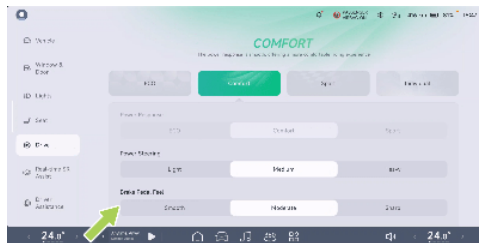
### Einführung

Die folgenden Funktionen können durch den Bremsvorgang eingestellt werden:

- Bremspedalgefühl
- Automatische Einparkhilfe
- Komfort-Bremmung
- Elektrische Feststellbremse

## Betrieb

### Bremspedalgefühl



Auf dem „ → Drive screen im “ zentralen Kontrollbildschirm, das „**Bremspedalgefühl kann eingestellt werden.** “

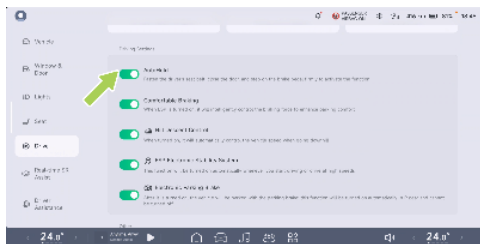
Das Bremspedalgefühl kann nach Ihren persönlichen Vorlieben eingestellt werden.

- Glatt: Sanftes Bremsverhalten für mehr Fahrkomfort.
- Mäßig: Das Bremsverhalten ist moderat und verbindet Fahrspaß mit Fahrkomfort.



- Scharf: Reaktionsfreudiges Bremsen und souveränes Fahren.

## Automatische Einparkhilfe



Auf dem „ → **Fahrbildschirm im** “ zentralen Kontrollbildschirm kann die Funktion „**AutoHold** “ ein- oder ausgeschaltet werden.

- Für einen kurzen Stopp kann die automatische Einparkhilfe aktiviert werden, das Bremspedal wird losgelassen und das System betätigt automatisch die Bremsen und hält das Fahrzeug im Stand.

- Aktivierung der Funktion: Tiefes Betätigen des Bremspedals bei stehendem Fahrzeug, Instrument  beleuchtet, automatische Einparkhilfe aktiv, Bremspedal kann gelöst werden.

### i Tipps

Die automatische Einparkhilfe kann nur aktiviert werden, wenn die Fahrertür geschlossen, der Sicherheitsgurt angelegt und der Schalthebel in D/R/N angezeigt wird.

- Funktion beenden: Wenn die Einparkautomatik aktiviert ist, wird das Gaspedal gedrückt, um automatisch ausparken.

### i Tipps

- Wenn die automatische Einparkfunktion aktiv ist, durch Öffnen der Fahrertür oder Ablösen des Sicherheitsgurts automatisch auf EPB schalten.

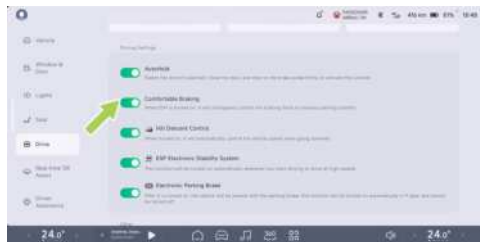


- Wenn das automatische Einparken für eine bestimmte Zeit beibehalten wird, schaltet das Fahrzeug in die EPB.

**⚠ Vorsicht**

Automatisches Einparken darf die Gesetze der Kinematik nicht überschreiten. Aktivieren Sie automatisches Einparken basierend auf den Straßenverhältnissen.

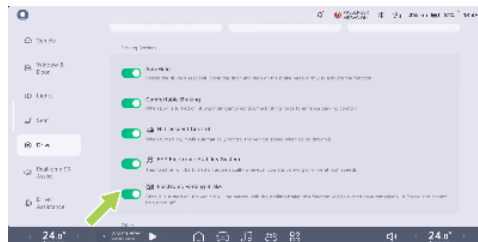
## Komfort-Bremsung



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fahren**“-Schnittstelle „**Komfortbremse**“ ein/aus wählbar.

- Wenn das System eingeschaltet ist, steuert es intelligent die Bremskraft am Ende der Bremse und baut automatisch und sanft den Bremsdruck ab, was den Bremskomfort des Fahrzeugs verbessert. Es unterdrückt wirksam das Nicken der Bremsen.

## Elektrische Feststellbremse



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm  
 → **Fahren** "-Schnittstelle „kann die



**elektronische Feststellbremse** “ (EPB) ein- und ausgeschaltet werden.

- Wenn das Fahrzeug steht, schalten Sie die „**elektronische Feststellbremse** “ ein oder drücken Sie den P-Schalter, das Instrument  leuchtet, EPB wurde erfolgreich eingeschaltet.
- Bei stehendem Fahrzeug das Bremspedal betätigen, um auf nicht-P zu schalten, die „**elektronische Feststellbremse** “ ausschalten, Zähler  aus, EPB aus erfolgreich.

## Tipps

- Wenn sich das Fahrzeug in der Stellung P befindet, kann die EPB nicht durch Lösen der elektronischen Feststellbremse ausgeschaltet werden.
- Beim Öffnen/Schließen der EPB erzeugt das System Geräusche, was normal ist.
- In besonderen Fällen kann durch langes Drücken des Gangschalters P

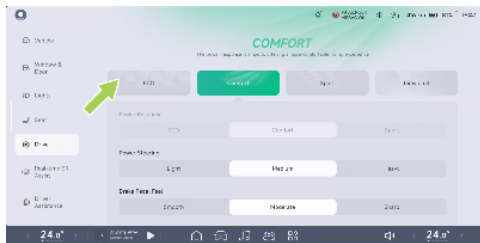
die Notbremsfunktion der EPB aktiviert werden.

## Vorsicht

- Wenn sich die elektrische Parkbremse (EPB) Ihres Fahrzeugs nicht ordnungsgemäß öffnen/schließen lässt, wenden Sie sich bitte umgehend an das Xpeng Service Center zur Überprüfung.
- Wenn sich das Fahrzeug aufgrund einer entladenen Batterie nicht starten lässt und die EPB sich nicht deaktivieren lässt, können Sie sie durch Starthilfe oder durch schnelles Loslassen der Kupplung bei gleichzeitigem Anschieben deaktivieren. Alternativ können Sie sich an das Xpeng Service Center wenden.
- Fahren Sie das Fahrzeug nicht, ohne die EPB zu deaktivieren, da diese sonst leicht beschädigt werden kann.

## Fahrmodus

### Betrieb



Auf dem „ → **Fahrbildschirm**“ im zentralen Kontrollbildschirm kann der Fahrmodus nach Ihren persönlichen Vorlieben ausgewählt werden.

- ECO: Das Leistungsverhalten ist langsam, was die Reichweite des Fahrzeugs erhöht
- KOMFORT: Das Leistungsverhalten ist sanft und bietet ein komfortables Fahrerlebnis

- SPORT: Das Leistungsverhalten ist schnell und bietet viel Fahrspaß.
- INDIVIDUELL: Der Benutzer kann mehrere Parameter für sein persönliches Fahrvergnügen einstellen.
- All-Terrain\*: Das Leistungsverhalten ist gleichmäßig und bietet ein maximales Drehmoment zur Verbesserung der Geländegängigkeit

Nur „**im** Modus SPORT wird der „**Start**“-Schalter angezeigt.

Der Ausstoßmodus ist nur während dieses Auf- und Abwärtszyklus aktiv und beendet den Ausstoßmodus, wenn der Ausstoß ausgeschaltet oder das Fahrzeug wieder eingeschaltet wird.

## Rekuperation

### Einführung

Die Energierückgewinnung wandelt einen Teil der Bewegungsenergie des Fahrzeugs in



elektrische Energie um, wenn das Fahrzeug ausrollt oder bremst, und lädt so der Power-Akku auf, was die Lebensdauer der Batterie verlängert.

## Betrieb



Auf dem „ → **Fahrbildschirm** “im zentralen Kontrollbildschirm kann die „**Rekuperation** “ eingestellt werden.

## Faktoren, die die Energierückgewinnung beeinflussen

Die Menge des Stroms, der durch Energierückgewinnung in den Power-Akku eingespeist wird, hängt von den folgenden Faktoren ab:

1. Der aktuelle Status des Power-Akkus.
  - Power-Akku-Stand.
  - Temperatur des Power-Akkus.
2. Der gewählte Energierückgewinnungsgrad.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### Tipps

- Unterschiedliche Stufen des regenerativen Bremsens ermöglichen unterschiedliche Fahrerfahrungen.
- Wenn das regenerative Bremsen die Fahrzeuggeschwindigkeit erheblich verringert (z. B. bei Fahrten an einem steilen Gefälle), leuchten die



Bremsleuchten auf, um den Fahrer des hinter Ihnen liegenden Fahrzeugs zu warnen, dass Sie langsamer fahren.

- Wenn die Batterie auf 100% aufgeladen ist, ist das regenerative Bremsen nicht möglich; wenn die Batterie vollständig aufgeladen ist, wird das regenerative Bremsen reduziert.

## **Warnung**

Die durch die Energierückgewinnung entstehende Bremswirkung kann nicht das für ein sicheres Fahren erforderliche Bremsen erreichen. Der Fahrer muss rechtzeitig und entsprechend den tatsächlichen Bedingungen bremsen.

## 4WD-System\*

### Einführung

Das Fahrzeug verfügt über einen Allradantrieb und benötigt keinen menschlichen Eingriff. Das System schaltet je nach den

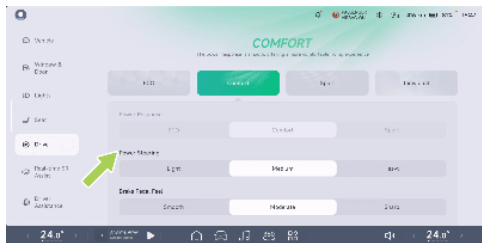
Betriebsbedingungen des Fahrzeugs auf intelligente Weise zwischen Zwei- und Vierfachantrieb um.

Wenn sich das Fahrzeug auf einer besseren Straße befindet, wird das Fahrzeug vorrangig im Zwei-Fahrten-Modus betrieben, um den Fahrkomfort und die Wirtschaftlichkeit des Fahrzeugs zu gewährleisten. Schalten Sie in den Allradmodus, wenn der Fahrer einen hohen Leistungsbedarf hat, und wenn das Fahrzeug auf rutschigem, schlammigem, eisigem oder sandigem Untergrund, auf komplexen Oberflächen in der Wildnis, bei mittlerer bis hoher Beschleunigung, bei großen dynamischen Kurvenfahrten usw. unterwegs ist. Das rechtzeitige Eingreifen des Allradsystems sorgt für eine Vierradtraktion mit intelligenter Drehmomentverteilung für optimalen Vortrieb und Sicherheit. Gewährleistung von Fahrzeugstabilität und Komfort.



## Servolenkung

### Betrieb



Auf dem zentralen Kontrollbildschirm „“  
→ **Fahrschnittstelle** “ der kann unter  
„**Servolenkung** “ „**Leicht, Mittel und Schwer** “  
ausgewählt werden.

- **Licht:** Minimaler Lenkaufwand, empfohlen für komfortables Fahren.
- **Medium:** Mäßiger Lenkaufwand, allgemein zum Fahren empfohlen.

- **Schwer:** Die Lenkung ist schwergängig, empfohlen für sportliches Fahren.

### **Warnung**

- Es ist verboten, die Position des Lenkrads während der Fahrt zu ändern.
- Eine falsche Einstellung der Lenkradposition kann zu Verletzungen führen. Der Abstand zwischen dem Lenkrad und dem Brustkorb des Fahrers muss mindestens 25 cm betragen.

## Eine Anti-Rutsch-Kette verwenden

### Einführung

Wenn das Fahrzeug in rauen Umgebungen wie Schnee oder vereisten Straßen im Winter gefahren wird, erhöht die Verwendung von Antirutschketten die Reibung der Reifen und verringert den Seitenschlupf. Bei der Verwendung einer rutschfesten Kette ist Folgendes zu beachten:



- Bei Fahrten in tiefem Schnee ist es notwendig, die Reifen mit Ketten zu versehen. Dieses Fahrzeug ist nicht mit einer rutschfesten Kette ausgestattet und kann auf Anfrage erworben werden. Wenn eine Kette montiert wird, muss eine Kette gewählt werden, die der Größe und dem Typ des Fahrzeugreifens entspricht.

Die Felgen und Reifengrößen für dieses Fahrzeug sind wie folgt:

| Felgengröße    | Reifengröße |
|----------------|-------------|
| 20-Zoll-Felgen | 255/50 R20  |
| 21-Zoll-Felge  | 255/45 R21  |

- Die Ketten an den Reifen anbringen, um eine ausgewogene Fahrt bei allen Wetterbedingungen zu gewährleisten. Es ist wichtig, daran zu denken, dass das Fahrzeug möglicherweise keine ausreichende Leistung hat, wenn die Antirutschkette montiert ist. Vorsichtig fahren, auch wenn die Straße in gutem

Zustand ist. Nicht schneller fahren als die für die Reifenketten angegebene Höchstgeschwindigkeit oder 50 km/h, je nachdem, welcher Wert niedriger ist.

- Schneeketten nur an den Hinterrädern verwenden. Schneeketten paarweise anbringen. Niemals selbstspannende Schneeketten verwenden.
- Die Ketten nicht auf trockenem Boden verwenden und die Ketten nach dem Fahren auf schneefreiem Untergrund entfernen.
- Wenn die Reifenketten so fest wie möglich auf den Reifen aufgezogen sind, ziehen Sie die Ketten nach 0,5 bis 1,0 km wieder nach.
- Wenn das Fahrzeug mit einer Radabdeckung ausgestattet ist, entfernen Sie diese, bevor Sie die Schneeketten montieren.
- Anhalten und die Schneeketten nachziehen, wenn Sie während der Fahrt ein Scheuern hören oder mit dem Fahrzeug kollidieren. Falls dies nicht funktioniert, die Schneeketten entfernen, um Schäden am Fahrzeug zu vermeiden.



## Intelligentes Fernlicht (IHB)

### Einführung

IHB schaltet das Fern- und Abblendlicht automatisch in Abhängigkeit vom vorausfahrenden Fahrzeug, dem Umgebungslicht usw. Interferenzen mit umliegenden Verkehrsteilnehmern vermeiden.

### Kontrollleuchte des Instruments



IHB ist eingeschaltet und die Fernlichtlampen leuchten nicht.



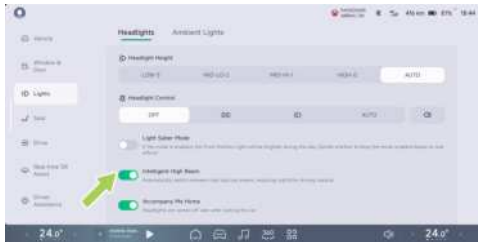
IHB ist eingeschaltet und die Fernlichtlampen sind eingeschaltet.



IHB ist fehlerhaft.

### Betrieb

#### Ein- und ausschalten



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Lichter** → **Scheinwerfer** “ kann das „**intelligente Fernlicht** “ ein-/ ausgeschaltet werden.

### IHB verwenden

IHB ist aktiv und das Fahrzeug schaltet automatisch zwischen Fern- und Abblendlicht in Abhängigkeit von der Straßenumgebung

um, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind:

1. Der zentrale Schalter für die Bildschirmbeleuchtung befindet sich in der automatischen Position.
2. Die Fahrzeuggeschwindigkeit beträgt mehr als 30 km/h.

## Tipps

Das aktivierte IHB-System wird deaktiviert, wenn die Fahrgeschwindigkeit weniger als 15 km/h beträgt

## Einstellung der Lenkradposition

### Einführung

Vor dem Fahren des Fahrzeugs die Lenkradhöhe und den Abstand des Lenkrads zur Karosserie so einstellen, dass das Lenkrad bequem in einer geeigneten Fahrposition gehalten wird.

## Betrieb



Say „**Hey Xpeng, Lenkradverstellung**“ oder im mittleren Bildschirm „ → **Fahrschnittstelle**“, „ „ Nach dem Öffnen der Lenkradsteuerung kann die Lenkradhöhe und die Vor-Zurück-Position des Lenkrads über die Einstellknöpfe an der linken und rechten Seite des Lenkrads in die richtige Position eingestellt werden.

## Tipps

Wenn Sie von oben auf dem zentralen Bedienbildschirm nach unten wischen,



können Sie die Lenkradeinstellung auf dem Schnellbedienfeld aktivieren.

### **Vorsicht**

- Drehen Sie das linke und rechte Lenkrad gleichzeitig. Das System priorisiert die Richtung, die die schnellste Anweisung ausgibt, und führt anschließend die Anpassung in die andere Richtung durch.
- Es ist verboten, die Lenkradposition über längere Zeit mit dem Lenkrad einzustellen. Dauerhafter Betrieb führt dazu, dass das elektrische Verstellgerät in den Überhitzungsschutzmodus wechselt. Es kann erst nach einer gewissen Zeit wieder verwendet werden.
- Während der Einstellung sind normale Geräusche zu hören. Bei Störungen wenden Sie sich bitte an das Xpeng-Servicecenter.

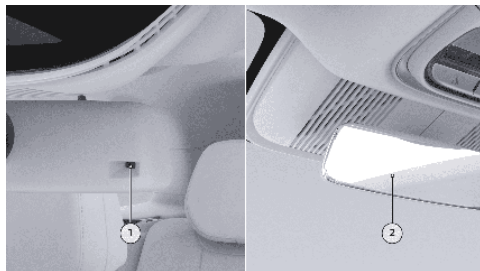
## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

### **Warnung**

- Nach dem Einstellen der Lenkradposition prüfen, ob das Lenkrad eingerückt ist, da sonst Verletzungen und Beschädigungen auftreten können.
- Das Lenkrad nicht während der Fahrt einstellen.

## Automatische Abblendfunktion des Innenspiegels

### Einführung



1. Vorderer Lichtsensor
2. Hinterer Lichtsensor

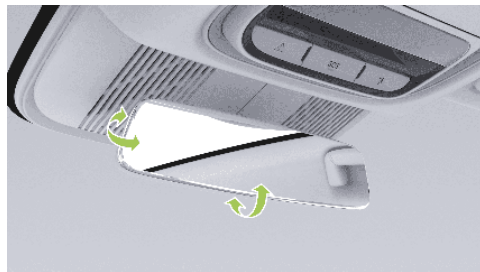
Der Lichtsensor erkennt die Lichtstärke, die von hinten und vorne auf das Fahrzeug trifft. Auf der Grundlage der gemessenen Daten stellt der Innenspiegel automatisch den Abblendstatus ein.

### **Vorsicht**

Den Lichtsensor am Rückspiegel dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Entfernen Sie jeglichen Schmutz auf seiner Oberfläche umgehend.

### Betrieb

#### Spiegelwinkel einstellen



1. Fahrersitz in die richtige Position einstellen.
2. Während Sie den Innenspiegel nach oben und unten halten, stellen Sie den Winkel



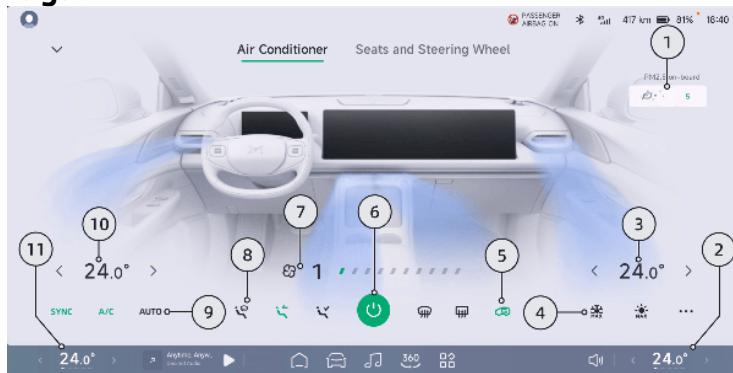
des Innenspiegels nach links und rechts ein, um die Position einzustellen, in der Sie die Rückseite des Fahrzeugs durch den Innenspiegel sehen können.

### **Tipps**

Beim Einstellen des Rückspiegels wird empfohlen, beide Hände zu verwenden.

## Klimatisierung

Die Seite zeigt an





### 1. PM2,5

- Auf die Karte klicken, um die Luftreinigung ein-/auszuschalten.
- Zeigt die Qualität der Innenraumluft an.

### 2. Fahrgastklimaanlage

- Zeigt den Temperatur- und Luftmengenstatus der aktuellen Fahrgastklimaanlage an.
- Die Fahrgast-Klimaanlage einstellen.

### 3. Lenkungstemperatur einstellen

### 4. Klimatisierung mit extremer Geschwindigkeit/intelligente Klimatisierung

-  Extreme Abkühlung: Beim Einschalten wird die Temperatur der Klimaanlage auf ein Minimum reduziert, die Luftmenge auf einen hohen Gang eingestellt und die Sitzbelüftung automatisch eingeschaltet.
-  Extremer Schub: Beim Einschalten wird die Temperatur der Klimaanlage maximiert, die Luftmenge wird auf hoch gestellt und die Sitzheizung und

die Lenkradheizung werden automatisch eingeschaltet.

#### Tipps

Um das Komforterlebnis zu verbessern, wird empfohlen, die Klimaanlage über die Mobiltelefon-App fernzuschalten, um im Sommer (hohe Temperatur) oder im Winter (niedrige Temperatur) schnell zu kühlen/zu heizen.

-  Intelligenter Modus.

### 5. Beheizte Abtauung/interne/interne Zirkulation

-  Die Enteisung der Frontscheibe ein-/ausschalten.
-  Die Heckscheibenheizung und die Außenspiegelheizung ein-/ausschalten.

#### Tipps

Wenn die 12-V-Batteriespannung während des Heizvorgangs unter 9



V liegt, schaltet das System die Heizfunktion automatisch aus.

## **Vorsicht**

- Wenn das Fahrzeug nicht anspringt, darf die Heiz- und Enteisungsfunktion nicht über längere Zeit benutzt werden, um eine Entladung der 12-Volt-Batterie und damit ein erneutes Starten des Fahrzeugs zu verhindern.
- Berühren Sie die Heiz- und Enteisungsfunktion nicht, solange sie eingeschaltet ist.

-  Schaltet die interne und externe Schleife um.

## 6. Klimatisierung ein-/ausschalten

### **Tipps**

Es wird empfohlen, die Klimaanlage während des Ladevorgangs nicht einzuschalten.

## 7. Luftmenge einstellen

## 8. Blasmodus

-  An die Fenster blasen.
-  An die Oberfläche blasen.
-  Auf die Füße blasen.

### **Tipps**

- Der rote Wind bedeutet, dass die eingestellte Temperatur höher ist als die Temperatur im Fahrzeug und dass sich die Klimaanlage erwärmt.
- Der blaue Wind bedeutet, dass die eingestellte Temperatur niedriger ist als die Temperatur im Fahrzeug und dass das Klima abkühlt.
- Der graue Wind bedeutet, dass die eingestellte Temperatur nahe der Temperatur im Fahrzeug liegt und dass das Klima die Temperatur beibehält.

## 9. Klimaanlage-Modus



- Tippen Sie gleichzeitig „ „ auf Ein/Aus, um die Host-Temperatur parallel zur Passagier-Temperatur anzupassen.

### **Tipps**

Wenn Sie den Energiesparmodus auswählen, wird die Temperatursynchronisierung automatisch aktiviert.

- Klimaanlage: Die Klimaanlage wird nach dem Einschalten gekühlt oder geheizt.
- AUTO: Die Klimaanlage wird beim Einschalten automatisch nach einer eingestellten Temperatur gesteuert.

### 10.Fahrersitz-Temperatur einstellen

### 11.Komponenten der

#### Hauptantriebsklimatisierung

- Zeigt die aktuelle Temperatur und den Luftmengenstatus der Hauptklimaanlage an.
- Klimatisierung der Fahrersitz-Temperatur einstellen.

### **Tipps**

Die Klimaregelung kann auch über das Lenkrad und per Sprachsteuerung gesteuert werden.

## Klimaanlagen-Modus

In der unteren rechten Ecke des Klimaeinstellungsbildschirms, „  “ auf unterschiedliche Klimainformationsmodi tippen, das kann je nach Situation ausgewählt werden.

### Aktualisieren

Ideal, um den Geruch eines neuen Fahrzeugs zu Beginn der Fahrzeugabholung schnell zu entfernen, oder wenn ein ungewöhnlicher Geruch im Fahrzeug während der Fahrt festgestellt wird. Bei Aktivierung wird die Belüftung für 180 Sekunden aufrechterhalten, um den Fahrkomfort zu verbessern.



## Energiesparmodus

Wenn der Energiesparmodus eingeschaltet ist, arbeitet die Klimaanlage in einem energieeffizienteren Modus, wodurch der Stromverbrauch der Klimaanlage reduziert und die Reichweite erhöht wird. Die Kühl- oder Heizwirkung der Klimaanlage wird durch das Einschalten beeinträchtigt.

## Abgasschutz

Wenn es eingeschaltet ist, wechselt das Fahrzeug automatisch in den Zirkulationsmodus, wenn es Abgasverschmutzung außerhalb des Fahrzeugs erkennt, um die Luftqualität im Fahrzeug zu gewährleisten.

