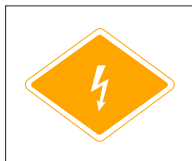
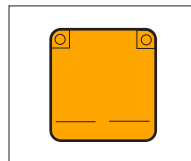




INFORMATION FÖR RÄDDNINGSTJÄNST OCH ÖVRIG RÄDDNINGSPERSONAL NÖDBEREDSKAPSPLAN



NIO ET5 Touring
ELDRIVET FORDON





Avfallshantera inte fordonsnycklar som vanligt hushållsavfall.
De innehåller material som kan återvinnas.



Lämna de förbrukade batterierna till en återvinningscentral eller till ditt servicecenter.

ONLINE ANVÄNDARHANDBOK

Denna handbok ger dig grundläggande användarinstruktioner för din NIO ET5 Touring. För ägare som vill veta mer och få detaljerad information om bilens egenskaper och funktioner, finns det en fullständig online-handbok på vår officiella webbplats.

Innehåll

0. Räddningsblad	Sidan 02
1. Identifiering / igenkänning	Sidan 02
2. Immobilisering / stabilisering / lyft	Sidan 08
3. Inaktivera direkta faror / säkerhetsföreskrifter	Sidan 11
4. Komma åt passagerarna	Sidan 13
5. Lagrad energi / vätskor / gaser / fasta ämnen	Sidan 17
6. Vid fall av brand	Sidan 19
7. Vid fall av dränkning	Sidan 20
8. Bogsering / transport / förvaring	Sidan 20
9. Viktig ytterligare information	Sidan 22
10. Förklaring till de piktogram som används	Sidan 24

0. Räddningsblad

Denna nödbereidskapsplan omfattar motsvarande NIO ET5 Touring-räddningsblad.

1. Identifiering / igenkänning



VARNING

Det kan förekomma tysta rörelser eller förmåga att återstarta direkt tills bilen är helt avstängd.

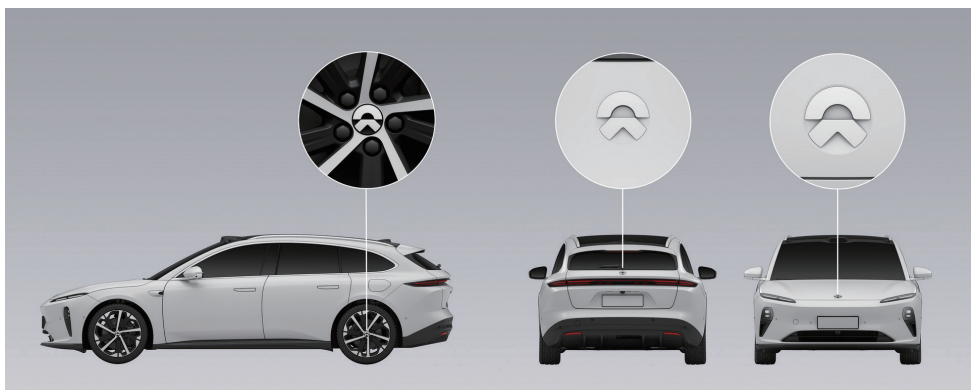
ET5 Touring-information

Fordonstillverkare	NIO
NIO-telefonsupport	Se kontakttabellen.
NIO:s officiella webbplats	Se kontakttabellen.

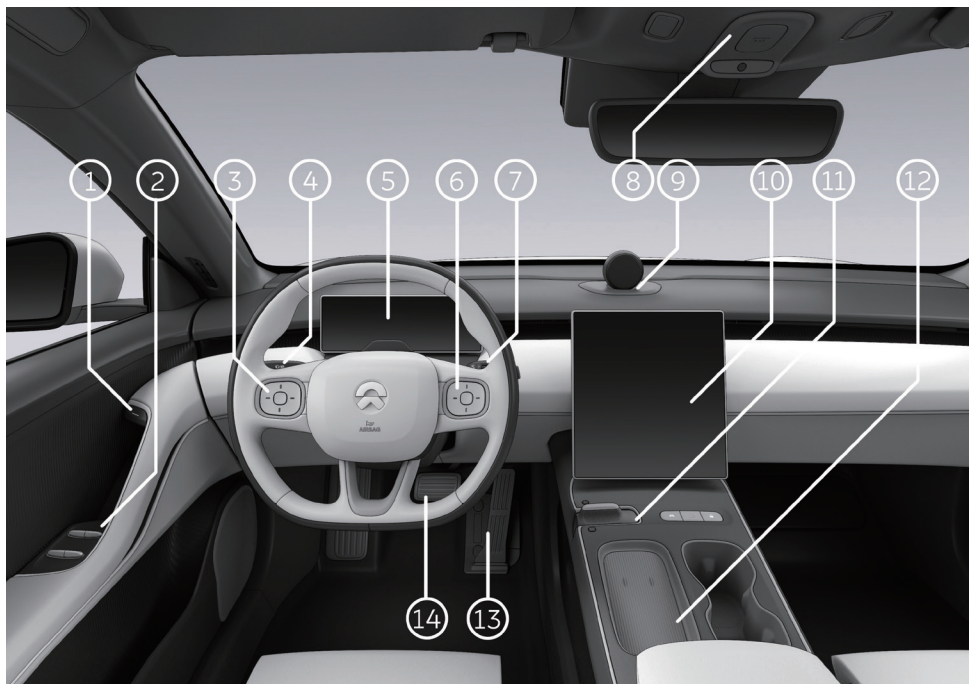
Du hittar bilens identifieringsdekal i det nedre området vid höger B-stolpe.