## Intelligente Seitenentlüftung für Fahrgast

Wenn Sie alleine fahren, empfiehlt es sich, die „**Intelligente Lüftungssteuerung**“ einzuschalten. Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, werden die Fahrgastlüftungen geschlossen, wenn der Fahrgast nicht anwesend ist, was den

Stromverbrauch der Klimaanlage reduziert. Ihre Reichweite erweitern.

## Intelligente Reinigung

Wenn die Klimaanlage beim Verlassen der Fahrzeugschleuse noch in Betrieb ist, erkennt sie intelligent das Wasser in der Klimaanlage und schaltet die intelligente Reinigungsfunktion ein. Verringert das Bakterienwachstum und die Gefahr der Geruchsbildung im Fahrzeuginnenraum. Die intelligente Reinigungsfunktion verbraucht eine gewisse Menge an Strom und hat einen geringen Einfluss auf die Lebensdauer der Batterie.

## Luftreinigung

Die Luftreinigungsfunktion erfasst die Innenraumluftqualität von den Sensoren und dem Netzwerk, zeigt sie auf dem Bildschirm der Klimaanlage an und weist Sie proaktiv darauf hin, die Luftreinigungsfunktion zu aktivieren, wenn die Innenraumluftqualität schlecht ist.



Die Luftreinigung kann eingeschaltet werden durch:

- Für den kleinen P: Luftreinigung.



- Auf den Bereich unterhalb des Zentralsteuerbildschirms PM2.5 klicken, um die Reinigung zu starten.
- Wenn AUTO eingeschaltet ist, wird die Spülung automatisch eingeschaltet, wenn die Luftqualität im Innenraum mäßig verschmutzt ist oder darüber liegt.

Die Luftreinigung kann auf eine der folgenden Arten zurückgenommen werden:

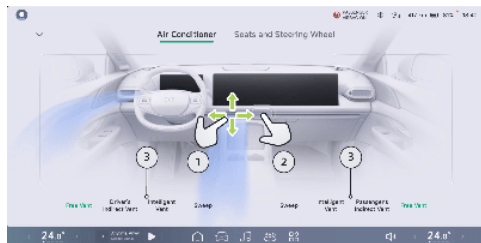
- Automatischer Stopp für 30 Sekunden, wenn die Luftqualität im Innenraum gut oder schlechter ist.
- Während der Spülung erneut auf das Symbol für die Luftspülung in der oberen rechten Ecke des Klimabedienfelds tippen, um die Spülung zu beenden.
- Bei der Luftreinigung die Klimaanlage ausschalten, die vordere Entfrosterung einschalten und die Reinigung beenden.
- Bei der Luftreinigung schalten Sie extreme Hitze ein, kühlen sehr schnell ab, entfernen intelligent Gerüche und beenden die Reinigung.

### Einstellung des Luftauslasses

Die vorderen Belüftungsdüsen können manuell über den zentralen Klimaeinstellungsbildschirm und die kleine P-Stimme eingestellt werden, und die hinteren Belüftungsdüsen können manuell eingestellt werden.

## Die vordere Abluftöffnung einstellen

Auf der Schnittstelle für die Klimaanlageinstellungen **Siehe 258 Seite**, dass die Luftauslässe geöffnet/geschlossen werden können, die Windrichtung manuell angepasst werden kann und der Luftmodus durch Klicken auf den leeren Bereich des Bildschirms ausgewählt werden kann.



1. Den Windeffekt nach oben ziehen, unten, links und rechts, um die Windrichtung manuell anzupassen.

2. Auf die Belüftungsdüsen tippen, um die entsprechenden Belüftungsdüsen zu öffnen bzw. zu schließen.

### Tipps

Wenn die Belüftungsöffnungen geschlossen sind, wird der Effekt zu einem dynamischen Ring.

## 3. Belüftungsmodus

- Freie Entlüftung: Den Luftstromeffekt ziehen, um die Richtung der einzelnen Lüftungsöffnungen anzupassen.
- Indirekte Belüftung für Fahrer und Fahrgast: Die Windrichtung der Lüftungsöffnungen vermeidet die zentrale Brustkorbposition von Fahrer und Fahrgast.
- Intelligente Entlüftung: Passt die Windrichtung der Lüftungsöffnungen je nach Innen-/Außentemperatur und Nutzungsszenario intelligent an.

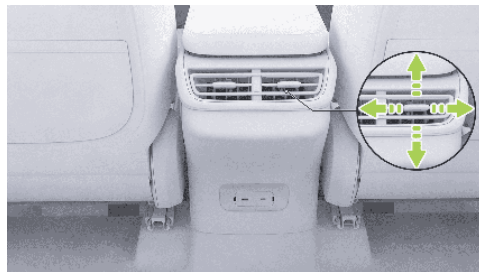


- Swing-Modus: Den Windeffekt ziehen, um die Kkehrhöhe anzupassen.

### Tipps

- Nach dem Einstellen der Blasrichtung für jede Belüftungsöffnung im Fahrer-/Beifahrervermeidungsmodus und im intelligenten Blasmodus schaltet es in den Freiblasmodus.
- Nach dem Einschalten des linken und rechten Gebläsemodus werden die Lüftungsdüsen für Fahrer/Beifahrer mit dem linken und rechten Gebläsemodus synchronisiert.

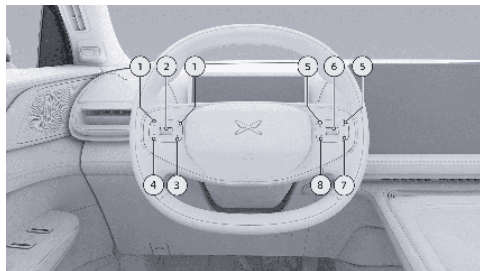
### Entlüftung nach der Einstellung entleeren



Nach oben und unten bewegen, um die Richtung der Lüftungsöffnungen einzustellen, sie nach links und rechts drehen, um den Luftstrom einzustellen, und sie ganz nach links/rechts drehen, um die Lüftungsöffnungen zu schließen.

## Lenkrad

### Lenkradtasten



#### 1. Linke und rechte Taste:

- Standard: Die Lautstärke der Klimaanlage einstellen.
- Bei eingeschaltetem ACC/LCC den Geschwindigkeitsabstand einstellen.
- Steuert das Schwenken der linken Außenspiegellinse nach links und rechts,

wenn die Außenspiegeleinstellung aktiviert wird.

#### 2. Obere und untere Räder:

- Nach oben und unten blättern, um die Temperatur der Klimaanlage einzustellen.
- Die Taste gedrückt halten, um den Kartenmodus des Geräts auf dem linken Bildschirm aufzurufen, nach oben oder unten blättern, um eine Karte auszuwählen, und kurz drücken, um die Auswahl zu bestätigen.
- Bei eingeschaltetem ACC/LCC nach oben oder unten blättern, um die Fahrzeuggeschwindigkeit zu erhöhen oder zu verringern.
- Wenn die Außenspiegeleinstellung aktiviert ist, steuert das Auf- und Abwärtsrollen die linke Außenspiegellinse nach oben und unten.

#### 3. Lenkrad-Kurzbefehle:



Lange drücken, um die Tastenfunktion einzustellen, kurz drücken, um die eingestellte Funktion auszuführen.

#### 4. Sprachaktivierungstaste:

Aufwachen oder kleine P-Stimme ausschalten.

#### 5. Oben/Nächste gebogene Tasten:

- Kurz drücken, um den vorherigen oder nächsten Sender/Kapitel/Song abzuspielen.
- Steuert das Schwenken der rechten Außenspiegellinse nach links und rechts, wenn die Außenspiegeleinstellung aktiviert wird.

#### 6. Obere und untere Räder:

- Nach oben oder unten blättern, um die Lautstärke der Medien einzustellen.
- Multimedia Abspielen/Pause/Pop-up kurz drücken, um zu bestätigen.

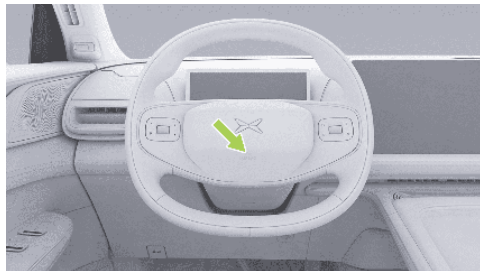
- Die Taste drücken und halten, um die rechte Seite der Kartenauswahl des Kombiinstrumentes aufzurufen.
- Wenn ein Anruf eingeht, blättern Sie nach oben/unten, um ihn anzunehmen/ abzulehnen, und drücken Sie kurz auf das Scrollrad, um ihn zu bestätigen. Während der Beantwortung eines Anrufs kurz auf Auflegen drücken.

- Wenn die Außenspiegeleinstellung wach ist, wird die rechte Außenspiegellinse mit dem Scrollregler nach oben und unten gekippt.

#### 7. Stummschalttaste: Stummschalten/ Stummschaltung aufheben kurz drücken.

#### 8. Zurück-Taste.

## Hupe



Auf die Hupenkennzeichnung drücken und die Hupe wird ertönen.

### **Vorsicht**

Drücken Sie nicht lange auf die Lautsprechermarkierung, da der Lautsprecher sonst beschädigt werden kann.

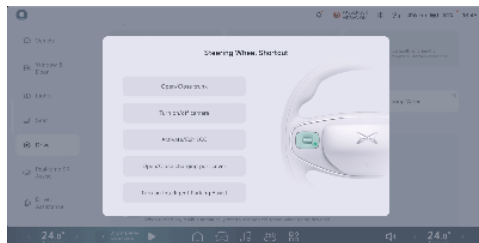
## Schlüssel-Notfunktion

Die Taste Sprachaktivierung und die Taste Stumm gleichzeitig drücken und halten, um

das Gerät und den Zentralsteuerbildschirm neu zu starten.

Diese Funktion kann vorübergehend verwendet werden, wenn das Armaturenbrett oder das Zentraldisplay Anomalien zeigt, plötzlich stecken Bildschirm, wie nach dem Neustart der Fehler immer noch nicht repariert, wenden Sie sich bitte Xpeng-Kundendienst in der Zeit für die Reparatur verwendet werden.

## Lenkrad-Kurzbefehle





Die Lenkrad-Kurzbefehle drücken und halten oder zu Schinttstelle „“  
→ **Fahren** → **Lenkrad-Kurzbefehle** “ auf dem Zentralbildschirm gehen, die Funktionen der Lenkrad-Kurzbefehle können eingestellt werden.

## Lenkradheizung

Die Lenkradheizung kann über folgende Tasten gesteuert werden:

- Mobilapp-Schlüssel
- Kleine P-Stimme
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Untere Taskleiste (falls eingerichtet)
  - Setup-Bildschirm

## CID-Einstellungsbildschirm

In der Klimaanlageinstellungs-Schnittstelle **Siehe 258 Seite**, Klicken Sie „**Sitze und Lenkrad**“, um den Einstellungsbildschirm aufzurufen.



Tippen Sie „“ Die Lenkradheizung einschalten, im 3. Gang, durch wiederholtes Antippen wird der Zyklus 2. Gang, 1. Gang, AUS, 3. Gang durchlaufen.

## Fenster

### Einführung

Fenster können geöffnet/geschlossen werden durch:

- Fensterschalter
  - Fensterschalter der Fahrerseite



- Schalter für das Fahrgastfenster
- Mobilapp-Schlüssel
- Kleine P-Stimme
- CID-Einstellungsbildschirm

## **Tipps**

- Öffnen und schließen Sie das Fenster nicht mehrmals innerhalb kurzer Zeit, da dies den Überhitzungsschutz des Fensters auslöst. Nach dem Wärmeschutz funktioniert die Fensterheberfunktion nicht, daher müssen Sie ca. 2 Minuten warten, bevor Sie den Neustart starten.
- Wenn beim Schließen des Fensters im Anti-Einklemmbereich ein Hindernis erkannt wird, hört das Fenster auf zu schließen und öffnet sich leicht.
- Wenn das Fenster mit einer Taste geschlossen wird und die Sperrfunktion fehlschlägt, können Sie die Fensterinitialisierung durchführen.

## **Warnung**

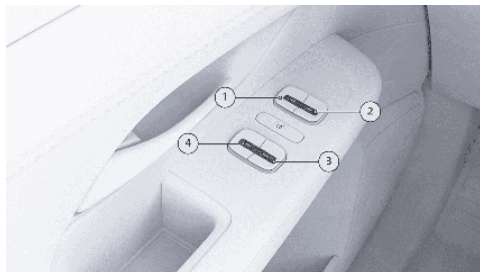
- Wenn sich Kinder im Auto befinden, muss die Öffnung des Beifahrerfensters verriegelt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten, damit Kinder das Fenster nicht bedienen können und um ein Einklemmen zu vermeiden.
- Auch wenn das Fenster mit einer Verschlussicherung ausgestattet ist, ist diese Option beim Schließen des Fensters weiterhin vorhanden. Es ist verboten, ein Anti-Trap-Verfahren einzuleiten, indem das Fenster mit irgendeinem Körperteil blockiert wird.
- Vor dem Schließen der Fenster muss der Fahrer sicherstellen, dass alle Insassen, insbesondere Kinder, nicht mit Körperteilen durch das Fenster geneigt sind, da sonst die Gefahr besteht, eingeklemmt zu werden!
- Nach Aktivierung der automatischen Fensterschließfunktion wird das Fenster automatisch geschlossen, wenn das



Fahrzeug verriegelt wird. Stellen Sie vor dem Verriegeln sicher, dass das Fenster nicht durch Insassen oder Hindernisse blockiert wird und dass sich keine Insassen (insbesondere Kinder) im Fahrzeug befinden.

### Betrieb

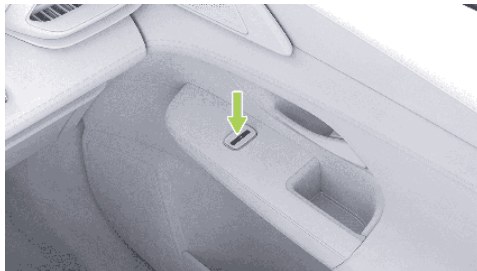
#### Fensterschalter der Fahrerseite



1. Schalter zum Heben und Senken der linken Vordertürscheibe

2. Schalter zum Heben und Senken der rechten Vordertürscheibe
3. Schalter zum Heben und Senken der rechten Hintertürscheibe
4. Schalter zum Heben und Senken der linken Hintertürscheibe

#### Schalter für das Fahrgastfenster



Schalter vorne/hinten kurz drücken: Ein Tastendruck nach oben/unten und die Fenster fahren automatisch in die vollständig geschlossene/geöffnete Position.

# Komfort-Ausstattung



Den Schalter vorne/hinten drücken und halten: Das Fenster beginnt sich zu heben/senken, lässt los und stoppt.

## CID-Einstellungsbildschirm

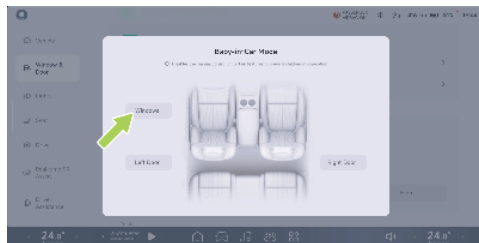


Auf dem mittleren Bildschirm, die Schnittstelle „ → **Fenster und Türen** → **Fenstereinstellung**“, Fenster „**alle öffnen, Lüften und alle schließen**“ können vorgenommen werden. Sie kann auch durch Auf- und Abschieben im Bereich des Fensters eingestellt werden.

## i Tipps

Wenn die Fensterheberverriegelungen eingeschaltet sind, sind die Fensterheberschalter an der anderen Tür deaktiviert, und alle Fenster können nur mit dem Fensterheberschalter auf der Fahrerseite eingestellt werden.

## Fensterschlösser



Im zentralen Kontrollbildschirm „ → **Fenster und Türen** → **Baby-im-Auto-Modus**“-Schnittstelle, die Fensterschlösser können ein- und ausgeschaltet werden.



### Das Fenster automatisch schließen

Im zentralen Kontrollbildschirm „“  
→ **Fenster- und Tür**“-schnittstelle können die Funktionen „**Fenster automatisch schließen nach der Fahrzeugverriegelung**“ und „**Fenster automatisch schließen bei hoher Geschwindigkeit ein-/ausgeschaltet werden**“.

#### Tipps

Nach dem Einschalten der automatischen Fensterschließung bei hoher Geschwindigkeit wird empfohlen, den externen Umluftmodus zu aktivieren.

### Fensterinitialisierung

Die Fensterinitialisierung kann bei der Bedienung eines Fensters durchgeführt werden, wenn eine Anomalie auftritt (z. B. Ausfall des Ein-Tasten-Hebens, zentraler Bildschirm und Stimme können nicht eingestellt werden):

1. Das Fahrzeug ist eingeschaltet und die Türen sind geschlossen. Den Schalter zum Anheben des Fensters vorne an der Scheibe 2 Sekunden lang gedrückt halten, um das Fenster in die Position Global geschlossen zu bringen, und dann die Hände loslassen.
2. Den hinteren Schalter zum Anheben der Fensterscheibe 2 Sekunden lang gedrückt halten, um das Fenster in die globale Öffnungsposition zu bringen, und ihn dann loslassen, um die Fensterinitialisierung abzuschließen.

Im Folgenden wird geprüft, ob die Initialisierung abgeschlossen ist:

1. Kurz auf den hinteren Fensterheberschalter drücken und ihn loslassen, um das Fenster automatisch in die vollständig geöffnete Stellung zu bringen.
2. Kurz auf den vorderen Fensterheberschalter drücken und ihn wieder loslassen, um das Fenster automatisch in die geschlossene Position zu bringen.

## **Vorsicht**

- Der Vorgang des vollständig geöffneten und vollständig geschlossenen Fensters muss innerhalb von 15 Sekunden abgeschlossen sein.
- Die Einstellung des vollständig geöffneten und vollständig geschlossenen Fensters muss ohne Unterbrechung erfolgen. Wird nur einer der Schritte ausgeführt, funktioniert die Einklemmsicherung möglicherweise nicht. Um dieses Risiko zu vermeiden, müssen beide Schritte ohne Unterbrechung durchgeführt werden.

## **Warnung**

- Vor dem Schließen der Fenster muss der Fahrer sicherstellen, dass alle Insassen, insbesondere Kinder, nicht mit Körperteilen durch das Fenster geneigt sind, da sonst die Gefahr besteht, eingeklemmt zu werden!
- Wenn Sie das Fahrzeug verriegeln, schließen sich die Fenster automatisch.

Der Fahrer darf die Fenster erst schließen, nachdem er sich vergewissert hat, dass sie die Insassen nicht komprimieren.

- Vor dem Verlassen des Fahrzeugs sicherstellen, dass das Fahrzeug ausgeschaltet ist.

## Sonnenblende und Schminkspiegel

### Einführung

#### Sonnenblende





## Komfort-Ausstattung

Die Sonnenblende in Pfeilrichtung herunterklappen, um das von der Frontscheibe kommende Sonnenlicht zu blockieren.



Wenn die Sonnenblende heruntergeklappt ist, nehmen Sie das Ende der Sonnenblende aus der Halterung in der Nähe des Innenspiegels und klappen Sie die Sonnenblende in Richtung Fenster, um das Sonnenlicht, das durch das Fensterglas fällt, zu blockieren.

### **Warnung**

Eine eingeklappte Sonnenblende kann die Sicht nach vorn beeinträchtigen. Wenn Sie die Sonnenblende nicht mehr benötigen, bewahren Sie sie in der Halterung auf.

### Schminkspiegel



In den Sonnenschirmen der Fahrer- und Beifahrerseite befinden sich Schminkspiegel, die zum Make-up oder zur Frisurpflege verwendet werden können.

- Klappen Sie die Sonnenblende in eine geeignete Position, klappen Sie die Abdeckung des Schminkspiegels (die auch an der Rückseite der Sonnenblende magnetisch befestigt werden kann) nach unten, um die Schminkspiegelleuchte einzuschalten.
- Wenn die Abdeckung des Schminkspiegels geschlossen ist, werden die Schminkspiegelleuchten ausgeschaltet und die Sonnenblende wird eingeklappt.

## Tipps

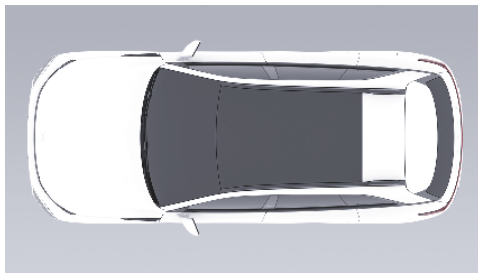
- Wenn Sie den kosmetischen Spiegel nicht verwenden, schließen Sie ihn.
- Wenn die Schutzabdeckung des Kosmetikspiegels magnetisch an der Rückseite der Sonnenblende befestigt ist und der Spiegel nicht verwendet wird, stellen Sie die Sonnenblende in die Ruhestellung, um die Lampe des Kosmetikspiegels auszuschalten.

## Warnung

Verwenden Sie während der Fahrt keinen Kosmetikspiegel.

## Panoramaglasdach

### Einführung



Das Fahrzeug ist mit einem Panoramadach ausgestattet, das Ihnen eine bessere Sicht und eine hitzebeständige Beschichtung bietet, um Ihr Erlebnis zu verbessern.



### ⚠ Vorsicht

Wenn das Fahrzeug der Sonne ausgesetzt ist, erwärmt sich das Panoramadach. Berühren Sie es währenddessen nicht, da Verbrennungsgefahr besteht.

## Innenbeleuchtung

### Leselampe

Die Leselampen können auf folgende Weise ein- und ausgeschaltet werden:

- Schalter für Leselampe
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Setup-Bildschirm
- Kleine P-Stimme

### i Tipps

Wenn die Tür geöffnet wird, schaltet sich die Leseleuchte automatisch ein; wenn die Tür geschlossen wird, schaltet sich die Leseleuchte automatisch aus.

### ⚠ Warnung

Schalten Sie die vorderen Leseleuchten nicht während der Fahrt bei schwachem Umgebungslicht ein, da Reflexionen auf der Windschutzscheibe auftreten können, die die Sicht auf die Straße vor Ihnen erschweren und zu einem Unfall führen können.

### Schalter für Leselampe

#### Vordere Leselampen

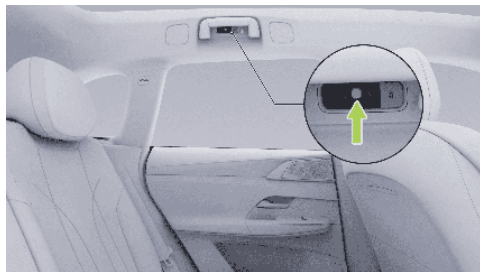


# Komfort-Ausstattung



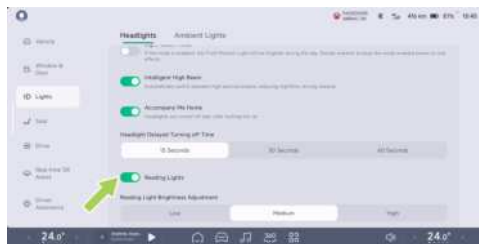
Die Leselampe wird in die Dachlampenbaugruppe eingebaut, die Leselampe der Berührungslampenabdeckung leuchtet auf und die Berührungsleselampe erlischt wieder.

## Hintere Leselampen



Den Schalter für Leselampe auf der gegenüberliegenden Seite drücken, um Leselampe einzuschalten, und die Leselampe erneut drücken, um es auszuschalten.

## CID-Einstellungsbildschirm



Auf dem Zentralsteuerbildschirm der Schnittstelle „ → **Lichter** → **Scheinwerfer**“, **„kann die Leselampe ein-/ausgeschaltet werden.“** Wenn die Leselampe leuchtet, kann die Helligkeit der Leselampe eingestellt werden.

## Umgebungsbeleuchtung

Das Fahrzeug ist mit Umgebungsbeleuchtung ausgestattet, die je nach Tonlage die Farbe wechselt und so für eine warme Nacht sorgt, bevor Sie nach Hause kommen.



## Ein- und ausschalten



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „“ → **Lichter** → **Umgebungsbeleuchtungen** “ zur Einstellung der Umgebungsbeleuchtung.

## Helligkeitsanpassung und Farbauswahl

Wenn die Umgebungsbeleuchtung eingeschaltet ist, kann die Helligkeit der Umgebungsbeleuchtung manuell eingestellt werden. Je nach Modus sind die Optionen Theme, Monotone und Dualtone verfügbar.



„Die Optionen **Monotone** “, „**Haupt-** “ und „**Sekundärton** können separat ausgewählt werden, “ eine Farbe „ “ kann auch für Alle synchronisieren ausgewählt werden.

## Modus der Umgebungsbeleuchtung

Die Umgebungsbeleuchtung kann in vier Modi eingestellt werden: Feste Helligkeit, sanftes Atmen, Geschwindigkeit folgen, Musikrhythmus, Auswahl ist auf dem Bildschirm zur Steuerung der Umgebungsbeleuchtung verfügbar.

## Handschuhfachleuchte

Die Handschuhfachleuchte leuchtet auf, wenn das Handschuhfach eingeschaltet wird, und erlischt automatisch, wenn das Handschuhfach ausgeschaltet wird.

## Kofferraumbeleuchtung



Die Kofferraumbeleuchtung leuchtet automatisch auf, wenn der Kofferraum geöffnet wird.

## Anheben und Absenken der Lautsprecherleuchte \*

Die untere Leuchte des Lautsprechers leuchtet, während er sich hebt oder senkt.

## Sitzheizung \*

### Einführung

Die Sitzheizung kann über folgende Tasten gesteuert werden:

- Schalter für Rücksitzheizung \*
- Mobilapp-Schlüssel
- Kleine P-Stimme
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Untere Taskleiste (falls eingerichtet)

### Tipps

Die untere Taskleiste unterstützt nur die Steuerung der Fahrer-/ Beifahrersitzheizung.



- Setup-Bildschirm

### Betrieb

#### Schalter für die Rücksitzheizung



Drücken Sie den Schalter für die Rücksitzheizung, um die Sitzheizung einzuschalten, der Gang ist im dritten Gang, drücken Sie wiederholt im zweiten Gang, im ersten Gang, aus, und im dritten Zyklus, die Schalterkontrollleuchte begleitet die Ganganzeige.

#### CID-Einstellungsbildschirm

Auf der Klimaanlage-Einstellungsseite [Siehe 258 Seite](#), Tippen Sie auf „**Sitze und Lenkung**“, um den Einstellungsbildschirm aufzurufen.



Tippen „“ Um die Heizung für den entsprechenden Sitz einzuschalten, im 3. Gang, durch wiederholtes Antippen wird der Zyklus 2. Gang, 1. Gang, AUS, 3. Gang durchlaufen.



## **Warnung**

- Verwenden Sie die Sitzheizung nicht, wenn der Fahrer oder Beifahrer keine Schmerzen im Körperbereich spürt, der mit dem Sitz in Berührung kommt, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Die langfristige Verwendung von Sitzen mit Hochgeschwindigkeitsheizung kann bei niedrigen Temperaturen leicht zu Schäden führen.
- Die längere Verwendung der Fahrersitzheizung kann Schläfrigkeit verursachen und die Fahrsicherheit beeinträchtigen.

## **Vorsicht**

Wenn ein Kindersitz auf dem Rücksitz installiert ist, schalten Sie die Sitzheizung nicht ein.

## Sitzbelüftung \*

### Einführung

Die Sitzbelüftung kann über folgende Funktionen gesteuert werden:

- Schalter für die Rücksitzbelüftung \*
- Mobilapp-Schlüssel
- Kleine P-Stimme
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Untere Taskleiste (falls eingerichtet)

### **Tipps**

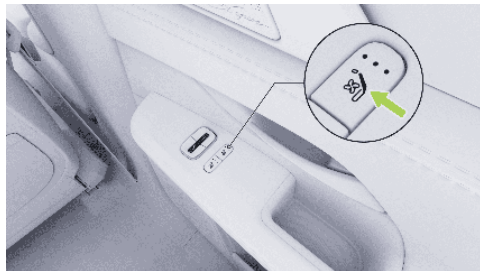
Er unterstützt nur den Fahrer- und den Beifahrersitz.

- Setup-Bildschirm



## Betrieb

### Schalter für die Rücksitzbelüftung



Drücken Sie den Schalter für die Belüftung des Rücksitzes, um die Sitzbelüftung einzuschalten, der Gang ist im 3. Gang, durch wiederholtes Drücken wechseln Sie in den 2. Gang, dann in den 1. Gang, in den Aus-Zustand und zurück zum 3. Gang im Zyklus, die Umschaltanzeige wird von der Ganganzeige begleitet.

### CID-Einstellungsbildschirm

Auf der Klimaanlage-Einstellungsseite **Siehe 258 Seite** Tippen Sie auf „**Sitze und Lenkrad**“, um zur Einstellungsseite zu gelangen



Tippen „“ Um die Belüftung für den entsprechenden Sitz einzuschalten, im 3. Gang, durch wiederholtes Tippen wird in der Reihenfolge 2. Gang, 1. Gang, AUS, 3. Gang im Zyklus umgeschaltet.

## Sitzmassage \*

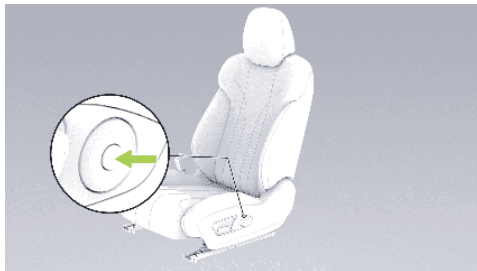
### Einführung

Die Sitzmassage kann durch gesteuert werden:

- Schalter für Massage der Vordersitze \*
- Schalter für Massage der Rücksitze \*
- Kleine P-Stimme
- Zentraler Kontrollbildschirm

### Betrieb

#### Schalter für Massage der Vordersitze



Auf die Kreismitte-Taste klicken, um die Massage ein- oder auszuschalten.



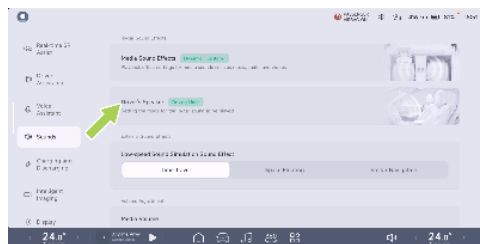
3. Tippen Sie auf, um die Intensität der Massage auszuwählen.
4. Tippen Sie auf, um den Modus für die Lendenwirbelverzögerung auszuwählen.

## Tipps

- Die Massagefunktion des Fahrersitzes und die Entlastung der Lendenwirbelstütze können nur separat aktiviert werden. Wenn die Massage in Betrieb ist, wird die Massage automatisch ausgeschaltet, wenn die Lendenwirbelstütze eingeschaltet wird. Wenn die Lendenwirbelstütze beginnt, wird die Entlastung automatisch ausgeschaltet, wenn die Massage eingeschaltet wird.
- Wenn der Modus für die Zugentlastung der Lendenwirbelstütze ausgelöst wird, wird der Modus für die Zugentlastung der Lendenwirbelsäule durch die manuelle Einstellung der Lendenwirbelstütze unterbrochen.

## Geräusch des Host-Laufwerks \*

### Betrieb



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Ton** → **Fahrerlautsprecher**“ kann der Fahrersitz-Audiomodus eingestellt werden.

Es gibt drei Modi für das Fahrersitz-Audio:

- **Teilenmodus:** Navigations-, Anruf- und Medientöne werden über das gesamte Autoradio wiedergegeben.

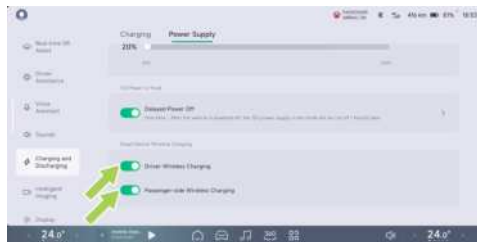


- Fahrmodus: Navigations- und Anruftöne werden über die Kopfstütze und Medientöne über das gesamte Autoradio wiedergegeben.
- Privater Modus: Navigations-, Gesprächs- und Medientöne werden über die Kopfstütze des Fahrzeugs wiedergegeben.

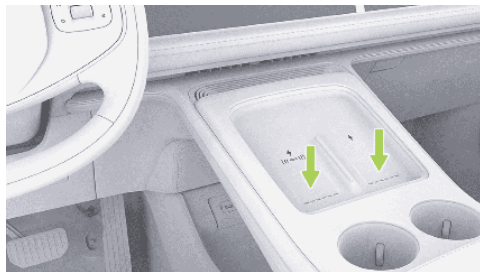
„ Wenn der Intelligente Schalter eingeschaltet ist, schaltet er automatisch in den „**Fahrmodus**“ um, wenn ein Co-Sessel vorhanden ist.

## Kabelloses Laden

### Einführung



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Stromversorgung**“, kann die kabellose Primär-/Sekundärladung ein- und ausgeschaltet werden.



## **Vorsicht**

Einige Mobiltelefone unterstützen kein kabelloses Laden. Wenn Sie das Telefon auf ein kabelloses Ladepad legen, kann der Bildschirm flackern oder springen. Schalten Sie gegebenenfalls die kabellose Ladefunktion auf dem zentralen Bedienfeld aus.

Der kabellose Ladebereich befindet sich an der Vorderseite des Submeters. Schieben Sie das Telefon beim Aufladen an der Anschlagleiste

nach oben und unten, damit das Telefon den Ladevorgang besser wahrnehmen kann und die Kühlung des Telefons unterstützt wird. Das Symbol wird während des Ladevorgangs im nächsten Schritt auf dem Zentralsteuerbildschirm angezeigt. „“

- Die kabellose Ladeleistung für Mobiltelefone beträgt bis zu 50W und ist luftgekühlt. Verringern Sie die Temperatur Ihres Telefons mit Luftkühlung und erhöhen Sie die Ladeeffizienz.
- Auf dem zentralen Kontrollbildschirm in der Schnittstelle „ → **Allgemein** → **Sicherheit und Datenschutz**“, „**die Erinnerung an vergessene Mobiltelefone**“ kann ein- oder ausgeschaltet werden. Wenn das Mobiltelefon bei aktivierter Funktion kabellos aufgeladen wird, löst das Verlassen des Fahrzeugs eine Verlassenswarnung aus.

Das kabellose Laden wird beendet, wenn:



- Wenn das Telefon oben auf die Ladefläche gelegt wird, kann es zerbrechen oder nicht funktionieren.
- Beenden Sie den Ladevorgang, wenn der Fahrzeugsuchschlüssel aktiviert wird.
- Die vordere linke Tür ist entriegelt, vier Türen sind geschlossen, wenn der Kofferraum geschlossen ist.

### **Warnung**

- Zur Vermeidung von Interferenzen zwischen medizinischen elektronischen Geräten oder elektronischen implantierbaren Geräten und Ladesystemen für drahtlose Mobiltelefone müssen sich Personen, die medizinische elektronische Geräte oder implantierbare elektronische Geräte verwenden, in einem angemessenen Abstand zum drahtlosen Ladesystem von Mobiltelefonen befinden.
- Die drahtlose Ladefunktion des Mobiltelefons erwärmt die Metalle. Stellen Sie vor dem Aufladen sicher,

dass sich keine Metallgegenstände auf der Rückseite des Mobiltelefons und im Ladebereich befinden, da Metallgegenstände sonst heiß werden oder beschädigt werden können oder sogar zu Sicherheitsunfällen führen können. Metallische Fremdkörper beziehen sich in diesem Fall auf andere Gegenstände mit Metallkomponenten, einschließlich Chips, Magnetkarten usw.

- Für Telefone, die nicht kabellos geladen werden und sich im Ladebereich befinden, wird empfohlen, die Einstellung auf dem zentralen Bedienbildschirm manuell auszuwählen, um das kabellose Laden im entsprechenden Bereich auszuschalten, um die normale Telefonnutzung zu vermeiden.
- Bei Mobiltelefonen mit schnurloser 50-W-Schnellladung muss sich das Mobiltelefon am unteren Rand des Ladebereichs entlang des Grenzstreifens befinden, und die Unterseite des Mobiltelefons muss den



Luftauslass vollständig abdecken, um eine Überhitzung zu vermeiden.

- Der Luftauslass des Lüfters für das kabellose Laden befindet sich unten am kabellosen Ladegerät. Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper und Flüssigkeiten in den Luftauslass gelangen, die den Betrieb des Lüfters beeinträchtigen könnten.
- Sprühen Sie kein Wasser in den Bereich des drahtlosen Ladegeräts, um zu verhindern, dass dieses in das drahtlose Lademodul eindringt und die elektronischen Komponenten beschädigt werden.
- Externe kabellose Ladespulen können zu Unfällen führen und sollten mit Vorsicht verwendet werden.
- Wenn der Fahrer nicht im Auto ist, lassen Sie das Mobiltelefon nicht im Auto, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
- Um Beschädigungen des drahtlosen Lademoduls zu vermeiden, keine

schweren Gegenstände in den Ladebereich stellen.

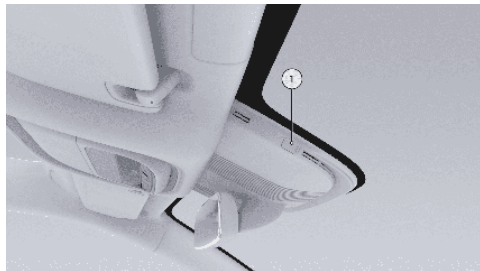
- Wenn die drahtlose Ladefunktion nicht oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, verwenden Sie sie nicht mehr, und wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihr Xpeng Motors Service Center.
- Es ist normal, dass sich das Telefon nach längerer Zeit aufwärmt. Lassen Sie das Ladegerät nach vollständiger Aufladung nicht im Ladebereich, da dies zu Überhitzung führen kann.
- Verwenden Sie keine Handyhülle aus Metall, wie z. B. eine, die magnetische Aufladung unterstützt (MagSafe).



### Strom- und Datenschnittstelle

#### Einführung

#### Schnittstelle am Sockel des Innenspiegels



1. USB-Stromschnittstelle: kann den Fahrtenschreiber mit einem maximalen Ausgangsstrom von 2,1 A versorgen.



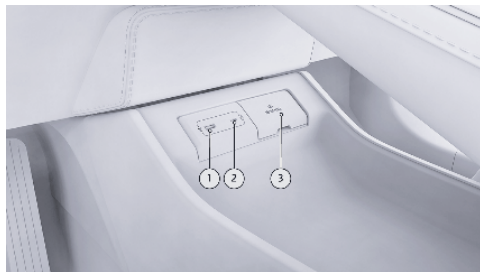
#### Vorsicht

- Um Schäden am elektrischen System des Fahrzeugs zu vermeiden, schließen Sie

keine stromerzeugenden Geräte an den USB-Netzadapter an.

- Um Schäden am elektrischen System des Fahrzeugs zu vermeiden, schließen Sie keine stromerzeugenden Geräte an den USB-Netzadapter an.
- Wenn sich niemand im Fahrzeug befindet, ist die Verwendung des USB-Netzteils untersagt.
- Unsachgemäße Verwendung des USB-Netzteils kann leicht einen Brand verursachen.
- Die Verwendung von elektrischen Hochleistungsgeräten ist verboten.
- Kinder sollten es nicht bedienen.

## Frontschnittstelle der Mittelkonsolenbox



1. USB-Medienschnittstelle: für die Datenübertragung von Video-USB-Flash-Laufwerken, Mikrofonen, Game-Controllern usw.
2. Typ-C-Stromversorgungsschnittstelle: wird für die Datenübertragung von Video-USB-Flash-Laufwerken und das Aufladen elektronischer Geräte verwendet, unterstützt das Standard-Ladeprotokoll, die maximale Leistung beträgt 60 W.

3. 12V-Stromschnittstelle: Die maximal unterstützte Leistung beträgt 180W.

### **Vorsicht**

Verwenden Sie die USB-Medienquelle nicht zum Laden. Das Display in der Mitte kann sich während des Ladevorgangs neu starten oder schwarz werden.

## Schnittstelle der Mittelarmlehne hinten



1. USB-Stromanschluss: Ein USB-Kabel zum Aufladen anschließen.



2. Type-C-Stromanschluss: Die maximal unterstützte Leistung beträgt 60W.

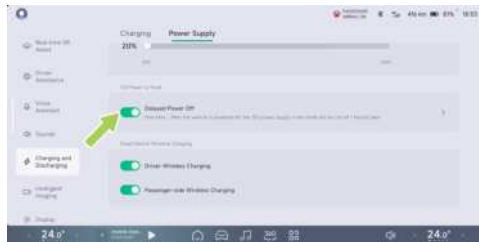
### **Warnung**

Es ist nicht zulässig, die C-Typ-Schnittstelle ohne Berechtigung zu ändern.

### Interne Kofferraum-Schnittstelle



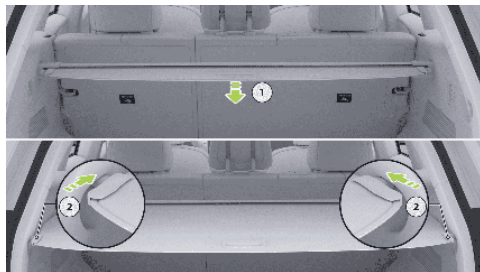
12V-Stromschnittstelle: Die maximal unterstützte Leistung beträgt 180W.



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Stromversorgung**“, öffnen Sie „**Verzögerte Stromabschaltung** und “ stellen Sie die Verzögerungszeit ein, mit der die 12V-Stromversorgung des Kofferraums nach dem Ausschalten des Fahrzeugs abgeschaltet wird.

## Laderaum-Sonnenschutz

### Den Sonnenschutz verwenden



1. Den Sonnenschutz herausziehen.
2. Die Enden des Rollos in die Halteschlitzte auf beiden Seiten des Laderaums einrasten.

#### **Warnung**

Bei geöffneter Sonnenblende dürfen keine Gegenstände darauf gelegt werden, da sonst die Sonnenblende beschädigt oder nach vorne geschleudert werden kann,

was bei einem Unfall Verletzungen für die Insassen verursachen kann.

### Sonnenschutz entfernen und anbringen

- Die Rückenlehne des Rücksitzes umklappen.
- Die beiden Enden des Rollos einziehen und das Rollo entfernen.
- Bei der Montage zuerst ein Ende der Rolllade in die Haltenut einrasten, das andere Ende der Rolllade zurückziehen und es in die Haltenut einrasten.



### Stauraum

#### Einführung

#### Ablagefach des Frontraums



Im Frontraum befindet sich ein Ablagefach zur Aufbewahrung von geruchsintensiven oder selten genutzten Gegenständen.

#### Brillenbox



Die Brillenbox ist in die vordere Innenbeleuchtung integriert, um die Brillen zu positionieren.

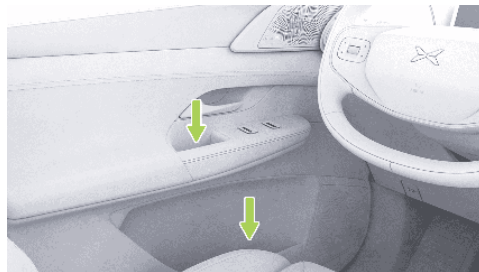
Auf das Gehäuse drücken und das Gehäuse öffnet sich langsam, das Gehäuse wieder nach oben drücken, um es zu schließen.

## Zentrale Armlehne



Auf dem Unterzähler befindet sich ein zentrales Armlehnenfach, das durch Drücken des Schalters geöffnet und benutzt werden kann.

## Türablagefach



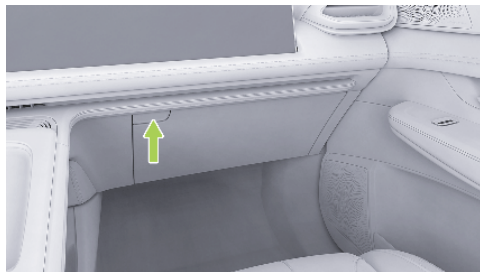
Die Türen sind mit einem Ablagefach für Getränke oder Stauraum ausgestattet.

### **Vorsicht**

Um Beschädigungen durch Stöße zu vermeiden, sollten Gläser, Feuerzeuge oder Spraydosen nicht in Aufbewahrungsbehälter gelegt werden.



### Handschuhfach



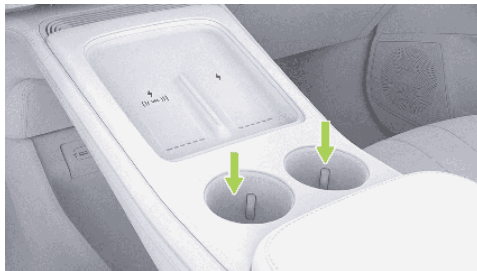
Den Entriegelungsschalter des Handschuhfachs drücken, um es zu öffnen, und ihn zurück drücken, um es zu verriegeln, wenn es nicht benutzt wird.

#### **Vorsicht**

Wenn das Fahrzeug nicht benutzt wird, vergewissern Sie sich, dass das Handschuhfach geschlossen ist. Andernfalls könnten bei einem Unfall oder einer Notbremsung Gegenstände aus dem Fach

geschleudert werden und Verletzungen verursachen.

### Vorderreihen-Becherhalter



Der Unterzähler hat einen Becherhalter für ein Getränk oder einen Wasserbecher.

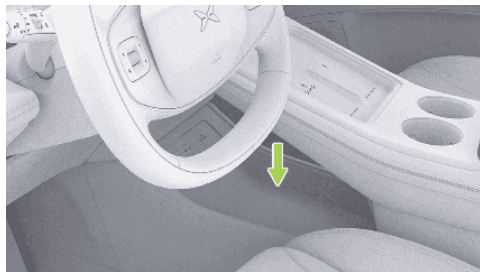
#### **Vorsicht**

Beim Benutzen des Becherhalters sollten keine kleinen Gegenstände oder andere Objekte hineingelegt werden, damit diese nicht im Halter stecken bleiben.

## ⚠ Warnung

Stellen Sie während der Fahrt keine offenen Becher mit Getränken oder Wasser in den Getränkehalter, um zu verhindern, dass heiße Getränke in den Bechern ausspritzen und Fahrer und Beifahrer im Fahrzeug verbrennen oder das Fahrzeug und seine elektrischen Geräte beschädigen.

## Durchgangsfach



Das Durchgangsfach befindet sich unter der Vorderseite des Submeters.

## Kartenfächer an der Rückenlehne von Fahrer- und Fahrgast



Unter der Rückenlehne des Fahrersitzes/ Fahrgastsitzes befindet sich eine Kartentasche für Fahrkarten, Zeitschriften und mehr.



## Komfort-Ausstattung

### Hintere Mittellarmlehne



Die Mittellarmlehne des Rücksitzes lässt sich umklappen, um Zugang zu den hinteren Getränkehaltern und zum Stauraum zu erhalten.

#### **Warnung**

Stellen Sie während der Fahrt keine offenen Becher mit Getränk oder Wasser in den Getränkehalter, um zu verhindern, dass heiße Getränke in den Bechern spritzen und

die Insassen verbrennen oder das Fahrzeug und seine elektrischen Geräte beschädigen.

### Kofferraum



Kofferraum bietet Platz für Gepäck und Fracht.

#### **Vorsicht**

- Lagern Sie keine zerbrechlichen, brennbaren, explosiven oder anderen gefährlichen Gegenstände im Gepäckraum, um Brände, Explosionen oder Verletzungen zu vermeiden.

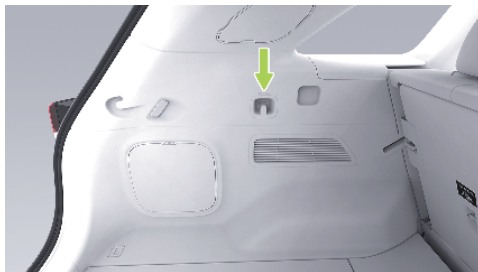
- Beim Transport von Flüssigkeiten achten Sie darauf, dass keine Schäden am Fahrzeug durch auslaufende Flüssigkeit entstehen. Sollte dennoch Flüssigkeit austreten, wischen Sie diese umgehend auf.
- Fahren Sie kein überladenes Fahrzeug, um einen zu langen Bremsweg aufgrund der erhöhten Massenträgheit zu vermeiden, was zu einem Unfall führen kann.

## Gepäckraum-Netztasche



Auf der rechten Seite des Kofferraums befindet sich ein Netzfach für Wasserflaschen usw.

## Kofferraumhaken



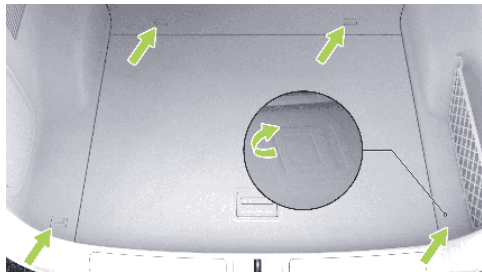
Die linke Seite des Kofferraums ist mit einem Haken versehen.

### **Vorsicht**

Hängen Sie keine Gegenstände mit einem Gewicht von mehr als 3 kg auf, um eine Beschädigung des Hakens zu vermeiden.



### Kofferraumrinne

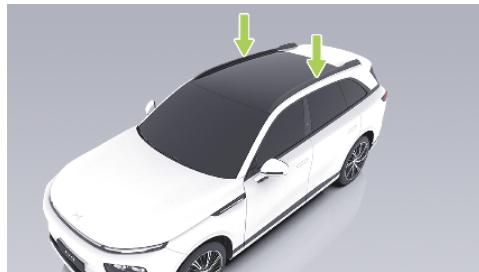


Heben Sie den Kofferraumbodengurt an, um lose Gegenstände zu sichern.

#### **Vorsicht**

Wenn die Bodenklemme nicht benutzt wird, muss sie immer in die zusammengeklappte Position zurückgebracht werden, um Beschädigungen zu vermeiden.

### Dachreling



Die Dachreling befindet sich auf beiden Seiten oberhalb des Daches.

Der Dachträger ist ein Lastenträger mit einer maximalen Tragfähigkeit von 75 kg.

### Luftfederung \*

#### Einführung

Die Luftfederung unterstützt die folgenden Vorgänge:

- Höhe einstellen
- Steifigkeit einstellen
- Einfaches Laden
- Aufhängungsansatz

## Betrieb



Auf dem „ → **Fahrbildschirm**“ im zentralen Kontrollbildschirm, können Sie die „**Fahrwerkshöhe**“ und „**die Aufhängungssteifigkeit einstellen**“.