Bilens logotyp finns på följande ställen:



Instrumentpanel och reglage









1. Elektronisk omkopplare för invändiga dörrhandtag
2. Kontrollpanel för fönster
3. Rattknappar till vänster på ratten
4. Spak för blinkers och strålkastare
5. Instrumentpanelskärm
6. Rattknappar till höger på ratten
7. Spak för vindrutetorkare och -spolare
8. Nödsamtal och läslampor
9. NOMI Smart Assistent*

10. Peksärm
11. Kontrollpanel för växelväljare och mittkonsol
12. Trådlös laddningsplatta
13. Gaspedal
14. Bromspedal

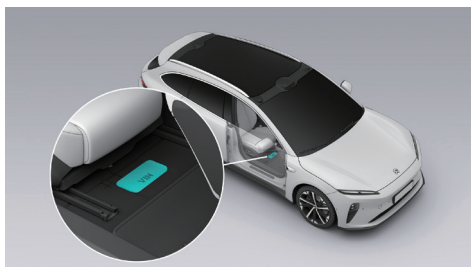
*Tips:
NOMI Mate så som visas på bilden

Varningsskyltsinformation

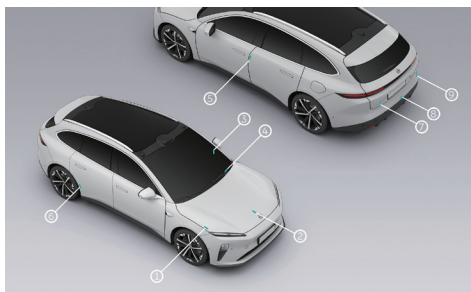
Nr	Varningsskylt namn	Varningsskylt mönster	Varningsskylt beskrivning
1	Varningsskylt för elektricitet med hög spänning		Fara! Vidrör inte högspänningskomponenter.
2	Varningsskylt 1 för högspänningskomponenter		Högspänningskomponenter. Observera riskerna. Vidrör inte några högspänningskomponenter utan att bära skyddsutrustning. Var försiktig så du inte får elstötar!
3	Varningsskylt 2 för högspänningskomponenter		Högspänningskomponenter. Observera riskerna. Vidrör inte några högspänningskomponenter utan att bära skyddsutrustning. Var försiktig så du inte får elstötar eller brännskador på grund av hög temperatur!
4	Varningsskylt för högspänningsbatteripaket		Försiktighetsåtgärder vid användning av HV-batteripaket.
5	Högspänningskablar skylt		Bilens högspänningskomponenter är anslutna med hjälp av orangea högspänningskablar. Vidrör inte några högspänningskomponenter utan att bära skyddsutrustning!
6	Identifierare för ömsesidig kompatibilitet används för att ladda bilen		Identifierare för ömsesidig kompatibilitet som hjälper dig ladda bilen finns i bilens laddningsport. När du väljer laddkontakt måste du se till att laddkontaktens identifierare är samma som sitter på bilens laddningsport, C, K eller L. De spänningsområden som är relaterade till dessa identifierare är enligt följande: C: AC ≤ 480V K: DC 50V till 500V L: DC 200V till 920V

Fordonets identifieringsnummer (VIN)

Fordonets identifieringsnummer (VIN) är instansat på golvet under främre passagersätet.



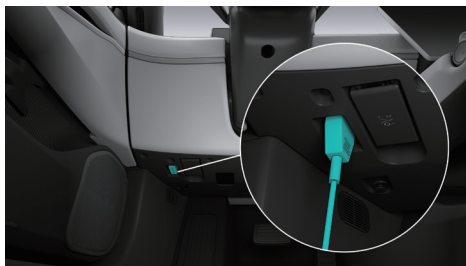
Du kan också hitta VIN på följande ställen:



1. På insidan av motorhuven
2. Övre området i änden av främre drivmotorn
3. Till vänster på instrumentpanelen
4. Nedre vänstra hörnet vid vindrutan
5. Nedre området vid B-stolpen på vänster sida av karossen
6. Nedre området vid bakre högra dörren
7. Övre området i änden av bakre drivmotorn
8. Ovansidan av golvet bak
9. På höger sida av bagageluckan

Du kan också avläsa VIN från diagnosinstrumenten som är anslutna till bilen (säkerhetsmodulens diagnosverktyg BD2):

1. Anslut diagnosinstrumentet till diagnosgränssnittet för bilen och slå på det.

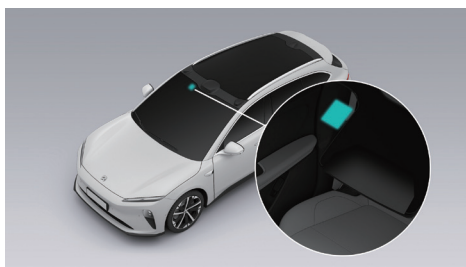


2. Starta diagnosprogrammet och logga in på diagnosinstrumentets huvudgränssnitt.
3. Diagnosinstrumentet avläser och visar VIN automatiskt i diagnosinstrumentets aktuella gränssnitt.