## Höhe einstellen

Die Höheneinstellung der Luftfederung reicht von -50 mm bis 50 mm, und während der Fahrt passt sich das Fahrzeug der vom Fahrer eingestellten Höhe in Verbindung mit der Fahrzeuggeschwindigkeit an. Fahrmodus usw., um die Höhe der Aufhängung intelligent einzustellen.

| Höhe Getriebe | Höhe der Aufhängung | Empfohlene Einsatzszenarien                                        |
|---------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Höchst        | +50 mm              | Schlechte, unbefestigte Straßen wie Gruben, Schotter, Schlamm usw. |
| Höher         | +30 mm              |                                                                    |
| Normal        | 0 mm                | Alltägliches Fahren                                                |



## Komfort-Ausstattung

|                           |        |                                                         |
|---------------------------|--------|---------------------------------------------------------|
| Niedriger                 | -15 mm | Hochgeschwindigkeitsstraßen wie Viadukte und Autobahnen |
| Minimum, Willkommensmodus | -50 mm | Beim Ein- und Aussteigen                                |
| Einfaches Laden           | -50 mm | Beim Einladen von Gepäck in den Kofferraum              |

### Tipps

- Wenn die Aufhängungshöhe häufig eingestellt wird, wechselt das System in den Wärmeschutzmodus und kann erst zurückgesetzt werden, wenn das System abgekühlt ist.

- Sie können die Aufhängungshöhe auch mit der Xpeng-Sprachsteuerung einstellen.

### Steifigkeit einstellen

Die Luftfederung kann auf Eco, Komfort+, Komfort, Sport, Standard eingestellt werden. Die fünfstufige Steifigkeit der Aufhängung erhöht auch automatisch die Seitensteifigkeit bei hohen Geschwindigkeiten und verhindert so ein Überschlagen.

### Tipps

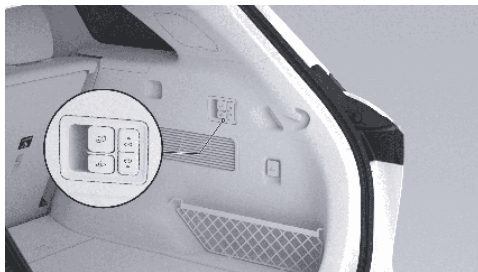
Die Luftfederung erzeugt ein „**Klickgeräusch bei Kurvenfahrt und beim Bremsen, wodurch der Neigungswinkel und die Seitenneigung**“ der Fahrzeugkarosserie bei Kurvenfahrt verringert werden. Dies ist das normale Betriebsgeräusch eines Zweikammer-Luftventils.

## Einfaches Laden



Im zentralen Kontrollbildschirm der Schnittstelle „ → **Fenster-**“ und Tür „**Auto Easy Loading** ein-/ausschalten“.

Die Easy-Load-Funktion kann manuell über den Easy-Load-Schalter im Kofferraum ein- bzw. ausgeschaltet werden. oder öffnen Sie „**Auto Easy Loading im zentralen Kontrollbildschirm,**“ die Aufhängung wird automatisch auf die niedrigste Stufe abgesenkt, wenn der Kofferraum geöffnet wird.



Drücken Sie , die Aufhängung wird auf das Minimum abgesenkt, drücken Sie , die Aufhängung wird wieder auf die vorherige Höhe gebracht.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

- Beim Anheben des Fahrzeugs muss der „**Wartungsmodus der Aufhängung eingeschaltet sein.**“ Beim Abschleppen „**muss der Rettungsmodus aktiviert sein**“.



## Komfort-Ausstattung

Andernfalls kann es zu Schäden an der Luftaufhängung kommen.

- Reparaturen, die den Aus- und Einbau der Luftaufhängung beinhalten, müssen vom Xpeng-Fahrzeugservicezentrum durchgeführt werden, da es sonst zu Schäden an der Luftaufhängung kommen kann.
- Wenn auf dem Armaturenbrett ,  aufleuchtet, dürfen Sie nicht weiterfahren, stellen Sie das Fahrzeug an einem sicheren Ort ab und wenden Sie sich an Xpeng-Kundendienst zur Wartung. Andernfalls kann es zu Schäden an der Luftaufhängung kommen.
- Wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum geparkt wird, sinkt die Höhe der Aufhängung bis zu einem gewissen Grad, was normal ist.
- Bevor das Fahrzeug für längere Zeit abgestellt wird, schalten Sie den Aufhängungsansatz und die leichte Beladung aus und stellen Sie die

Aufhängungshöhe auf normal und höher ein, ohne die Batterie abzuklemmen.

Andernfalls wird die Klimatisierungsfunktion der Aufhängung beeinträchtigt und das Fahrzeug beschädigt.



Im Zentralsteuerbildschirm „“  
→ **Fahrzeugschnittstelle**“, „**Wartungsmodus der Aufhängung**“ kann im nächsten Schritt ein- und ausgeschaltet werden.



## Abschleppmodus \*

### Einführung

Ihr Fahrzeug ist mit einem Anhänger ausgestattet, der nur verwendet werden kann, wenn Sie den Abschleppmodus auf dem Zentralsteuerbildschirm einschalten. Beim Ziehen eines Wohnwagens muss der Fahrer über die entsprechenden Qualifikationsanforderungen für das Ziehen eines Wohnwagens verfügen.

Bevor Sie sich zum Abschleppen eines Wohnmobils entschließen, sollten Sie sich zunächst über die in Ihrer Region geltenden Vorschriften für Kraftfahrzeuge informieren, da die Vorschriften von Region zu Region unterschiedlich sind.

#### **Vorsicht**

- Beim Ziehen Ihres Wohnmobils beachten Sie bitte die örtlichen Gesetze und Vorschriften und lassen Sie keine unautorisierten Änderungen zu.

- Ein neues Wohnmobil sollte während der Einfahrphase nicht abgeschleppt werden.
- Wenn Sie das Wohnmobil nicht abschleppen, entfernen Sie die Abschleppvorrichtung.
- Das Abschleppen eines Wohnmobils mit elektrischer Bremsanlage ist nicht gestattet.

### Fahrhinweise

Das Ziehen eines Anhängers kann das Fahrverhalten, die Bremsleistung usw. Ihres Fahrzeugs beeinträchtigen. Befolgen Sie zu Ihrer Sicherheit und der Sicherheit Ihrer Mitfahrer sowie zum sicheren Ziehen Ihres Anhängers die nachstehenden Fahrhinweise:

- Fahren Sie gleichmäßig und vermeiden Sie starkes Beschleunigen und starkes Bremsen, insbesondere auf rutschigem Untergrund, da dies zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen kann, wenn es ins Rutschen gerät. Seitenwinde und unebene Straßen



können das Fahrzeug in Schwingung versetzen, was das Fahrverhalten des Fahrzeugs stark beeinträchtigt. Sobald Sie ein leichtes Schwanken des Fahrzeugs bemerken, halten Sie das Lenkrad in jedem Fall mit beiden Händen fest und verringern Sie sofort langsam die Geschwindigkeit. Versuchen Sie nicht, die Schwingungen durch eine Erhöhung der Fahrzeuggeschwindigkeit zu beseitigen.

- Versuchen Sie zu vermeiden, dass die Zugmaschine unbeladen und der Anhänger beladen ist, wenn dies nicht möglich ist, weil die Lastverteilung nicht sinnvoll ist, fahren Sie mit niedriger Geschwindigkeit.
- Das Ziehen eines Anhängers verlängert den Bremsweg des Fahrzeugs. Deshalb sollte der Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug vergrößert werden.



Anhängerkupplung funktionieren OK.

Kabelbaum des Anhängers in Ordnung, möglicherweise Fehler in der Aufhängung/ESP/Anhängerkupplung, kann den Abschleppmodus nicht richtig nutzen.



Fehler im Anhängerkabelbaum, Fehler in der Anhängerleuchte, Fehler in der Aufhängung/ESP/Anhängerkupplung, kein normaler Abschleppmodus möglich.

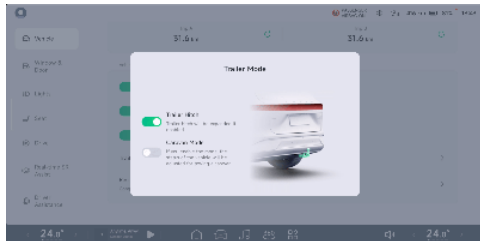
### Kontrollleuchte des Instruments



Kabelbaum des Anhängers OK, Aufhängung/ESP/

## Ein- und ausschalten

### Einschalten



Wenn sich das Fahrzeug in P befindet, kann der Anhängermodus im Zentralsteuerbildschirm „“ → **Fahrzeugschnittstelle** “ „**ein- und ausgeschaltet werden** “.

#### **Vorsicht**

- Bei Aktivierung des Anhängerbetriebsmodus ist eine zweite

Bestätigung erforderlich, die im Gang P erfolgen muss.

- Der zentrale Bedienschalter kann nicht benutzt werden, während die Anhängerkupplung bewegt wird, kann aber wieder benutzt werden, nachdem sie vollständig aus- oder eingefahren ist.
- Nach dem Ankuppeln der Anhängerkupplung können außer dem Notbremsassistenten (AEB) und der Frontkollisionswarnung (FCW) keine weiteren Fahrassistenzsysteme aktiviert werden. Sobald die Anhängerkupplung vollständig geschlossen ist, kehren die Fahrassistenzsysteme in den Zustand vor dem Ankuppeln zurück.

Der Trailer-Modus wird in folgenden Fällen nicht aktiviert:

- Das Fahrzeug befindet sich in einem anderen Gang als P.
- Die Anhängerkupplung ist nicht eingerastet.



- Ausfall der Federung, Ausfall der ESP-Funktion.
- Wenn sich die Federung im Servicemodus befindet und der Modus für die Federungsrichtung aktiviert ist.
- Während der Sensorkalibrierung, wenn der Sperrmodus aktiviert ist.
- Wenn der Hebemodus oder der Seetransportmodus eingeschaltet ist.

### **Vorsicht**

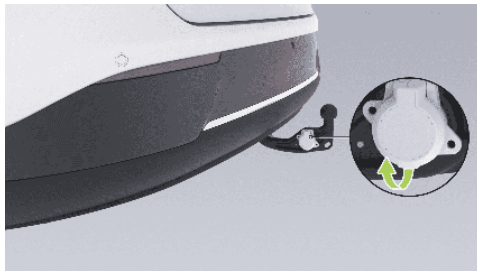
Beim Abschleppen muss der Abschleppmodus aktiviert sein, da das Fahrzeug sonst beschädigt wird.

### **Schließen**

Trennen Sie den Wohnwagen von der Anhängerkupplung, nachdem Sie den elektrischen Stecker abgezogen haben, klicken Sie auf den Schalter für die Anhängerkupplung im zentralen Bildschirm, um den Anhängermodus zu beenden

und gleichzeitig die Anhängerkupplung einzuziehen.

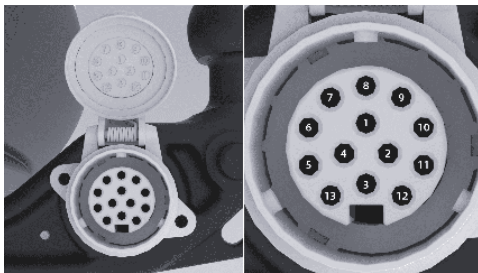
### **Elektrischer Anschlusstecker**



Der elektrische Anschlusstecker ist an der Anhängerkupplung montiert und fährt mit der Anhängerkupplung aus, wenn der Schalter für die Anhängerkupplung auf dem zentralen Bildschirm aktiviert wird. Sobald die Schutzabdeckung geöffnet ist, ist das Gerät einsatzbereit.

## ⚠ Vorsicht

Wenn der elektrische Stecker nicht mit der Anhängerschnittstelle verbunden ist, verwenden Sie keine Hochdruck-Wasserpistole, um den elektrischen Stecker direkt zu reinigen, da Wasser in den Stecker eindringen und ihn beschädigen könnte.



Dieses Fahrzeug ist mit einer 13-poligen Anschlusspule ausgestattet, der entsprechenden Norm für den elektrischen

Anschluss ISO 11446: 2004, die spezifischen Stiftfunktionen wie folgt:

| Stift-Nummer | Farbe         | Funktion                                 |
|--------------|---------------|------------------------------------------|
| 1            | Gelbes Kabel  | Linker Blinker                           |
| 2            | Blaue Linie   | Nebelschlussleuchte oder Rückfahrleuchte |
| 3            | Weißer Linie  | 1-8-poliges allgemeines Erdungskabel     |
| 4            | Grüne Linie   | Rechter Blinker                          |
| 5            | Braunes Kabel | Rechtes Straßenlicht                     |
| 6            | Rote Linie    | Bremslichter                             |



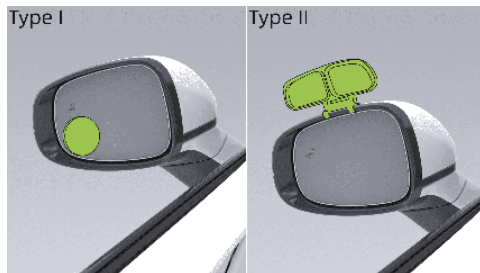
## Komfort-Ausstattung

|    |                           |                                                       |
|----|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| 7  | Schwarze Linie            | Linkes Straßenlicht<br>(kann mit 5 kombiniert werden) |
| 8  | Rosa Linie                | Rückfahrleuchte                                       |
| 9  | Orange Linie              | Batterie anschließen                                  |
| 10 | Graue Linien              | Batterie oder Kühlschrank                             |
| 11 | Schwarze und weiße Linien | 10-poliges Erdungskabel                               |
| 12 | Blaue und weiße Linien    | Ersatzkabel                                           |
| 13 | Rote und                  | 9-poliges Erdungskabel                                |

|  |              |  |
|--|--------------|--|
|  | weiße Linien |  |
|--|--------------|--|

### Rückspiegel und Halterung

Die Außenrückspiegel der Zugmaschine müssen den gesetzlichen Vorschriften entsprechen, wenn sie nicht mit einem geeigneten Anhängerückspiegel ausgestattet sind.



Typ eins

Auf die Außenspiegeloberfläche kleben;

## Typ zwei

Die Bügelschelle am Rahmen montieren.

## Technische Parameter

Die Anhängelast des Fahrzeugs hängt von der Fahrzeugspezifikation, der Beladung, den Straßenbedingungen und den Spezifikationen des Anhängers usw. ab. Um ein sicheres Fahren zu gewährleisten, sollten Sie nicht übersteuern oder überdrehen.

| Projekt                                               | Daten |
|-------------------------------------------------------|-------|
| Höchstzulässige Anhängelast (mit Bremsen) <b>[kg]</b> | 1500  |
| Höchstzulässige Anhängelast (ungebremst) <b>[kg]</b>  | 750   |

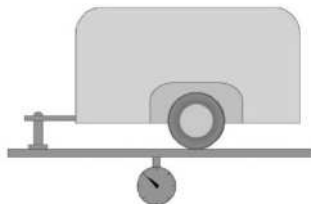
|                                                                                               |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Max. Belastung der Zunge <b>[kg]</b>                                                          | 75              |
| Maximale Profilabmessungen von PKW-Zügen (Länge und Breite) <b>[mm]</b>                       | 14500*2550*4000 |
| Grenzwerte für die Größe eines zulässigen Zentralachsanhängers (Länge und Breite) <b>[mm]</b> | 12000*2550*4000 |
| Höchstmaß an Größe für die Hinterradaufhängung des Anhängers <b>[mm]</b>                      | 3500            |



## Komfort-Ausstattung

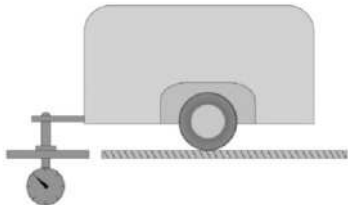
|                                  |                                                                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektrischer<br>Anschlussstecker | 13-adrige<br>Standardschnittstelle<br>nach ISO11446:2004                                |
| Das Kugelgelenk<br>verbinden     | Erfüllt die<br>Anforderungen der<br>ECE R55 A CLASS<br>an die Größe der<br>Kugelgelenke |

### Höchstzulässige Zugkraftmasse



Die Anhängelast ist die Summe aus dem Gewicht des Anhängers und der Anhängelast.

## Maximale Zungenlast



Die maximale Zungenlast ist die maximale vertikale Last, die auf den Anhänger an der Verbindung zur Anhängerkupplung aufgebracht werden kann.

## Leistungsbegrenzung der Anhängerschlussleuchte

Die Leistung der Anhängerschlussleuchte überschreitet nicht die folgenden Werte:

- Positionsleuchten links/rechts: 24W.
- Links/Rechts-Blinker: 24W.
- Nebelschlussleuchten: 42W.
- Rückfahrleuchte: 42W.
- Bremslicht: 42W.

## Gepäckraumkapazität hinten





1. Liegt der Schwerpunkt weniger als 30 cm vom Mittelpunkt der Anhängerkupplung entfernt, darf das Gesamtgewicht von Gepäck und Gepäckträger 75 kg nicht überschreiten.
2. Liegt der Schwerpunkt weniger als 60 cm vom Mittelpunkt der Anhängerkupplung entfernt, darf das Gesamtgewicht von Gepäck und Gepäckträger 35 kg nicht überschreiten.
3. Befindet sich der Schwerpunkt 60 cm - 70 cm vom Mittelpunkt der Anhängerkupplung entfernt, darf das Gesamtgewicht von Gepäck und Träger 10 kg nicht überschreiten.
4. Liegt der Schwerpunkt mehr als 70 cm vom Mittelpunkt der Anhängerkupplung entfernt, ist die Verwendung einer Anhängerkupplung für Gepäck und Transportmittel strengstens untersagt.

### Vorsichtsmaßnahmen beim Fahren

#### Wegfahren

Vergewissern Sie sich vor der Fahrt, dass der Reifendruck, die Beleuchtung und die Verbindungen zwischen Zugmaschine und Anhänger korrekt sind. Schalten Sie den **„Anhängermodus auf dem Zentralsteuerbildschirm ein, wenn“** der Anhänger angeschlossen ist.

Bitte beladen Sie die Anhängelast sicher, stellen Sie sicher, dass die Ladung sicher auf dem Anhänger befestigt ist, und stellen Sie sicher, dass der Anhänger waagrecht steht, andernfalls dürfen Sie das Fahrzeug nicht fahren.

Fahren Sie gleichmäßig und vermeiden Sie starkes Beschleunigen und starkes Bremsen, insbesondere auf rutschigem Untergrund, da dies zum Verlust der Kontrolle über das



Fahrzeug führen kann, wenn es ins Rutschen gerät.

Seitenwinde und unebene Straßen können das Fahrzeug in Schwingung versetzen, was das Fahrverhalten des Fahrzeugs stark beeinträchtigt. Sobald Sie ein leichtes Schwanken des Fahrzeugs bemerken, halten Sie das Lenkrad in jedem Fall mit beiden Händen fest und verringern Sie sofort langsam die Geschwindigkeit. Nicht versuchen, das Schwanken durch Erhöhen der Geschwindigkeit zu beseitigen.

Zu vermeiden versuchen, dass die Zugmaschine leer ist und eine Anhängelast trägt. Wenn dies nicht möglich ist, fahren Sie mit niedriger Geschwindigkeit, da die Lastverteilung nicht sinnvoll ist.

## Bremsen

Das Ziehen eines Anhängers verlängert den Bremsweg des Fahrzeugs. Deshalb sollte der Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug vergrößert werden.

## Überholen

Beim Ziehen eines Anhängers vergrößert sich die Länge der Karosserie und des Anhängers, so dass beim Überholen ein längerer Überholabstand erforderlich ist, um in die ursprüngliche Einfahrt zurückzukehren.

## Rückwärtsfahrt

Das Rückwärtsfahren beim Ziehen eines Anhängers unterscheidet sich vom normalen Rückwärtsfahren und kann schwierig sein und sollte mit besonderer Vorsicht und Übung durchgeführt werden.

Wenden Sie den Anhänger beim Rückwärtsfahren nach links, indem Sie das untere Ende des Lenkrads mit einer Hand festhalten und Ihre Hand nach links drehen. Sich nach rechts drehen, um den Anhänger nach rechts zu drehen. Fahren Sie immer mit niedriger Geschwindigkeit rückwärts und bitten Sie, wenn möglich, um Hilfe.



### Wenden

Beim Ziehen eines Anhängers sollten Sie gleichmäßig abbiegen, ruckartige oder plötzliche Bewegungen möglichst vermeiden und die Blinker frühzeitig einschalten. Beim Wenden muss der Wenderadius größer sein als bei nicht gezogenem Anhänger. Dadurch wird verhindert, dass der Anhänger gegen Seitenstreifen, Straßenschilder, Bäume oder andere Gegenstände stößt.

### Auf einem Hügel fahren

Wenn Sie einen Anhänger an einer steilen oder langen Steigung ziehen, bremsen Sie frühzeitig ab. Die Fahrgeschwindigkeit richtet sich nach dem Gewicht des Anhängers und der Steigung.

Vermeiden Sie möglichst das Parken an Hängen, wenn dies nicht möglich ist, legen Sie einen Anschlag unter die Reifen von Anhänger und Zugfahrzeug und ziehen Sie die Feststellbremse an.

## Abdeckung des Ladeanschlusses geöffnet/geschlossen

### Einführung

Die Ladeschnittstelle befindet sich auf der hinteren rechten Seite des Fahrzeugs.

Die Ladeklappe kann auf folgende Weise geöffnet/geschlossen werden:

- Kleine P-Stimme
- Mobil-App Bluetooth Schlüssel
- Smart-Schlüsselanhänger
- Zentraler Kontrollbildschirm
  - Schnellzugriffspanel
  - Untere Statusleiste (falls eingestellt)
  - „ → **Türfenster**“-Schnittstelle

### Betrieb

#### Über den Smart-Schlüssel

Auf die Smart-Schlüssel doppelklicken „“, um den „**Ladeanschluss**“ zu öffnen/zuschließen.

#### Über den Zentralsteuerbildschirm



- Im „ → **Fenster- und Türbildschirm**“ des Zentralsteuerbildschirms, „**den Ladeanschluss öffnen/schließen**“.
- Streichen Sie vom oberen Rand des zentralen Bedienfelds nach



unten. Der „**Ladeanschluss**“ kann im Schnellzugriffspanel ein- und ausgeschaltet werden.



Tippen Sie auf den zentralen Kontrollbildschirm „“, klicken Sie auf „**VR-Assistenten in Echtzeit im App Center**“ Oder klicken Sie auf die Taskleiste „**VR-Assistenten in Echtzeit**“ am unteren Rand des Zentralsteuerbildschirms (falls eingerichtet), gehen Sie zur globalen intelligenten Fahren-Schnittstelle und klicken Sie auf das Symbol unter dem 3D-Modell. zum Öffnen/Schließen des „**Ladeanschlusses**,“

oder drehen Sie das 3D-Modell, berühren Sie den 3D-Modell-Ladeanschlussbereich, um das Hotspot-Symbol zu sehen, klicken Sie auf das Hotspot-Symbol, öffnet/schließt den „**Ladeanschluss**“.

### Anzeige Ladeklappe nicht geschlossen

Beim Öffnen der Ladeklappe wird der Status Ladeklappe offen auf dem Zentralsteuerbildschirm 3D-Modell angezeigt. Während der Fahrt ist die Ladeklappe nicht geschlossen und das Gerät zeigt ein Pop-up an.

#### Tipps

Setzen Sie nach dem Befüllen die Verschlusskappe wieder auf den Ladeanschluss, um zu verhindern, dass Fremdkörper in den Ladeanschluss gelangen.

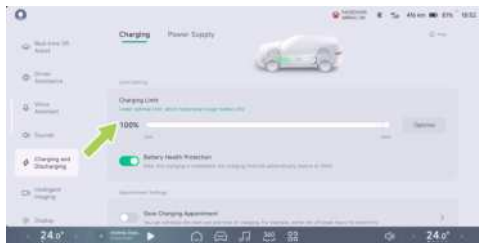
## Ladegrenzen

### Einführung

Sie können den Schieberegler für die Gebührengrenze auf den gewünschten Wert ziehen. Wenn die Ladegrenze erreicht ist, stoppt das Fahrzeug automatisch den Ladevorgang.

### Betrieb

#### Über den Zentralsteuerbildschirm ein- und ausschalten



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Laden** “ können Sie die „**Ladegrenze** “ einstellen.

- Um die Ladegeschwindigkeit zu gewährleisten und die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, wird empfohlen, beim Laden die Option Ladegrenze „**Optimal** “ zu wählen.
- Wenn „**die Option Schutz des Batteriezustands aktiviert** “ ist, kehren die Ladegrenzwerte nach dem Wiedereinschalten des Fahrzeugs auf ihre Standardwerte zurück.

## Ladevorgang

### Einführung

Das Fahrzeug unterstützt sowohl das schnelle als auch das langsame Aufladen. Es kann mit einer nationalen Gleichstrom- oder einer Xpeng Extrem schnellen Ladesäule über einen Schnellladeanschluss oder mit einer



Wechselstrom- oder tragbaren Ladepistole über einen Langsamladeanschluss geladen werden.



1. Ladeindikator
2. Schnelle/langsame Befüllung

## **i** Tipps

Der Anschluss für langsame Ladevorgänge und der Anschluss für Schnellladung haben dieselbe Staubschutzkappe. An der Vorder- und Rückseite der Staubschutzabdeckung befinden sich zwei Ladeanschlüsse. Setzen

Sie beim Laden die Staubschutzkappe ohne Ladepistole auf den Ladeanschluss, um zu verhindern, dass Fremdkörper in den Ladeanschluss fallen.

## Anzeige des Ladestatus

Das Fahrzeug kann während des Ladevorgangs mit den folgenden Anzeigen geladen werden:

1. Kombi-Instrument
2. Der Zentralsteuerbildschirm 3D-Lade-/ Entladeschnittstelle
3. Mobil-App Bluetooth Schlüssel

## Betrieb

### Verfahren zur Aufladung

1. Das Fahrzeug parken und es in Park (P) schalten.
2. Die Ladeklappe öffnen.
3. Die Staubschutzabdeckung des Ladeanschlusses entfernen.

4. Den Knopf an der Ladestation drücken, um die Schutzabdeckung der Ladestation zu entfernen.



5. Die Ladepistole senkrecht in Ladeanschluss einführen und ein Klicken hören, das anzeigt, dass die Ladepistole richtig sitzt.

## **Tipps**

Wenn die Ladepistole nicht fest angeschlossen ist, sendet die Anwendung eine Erinnerung an eine anormale Verbindung, um zu verhindern,

dass das Fahrzeug nach dem Verlassen des Fahrzeugs aufgeladen wird.

## **Warnung**

Beim Einsetzen der Ladepistole nicht schütteln.

6. Den Ladevorgang starten, nachdem Sie die Anweisungen auf der Ladesäule befolgt haben.
7. Wenn Sie den Ladevorgang nach der Hälfte der Zeit beenden müssen, tippen Sie auf dem Zentralsteuerbildschirm auf die Taste „**Ladevorgang beenden**“, um den Ladevorgang zu beenden.
8. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, halten Sie die Entriegelungstaste an der Ladepistole gedrückt, um die Ladepistole auszustecken.
9. Die Staubschutzabdeckung des Ladeanschlusses schließen und die Abdeckung des Ladeanschlusses schließen.



## 10. Die Ladepistole wieder in die Ausgangsposition der Ladestation bringen.

### **Warnung**

- Medizinische oder implantierte elektronische Geräte können während des Lade- und Entladens vom Fahrzeug betroffen sein. Wenden Sie sich vor dem Laden und Entladen an den Hersteller des elektronischen Geräts.
- Tritt während des Ladevorgangs ein Fehler auf, erscheint eine Fehlermeldung an der Ladeschnittstelle. Versuchen Sie nicht, das Gerät aufzuladen. Wenden Sie sich umgehend an Ihr Xpeng Service Center.

### **Vorsicht**

- Lässt sich die Ladepistole nicht herausziehen, kann sie über den Notentriegelungsschalter am zentralen Bedienfeld oder den Notentriegelungsring im Gepäckraum entriegelt werden.

- Beim Laden und Beenden des Ladevorgangs müssen die Bedienungsanweisungen des Ladegeräts unbedingt befolgt werden. Das willkürliche Ein- und Ausschalten der Ladepistole während des Ladevorgangs ist verboten.

### **Tipps**

- Während der Ladevorbereitung erwärmt das System die Antriebsbatterie und beginnt automatisch mit dem Ladevorgang, wenn sie einen bestimmten Zustand erreicht.
- Das Aufladen mit einer Ladepistole in einer Umgebung mit niedriger Temperatur kann zu einer verringerten Ladeeffizienz oder einem Ausfall des Ladevorgangs führen. Wenn die Antriebsbatterie leer ist und das Fahrzeug in einer Umgebung mit niedriger Temperatur aufgeladen wird, erhitzt das System die Antriebsbatterie nach dem Anschließen der Ladepistole



zunächst auf die richtige Temperatur und beginnt dann mit dem Ladevorgang.

- Vor dem schnellen Laden in einer Umgebung mit niedrigen Temperaturen wird empfohlen, die intelligente Warmhaltefunktion zu verwenden.
- Die Ladezeit kann abhängig von verschiedenen Faktoren wie der Temperatur außerhalb des Fahrzeugs, der Batterielebensdauer oder dem Ladestrom variieren.

## Warnungen, Vorsichtshinweise und Beschränkungen

- Wenn Sie die Ladepistole von der Ladesäule abnehmen, halten Sie die Ladepistole mit beiden Händen fest, um zu verhindern, dass das verdrehte Ladekabel auf die Person springt und Verletzungen verursacht.
- Vergewissern Sie sich vor dem Aufladen, dass die Ladeanschlüsse, Pistolen, Ladestecker usw. trocken sind, und laden Sie

die Ladegeräte nicht auf, wenn Sie nasse Hände haben.

- Das Ladekabel muss beim Aufladen frei von Verformungen sein.
- Wenn das Ladegerät korrodiert oder beschädigt ist, z. B. wenn die Metallklemmen der Ladepistole verformt oder schief sind, wenn der Kunststoffkörper des Steckers verformt oder gerissen ist und andere abnormale Bedingungen vorliegen, ist das Laden verboten.
- Die Notastaste am Ladegerät drücken, um den Ladevorgang im Notfall zu unterbrechen.
- Es wird empfohlen, das Aufladen des Fahrzeugs bei Gewittern zu unterbrechen, da Blitze Schäden an der Ladeausrüstung verursachen können.
- Es wird empfohlen, zum Aufladen einen kühlen, überdachten Platz zu wählen, um Regen oder Schnee beim Einstecken oder Aufstecken der Spitze der Ladepistole zu vermeiden.



- Zum Einsetzen/Entfernen der Pistole das Fahrzeug entriegeln, die Pistole senkrecht einsetzen/entfernen, kein Diagonalstecker, schütteln.
- Den Ladevorgang sofort beenden, wenn während des Ladevorgangs ein starker und störender Geruch aus dem Ladeanschluss kommt.
- Minderjährigen niemals erlauben, das Ladegerät zu berühren oder zu benutzen.
- Wenn Sie Fremdkörper wie Schmutz oder große Partikel in Metallsteckdosen, Ladepistolen oder Ladesteckern finden, müssen Sie das Fahrzeug nach dem Abschalten reinigen und wieder aufladen.
- Wenn Sie einen Herzschrittmacher oder einen Defibrillator sowie elektronische Geräte wie eine interne Schmerzmittelpumpe, eine Insulinpumpe, ein Hörgerät usw. tragen, dürfen Sie sich während des Ladevorgangs nicht im Fahrzeug aufhalten oder in das Fahrzeug einsteigen, um die Geräte zu

holen. Andernfalls kann die Funktion des elektronischen Medizinprodukts beeinträchtigt werden, was zu Verletzungen oder zum Tod führen kann.

- Den Ladeanschluss oder das Ladekabel nicht zerlegen oder verändern.
- Nach dem Aufladen darauf achten, die Ladeklappe unverzüglich zu schließen, um Regen, Schnee oder andere Fremdkörper zu verhindern.
- Aufgrund der Unterschiede im Verständnis der Ladestandards der verschiedenen Marken von Ladestationsherstellern, und verschiedene Ebenen der Wartung von Ladestationprodukten, kann es die Verwendung von einzelnen Ladesäule nicht erfolgreich aufzuladen, wenn ein solches Phänomen, versuchen, die Pistole umstecken oder die Ladestifte zu wechseln, um zu laden.

## Notentriegelung des Ladeanschlusses

### Betrieb

#### Notentriegelung der Zentralsteuerung

Wenn sich die Ladepistole auch nach mehrmaligem Entriegeln des Fahrzeugs nicht herausziehen lässt, kann die Ladepistole wie folgt herausgezogen werden:

Im Zentralsteuerbildschirm „ → **Laden und Entladen** → **Hilfe** → **Notentriegelung-Pistole** “Auf „**Ladepistole entsperren** “ tippen, um die Ladepistole manuell zu entriegeln und sie zu ziehen. Wenn der Ladevorgang läuft, wird der Ladevorgang durch das Entriegeln der Ladepistole vorzeitig beendet, bitte bestätigen und fortfahren.

#### **Tipps**

Wenn die Abdeckung des Ladeanschlusses geschlossen ist oder eine DC-Ladepistole zum Laden verwendet wird, wird die Taste

„Ladepistole entriegeln “ nicht auf dem Display der zentralen Steuerung angezeigt.

#### Physische Notentriegelung

Wenn sich die Ladepistole auch nach mehreren Versuchen mit der Notentriegelungstaste des Zentralsteuerbildschirms nicht herausziehen lässt, ziehen Sie die Ladepistole heraus, indem Sie sie wie folgt einstecken:



1. Öffnen Sie den hinteren Kofferraum und verwenden Sie ein geeignetes Werkzeug,



um die hintere Kofferraumabdeckung zu öffnen.



- Suchen Sie den Notentriegelungsring des Ladeanschlusses, ziehen Sie den Ring, entriegeln Sie ihn und ziehen Sie die Pistole heraus.

### **Vorsicht**

- Der Notentriegelungsring kann nur dann zum Entriegeln des Ladegeräts verwendet werden, wenn der Ladevorgang des Fahrzeugs abgeschlossen ist und die

Anzeige „Laden/Aufheizen während des Ladevorgangs“ nicht mehr im Display erscheint.

- Der Notentriegelungsring der Ladebuchse ist für Notfälle vorgesehen. Häufige Verwendung kann den Notentriegelungsring oder das Ladegerät beschädigen.
- Sollte sich das Ladegerät nicht mit dem Notentriegelungsring der Ladebuchse entriegeln lassen, wenden Sie sich bitte umgehend an das XPENG-Servicecenter.

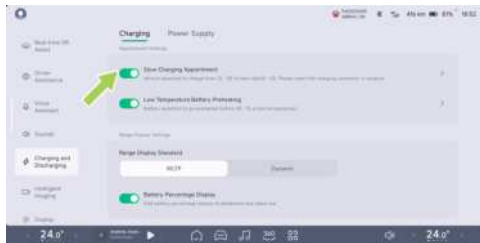
## Langsames Laden

### Einführung

Die Funktion für langsames, zeitgesteuertes Laden legt die Start- und Endzeiten für das Aufladen des Fahrzeugs fest und spart so Ladekosten, indem sie den nächtlichen Tiefstpreis ausnutzt.

## Betrieb

### Über den Zentralsteuerbildschirm ein- und ausschalten



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Laden**“, um den „**Langsamladetermin**“ zu starten und die Ladezeit einzustellen.

#### **Vorsicht**

Wenn Sie die langsame Ladefunktion nutzen, müssen Sie das Auto nach dem

Anschließen der Waffe verriegeln, um zu verhindern, dass andere Personen die Waffe vom Ladevorgang trennen.

## Aufwärmen der Batterie bei niedrigen Temperaturen

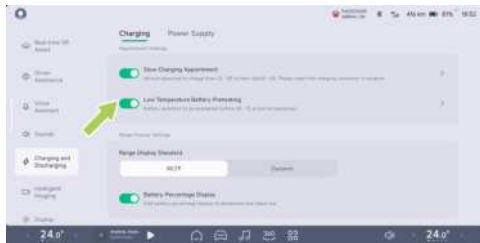
### Einführung

Die Batterievorwärmung bei niedrigen Temperaturen verbessert die Reichweite des Fahrzeugs bei kalten Temperaturen, stellt die täglichen Abfahrtszeiten ein und heizt die Batterie vor der Abfahrt auf intelligente Weise vor.



## Betrieb

### Über den Zentralsteuerbildschirm ein- und ausschalten



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Laden** “kann „**die Batterievorwärmung bei niedrigen Temperaturen eingeschaltet** “und die Aufwärmzeit eingestellt werden.

### Tipps

Die für das Aufheizen der Batterie bei niedriger Temperatur eingestellte Zeit ist die Endzeit.

### Vorsicht

- Wenn Sie die Batterievorwärmung bei niedrigen Temperaturen verwenden, müssen Sie das Auto nach dem Anschließen der Pistole verriegeln, um zu verhindern, dass andere Personen die AC-Ladepistole abklemmen.
- Nachdem sich die Batterie vorgewärmt hat, empfiehlt es sich, das Fahrzeug möglichst bald wieder zu benutzen. Längeres Parken verringert den Erwärmungseffekt.
- Bei hoher Temperatur der Antriebsbatterie wird die Vorheizfunktion für niedrige Temperaturen nicht aktiviert.
- Wenn Sie gleichzeitig langsam laden, stellen Sie sicher, dass die Vorheizzeit auf

einen späteren Zeitpunkt als die geplante Ladezeit eingestellt ist.

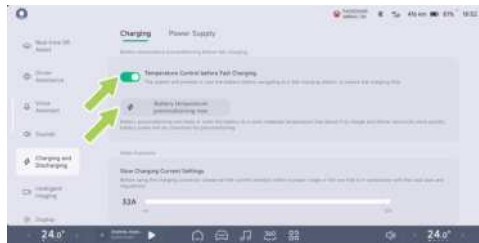
- Das Vorheizen des Akkus bei niedrigen Temperaturen erhöht den Stromverbrauch des Netzteils geringfügig. Verwenden Sie diese Funktion nach Bedarf.
- Falls die Aktivierung fehlschlägt, überprüfen Sie bitte, ob die Voraussetzungen für die Aktivierung der Funktion erfüllt sind. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an das Xpeng-Servicecenter.

## Intelligente Vorwärmung bei Navigation

### Einführung

Bei der Navigation zur Schnellladestation im Zentralsteuerbildschirm steuert das Fahrzeug die Temperatur des Power-Akkus auf das optimale Ladeintervall und verkürzt so die Ladezeit.

## Betrieb



Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Laden**“ kann im nächsten Schritt die „**Temperaturkontrolle vor dem Schnellladen ein- bzw. ausgeschaltet**“ werden.

Wenn die Navigation zur gewohnten Ladestation nicht eingeschaltet ist, „**kann die Batterietemperaturregelung nun manuell oder per Sprachsteuerung ein- und ausgeschaltet werden.**“



## Tipps

Diese Funktion erwärmt oder kühlt die Traktionsbatterie und verbraucht einen Teil der verbleibenden Leistung.

## V2L-Entladung extern

### Einführung

Das Fahrzeug kann eine Entladevorrichtung verwenden, um andere Geräte mit einer Entladespannung von 220V und einer maximalen Leistung von 6kW mit Strom aus dem Power-Akku zu versorgen.

### Betrieb

#### Die externe Entladegrenze einstellen

Auf dem Zentralsteuerbildschirm in der Schnittstelle „ → **Laden und Entladen** → **Stromversorgung**, “ um die „**Leistungsgrenze** “ einzustellen, schaltet sich die Stromversorgung automatisch ab, wenn der Power-Akku die Grenze erreicht.

### Verfahren für die externe Entladung

1. Die Ladeklappe öffnen.
2. Die Verschlusskappe des Ladeanschlusses entfernen.
3. Das Entladegerät und die Langsamladeschnittstelle des Fahrzeugs einstecken, um die Energieversorgung zu starten.
4. Die Stromversorgung ist abgeschlossen, tippen Sie auf „**Stromversorgung beenden** “ auf dem zentralen Steuerungsbildschirm.
5. Den Stecker des Entladegeräts ziehen.

### Vorsicht

Wenn Sie den Entleerungsvorgang beenden möchten, klicken Sie zuerst „**Ende der Stromversorgung** “ auf dem zentralen Bedienfeld die Entladevorrichtung ausschalten, andernfalls kann es zu Schäden am Fahrzeug kommen.



## Hinweise und Beschränkungen

### **Tipps**

- Wenn der Leistungspegel unter 20% liegt, ist die externe Entladefunktion nicht verfügbar.
- Externes Entladegerät (Entladesteckdose usw.) Es handelt sich nicht um einen Standard und muss erworben werden.

### **Warnung**

- Verwenden Sie die externe Entladefunktion nicht, wenn das externe elektrische Gerät oder der Ladestecker beschädigt sind.
- Achten Sie darauf, dass Minderjährige den Ladestecker nicht berühren oder verwenden, und halten Sie sie während des Gebrauchs vom Ladestecker fern.
- Wenn die Stromversorgung anormal ist, deaktivieren Sie sofort die externe Entladefunktion.

- Die Stecker elektrischer Geräte und die Ladebuchse nicht berühren.
- Verwenden Sie keine billigen Produkte, medizinische oder medizinische elektronische Geräte.
- Verwenden Sie keine Produkte, die eine kontinuierliche Stromversorgung erfordern, wie z. B. medizinische Geräte. Die Stromversorgung kann aufgrund des Zustands des Fahrzeugs unterbrochen werden.
- Stecken Sie den Stopfen vollständig ein, und verwenden Sie einen, der der Norm entspricht. Wenn ein verschlissener, korrodierter, gebrochener oder falscher Stopfen verwendet wird, kann dies zu Fehlfunktionen führen.
- Verwenden Sie keine Hochleistungs-Haushaltsgeräte, die über längere Zeit Strom verbrauchen, wie z. B. Klimaanlage, Waschmaschine oder Trockner
- Hängen Sie Haushaltsgeräte nicht am Adapter auf.



- Verwenden Sie für Geräte, die im Freien im Fahrzeug verwendet werden, ein Produkt mit einer wasserdichten Funktion oder wählen Sie, es in einer wasserdichten Umgebung zu verwenden.
- Nicht in Umgebungen mit Regen oder hoher Luftfeuchtigkeit verwenden. (Elektrogeräte, Mehrfachsteckdosen, Verlängerungskabel usw.)
- Wenn Blitzgefahr besteht, die V2L-Funktion nicht außerhalb des Fahrzeugs verwenden.
- Schließen Sie keine weiteren tragbaren Steckdosen an.
- Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird und das Kabel verdreht oder abgedeckt ist, kann es zu einem Brand kommen. Stellen Sie sicher, dass Sie das Kabel verwenden, ohne es zu verdrehen.

## Schutz der Batteriegesundheit

### Betrieb



Der Akku muss durch vollständiges Aufladen kalibriert werden. Wenn die Statusleiste auf dem Zentralsteuerbildschirm eine Meldung anzeigt, „**muss der Batteriestatus kalibriert werden.**“ Zeit, die Batterie so schnell wie möglich auf 100 % aufladen und eine Batteriekalibrierung durchführen.



## Tipps

Bei der Kalibrierung von Batterien wird empfohlen, offizielle Ladestationen oder ein AC-Ladegerät zu verwenden.



## Routinemäßige Wartung

### Intelligente Fahrassistentz - Hardware

#### Radar

Für den korrekten Betrieb des Radars:

- Die Radaroberfläche sauber und frei von Schnee, Eis, Wasser, Staub und anderen Fremdkörpern halten.
- Wenn sich Fremdkörper auf der Radaroberfläche befinden, sie mit einem weichen Tuch abwischen oder sie mit Wasser (niedriger Wasserdruck) waschen.

#### Kamera

Für den ordnungsgemäßen Betrieb der Kamera:

- Die Oberfläche der Kamera sauber und frei von Schnee, Eis, Wasser, Staub usw. halten.
- Das Glas der Frontscheibe sauber halten.
- Das Fensterglas vor der Kamera muss sauber und frei von Gegenständen zwischen

der Kamera und dem Fensterglas gehalten werden.

- Wenn sich Fremdkörper auf der Oberfläche der Kamera befinden, sie mit einem weichen Tuch abwischen oder sie mit Wasser abwaschen (niedriger Wasserdruck).

### Abdeckung des Frontraums öffnen/schließen

#### Betrieb

##### Die Vordertür öffnen



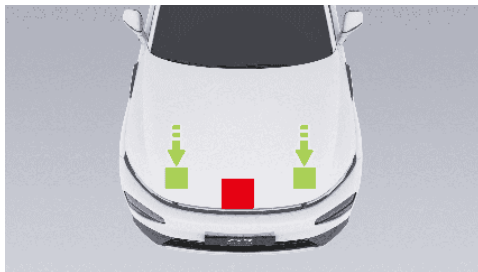
1. Zweimal hintereinander am Griff der vorderen Kofferraumklappe an der linken unteren Seite des Armaturenbretts ziehen, die vordere Kofferraumklappe springt leicht auf, um die Entriegelung abzuschließen.



2. Die vordere Kofferraumklappe nach oben öffnen und die Stützstange stützt die vordere Kofferraumklappe automatisch.

## Den Frontfächerdeckel schließen.

1. Die Vordertür absenken, bis die Verriegelung der Vordertür die Verriegelung berührt.



2. Beide Hände auf die Vorderseite des Frontfächerdeckels (grüner Bereich oben) legen und darauf drücken, um den Frontfächerdeckel zu schließen.
3. Nach dem Schließen überprüfen, ob Abdeckung der vorderen Kofferraumklappe sicher verriegelt ist, und das Kombiinstrument zeigt an, dass Abdeckung der vorderen Kofferraumklappe geöffnet und geschlossen ist.



## **Warnung**

- Vor der Fahrt sicherstellen, dass die Motorhaube vollständig geschlossen und beide seitlichen Verriegelungen vollständig verriegelt sind.
- Drücken Sie nur auf den in der Abbildung gezeigten grünen Bereich. Druck auf den roten Bereich kann Verletzungen verursachen.
- Schließen Sie die Abdeckung nicht mit einer Hand, um eine Kraftkonzentration zu vermeiden, die zu Dellen oder Krümmungen führen kann.
- Drücken Sie nicht auf die Vorderkante der Abdeckung, um eine Krümmung der Kanten zu vermeiden.

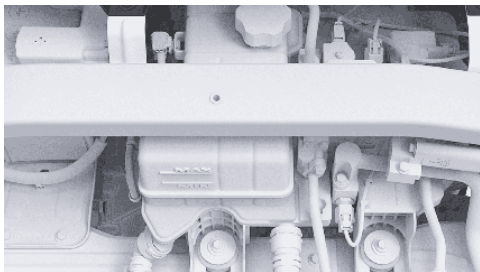
## Kühlmittel

### Einführung

#### **Warnung**

- Zum Nachfüllen des Kühlmittels muss die vordere Öffnung geöffnet werden. Um versehentlichen Kontakt mit Hochspannungskomponenten und Verletzungen zu vermeiden, wenden Sie sich an das Xpeng Service Center.
- Schrauben Sie den Tankdeckel nicht ab, wenn das Kühlsystem und der Kühlmittelbehälter heiß sind. Unter dem Druck von Dampf und kochender Flüssigkeit im Hochtemperatur-Kühlsystem, nach dem Lösen des Tankdeckels, spritzt die kochende Flüssigkeit und verbrennt Menschen.

Den Kühlmittelstand während der angegebenen Wartungszeit überprüfen.



Schauen Sie sich die Füllstandsmarkierung an der Seite des Kühlmittelbehälters an:

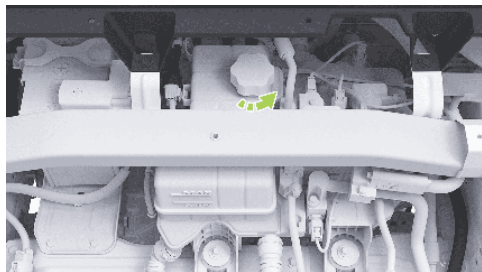
- MAX: Obergrenzemarke
- MIN: Untergrenzemarke

Der Kühlmittelstand sollte zwischen der MIN-Marke und der MAX-Marke liegen. Wenn er unter der MIN-Marke liegt, fügen Sie rechtzeitig von Xpeng Motors zugelassenes Kühlmittel hinzu.

## Betrieb



1. Mit einem geeigneten Werkzeug die Verkleidung des Frontraums und das Ablagefach entfernen, d. h. den sichtbaren Kühlmittelbehälter.



2. Den Behälterdeckel abschrauben und Kühlmittel nachfüllen.

Um die Leistung und Lebensdauer von Batterien, Motoren und Klimaanlage zu maximieren, wird das Kühlsystem mit einer bestimmten Art von Kühlmittel gewählt (je nach Mindesttemperatur des Standorts werden unterschiedliche Gefrierpunkte gewählt).

## Bremsflüssigkeit

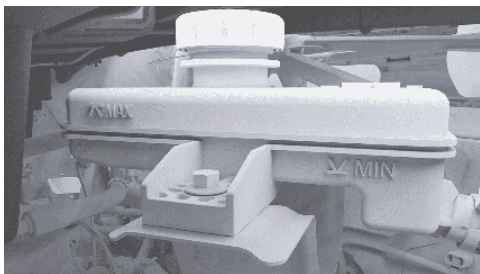
### Einführung

Wenn der Flüssigkeitsstand im Bremsflüssigkeitsbehälter unter den vorgeschriebenen Wert sinkt, gibt die Bremsleuchte im Kombiinstrument einen Alarm aus. Wenn der Alarm während der Fahrt ertönt, halten Sie das Fahrzeug sicherheitshalber seitlich an, fahren Sie nicht weiter und wenden Sie sich sofort an das Xpeng Autoservicezentrum.

### Warnung

- Wenn Sie feststellen, dass das Bremspedal gelöst wurde oder dass die Bremsflüssigkeit deutlich reduziert ist, wenden Sie sich umgehend an Ihren Xpeng Service-Center. Das Fahren unter solchen Bedingungen kann zu einer Verlängerung des Bremswegs oder zum vollständigen Ausfall der Bremsen führen.

- Die Bremsflüssigkeitsverpackung gibt die Spezifikation der Bremsflüssigkeit an. In jedem Fall muss eine Bremsflüssigkeit verwendet werden, die den Fahrzeugspezifikationen entspricht und neu ist. Gebrauchte oder unzureichende Bremsflüssigkeit verschlechtert unweigerlich die Bremswirkung und führt sogar zu einer Fehlfunktion des Bremssystems. Es wird empfohlen, Original-Bremsflüssigkeit von Xpeng Motors zu verwenden.