Mikrovågsfönster

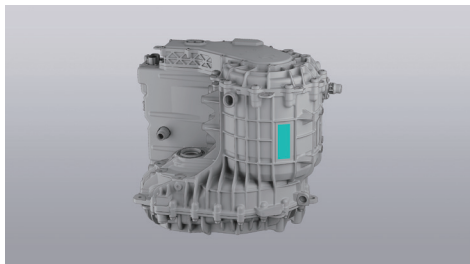
Det finns ett mikrovågsfönster vid vindrutan på bilen.

Här kan du installera din enhet för elektroniska vägtagningssystem.

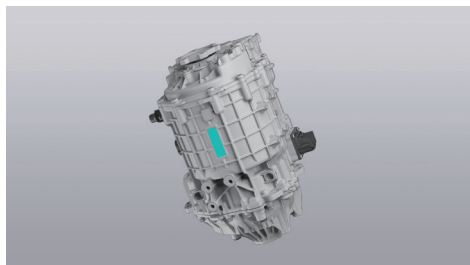


Drivmotorns identifieringsmärke

Den bakre drivmotorns identifieringsmärke är placerat under motorn.



Den bakre drivmotorns identifieringsmärke är placerat på motorns nedre vänstra sida.



2. Immobilisering / stabilisering / lyft

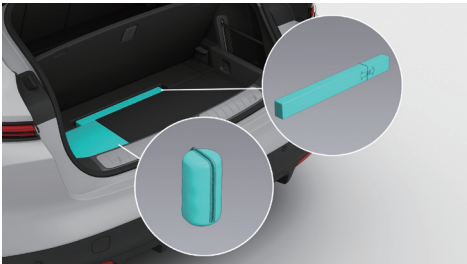
Användning av varningstriangel

Vid en nödsituation kör du bilen försiktigt till ett säkert område, bromsa för att stanna bilen och lägga i PARK. Slå sedan på varningsblinkersn genom att trycka på knappen på mittkonsolen för att varna trafikanter i närheten.

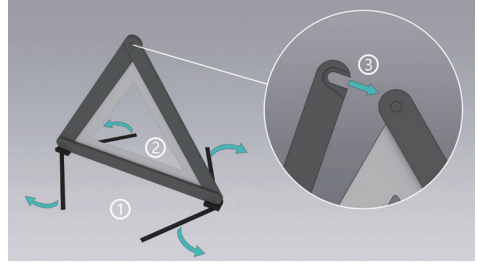


1. P-växelomkopplare
2. Varningsblinkersknapp

Öppna luckan till förvaringsutrymmet längst ner i det bakre bagageutrymmet där det finns en fordonssats. Ta ut varningstriangeln och reflexvästen från nödsatsen. Ta på dig reflexvästen och placera sedan varningstriangeln mellan 50 till 100 meter bakom bilen (minst 150 meter bakom bilen på motorvägen; lägg till ytterligare 100 meter nattetid; 200 meter bakom bilen vid regn eller dimma).



Instruktioner för utplacering av varningstriangeln:



1. Fäll ut fästet under triangeln.
2. Fäll ut sidorna på triangeln.
3. Spänn fast låset upptill på triangeln.

Ring efter vägassistans

Ring NIO-telefonsupport för vägassistans efter att du satt upp varningsskyltarna vid olycksfall, t.ex. en kollision, om bilen hamnat i vatten, brand i batteripaketet osv. Lämna bilen så snart som möjligt medan du säkerställer omgivningens säkerhet. Håll sedan ett säkerhetsavstånd på minst 15 meter till bilen. Vår assistanspersonal kommer till olycksplatsen så snart som möjligt.



VARNING

Om det finns risk för batteribrand, stänger bilen automatiskt av strömmen och ett varningsmeddelande visas på instrumentpanelen och mittskärmen. Lämna bilen så snart som möjligt medan du säkerställer omgivningens säkerhet.

När bilen är ansluten till internet kan du trycka på SOS-knappen i takkonsolen (tryck och håll in eller tryck två gånger) för att ringa räddningstjänsten. Du kan avbryta samtalet på mittskärmen inom 8 sekunder. Belysningen på SOS-knappen indikerar statusen på nödsamtalet: grönt ljus betyder att nödsamtalsfunktionen är tillgänglig; ett blinkande grönt ljus betyder att ett nödsamtal pågår; ett konstant rött eller blinkande rött ljus indikerar att funktionen nödsamtal inte är tillgänglig och att du måste kontakta NIO:s hjälpcenter omedelbart.