Schauen Sie sich die Füllstandsmarkierungen an der Seite des Bremsflüssigkeitsbehälters an:

- MAX: Obergrenzemarke
- MIN: Untergrenzemarke

Der Bremsflüssigkeitsstand sollte zwischen der MIN-Marke und der MAX-Marke liegen. Wenn er unter der MIN-Marke liegt, füllen Sie rechtzeitig von Xpeng Motors zugelassene Bremsflüssigkeit nach.

## **Warnung**

- Bremsflüssigkeit bis zum MAX-Wert nachfüllen (aber nicht über der MAX-Linie). Nach dem Nachfüllen der Bremsflüssigkeit die Kappe anbringen.
- Bremsflüssigkeit ist sehr giftig. Beim Entleeren oder Entsorgen von Bremsflüssigkeit sind entsprechende Umweltschutzvorschriften zu beachten.



### Betrieb



1. Mit einem geeigneten Werkzeug die obere Verkleidung des Behälters entfernen.
2. Zuerst den Behälterdeckel reinigen, damit kein Schmutz eindringen kann.



3. Den Behälterdeckel abschrauben und ihn entfernen.
4. Die Bremsflüssigkeit mit der zugelassenen Xpeng Motors Bremsflüssigkeit auffüllen, bis die Bremsflüssigkeit nahe der MAX-Marke ist.

### Hinweise und Beschränkungen

#### **Warnung**

- Neue Bremsflüssigkeit in einem versiegelten, versiegelten Behälter verwenden. Verwenden Sie niemals



Bremsflüssigkeit aus einer gebrauchten oder geöffneten Flasche. Bremsflüssigkeit nimmt Wasser auf und verringert die Bremsleistung.

- Bremsflüssigkeit ist sehr giftig. Bewahren Sie die Flaschen verschlossen und für Kinder unzugänglich auf. Bei versehentlichem Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen.
- Bremsflüssigkeit kann lackierte Oberflächen beschädigen. Verschüttete Flüssigkeiten sofort mit einem saugfähigen Tuch aufsaugen und mit einem mit Wasser gemischten Autoreiniger waschen.
- Aufgrund der Komponenten im vorderen Bereich einiger Modelle ist es möglicherweise nicht möglich, den Bremsflüssigkeitsbehälter genau zu prüfen. Wenden Sie sich bei Bedarf an das Xiaopeng Motors Service Center.
- Der Bremsflüssigkeitsstand kann während des Betriebs aufgrund der automatischen

Einstellung und des Verschleißes der Bremsbeläge leicht abfallen. Das ist normal und Sie müssen sich keine Sorgen machen. Fällt der Füllstand jedoch innerhalb kurzer Zeit deutlich ab oder unterschreitet die MIN-Markierung oder muss der Tank häufig befüllt werden, so liegt eine Undichtigkeit im Bremssystem vor. Wenden Sie sich so bald wie möglich an Ihren Xpeng Service Center, um die Bremsanlage zu überprüfen.

- Fällt der Füllstand unter einen bestimmten Wert, leuchtet die Warnleuchte auf. Auf der Instrumententafel werden möglicherweise relevante Textinformationen angezeigt, die den Fahrer auffordern oder warnen, bestimmte Arbeiten sofort auszuführen. Halten Sie in diesem Fall sofort an, fahren Sie nicht weiter, und wenden Sie sich so bald wie möglich an Ihren Xpeng Service, um die Bremsanlage zu überprüfen.



## Routinemäßige Wartung

- Wenn die Bremswarnleuchte während der Fahrt nicht erlischt oder aufleuchtet, bedeutet dies, dass der Bremsflüssigkeitsstand zu niedrig ist. Um einen Unfall zu vermeiden, müssen Sie das Fahrzeug sofort anhalten und nicht weiter fahren. Wenden Sie sich so bald wie möglich an Ihr Xpeng Service Center.
- Bremsflüssigkeit ist hygroskopisch. Während des Gebrauchs nimmt die Bremsflüssigkeit kontinuierlich Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft auf. Wenn der Wassergehalt in der Bremsflüssigkeit zu hoch ist, verursacht dies Korrosion am Bremssystem und verringert den Siedepunkt der Bremsflüssigkeit erheblich. Bei einer Notbremsung kann es zu einer Luftverriegelung kommen, die die Bremswirkung verringert.
- Bremsflüssigkeit niemals in leeren Lebensmittelbehältern, Flaschen oder anderen nicht-Original-

Bremsflüssigkeitsbehältern lagern, da sonst die Bremsflüssigkeit durch Lebensmittel ersetzt werden kann, was zu Vergiftungen führen kann!

### Waschflüssigkeit der Windschutzscheibe hinzufügen

#### Einführung

Die Reinigungsflüssigkeit regelmäßig überprüfen. Wenn die Anzeige für niedrigen Waschflüssigkeitsstand im Instrument  aufleuchtet, ist der Waschflüssigkeitsstand zu niedrig und sollte rechtzeitig in den Behälter nachgefüllt werden.

Die Waschmaschine regelmäßig betreiben und überprüfen, ob die Düsen nicht verstopft sind und ob der Sprühstrahl richtig ist.

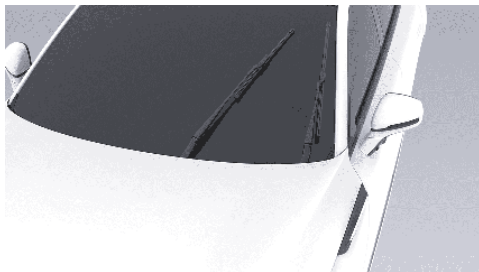
## Betrieb



1. Zuerst den Behälterdeckel reinigen, damit kein Schmutz eindringen kann.
2. Den Deckel des Vorratsbehälters öffnen.
3. Den Behälter auffüllen, bis der Flüssigkeitsstand unter der Einfüllöffnung sichtbar ist.

## Wischerblätter ersetzen

### Einführung



Lassen Sie die Scheibenwischer ausgeschaltet, wenn sich das Fahrzeug in der Stellung P befindet. Im Zentralsteuerbildschirm „ → **Fahrzeugschnittstelle**“, öffnen Sie „**Front-/Heckscheibenwischerwartungsmodus**“, die Wischerarme werden in die Wartungsposition gefahren und kehren automatisch zurück, wenn der Wischerwartungsmodus ausgeschaltet wird.



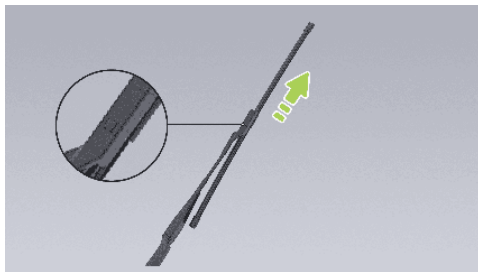
### ⚠ Vorsicht

Vor dem Austausch der Scheibenwischer muss der Wischerwartungsmodus bei vollständig geschlossener Motorhaube und Fahrertür aktiviert werden, da sonst das Fahrzeug beschädigt wird.

## Betrieb

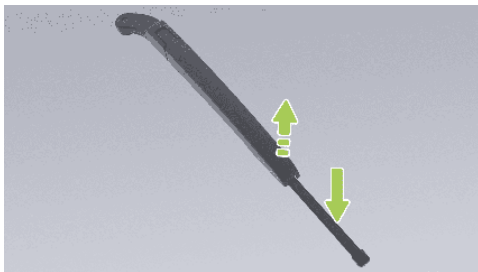
### Das Frontscheibenwischerblatt ersetzen

1. Im Zentralsteuerbildschirm der Schnittstelle „ → **Fahrzeug**“, um den **„Wartungsmodus für den Frontscheibenwischer“** zu öffnen, fahren die Wischerarme in die Wartungsposition.
2. Den Wischerarm anheben, die Sperrtaste drücken und das Wischerblatt nach oben herausziehen.
3. Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor, um das neue Wischerblatt wieder in den Wischerarm „“ einzubauen, und lassen Sie es mit einem Klicken einrasten.
4. Führen Sie den Wischerarm leicht an die Windschutzscheibe heran.
5. Schließen **„Frontscheibenwischer-Wartungsmodus“**.



## Heckwischerblatt austauschen

1. Im zentralen Kontrollbildschirm „“  
→ **Fahrzeugschnittstelle**, “ Öffnen Sie  
„**Heckscheibenwischer-Wartungsmodus**, “  
die Scheibenwischerarme fahren in die  
Wartungsposition.



2. Entfernen Sie die Wischerblätter, indem Sie die Wischerblätter drücken und halten und die Wischerarme entlang der Wischerarm- und Wischerblattverbindungen nach oben ziehen.

3. Heben Sie zum Einbau den Wischerarm an, lassen Sie die angehobene Position des neuen Wischerblatts in den Einrastschlitz am Wischerarm einrasten und setzen Sie den Wischerarm dann vorsichtig wieder auf die Heckscheibe.
4. Schließen „**Heckscheibenwischer-Wartungsmodus**“.

### Tipps

- Wenn die Wischerblätter ausgetauscht werden müssen, wird empfohlen, sich an den Kundendienst zu wenden.
- Wenn Sie das Fenster, die Wischerblätter reinigen oder die Wischerblätter austauschen, heben Sie den Wischerarm beim Anheben an und halten Sie das Wischerblatt nicht direkt fest, um eine Verformung der Wischerblätter zu vermeiden, die das Wischergeräusch und die Wischerleistung beeinträchtigt.



## Power-Akku

### Einführung

Der Power-Akku ist an der Unterseite des Fahrzeugs angebracht, fahren Sie daher vorsichtig!

#### Vorsicht

- Bei Fahrten auf unebenen Straßen, wie z. B. Straßen mit Schlamm, Schlaglöchern, Bordsteinen, hohen und breiten Bremsschwellen und Gehwegen, ist darauf zu achten, Kollisionen mit dem Chassis zu vermeiden, da diese Kratzer oder Beschädigungen der Traktionsbatterie verursachen könnten.
- Bei Fahrten durch tiefes Wasser ist darauf zu achten, dass es nicht zu Kurzschlüssen, Leckagen oder Beschädigungen der Batterie durch übermäßigen Wasserkontakt kommt.

#### Warnung

Wenn Sie vermuten, dass das Fahrgestell zerkratzt ist oder dass die Traktionsbatterie einen unangenehmen Geruch abgibt usw., müssen Sie das Fahrzeug sofort stoppen und das Xpeng-Servicezentrum kontaktieren.

### Reichweite

Die Reichweite ist abhängig von der verbleibenden Batterieleistung, der Fahrzeugreichweite und -dauer, der Umgebungstemperatur, den Straßenverhältnissen, den Fahrgewohnheiten (Klimaanlage, Fahrmodus, Energierückgewinnungsgrad), der Gesamtfahrzeuglast und anderen Faktoren.

### Temperatur in der Umgebung

Die Umgebungstemperatur beeinflusst die Leistung des Power-Akkus. Das Fahrzeug muss in einem Umgebungstemperaturbereich von -30 bis 55 °C eingesetzt werden. Um die



Leistung des Power-Akkus zu erhalten und die Lebensdauer des Power-Akkus zu verlängern.

## **Vorsicht**

Setzen Sie das Fahrzeug nicht über längere Zeiträume Temperaturen über 55 °C oder unter -30 °C aus.

## **Pflege von Power-Akku**

Der Power-Akku entlädt sich langsam, auch wenn das Fahrzeug nicht in Betrieb ist. Ein schwacher Power-Akku verringert die Lebensdauer und Leistung des Power-Akkus und beeinträchtigt die Reichweite des Fahrzeugs. Daher, wenn das Fahrzeug für eine lange Zeit geparkt ist, sollte der Power-Akku Restladung zu überprüfen, so dass die Ladung zwischen 30% und 60% bleibt, wenn die Ladung nicht ausreicht, laden Sie bitte auf den Parkplatz Bedürfnisse vor der Platzierung zu erfüllen.

Sie können die Tabelle mit den verschiedenen Gebühren und Parkzeiten einsehen, um einen vollen Parkplatz zu gewährleisten:

|                            |      |       |       |
|----------------------------|------|-------|-------|
| Reichweite oder Batterie   | 30%  | 50%   | 60%   |
| Anzahl der Tage zum Parken | ≤ 90 | ≤ 150 | ≤ 180 |

Es wird empfohlen, die Stromversorgung alle 3 Monate zu überprüfen. Wenn die Batterieladung zu niedrig ist, müssen Sie sie rechtzeitig aufladen, da sonst die Leistung des Power-Akkus aufgrund von Energiemangel beeinträchtigt wird.

Die Lebensdauer des Power-Akkus hängt auch von der Umgebungstemperatur ab. Wenn die Umgebungstemperatur niedrig ist, nimmt die



## Routinemäßige Wartung

Reichweite des Fahrzeugs ab und die Ladezeit verlängert sich.

### Tipps

- Empfohlene Umgebungstemperatur zum Laden: 0 ~ 45 °C liegt, verlängert sich die Ladezeit.
- Das Langzeitparken des Fahrzeugs bei hohen oder sehr niedrigen Temperaturen beschleunigt die Entladung der Antriebsbatterie. Es wird empfohlen, an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort zu parken, in der Nähe von Wärmequellen (wie Heizrohren) und tief liegenden Bereichen sowie von brennbaren und explosiven Gegenständen und korrosiven Stoffen.
- Vermeiden Sie das Überqueren des Wassers über eine lange Distanz oder einen längeren Zeitraum.
- Die Batterie niemals vollständig entladen.
- Trennen Sie die Batteriekabel nicht, wenn das Fahrzeug längere Zeit geparkt ist,

da das Fahrzeug die Batterie nicht aufladen kann und die Luftfederung nicht automatisch Luft liefern kann.

### Wartung von Lithium-Eisenphosphat-Batterien

Der Fahrzeug-Power-Akku ist eine Lithium-Eisen-Phosphat-Batterie. Bitte beachten Sie die folgenden Empfehlungen, um eine genauere Schätzung der Reichweite zu erhalten und den Zustand des Power-Akkus zu überprüfen.

- Laden Sie den Akku so bald wie möglich nach der Entnahme auf 100% auf (die ersten drei Male wird empfohlen, den Akku mit einer Schnellladung auf 100% aufzuladen), und bei der anschließenden Verwendung wird empfohlen, die Ladegrenze immer auf 100% einzustellen. Und mindestens alle 2 Wochen oder 1000 km 100% voll (schnelles und langsames Laden unbegrenzt).



- Laden Sie nach, wenn das Fahrzeug eine Reichweite von weniger als 30km hat oder länger als eine Woche geparkt war.
- Bei niedrigen Wintertemperaturen wird empfohlen, eine Reichweite von mindestens 100km einzuhalten.
- Fahrzeugstromverbrauch verringern, indem Sie beim Parken einen längeren Sentry-Modus oder eine verzögerte 12V--Sperrverzögerungsabschalten des Kofferraums vermeiden.

## Ladestation

### Einführung

Bei normalem Gebrauch sollten Sie es jede Woche mit einer Hochdruckpistole oder einer Bürste reinigen. Wenn die Bedingungen es nicht zulassen, verwenden Sie ein staubfreies Tuch oder ein Wattestäbchen, um die Ladestation und die Ladepistole zu reinigen.

#### **Warnung**

- Es ist strengstens verboten, scharfe Gegenstände wie Schraubendreher und Pinzetten zu verwenden, um die Pole der Ladepistole und der Ladebuchsen zu berühren, da diese dadurch beschädigt werden können.
- Wenn Fremdkörper in den tiefen Teil der Ladestation gelangen, müssen sie von Spezialisten entfernt werden.

#### **Vorsicht**

Wenn der elektrische Stecker nicht mit der Anhängerschnittstelle verbunden ist, verwenden Sie keine Hochdruck-Wasserpistole, um den elektrischen Stecker direkt zu reinigen, da Wasser in den Stecker eindringen und ihn beschädigen könnte.



### Reifen

#### Einführung

##### Kontrolle und Wartung von Reifen

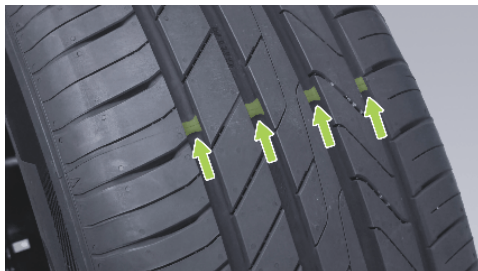
Bitte regelmäßig den Reifendruck überprüfen. Wenn er aufgepumpt werden muss, stellen Sie ihn entsprechend dem Reifendruckaufkleber an der B-Säule auf der Fahrerseite ein.

Die Lauffläche regelmäßig auf abnorme Abnutzung, Nagellöcher usw. überprüfen. Regelmäßig die Seitenwand auf Beulen, Schnitte usw. überprüfen.

##### Reifenverschleiß

Eine ausreichende Profiltiefe ist für die Reifenleistung von entscheidender Bedeutung. Bei normaler Fahrt oder bei Fahrten unter schwierigen Bedingungen kann die fortgesetzte Verwendung von Reifen mit flachem Profil oder mit Anzeichen von Verschleiß leicht zu Rutschen, verlängertem Bremsweg, Lenkungsversagen

und Reifenplatzen führen, was leicht zu Unfällen führen kann und nicht verwendet werden sollte.



#### Tipps

Verschleißmarkierungen sind schematische Darstellungen, die nur als Referenz dienen. Sehen Sie sich das eigentliche Fahrzeug an.

Die Profiltrillen haben Querrippen, die gleichmäßig über den Umfang des Reifens verteilt sind, und Abnutzungsspuren mit einer Höhe von 1,6 mm. Die Abnutzungsspuren



werden verwendet, um anzuzeigen, ob der Reifen stark abgenutzt ist. Bis zu den Verschleißspuren abgefahrene Reifen müssen ersetzt werden.

## **Warnung**

- Die Reifen müssen ersetzt werden, wenn sie bis zur Verschleißmarke verschlissen sind.
- Stark verschlissene Reifen verringern ihre Sicherheit und Leistung, bevor sie ihren Verschleiß erreichen. Besonders auf rutschigen Straßen steigt die Rutschgefahr, was die Fahrsicherheit erheblich beeinträchtigt.

Um den Reifenverschleiß zu verringern und die Lebensdauer der Reifen zu verlängern, können Sie die Reifen entsprechend Ihren Fahrgewohnheiten und Straßenverhältnissen pflegen:

- Starke Beschleunigung vermeiden.

## Reibungsplatten

### Einführung

Es wird empfohlen, die Reibscheiben bei jeder Wartung oder langen Fahrt auf Verschleiß der Wornscheiben zu überprüfen.

Wenn beim Bremsen ein Bremsgeräusch auftritt, wird empfohlen, die Reibscheiben zu überprüfen und sie auszutauschen, wenn sie bis zur Warnposition abgenutzt sind.

Die Reibscheiben müssen durch die Originalteile ersetzt werden, und beim Austausch der Reibscheiben sollte Kupferöl gleichmäßig an den Stellen aufgetragen werden, an denen die Vorsprünge der Reibscheiben mit den Bremssätteln in Kontakt kommen.



### Fahrzeugreinigung

#### Außenreinigung

##### Außenreinigung

Das Auto immer waschen, um das Aussehen des Fahrzeugs zu schützen.

Das Auto an einem kühlen Ort waschen, warten Sie, bis das Fahrzeug ausreichend abgekühlt ist, und dann das Fahrzeug waschen, um zu vermeiden, dass direkte Sonneneinstrahlung den Lack beschädigt.

Beim Verwenden einer automatischen Autowäsche müssen Sie immer den Anweisungen des Autowäscherbedieners folgen.

Das Fahrzeug nicht mit Wasser in Richtung des Glasrandes spülen.

Wenn Sie das Fahrzeug im Winter waschen, achten Sie darauf, die Nähte um die Türgriffe herum zu trocknen, um das Risiko des Einfrierens zu vermeiden.

Ätzende Stoffe (Vogelkot, Harze, Insekten, Asphaltflecken, Streusalz, Industriestaub usw.), um Schäden an den Fahrzeuglacken zu vermeiden.

Gehen Sie beim Waschen der Außenseite der Karosserie wie folgt vor:

##### 1. Vor der Reinigung vorbereiten

Alle Türen schließen, den Kofferraum und die vorderen Kofferraumklappe und überprüfen, ob die Ladeklappe vollständig geschlossen ist.

##### 2. Gründlich abspülen

Schmutz und Kies vor dem Waschen mit den Schläuchen abspülen. Bereiche abspülen, die anfällig für Staub, Schlamm oder Streusalz sind (z. B. Radkästen und Plattennähte).

##### 3. Handwäsche

Die Außenseite des Fahrzeugs von Hand mit einem weichen Tuch waschen, das mit einem hochwertigen milden



Fahrzeugreiniger in kaltem oder warmem Wasser angefeuchtet wurde.

#### 4. Mit klarem Wasser ausspülen

Nach der Reinigung mit Wasser nachspülen, um zu verhindern, dass die auf der Oberfläche verbliebene Seifenlauge eintrocknet.

#### 5. Das Tuch trocknen

##### **Vorsicht**

- Kein heißes Wasser oder Reinigungsmittel verwenden.
- Bei Verwendung eines Hochdruckreinigers halten Sie die Düse mindestens 30 cm von der Karosserieoberfläche entfernt, bewegen Sie die Düse ständig und richten Sie das Wasser nicht auf einen bestimmten Punkt. Richten Sie die Düse nicht auf die Einfüllöffnung.
- Wenn Sie Ihr Auto bei niedrigen Temperaturen waschen oder es im Schnee parken, können die aktiven Kühlergrills

aufgrund von Eisbildung möglicherweise nicht ordnungsgemäß funktionieren. Das Kombiinstrument zeigt dann eine Störung des aktiven Kühlergrills an. Dies ist ein normaler Vorgang und beeinträchtigt die normale Nutzung des Fahrzeugs nicht. Nach etwa einer Stunde Fahrt oder nach dem Enteisen mit warmer Luft behebt sich die Störung automatisch. Sollte die Störung nach dem Enteisen der Kühlergrilllamellen weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte zur Überprüfung an das Xpeng Service Center.

- Sprühen Sie kein Wasser aus dem Schlauch direkt auf die Scheiben oder die Türdichtung des Autos und sprühen Sie kein Wasser durch die Öffnung in der Radnabe in die Bremsenteile.
- Verwenden Sie keine Gaze oder raue Tücher, wie z. B. Autowaschhandschuhe.
- Verwenden Sie keine chemischen Produkte zur Reifenreinigung, da diese



die Oberfläche der Felge beschädigen können.

- Vermeiden Sie bei der Fahrzeugwäsche die Verwendung von Ethanol oder ethanolhaltigen Reinigungsflüssigkeiten, da diese die Oberfläche von Teilen wie der Sonnenblende, dem Lack und den Scheibenwischern beschädigen können.

### Reinigung und Pflege der äußeren Kunststoffteile

Normalerweise mit sauberem Wasser und einem weichen Tuch oder einer weichen Bürste reinigen.

### Reinigung von Fenster und Spiegel

Fensterglas und Spiegel mit einem alkoholhaltigen Glasreiniger reinigen, danach die Glasoberfläche mit einem sauberen, fusselfreien weichen Tuch trocknen.

Wachs, das nach der Wartung der Karosserieoberfläche auf dem Glas verbleibt, sollte mit einem speziellen Reiniger und einem

Tuch entfernt werden, um Kratzer auf den Wischerblättern zu vermeiden.

Mit einer kleinen Bürste können Sie Schnee von den Scheiben und Spiegeln entfernen.

Ein Enteisungsspray benutzen, um Eisansammlungen zu entfernen, oder eine Enteisungsschaufel verwenden, aber es ist besondere Vorsicht geboten, um eine Beschädigung der Komponenten zu vermeiden. Das Eis muss auch bei der Verwendung in dieselbe Richtung geschabt werden.

#### **Vorsicht**

- Verwenden Sie kein warmes oder heißes Wasser, um Eis oder Schnee von der Windschutzscheibe und den Rückspiegeln zu entfernen, da dies zum Brechen des Glases führen kann.
- Falls sich Gummi-, Fett- oder Silikonrückstände auf dem Glas befinden, sollten diese mit einem speziellen



Fensterreiniger oder Silikonreiniger entfernt werden.

## Pflege des Siegels

Bei der Wartung der Dichtung ein weiches Tuch verwenden, um Staub und Schmutz von der Oberfläche zu entfernen. Die Gummidichtung regelmäßig mit einem speziellen Schutzmittel auftragen.

## Reinigung der Wischerblätter

Regelmäßig die Ränder der Wischblätter überprüfen und reinigen, sowie nach Gummirissen, Ritzen und Unebenheiten prüfen. Bei Beschädigung wenden Sie sich bitte an den Xpeng-Kundendienst für Ersatz.

Verunreinigungen auf dem Wischerblatt können die Wirkung des Wischerblatts beeinträchtigen. Zu den Verunreinigungen gehören Eis, Wachswaschmittel, Reinigungslösungen, die Bakterien oder wasserabweisende Mittel enthalten, Vogelkot, Laub und andere organische Stoffe.

Die Wischerblätter wie folgt waschen:

- Die Fensterscheiben mit einem nicht abrasiven Glasreiniger reinigen.
- Im Zentralsteuerbildschirm der Schnittstelle „ → **Fahrzeug** “ im nächsten Schritt den „**Wartungsmodus Front-/Heckscheibenwischer** “ öffnen.
- Heben Sie den Wischerarm leicht von der Windschutzscheibe ab, nahe genug am Wischerblatt, und wischen Sie das Wischerblatt mit Isopropyl-Ethanol oder Waschflüssigkeit sauber.
- Wenn die Wischerblätter nach der Reinigung immer noch ungültig sind, müssen die Wischerblätter möglicherweise ausgetauscht werden.