BESKRIVNING

Om bilen är ansluten till ett nätverk och det inträffar en trafikolycka där en airbag utlöses, ringer fordonet automatiskt ett nödsamtal för att rädda ditt liv.

Däckbyte

Om du inte kan fortsätta köra på grund av ett allvarligt läckage, parkerar du bilen säkert på en plan och stabil plats så långt från trafiken som möjligt och växla till PARK. Ta på dig reflexvästen, placera ut varningstriangeln, slå på varningsblinkerser och kontakta NIO hjälpcenter för ett däckbyte.



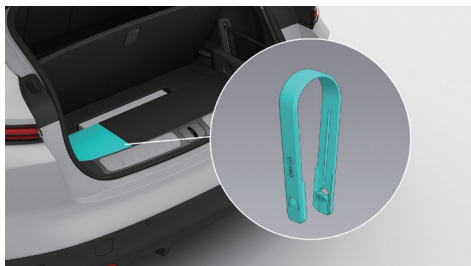
VARNING

- **Vid byte av däck måste det nya däckets motsvara specifikationerna hos originaldäckets. Ett däck med andra specifikationer kan påverka köregenskaperna och leda till att du förlorar kontrollen över bilen.**
- **Uppehåll dig aldrig under bilen när den är upplyft med en domkraft. Det kan orsaka svåra skador eller till och med dödsfall.**
- **Lyft inte bilen när det sitter passagerare i bilen.**
- **Bilen kan endast lyftas vid specifika lyftpunkter på bilens undersida.**
- **Placera inga föremål över eller under domkraften när den fortfarande lyfter bilen.**
- **Använd aldrig en domkraft för att lyfta bilen i en uppförs- eller nedförsbacke eller på en väg som sluttar åt en sida.**
- **Domkrafter ska endast användas för att lyfta bilar vid däckbyten.**

Så här byter du däck:

1. Förbered domkraften och ha ett reservhjul med korrekt specifikationer redo för däckbytet.

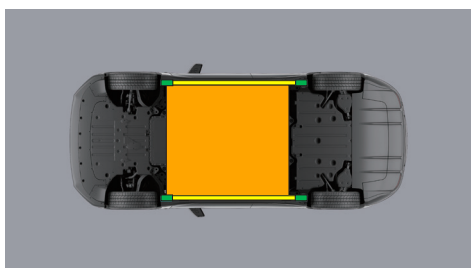
2. Placera ett block framför däck som är diagonalt mot det punkterade däck för att förhindra att bilen rör sig.
3. Ta bort navkapseln med demonteringsverktyget i fordonssatsen och vrid sedan fälgkorset moturs för att lossa hjulbultarna.



OBS

Det finns en särskilt skyddande beläggning på fälgens utsida. Vid isärtagning och ihopsättning av bultar, däck eller fälgar, ska arbetsområdet för fälgens skyddas ordentligt för att förhindra att ytan på fälgens blir repad av hårda föremål.

4. Placera domkraften vid korrekt lyftpunkt.



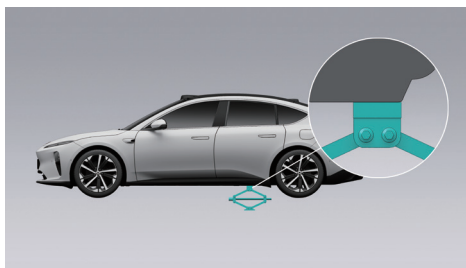
- Avsedda lyftpunkter
- Avsedda punkter på bilens sida
- Högspänningsbatteri



VARNING

Kontrollera att domkraften sitter i rätt lyftpunkt. Olämpliga lyftpunkter riskerar skada bilen eller orsakar att bilen glider av domkraften och vårlar personskador.

5. Lyft bilen till korrekt lyfthöjd med domkraften. Se till att domkraften är korrekt placerad när du lyfter bilen när domkraften tar i bilen och lyfter upp den.



6. Ta bort hjulbultarna och byt ut däck. När du monterar det nya däck ser du till att hjulbultarna är inpassade mot monteringshålen och att fälgens metallyta har ordentlig kontakt med hjulnavets monteringsyta.
7. När hjulbultarna har monterats sänker du bilen till marken (med domkraften), dra åt alla hjulbultar medurs med fälgkorset och använd sedan en momentnyckel för att dra åt bultarna till angivet momentvärde.
8. Kontrollera däcktrycket efter bytet. Pumpa däcken till angivet värde vid behov och montera sedan ventilhatten.
9. Förvara alla verktyg, domkraften och det punkterade på ett säkert sätt.

3. Inaktivera direkta faror / säkerhetsföreskrifter



VARNING

Observera att vissa högspänningskomponenter inte är märkta. Bär alltid lämplig personlig skyddsutrustning (gummiisolerade handskar / isolerade gummiskor / verktyg med isolerande skyddshölje / skyddsglasögon). Försök inte att öppna högspänningsbatteriet.

Skyddsutrustning för räddningsåtgärder

Bilens elsystem drivs av ett HV-batteri. Vid en allvarlig kollision finns det risk för läckage av högspänningsbatteri- eller batterivätska. Därför får räddningsåtgärder med bilen endast utföras av professionell räddningspersonal som bär lämplig skyddsutrustning för att inte riskera sin säkerhet.