### Vorsicht

- Beim Herunterklappen des Scheibenwischerarms ist darauf zu achten, dass dieser nicht herunterfällt und gegen die Windschutzscheibe schlägt.



- Die Oberfläche des Wischers ist mit einer Graphitschicht überzogen, die für einen reibungslosen und geräuschlosen Betrieb sorgt. Reinigungsmittel mit Lösungsmitteln, raue Schwämme und scharfe Werkzeuge können die Graphitschicht beschädigen. Eine beschädigte Graphitschicht erhöht die Geräuschentwicklung der Wischer und erfordert einen rechtzeitigen Austausch.
- Bei winterlichen oder kalten Bedingungen sollten Sie vor der Benutzung der Scheibenwischer immer prüfen, ob die Wischerblätter an der Windschutzscheibe festgefroren sind. Falls ja, müssen Sie sie vorher enteisen, da das Eis sonst die Wischerblätter und den Motor beschädigen kann.
- Beim Reinigen der Scheibe, des Wischerblatts oder beim Austauschen des Wischerblatts sollte der Wischerarm angehoben und das Wischerblatt nicht direkt angefasst werden, um

eine Verformung des Wischerblatts zu vermeiden, die die Wischgeräusche und die Wischleistung beeinträchtigen würde.

### Reinigung von Windschutzscheiben

Die Windschutzscheibe mit einem Spezialreiniger reinigen.

Verunreinigungen auf dem Fensterglas können die hydrophilen Eigenschaften des Glases beeinträchtigen, bitte diese reinigen. Zu den Verunreinigungen gehören Staub, Vogelkot, Blätter und andere Fremdkörper.

#### **Vorsicht**

- Verwenden Sie keine Reiniger, die Ammoniak oder Chlor enthalten, wie z. B. handelsübliche Fensterreiniger, da diese den Verschleiß der Wischergummidichtungen beschleunigen können.
- Verwenden Sie keine wasserfesten Mittel zur Reinigung von Fensterglas (z. B. Wachsen, Kristallisieren usw.),



da diese die Wasserbeständigkeit der Glasoberfläche erhöhen und die Sauberkeit des Fensterglases beeinträchtigen.

## Innere Sauberkeit

Den Innenraum regelmäßig überprüfen und reinigen, um das Äußere sauber und auf dem neuesten Stand zu halten und vorzeitigen Verschleiß zu vermeiden.

### Vorsicht

- Es wird empfohlen, Autopflegeprodukte ohne Weichmacher zu verwenden. Ist der Weichmacheranteil in Autopflegeprodukten zu hoch, reagiert er mit dem PU-Innenleben und kann zu Ausbeulungen usw. führen.
- Um ein Blockieren der Pedale zu vermeiden, achten Sie darauf, dass die Fahrermatte sicher befestigt ist und legen Sie keine weiteren Matten darauf. Fußmatten sollten immer auf der

dafür vorgesehenen Fläche im Fahrzeug platziert werden.

- Die Verwendung von Lösungsmitteln (einschließlich Alkohol), Bleichmitteln, Zitrusreinigern, Erdölprodukten, silikonbasierten Produkten oder Zusatzstoffen kann den Innenraum beschädigen.
- Statische Elektrizität kann das zentrale Bedienfeld und die Instrumententafel beschädigen.
- Verwenden Sie keine Feuchttücher, feuchte Lappen, Reinigungsmittel usw. zum Abwischen der Türschutzleisten und achten Sie während der Fahrzeugnutzung (z. B. an Regentagen, bei der Autowäsche) auf deren Schutz; vermeiden Sie, dass Wasser in die Türen eindringt, da dies zu Schäden an internen elektrischen Bauteilen usw. führen kann.
- Sollten Sie Beschädigungen am Airbag oder Sicherheitsgurt feststellen, wenden



Sie sich bitte umgehend an das Xpeng-Servicecenter.

- Es darf kein Wasser, keine Reinigungsmittel oder Tücher in die Sicherheitsgurtvorrichtung gelangen.

### Innenglas

KEINE kratzenden oder scheuernden Reinigungsmittel auf dem Glas oder Spiegel verwenden. Andernfalls können die Spiegelreflektoren und die Heizelemente der Heckscheibe beschädigt werden.

### Instrumententisch und Kunststoffausführung

Die Oberfläche des Armaturenbretts nicht polieren, da die polierte Oberfläche reflektiert und die Sicht beim Fahren beeinträchtigen kann.

### Den Sitz reinigen

Wenn der Sitz verschmutzt ist, wischen Sie ihn vorsichtig mit einem weichen, mit warmem

Wasser und milder Seife angefeuchteten Tuch ab und trocknen ihn dann mit einem weichen, fusselfreien Tuch.

### Sicherheitsgurt

Den Sicherheitsgurt herausziehen und ihn abwischen. Keine Reinigungsmittel oder chemische Reinigungsmittel verwenden. Den Sicherheitsgurt herausziehen, um ihn an der Luft trocknen zu lassen.

### Autoteppich

Einen Staubsauger mit einem weichen Bürstenkopf verwenden, um Staub und Kalk zu entfernen. Bei hartnäckigen Flecken versuchen, diese zunächst mit Wasser oder Soda zu entfernen. Die Verschmutzungen vor der Reinigung mit einer geeigneten Methode entfernen:

- Für flüssige Verschmutzungen: Die verbleibende Verschmutzung vorsichtig mit einem Papiertuch abwischen, damit die Verschmutzung so weit wie möglich



aufgesaugt wird und an dem Papiertuch haftet.

- Für feste, trockene Verschmutzungen: So viel wie möglich von Hand entfernen und dann einen Staubsauger verwenden.

## Zentraler Kontrollbildschirm und Instrument

Den Zentralsteuerbildschirm und das Gerät mit einem weichen, speziellen, sauberen und fusselfreien Tuch reinigen. Keine Reinigungsmittel verwenden wie Glasreiniger, feuchte Lappen oder trockene, statisch beschichtete Lappen wie z. B. ein kürzlich gereinigtes ultrafeines Mikrotuch.

Im Zentralsteuerbildschirm „ → **Anzeigebildschirm** “ oder über das Schnellzugriffspanel des Zentralsteuerbildschirms, „**Bildschirmreinigung** “ aktivieren, vor dem Wischen des Zentralsteuerbildschirms. Die Tasten sind nicht aktiviert und die Einstellungen werden geändert.

### **Vorsicht**

Zur Reinigung des zentralen Bedienfelds dürfen keine ätzenden Flüssigkeiten wie Säuren, Laugen, Desoxidationsmittel oder Natriumhypochlorit (Desinfektionsmittel 84) verwendet werden.

## Verchromte und metallische Oberflächen

Poliermittel, Scheuermittel oder harte Tücher können das Finish der Chrom- und Metalloberflächen beschädigen.

## Fußmatten

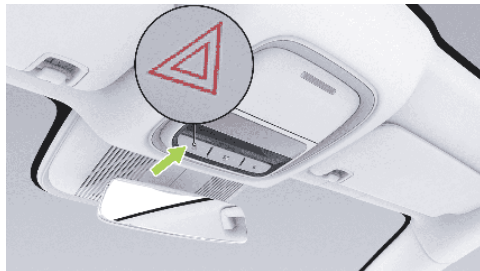
Um die Lebensdauer von Autoteppichen zu verlängern und die Reinigung zu erleichtern, Original-Fußmatten von Xpeng Automotive verwenden. Die Fußmatten regelmäßig reinigen und sicherstellen, dass sie richtig verlegt sind. Die Fußmatten ersetzen, wenn sie übermäßig abgenutzt sind.



## Notfallgeräte

### Informationen zum Notrufgerät

#### Warnblinkanlagen

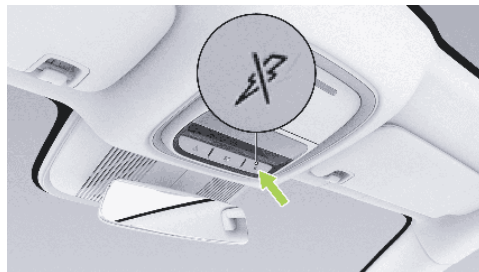


Bei einem Notfall während der Fahrt kann die Warnblinkanlage durch Drücken des Schalters für die Warnblinkanlage aktiviert werden und die Blinkleuchten blinken. Den Schalter erneut drücken, um die Warnblinkanlagen auszuschalten.

#### ⚠ Vorsicht

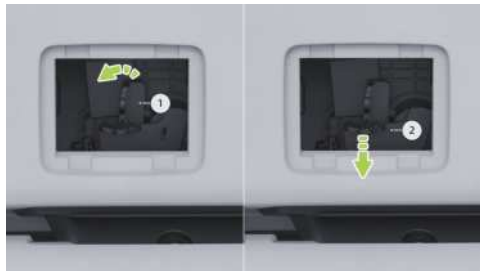
Die Warnblinkanlage kann sowohl bei eingeschaltetem als auch bei ausgeschaltetem Fahrzeug aktiviert werden.

#### Notstromabschalterschalter



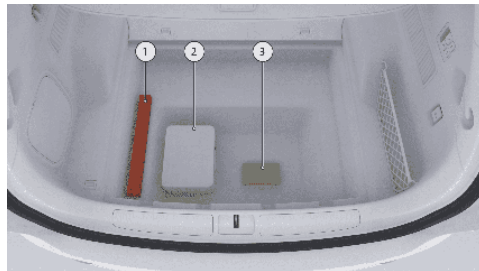
Wie man es macht - [Siehe 217 Seite](#) .

## Notöffnungsschalter für den Kofferraum



Wie man es macht - [Siehe 208 Seite](#)

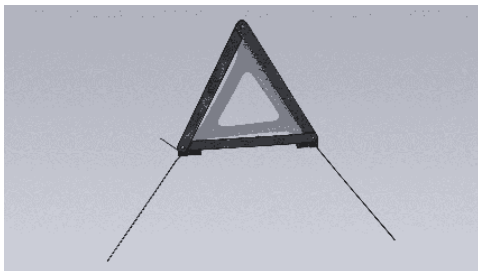
## Kofferraum-Notfall



1. Warndreieck.



## Notfallrettung



Im Notfall die Warnblinkanlagen einschalten, eine Warnweste tragen, das Warndreieck abnehmen und sich hinter das Fahrzeug begeben. Weist die hinteren Fahrzeuge auf die Vermeidung von Verzögerungen hin. Die Platzierung ist in der nachstehenden Tabelle dargestellt.

| Allgemeine Straßen | Allgemeine Straßen | Autobahnen |
|--------------------|--------------------|------------|
| Tagsüber           | Nacht              | Autobahnen |

|                   |                   |                    |
|-------------------|-------------------|--------------------|
| $\geq 50\text{m}$ | $\geq 80\text{m}$ | $\geq 150\text{m}$ |
|-------------------|-------------------|--------------------|

### **Warnung**

Keine Warnschilder anbringen, ohne eine reflektierende Weste zu tragen.

### 2. Fahrzeugausrüstung:

- Typ 1: Abschlepphaken, Mutterdeckel-Entfernungsklammer, aufblasbares Notwerkzeug für die Reifenreparatur,
- Typ 2: Abschlepphaken, Haken zum Entfernen der Radabdeckung, aufblasbares Notwerkzeug für die Reifenreparatur.

### **Tipps**

Nach der Verwendung der Notfallhilfe im Kofferraum diese wieder in ihre ursprüngliche Position bringen.

3. Reflektierende Weste: Wenn Sie ein Problem mit dem Auto haben und geparkt werden müssen, nehmen Sie die

Warnweste unter der Laderaumabdeckung hervor und tragen Sie sie ordentlich.

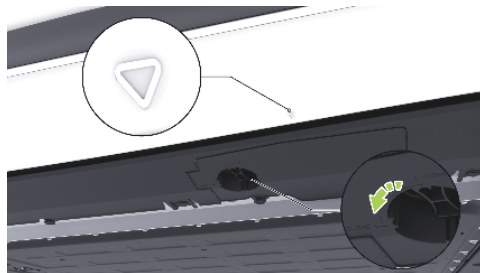
## **Tipps**

- Wenn Sie eine reflektierende Weste tragen, achten Sie darauf, dass sich das reflektierende Material außen befindet.
- Wenn die reflektierende Weste beschädigt oder verschmutzt ist, ersetzen Sie sie rechtzeitig durch eine neue.

## **Warnung**

Tragen Sie bei Verkehrsunfällen unabhängig von den Lichtverhältnissen immer reflektierende Kleidung, um Passanten oder Fahrer anderer Fahrzeuge auf sich aufmerksam zu machen.

## Das Fahrzeug mit einem Wagenheber anheben



Die Position des Fahrzeughebepunkts wird durch die Pfeile in der unteren Türverkleidung bestätigt. Die Verkleidung ist unter den Hehebunkten angebracht und kann durch Drehen des Knopfes an der Verkleidung gegen den Uhrzeigersinn entfernt werden. Entfernen Sie die Verkleidung an den Hehebunkten, bevor Sie das Fahrzeug mit einem Wagenheber anheben.



1. Bevor das Fahrzeug mit einem Wagenheber gehoben wird:

- Die Sauberkeit des Wagenhebers ist zu überprüfen und bei Verschmutzung abzuwischen.
- Auf eine flache, feste Unterlage legen, z. B. eine weiche Unterlage, mit Unterlegplatten.
- Der Wagenheber ist strikt entsprechend der Nennleistung des Wagenhebers zu verwenden und darf bei keinem Hub die Markierung auf dem Kolben oder, ohne Markierung, bei einem Hub über 3/4 der gesamten Gewindesicherung oder Kolbenhöhe hinausgehen. Um Schäden am Wagenheber zu vermeiden, heben Sie die Schraube oder den Kolben ganz nach oben.

2. Anweisungen zur Positionierung beim Heben mit dem Wagenheber:

- Beim Heben den Hebelpunkt des Fahrzeugs auswählen, um Verformungen

oder Schäden am Angriffspunkt nach dem Heben zu verhindern.

3. Beim Anheben des Fahrzeugs mit einem Wagenheber:

- Beim Heben das Fahrzeug zuerst leicht anheben und dann anhalten, um den Zustand von Wagenheber, Boden, Distanzscheiben und relevanten Komponenten zu überprüfen. Wenn Probleme wie schwieriges Heben oder instabile Distanzscheiben festgestellt werden, müssen diese vor dem Fortsetzen der Arbeiten behoben werden.

Wenn das Fahrzeug mit einer Luftfederung ausgestattet ist, muss vor der Verwendung des Wagenhebers zum Anheben des Fahrzeugs „**der Wartungsmodus für die Aufhängung**“ im nächsten Schritt auf dem Zentralsteuerbildschirm eingeschaltet werden. Wenn das Fahrzeug auf den Boden abgesenkt ist, muss der „**Wartungsmodus der Aufhängung**“ im nächsten Schritt ausgeschaltet werden.



## **Warnung**

- Es wird empfohlen, das Anheben von Fachkräften durchzuführen, die vom Xpeng Service Center zugelassen sind. Am Boden des Fahrzeugs befindet sich eine Traktionsbatterie. Nicht-Fachleute können das Hochspannungssystem des Fahrzeugs beim Anheben beschädigen und das Fahrzeug kann durch Unfall rutschen. Xiaopeng Motors übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die durch unsachgemäßes Selbsteheben verursacht werden.
- Das Fahrzeug kann nur an bestimmten Anschlagpunkten unter dem Fahrzeug angehoben werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Hebevorrichtung zum Anheben auf ebener und stabiler Straße verwendet wird.
- Treten Sie beim Anheben des Fahrzeugs mit einer Hebebühne nicht unter das

Fahrzeug, da andernfalls Verletzungen oder Todesfälle auftreten können.

- Es ist verboten, das Fahrzeug anzuheben, wenn sich Fahrgäste darin befinden.



### Vorübergehende Reifenreparatur

#### Vorübergehende Reifenreparatur

Das Fahrzeug ist nicht mit einem Reservereifen ausgestattet, ein aufblasbares Reifenreparaturset ist im Lieferumfang des Fahrzeugs enthalten.

Das aufblasbare Reifenreparatur-Notfallset besteht aus einer Luftpumpe und einer Dose Reifenreparaturkleber (zum Reparieren eines Reifens). Wenn der Reifen gefüllt ist, dringt der Reifenreparaturkleber in kleine Löcher von bis zu 6 mm Größe ein und wirkt wie eine vorübergehende Reparatur.



#### **Warnung**

- Bei Perforationen von mehr als 6 mm, schweren Schäden an der Lauffläche, Schäden an der Seitenwand, Reifenreißungen oder Abfallen der Reifen vom Rad wenden Sie sich bitte an das Xpeng Service Center.



- Das Notreparaturkit ist nur für eine einzelne provisorische Reifenreparatur vorgesehen. Ein beschädigter Reifen muss so bald wie möglich repariert oder ersetzt werden.
- Wenn der Reifen vorübergehend mit Reifendichtmittel repariert wurde, darf die Fahrgeschwindigkeit 80 km/h nicht überschreiten
- Lesen und befolgen Sie alle Warnungen und Hinweise auf dem Reparatursatz für Notrafen.
- Wird eine Reifenpanne festgestellt, ist das Fahren strengstens verboten, da sonst schwere Verletzungen auftreten können.

## Laufflächenkleber

Der im aufblasbaren Reifenreparatur-Notfallset enthaltene Reifenreparaturkleber ist für die Verwendung an Xpeng-Fahrzeugen bestimmt und beschädigt die Reifendrucksensoren nicht. Daher kann nur die gleiche Art und Menge

an Reifenreparaturkleber ersetzt werden. Reifenkleber kann im Xpeng-Kundendienst erworben werden.

Das Verfallsdatum des Produkts ist auf dem Reifenreparaturkleber aufgedruckt. Wenn die Gültigkeitsdauer abgelaufen ist, kann der Reifenreparaturkleber seine Wirkung verlieren. Immer einen neuen Reifenreparaturkleber kaufen.

### **Warnung**

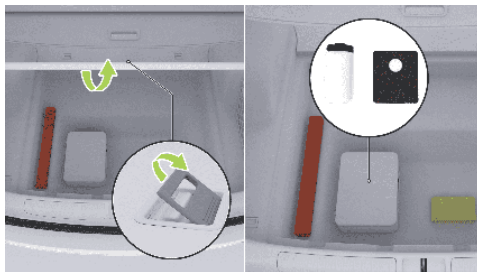
- Verwenden Sie kein Dichtmittel für Reifen anderer Hersteller, da dies zu Fehlfunktionen des Reifendruckensors führen kann.
- Lesen und befolgen Sie stets die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung des Reifendichtmittels.
- Bewahren Sie den Reifenkleber außerhalb der Reichweite von Kindern auf.



- Wenn das Reifendichtmittel mit den Augen in Berührung kommt, sofort mit klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Bei versehentlicher Einnahme von Reifendichtmittel sofort einen Arzt aufsuchen.
- Wenn Sie versehentlich das Reifendichtmittel eingeatmet haben, atmen Sie sofort frische Luft ein, um Atemprobleme zu vermeiden, und suchen Sie sofort einen Arzt auf.

### Konusaufpumpung

Die folgenden Schritte ausführen, um einen kleinen Bereich mit Poren im Reifen (weniger als 6mm) vorübergehend zu reparieren:



1. Das aufblasbare Pflaster-Notfallkit aus dem Laderaum entfernen.
2. Die Luftpumpe und den Reifenreparaturkleber aus dem Reifenreparatur-Notfallset nehmen.



3. Den Reifenreparaturkleber entfernen und ihn gleichmäßig schütteln.



4. Das eine Ende der Reifenreparaturklebemuffe in das Reifenventil schrauben und es festziehen. Darauf achten, dass Sie den Topf mit dem Reifenreparaturkleber nicht auf den Kopf stellen.



5. Verbinden Sie den zusätzlichen Reifenreparatur-Klebeschlauch mit der Ladepumpe und schließen Sie das Stromkabel der Ladepumpe an eine 12V-Stromversorgung im Ablagefach des Fahrzeugs an.



6. a. Den Schalter drücken, um das Gerät einzuschalten, und die Luftpumpe beginnt, die Reifen aufzupumpen.  
b. Während des Füllvorgangs zeigt das Manometer einen Druck von etwa 300-600 kPa an.  
c. Beobachten Sie das Messgerät, bis der Reifendruck den Standarddruck erreicht hat und stoppt.



- d. Reifengröße Standard-Reifendruckwerte, siehe Reifendruckaufkleber.
- e. Den Reifendruck überprüfen. Wenn der eingestellte Reifendruck nicht innerhalb von 20 Minuten erreicht wird, gilt der Reifen als nicht mehr fahrtüchtig.
7. Die Luftpumpe ausschalten und den Anschlussschlauch vom Reifenventil abziehen. Überschüssigen Reifenkleber von Reifenventil und Nabe abwischen. Dann das Verbindungsrohr von der Pumpe trennen und das aufblasbare Reifenreparatur-Notfallwerkzeug wieder im Laderaum verstauen.
8. Sofort 5km oder 10min fahren, damit sich der Reifenreparaturkleber über den gesamten Reifen verteilt, die Fahrgeschwindigkeit bleibt bei 20 ~ 60km/h.
9. Das Fahrzeug anhalten und den Reifendruck überprüfen.

## **Vorsicht**

Bei einem Reifendruck unter 130 kPa lässt sich der Reifenschaden nicht mit Reifendichtmittel reparieren. Parken Sie das Fahrzeug sicher am Straßenrand und kontaktieren Sie das Xpeng Service Center.

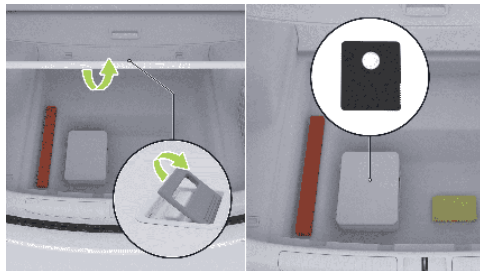
10. Die Reifen auf den Standarddruck aufpumpen.
11. Die Pumpe wieder im Laderaum verstauen.
12. Das Fahrzeug mit 20~80km/h zum Xpeng-Kundendienst zur Reifenreparatur fahren.

## **Vorsicht**

- Reifen sollten schnellstmöglich repariert oder ersetzt werden.
- Nach dem Gebrauch von Reifenkleber muss rechtzeitig neuer Reifenkleber gekauft werden.
- Die Höchstgeschwindigkeit von 80 km/h darf nicht überschritten werden.



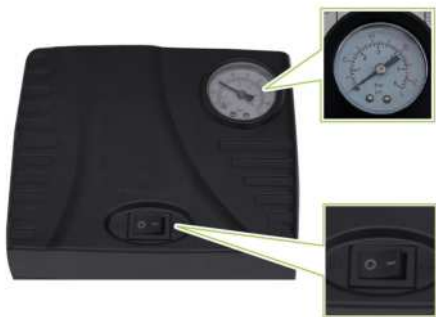
### Nur aufblasen



1. Das aufblasbare Pflaster-Notfallkit aus dem Laderaum entfernen.
2. Die Luftpumpe aus dem aufblasbaren Schlauchbergungsset entfernen.



3. Den Verbindungsschlauch und das Netzkabel von beiden Seiten der Pumpe entfernen.
4. Den Anschlussschlauch der Luftpumpe am Reifenventil anbringen und ihn festziehen.
5. Das Stromkabel der Ladepumpe an die 12V-Stromversorgung des Fahrzeugs anschließen.



6. Den Schalter drücken, um das Gerät einzuschalten, und die Luftpumpe beginnt, die Reifen aufzupumpen.
- Beobachten Sie das Messgerät, bis der Reifendruck den Standarddruck erreicht hat und stoppt.
  - Reifengröße Standard-Reifendruckwerte, siehe Reifendruckaufkleber.

7. Die Pumpe ausschalten.

## **Vorsicht**

- Pumpen Sie die Reifen auf den Standarddruck auf, da der Reifendruck sonst zu hoch oder zu niedrig ist und es zu schnellerem Reifenverschleiß kommen kann.
- Ist der Reifendruck zu hoch, kann er durch Ablassen von Luft aus den Reifen reduziert werden.
- Vorgehensweise: Den Aufblasschlauch abziehen, die Metallstange in der Mitte des Ventils drücken, um das Ventil zu entlüften, und den Aufblasschlauch wieder anschließen, um den Druck am Manometer abzulesen; dies so lange wiederholen, bis der Reifendruck auf den Standardwert gesunken ist.
- Wenn die Reifendruckkontrollanzeige nach dem Einstellen des Reifendrucks nicht erlischt, fahren Sie eine kurze Zeit



mit 40 km/h und achten Sie dabei auf die Anzeige.

- Wenn das Fahrzeug eine Weile gefahren ist, steigt der Reifendruck mit zunehmender Reifentemperatur leicht an, was ein normales physikalisches Phänomen ist.

- Sollte die Kontrollleuchte weiterhin leuchten, wenden Sie sich bitte an das Xpeng Servicecenter.

## Rettungsschutz

### Einführung

Das Stromversorgungssystem des Fahrzeugs wird von einem Power-Akku gespeist, aus der im Falle eines schweren Aufpralls Hochspannung austreten kann. Daher sollte die Fahrzeugbergung nur von professionellem Rettungspersonal durchgeführt werden, das eine geeignete Schutzausrüstung trägt, um die persönliche Sicherheit zu gewährleisten.