VARNING

Se till att du inte bär några metallföremål (t.ex. halsband eller armbandsur) när du arbetar på eller i bilen, för att undvika att skadas av elektriska stötar.

Elskydd

Bär följande skyddsutrustning för att undvika personskadorna genom elstötar med högspänning:

- Isolerade gummihandskar (med kapacitet att isolera mot spänning över 500V)
- Skyddsglasögon
- Isolerade gummistövlar
- Verktyg med isolerat skyddshölje

Skydd mot kemikalier

Bär följande skyddsutrustning för att förhindra skador på huden och ansiktet om det förekommer batteriläckage eller potentiell risk för batteriläckage:

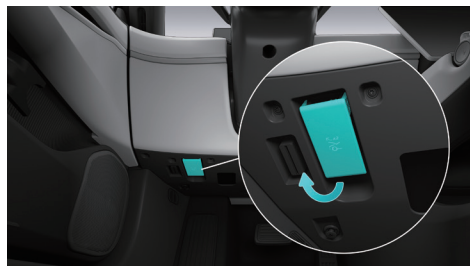
- Skyddsvisir
- Lösningssmedelsbeständiga handskar

Så här bryter du högvoltskretsen

Bryt högvoltskretsen genom att först stänga av HV-batterifrånskiljaren (till vänster i det främre bagageutrymmet) och koppla sedan bort kabeln som är ansluten till 12 V-batteriets minuspol (till vänster i det främre bagageutrymmet nära vindrutan).

Så här bryter du högvoltskretsen:

1. Dra två gånger i handtaget i kupén för att lossa huven.



2. Lyft motorhuven.

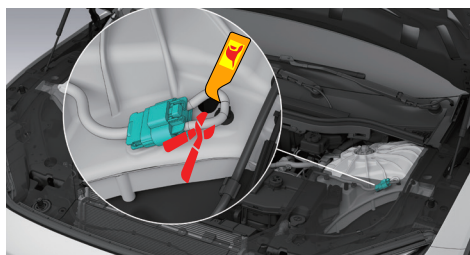
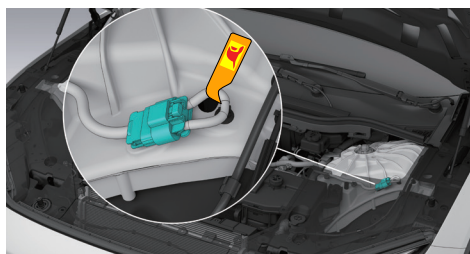
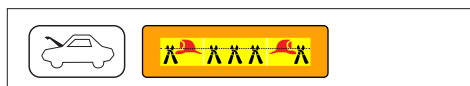


- Koppla från nödkontakten för högvoltsfrånskiljning för att stänga av högvoltskretsen. Ta bort kontakten och förvara den på en lämplig plats.

Det finns 2 sätt att stänga av högvoltskretsen:

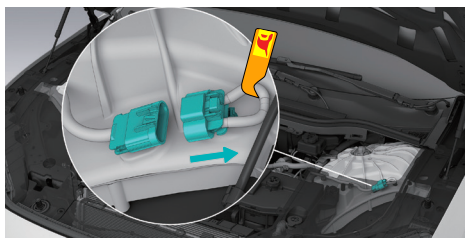
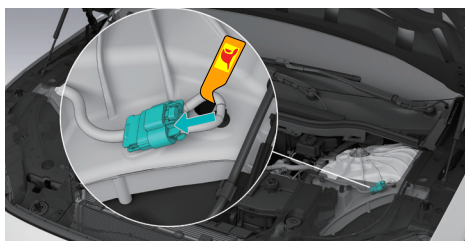
1. Huvudavstängningsmetod

Kapa kabelsatsen med ett verktyg för att stänga av högvoltskretsen vid en nödsituation.

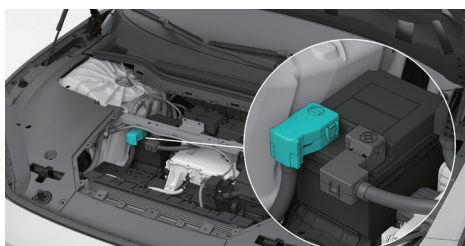
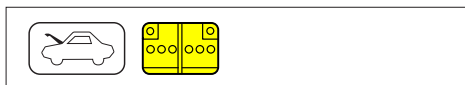


2. Alternativ metod

Vid servicearbeten eller en nödsituation drar du ut kontaktens lägesspärren till respektive läge i pilens riktning. Sedan stänger du av kontakten för att stänga av högvoltskretsen.



Åtkomst till 12V-batteriet



Airbag

Airbagsystemet omfattar främre krockkuddar och sidokrockkuddar. De främre airbagarna inkluderar de övre airbagarna som sitter i rattens dekorlucka och i instrumentpanelen på passagerarsidan. Sidoairbagarna inkluderar de främre sidoairbagarna (som sitter på framsätens utsida och inuti förarsätet) och gardinairbagar (som sitter över dörrarna på båda sidor, i takets område från A-stolpen till C-stolpen som innehåller gardincylindrarna). En airbag indikeras av ordet "AIRBAG" på alla platser där det sitter en airbag.

4. Komma åt passagerarna



Justering av förarsätet

Justera sätespositionen med en knapp

Du kan justera förarsätets position med hjälp av knapparna under sätet.



1. Justera sätesdynans längd

Vippa knappen fram och tillbaka för att justera dynans längd.

2. Justera sätesdynans främre lutningsvinkel

Vrid på denna knapp för att justera sätesdynans främre lutningsvinkel

3. Justera sätet fram/tillbaka

Vippa den här knappen fram och tillbaka för att flytta sätet framåt eller bakåt.

Justera säteshöjden

Vippa den mittre delen av denna knapp upp eller ned för att höja eller sänka sätet.

4. Justera ryggstödet lutning

Vippa den övre delen av den här knappen fram och tillbaka för att justera ryggstödet lutning.

5. Justering av svankstödet

Tryck upp, ned, vänster eller höger knapp för att justera svankstödet.

Anpassad komfortknapp

Tryck på den mittre knappen för att slå på eller stänga av komfortfunktionen. Tryck och håll in den mittre knappen för att spara sätets aktuella komfortalternativ.



VARNING

- Innan sätesjusteringen (framåt och bakåt, på höjden, ryggstödet osv.) ser du till att det finns tillräckligt med säkert utrymme för sätet och barn, passagerare och husdjur i baksätet för att undvika att klämma eller stöta emot t.ex. barn, passagerare eller husdjur i baksätet.
- Justera endast förarsätets position och nackstödet när bilen är i PARK. Justering av sätets position och andra justeringar under körning kan medföra säkerhetsrisker.
- När du justerar sätet (framåt och bakåt, på höjden, ryggstödet osv.), måste du undvika att sätta dina händer eller andra kroppsdelar i sätets rörelsesträcka för att undvika kläm- eller stötskador.
- Se till att du låser sätet efter att du justerat dess position.

Styra förarsätets rörelse på mittskärmen

Du kan styra förarsätets rörelse på mittskärmen.



Öppna motorhuven med ström

Bagagelucka

Öppna och stänga bagageluckan genom att trycka på knappen

Ha med dig smartnyckeln och tryck lätt på tryckplattan på bagageluckans handtag för att öppna bagageluckan.

Din bil är utrustad med en enkelknapps-stängningsfunktion för bagageluckan.

Tryck på knappen på bagageluckan för att stänga och låsa bagageluckan automatiskt. Ett klick hörs för att bekräfta stängningen.

Öppna och stänga bagageluckan med mittskärmen

Svep åt höger på den vänstra kanten av mittskärmen för att öppna snabbinställningssidan och tryck sedan på Bakre bagagelucka för att öppna den bakre bagageluckan.

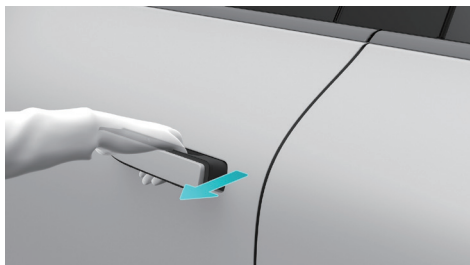
Öppna och stänga bagageluckan med smartnyckeln

Öppna bagageluckan: Håll in bagageluckans knapp på smartnyckeln så öppnas bagageluckan automatiskt.

Stänga bagageluckan: Håll in bagageluckans knapp på smartnyckeln så stängs bagageluckan automatiskt.

Dörrhandtag

När fordonet låses upp fälls de utvändiga dörrhandtagen ut automatiskt. Tryck försiktigt på insidan av ett dörrhandtag med handen för att öppna en dörr.



När du befinner dig inuti bilen kan du öppna en dörr genom att trycka på motsvarande elektroniska brytare på innerdörrhandtagen. Tryck en gång om bilen är upplåst och två gånger om den är låst, så öppnas motsvarande dörr.



Nödupplåsning från utsidan

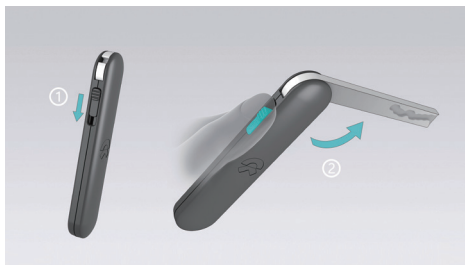
Om bilen inte kan låsas upp från utsidan via vanliga metoder (smartnyckel, nyckellös upplåsning, mobilapp eller NFC), kan du använda den fysiska nödnyckeln för att låsa upp förardörren.