### Warnung

Tragen Sie bei der Verwendung des Fahrzeugs keine Metallgegenstände (z. B. Ketten, Uhren usw.), um Stromschläge zu vermeiden.

### Elektrischer Schutz

Tragen Sie die folgenden Schutzvorrichtungen, um Verletzungen durch elektrische Hochspannung zu vermeiden:

- Isolierte Gummihandschuhe (isoliert über 500 V).



- Schutzbrille.
- Isolierte Gummischeuhe.
- Werkzeuge mit isolierten Schutzhüllen.

## Chemikalienschutz

Wenn aus dem Power-Akku Elektrolyt ausläuft, tragen Sie die folgenden Schutzvorrichtungen, um Verletzungen von Haut, Gesicht usw. zu vermeiden:

- Gesichtsschutz.
- Isolierende Handschuhe mit Lösungsmittel.

## Kollisionsschutz

### Einführung

Das Fahrzeug verfügt über eine Funktion zum Abschalten der Hochdruck- und Hochdruckentlüftung. Ist die Auslösebedingung bei einer Fahrzeugkollision erfüllt, schaltet das Fahrzeug automatisch die Hochspannung ab und gibt gleichzeitig einen Signalton aus. Verschiedene Formen, wie z. B. Text, erinnern die Insassen daran, das Fahrzeug so schnell wie möglich zu

verlassen, um eine Gefährdung der Insassen zu vermeiden.

## Starthilfe

### Betrieb

Wenn der Ladezustand der Niederspannungsbatterie niedrig ist, lädt der Power-Akku automatisch die Niederspannungsbatterie auf. Wenn der Power-Akku jedoch schwach ist, wird der Ladevorgang bei niedriger Spannung

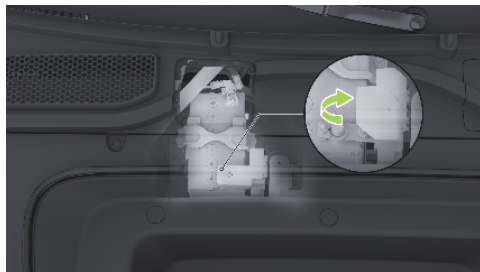


unterbrochen, um Schäden durch eine zu starke Entladung des Power-Akkus zu vermeiden. Die Inbetriebnahme des verriegelbaren Diebstahlschutzsystems entlädt die Niederspannungsbatterie kontinuierlich, und wenn das Fahrzeug nicht rechtzeitig aufgeladen wird, kann es passieren, dass das Fahrzeug nicht entriegelt oder gestartet werden kann, weil die Niederspannungsbatterie entladen ist.

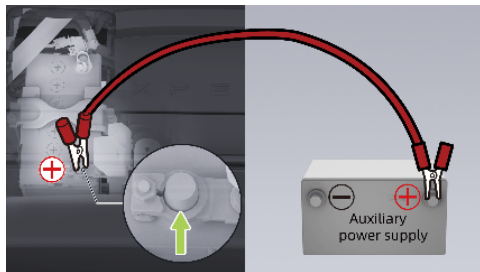
Wenn das Fahrzeug aufgrund einer Unterspannungsbatterie nicht anspringt, kann das Fahrzeug über eine externe 12V-Gleichstromquelle gestartet werden.



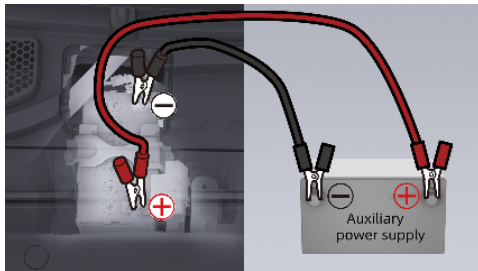
1. Frontraum öffnen und die Zugangsabdeckung des Frontraums entfernen.



2. Die Abdeckung des Pluspols der 12V-Batterie öffnen.



3. Ein Ende des roten Kabels an den Pluspol (+) der 12V-Batterie des Fahrzeugs und das andere Ende an den Pluspol (+) der Zusatzstromversorgung anschließen.



4. Ein Ende des schwarzen Kabels mit dem Minuspol (-) der 12V-Batterie des Fahrzeugs und das andere Ende mit dem Minuspol (-) der Hilfsstromversorgung verbinden.
5. Wenn das Instrument oder der große Bildschirm bei angeschlossener Hilfsstromversorgung leuchtet, muss zuerst der Notausschalter gedrückt



werden, sonst springt das Fahrzeug nicht an. Vergewissern Sie sich nach der Abschaltung, dass sich der Schlüsselanhänger oder der NFC-Kartenschlüssel im Fahrzeug befindet oder der mobile Schlüssel mit dem Fahrzeug verbunden ist, und betätigen Sie dann das Bremspedal, um den Startvorgang abzuschließen.

## **Vorsicht**

Die Notstromversorgung kann die hohe Ausgangsleistung nicht dauerhaft aufrechterhalten. Im Allgemeinen muss die Notstromversorgung innerhalb von 30 Sekunden angeschlossen und neu gestartet werden, andernfalls muss die Stromversorgung neu angeschlossen werden.

6. Das Fahrzeug starten, und wenn das Fahrzeug erfolgreich gestartet ist, die angeschlossenen Kabel in umgekehrter

Reihenfolge entfernen und die Abdeckung wieder anbringen.

## **Warnung**

- Eine unsachgemäße Verwendung des Anschlusskabels kann zu Explosionen und Verletzungen der Batterie führen.
- Die Hilfsversorgungsspannung muss gleich der Spannung und Kapazität der Fahrzeugbatterie sein, da sonst eine Explosion auftreten kann.
- Die Batterie darf nicht mit offenem Feuer oder statischer Elektrizität in Berührung kommen, da das von der Batterie erzeugte brennbare Gas sonst durch Funken entzündet und eine Explosion verursachen kann.
- Berühren Sie die Hochspannungskomponenten während des Betriebs nicht, und achten Sie darauf, Verletzungen durch einen Hochspannungsschlag zu vermeiden.

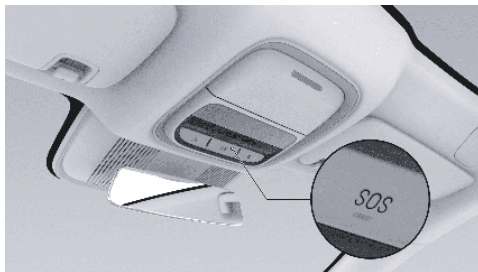
## E-Call\*

### Einführung

E-Call ist ein intelligentes Notrufsystem für Fahrzeuge, das bei einem Unfall oder Notfall automatisch oder manuell einen Hilferuf absetzen kann und dabei Informationen wie den Standort des Fahrzeugs und die Verletzungen der Insassen übermittelt, so dass die Rettungskräfte rechtzeitig vor Ort sein können. Rettung von Menschen in Not.

### Betrieb

In Notfällen können Sie auf folgende Weise Hilfe anfordern:



- **Manueller Aufruf:** Den SOS-Schalter länger als 3 Sekunden gedrückt halten, und das System ruft um Hilfe. Um einen Anruf abzubrechen, während Sie darauf warten, eingeschaltet zu werden, drücken Sie den Schalter erneut.
- **Automatischer Anruf:** Bei einer Fahrzeugkollision, die zur Auslösung eines Airbags führt, fordert das System automatisch Hilfe an.
- **Rückruf anrufen:** Das System unterstützt Rückrufe für eine bestimmte Zeit, nachdem



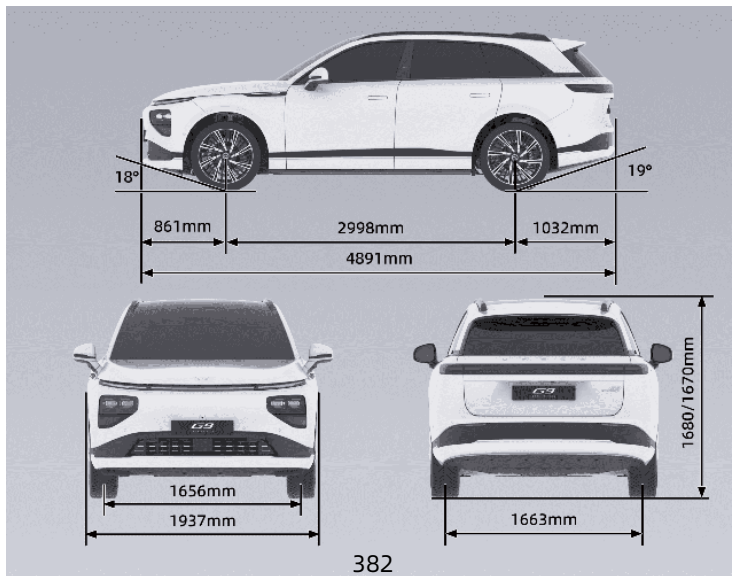
ein Anruf nicht verbunden oder getrennt wurde.

## **Tipps**

- Die Anzeige des SOS-Schalters leuchtet grün, wenn ein Hilfeanruf wartet oder eine Verbindung hergestellt wird. Wenn das System nicht funktioniert, leuchtet die Anzeige des SOS-Schalters rot auf, und Sie müssen auf andere Weise Hilfe suchen.
- Wenn der Hilferuf verbunden ist, kann er nur vom Helfer ausgeführt werden.
- Ein Hilfeanruf erlaubt keine Dienste nach Ablauf der Frist. Achten Sie auf den Zeitraum, in dem die Hilfe auf dem zentralen Bedienbildschirm aktiviert ist.
- Bei einem Batterieausfall kann ein Hilferuf noch einige Zeit zur Verfügung stehen.

## Fahrzeugparameter

### Maßangaben





## Fahrzeug-Informationen

|                                 |                       |           |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|
| Gesamtabmessungen               | Länge (mm)            | 4891      |
|                                 | Breite (mm)           | 1937      |
|                                 | Höhe (mm)             | 1670/1680 |
| Spurbreite                      | Vorderspurbreite (mm) | 1656      |
|                                 | Hinterspur (mm)       | 1663      |
| Radstand (mm)                   |                       | 2998      |
| Vorderradaufhängung (mm)        |                       | 861       |
| Hinterradaufhängung (mm)        |                       | 1032      |
| Anzahl der Fahrgäste (Personen) |                       | 5         |
| Anfahrwinkel (Volllast) (°)     |                       | 18        |
| Abflugwinkel (Volllast) (°)     |                       | 19        |



## Tipps

Außenrückspiegel (einer auf jeder Seite) sind nicht in der Außenbreite enthalten. Der Toleranzbereich des Parameters für die Fahrzeugabmessungen beträgt  $\pm 1\%$ .



## Qualitätsparameter

| Projektname               |                  | Standardreichweite 2WD         | Langstreckenreichweite 2WD     | Langstreckenreichweite 4WD     |
|---------------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Gesamte Serienmasse (kg)  |                  | 2210, 2235<br>(Abschlepphaken) | 2290, 2315<br>(Abschlepphaken) | 2395, 2420<br>(Abschlepphaken) |
| Vorbereitung              | Vorderachse (kg) | 980, 975<br>(Abschlepphaken)   | 1035, 1030<br>(Abschlepphaken) | 1130, 1125<br>(Abschlepphaken) |
|                           | Hinterachse (kg) | 1230, 1260<br>(Abschlepphaken) | 1255, 1285<br>(Abschlepphaken) | 1265, 1295<br>(Abschlepphaken) |
| Maximale Gesamtmasse (kg) |                  | 2730                           | 2810                           | 2910                           |
| Maximum                   | Vorderachse (kg) | 1135                           | 1195                           | 1290                           |
|                           | Hinterachse (kg) | 1595                           | 1615                           | 1620                           |



## Tipps

Der Toleranzbereich der Masseparameter beträgt  $\pm 3\%$ , mit Ausnahme der maximalen Gesamtmasse.



### Leistungsparameter

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Minimaler<br>Wendedurchmesser<br>(m)             | 11.8 |
| Höchstgeschwindigkeit<br>des Fahrzeugs<br>(km/h) | 200  |



## Räder und Reifen

|                                                       |                                               |            |            |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------------|
| Reifen                                                |                                               | 255/50 R20 | 255/45 R21 |
| Felge                                                 |                                               | 20×8J      | 21×8.5J    |
| Druck (kPa)                                           | Vorderräder (leer halb/beladen)               | 270/270    | 270/310    |
|                                                       | Hinterräder (leer, halb beladen/voll beladen) | 270/270    | 270/310    |
| Radauswuchtung<br>(nach Aufsetzen der<br>Wuchtklötze) | Innere Vorderräder (g)                        | ≤ 8        |            |
|                                                       | Äußere Vorderräder (g)                        | ≤ 8        |            |
|                                                       | Innere Hinterräder (g)                        | ≤ 8        |            |
|                                                       | Äußere Hinterräder (g)                        | ≤ 8        |            |



### Bremsen und Aufhängung

|                                                                   |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Typ                                                               | Fußbremse, hydraulische Zweikreisbremse vom Typ X, auf alle Räder wirkend |
| Leistungsunterstützt                                              | Unterstützung durch elektrische Energie                                   |
| Freier oder leerer Bremspedalweg (mm)                             | $\leq 2$                                                                  |
| Verschleißgrenze der Vorderradbremsscheibe (ohne Bremsbelag) (mm) | 2                                                                         |
| Verschleißgrenze der hinteren Bremsscheibe (ohne Bremsbelag) (mm) | 2                                                                         |
| Vordere Scheibenverschleißgrenze (mm)                             | 30                                                                        |
| Hintere Scheibenverschleißgrenze (mm)                             | 22                                                                        |



|                             |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| Typ der vorderen Aufhängung | Vordere Doppelquerlenker-Einzelradaufhängung |
| Typ der hinteren Aufhängung | Hintere Fünflenker-Einzelradaufhängung       |



## Parameter für die Positionierung der vier Räder

| Projektname                                        | Version mit Zweiradantrieb  | Allradantrieb              |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Einseitige Vorderradvorspannung                    | $3' \pm 6'$                 | $0' \pm 6'$                |
| Einseitiger vorderer Radsturz                      | $-0.45^\circ \pm 0.5^\circ$ | $-0.6^\circ \pm 0.5^\circ$ |
| Nachlaufwinkel des einseitigen Achsschenkelbolzens | $5.6^\circ \pm 1.4^\circ$   | $5.9^\circ \pm 1.4^\circ$  |
| Neigungswinkel des einseitigen Achsschenkelbolzens | $7.9^\circ \pm 1^\circ$     | $8.1^\circ \pm 1^\circ$    |
| Einseitige Hinterradvorspur                        | $5' \pm 6'$                 | $8' \pm 6'$                |
| Hinterer Radsturz-Winkel                           | $-1.0^\circ \pm 0.5^\circ$  | $-1.4^\circ \pm 0.5^\circ$ |



## Parameter des elektrischen Antriebssystems

| Projektname   |                                   | Hinteres elektrisches Antriebssystem | Vorderes elektrisches Antriebssystem * |
|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Antriebsmotor | Typ                               | Permanentmagnet-Synchronisation      | AC Asynchron                           |
|               | Kontinuierliche Leistung (kW)     | 110                                  | 50                                     |
|               | Kontinuierliches Drehmoment (N·m) | 170                                  | 50                                     |
|               | Nenn Drehzahl (rpm)               | 6190                                 | 9550                                   |
|               | Maximale Leistung (kW)            | 258                                  | 165                                    |
|               | Maximales Drehmoment (N·m)        | 465                                  | 230                                    |
|               | Maximale Drehzahl (rpm)           | 18000                                | 20000                                  |



### Parameter für die Sitzeinstellung

In der Ausgangsposition sind die Parameter für die Sitzeinstellung wie folgt:

| Sitztyp  | Projekt                           | Parameter                                       |
|----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Fahrsitz | In Vor-Zurück-Richtung einstellen | Gesamthub 260mm, 212mm vorwärts, 48mm rückwärts |
|          | Anpassung der Rückenlehne         | Gesamthub 95°, vorwärts 20°, rückwärts 75°      |
|          | Sitzkisseneinstellung             | Gesamthub 10°, aufwärts 10°, abwärts 0°         |
|          | Nach oben oder unten anpassen     | Gesamthub 65mm, 32,5mm oben und 32,5mm unten    |



|              |                                   |                                                 |
|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bedienersitz | In Vor-Zurück-Richtung einstellen | Gesamthub 260mm, 212mm vorwärts, 48mm rückwärts |
|              | Anpassung der Rückenlehne         | Gesamthub 95°, vorwärts 20°, rückwärts 75°      |
|              | Nach oben oder unten anpassen     | Gesamthub 65mm, 32,5mm oben und 32,5mm unten    |



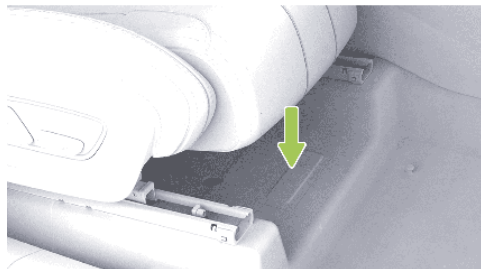
## Flüssigkeiten und Füllmengen

### Einführung

| Projektname                                         | Modellnummer                        | Füllmenge                                |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Schmiermittel für den vorderen Elektroantrieb * (L) | FUCHS Fox 4101                      | 1.65                                     |
| Schmiermittel für den hinteren Elektroantrieb (L)   |                                     | 1.58                                     |
| Kühlmittel (L)                                      | Eine Mischung aus Glykol und Wasser | Füllen bis nahe der MAX-Linie (ca. 16)   |
| Kältemittel für Klimaanlage (g)                     | R134a*/R1234yf*                     | 1250 ± 15                                |
| Bremsflüssigkeit (L)                                | DOT4                                | Füllen bis nahe der MAX-Linie (ca. 1,03) |
| Waschflüssigkeit der Windschutzscheibe (L)          | /                                   | 3.5                                      |

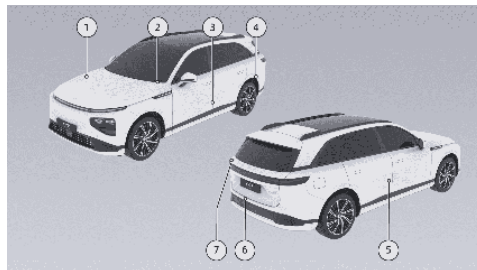
## Typenschild und Etikett

### Fahrzeug-Identifikationsnummer



Die Fahrzeug-Identifikationsnummer ist unter dem Fahrgastsitz eingeprägt.

Andere Fahrzeug-Identifizierungsnummern befinden sich an den folgenden Stellen:



1. Auf der Innenseite der Abdeckung des Frontraums anbringen.
2. Unten links auf die Frontscheibe kleben.
3. An der linken B-Säule festhalten.
4. Am hinteren linken Radkasten anbringen.
5. An der hinteren rechten Türinnenverkleidung angebracht.
6. Am oberen Querträger der hinteren Viertelverkleidung anbringen.
7. Auf der linken Seite der Kofferraumklappe anbringen.



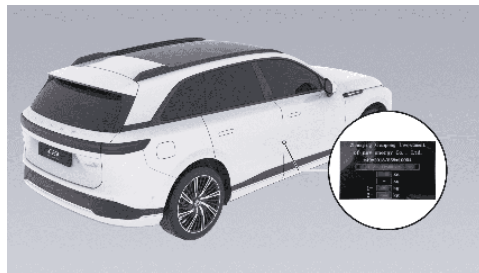
## Fahrzeug-Informationen

### OBD-Diagnoseschnittstelle



Die OBD-Schnittstelle zum Auslesen des elektronischen FIN-Codes befindet sich unten links auf der Armaturenbrett. Daten wie der elektronische FIN-Code und Informationen zum Fahrzeugstatus können mit dem werksseitigen Diagnosewerkzeug oder einem vom Werk offiziell zugelassenen Diagnosegerät ausgelesen werden.

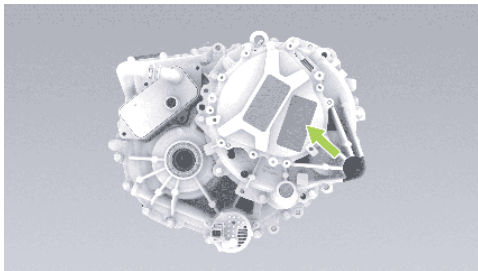
### Vollständiges Fahrzeugproduktkennzeichenschild



Das Produkt-Typenschild befindet sich an der rechten B-Säule und kann bei geöffneter rechter Tür eingesehen werden.

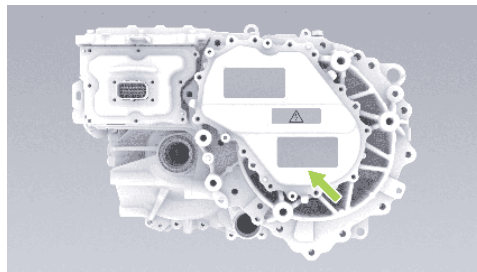
## Modell und Code vom Antriebsmotor

### Vorderer Antriebsmotor \*



Der Typ und die Codierung des Antriebsmotors sind auf dem Gehäuse des Antriebsmotors und dem Etikett des Antriebsmotors angegeben.

### Hinterer Antriebsmotor



Der Typ und die Codierung des Antriebsmotors sind auf dem Gehäuse des Antriebsmotors und dem Etikett des Antriebsmotors angegeben.



### Teile und Modifikationen

#### Einführung

Nur Originalteile oder zugelassene Teile von Xpeng MOTORS verwenden. Xpeng Motors führt strenge Tests der Komponenten durch, um deren Eignung, Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Diese Teile können nur im Xpeng-Kundendienst gekauft und von den Fachleuten von Xpeng Automobile eingebaut werden und können nach den Ratschlägen der Experten von Xpeng Automobile geändert werden.

Verändern Sie das Fahrzeug nicht mit anderen als den ursprünglich von Xpeng zugelassenen Teilen, da dies den Betrieb, die Sicherheit und die Haltbarkeit des Fahrzeugs beeinträchtigen und gegen die örtlichen behördlichen Vorschriften verstoßen kann.

Vermeiden Sie Ultraschall-Radargeräte, wenn Sie Änderungen an der Karosserie vornehmen (z. B. Anbringen von

einer Karosserie-Farbfolie, transparenten Karosserie, Quetschschutzbstreifen usw.). Millimeterwellen-Radar, Annäherungskamera, hochauflösende Kamera usw., da sonst die normale Nutzung der damit verbundenen Funktionen, wie z. B. der Fahrunterstützung, beeinträchtigt wird.

Das Millimeterradar befindet sich in der vorderen und hinteren Stoßstange, und es ist verboten, die vordere und hintere Stoßstange zu lackieren, eine Abdeckung anzubringen usw., da sonst die normale Nutzung der damit verbundenen Funktionen, wie z. B. der Fahrhilfe, beeinträchtigt wird.

Der private Austausch, die Änderung oder der Einbau von Radar oder Kamera ist verboten. Andernfalls wird die normale Nutzung von Fahrhilfen und anderen damit verbundenen Funktionen beeinträchtigt, außerdem kommt es zu Funkstörungen, die zu direkten oder indirekten Schäden führen können; Xpeng Fahrzeug übernimmt keine Verantwortung. Wenn das Radar oder die Kamera defekt



ist, wenden Sie sich zur Reparatur an Xpeng-Kundendienst.

Keine Änderungen an der Aufhängung, den Bremsen usw. des Fahrzeugs vornehmen, die das Fahrverhalten und die Sicherheit des Fahrzeugs beeinträchtigen könnten.

Keine Veränderungen am Sicherungskasten des Fahrzeugs vornehmen, da dies die elektrische Anlage des Fahrzeugs beeinträchtigen kann.

Änderungen an elektronischen Bauteilen und Software sowie an der Verkabelung können die korrekte Funktion von Funktionen und zugehörigen Bauteilen, insbesondere von sicherheitsrelevanten Systemen, und damit den Betrieb des Fahrzeugs beeinträchtigen. Das Risiko des Unfalls oder der Verletzung erhöhen.

Daher nicht die Verkabelung, die elektronischen Komponenten und deren Software verändern.

Darüber hinaus sind Fahrzeugschäden und Leistungsprobleme, die durch den Austausch, den Einbau oder die Änderung von Teilen entstehen, die nicht ursprünglich von Xpeng Motors hergestellt oder genehmigt wurden, nicht von der Garantie abgedeckt, als Folge von direkten oder indirekten Schäden haftet Xpeng Motor nicht.

## Anforderungen und Verfahren für das Recycling des Power-Akkus

### Einführung

Wenden Sie sich beim Ersetzen oder Entsorgen eines Power-Akku immer an Xpeng-Kundendienst, um sie recyceln zu lassen. Die Entsorgung des Power-Akkus an einem anderen Ort kann die Umwelt verschmutzen oder einen Unfall verursachen.



### Fenster-Radiowellen

#### Einführung



Das Radiowellenfenster befindet sich auf der Windschutzscheibe. Halten Sie die Frontscheibe sauber, um optimale Ergebnisse zu erzielen und die Beeinträchtigung des Sichtfelds beim Fahren zu minimieren.

#### **Warnung**

- Die Position des Radiowellenfensters darf nicht blockiert werden.

- Beim Anbringen der erforderlichen Markierungen, die von den Verkehrsvorschriften vorgeschrieben sind, muss eine Position um das Funkwellenfenster gewählt werden.