OBS

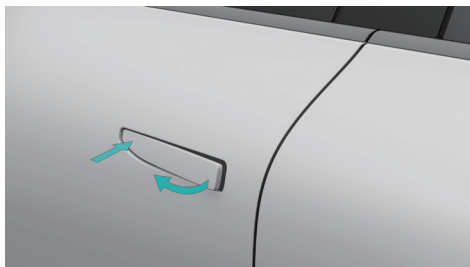
Ta ut den fysiska nödnyckeln från bilen och spara den för en nödsituation.

Så här använder du den fysiska nödnyckeln:

1. Skjut spärren på den fysiska nödnyckeln och dra ut metallnyckeldelen för nödnyckeln.



2. Håll in den främre delen av förardörrens utvändiga handtag för att fälla ut det utvändiga handtaget.



3. Håll det utfällda utvändiga handtaget med ena handen medan du sätter in den fysiska nödnyckeln i det utvändiga handtagets nyckelhål med den andra handen, och vrid nyckeln moturs för att låsa upp förardörren.



4. När du låser håller du in den främre delen av det utvändiga handtaget, vrider den fysiska nödnyckeln moturs för att låsa upp, och vrider sedan nyckeln medurs för att låsa förardörren.

OBS

Efter att du låst upp förardörren med hjälp av den fysiska nödnyckeln, måste du först öppna och stänga förardörren en gång för att återställa dörrlåscylindern om du vill använda smartnyckeln för att låsa dörren, för att förhindra att förardörren låses upp och hålla bilen säker.

Nödöppning från insidan

Om dörren behöver öppnas i nödfall när hela fordonet är låst (till exempel när den elektroniska brytaren på dörrhandtaget inte fungerar eller om fordonet hamnar i vatten), dra i den mekaniska spärren i nedre dörrfacket en gång för att öppna motsvarande dörr.

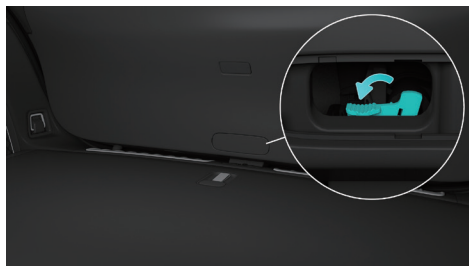


OBS

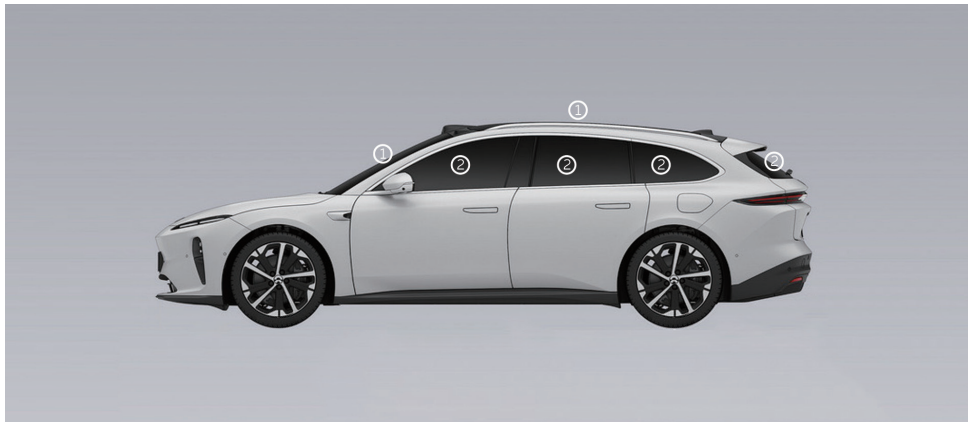
- När bilens 12V-batteri har låg laddningsnivå, kan du endast använda den fysiska nödnyckeln för att låsa upp dörren på förarsidan. Vid sådana tillfällen kan den inte användas för att låsa upp hela bilen. Du kan endast låsa upp de andra dörrarna genom att dra det respektive invändiga handtagets mekaniska brytare.
- Du kanske inte kan hissa ner motsvarande fönster när dörren öppnats med dörrhandtagets mekaniska brytare, eftersom det riskerar att skada fönstrets dekorpanel.
- Bakdörrarna kan inte öppnas inifrån när barnlåsfunktionen är aktiverad. De kan endast öppnas från utsidan när hela bilen låsts upp.
- Vid ett olycksfall med en tillräcklig kraft för att utlösa airbagarna, inaktiveras bakdörrarnas barnlåsfunktion automatiskt.

Nödöppning av bagageluckan

Öppna det fyrkantiga blocket över spärren från det bakre bagageutrymmets insida, och använd sedan dina fingrar för att trycka och hålla in den vita knappen för att öppna bagageluckan.



Fönster



1. Laminerat glas
2. Härdat glas

Bilens kapningsområde




VARNING

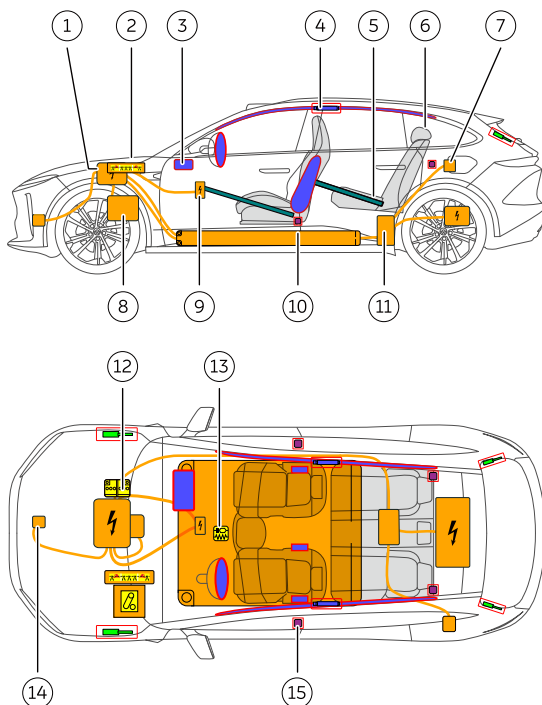
Professionell räddningspersonal måste använda lämpliga verktyg som t.ex. hydrauliska saxar när de skär i fordon och bära lämplig personlig skyddsutrustning för att undvika allvarliga personskador.

Använd lämpliga verktyg för att kapa stolparna vid en räddningsinsats. Bilens högspännings- och högtrycksområden får inte kapas, t.ex. airbagrelaterade komponenter, högspänningskomponenter osv.

5. Lagrad energi / vätskor / gaser / fasta ämnen

		12V
		350V

Elektrisk drivlina systeminformation



- | | |
|---|---|
| 1. DC-omvandlare för högspänning integrerad komponent | 8. Drivmotor |
| 2. Nödavstängningskontakt för högspänning | 9. Luftkonditionering högspänningsvärmare |
| 3. Airbag | 10. Högspänningsbatteri |
| 4. Gascylinder för airbaggardin | 11. Bakre HV-strömfördelningsenhet |
| 5. Strukturell förstärkning | 12. 12 V-batteri |
| 6. Airbaggardin | 13. Styrenhet för airbag |
| 7. Laddningsport | 14. A/C-kompressor |
| | 15. Bältesträckare |



Högspänningsbatteri

Bilen är utrustad med ett högspännings-litiumjonbatteri. Skada det inte när du lyfter ut det underifrån bilen. Var särskilt försiktig när du använder räddningsverktyg så att underredet inte går sönder.



VARNING

- **Stäng av strömförsörjningen och kontrollera att nödströmbrytaren och 12V-strömförsörjningen kopplats bort innan du utför reparations-, demonterings- eller installationsarbeten på högspänningskomponenter. Låt bilen vila i mer än 5 minuter efter att du stängt av strömmen.**
- **Personal utan lämpliga kvalifikationer får inte arbeta med högspänningskomponenterna. De som utför arbetet måste vidta isolations-skyddsåtgärder, t.ex. bära isolerade handskar som uppfyller kraven och får inte bära några metallföremål.**

Drivmotor

Drivsystemet driver bilen genom att omvandla likströmmen från högspänningsbatteriet till vridmoment som fördelas till alla fyra hjulen. Dessutom kan det återvinna rörelseenergi för att ladda högspänningsbatteriet och arbeta så att drivaxlarna vrids bakåt. Drivsystemet består av två drivmotorer. Den främre motorn är monterad på den främre hjälpramen, och den bakre motorn är monterad på den bakre hjälpramen.



12 V-batteri

12 V-batteriet driver det extra säkerhetssystemet, fönstren, låsen, pekskärmmarna, bilens belysning med mera.

Undsätta ett fordon med batteriläckage



VARNING

Om bilen råkar ut för en kollision och det uppkommer läckage på högspänningsbatteriet, ska detta hanteras av professionell räddningspersonal som måste bära andningsmask och lösningsmedelsbeständiga handskar. De får inte vidröra vätskan direkt.

Ett HV-batteri som läcker kan orsaka hög temperatur eller brand. Låt därför HV-batteriet svalna innan du hanterar vätskeläckage:

- Vid mindre läckage använder du en absorberande trasa för att fånga upp vätskan och lägger den i en sluten behållare, eller så eldar du upp den.
- Vid större läckage hanterar du vätskan som farliga kemikalier och håller på en lösning av kalciumglukonat för att hantera den.

OBS

Om vätskan oavsiktligt kommer i kontakt med en människa, försöker du omgående ta av kontaminerade kläder och tvättar de berörda ställena med tvål och rikligt med vatten i 15 minuter tills alla kemikalier är borta. Sök omgående läkarvård om den drabbade personen inte blir bättre eller upplever obehag.

6. Vid fall av brand



ANVÄND STORA MÄNGDER VATTEN



BATTERIET KAN ÅTERANTÄNDAS!



DRÄNK INTE BILEN I VATTEN FÖR ATT
SLÄCKA EN BATTERIBRAND

Undsätta ett brinnande fordon



VARNING

- Vidrör inte direkt några av bilens komponenter om bilen brinner. Detta ska utföras av professionell räddningspersonal som bär lämplig skyddsutrustning.
- Den gas som lagras i sidogardinens cylinder och luftfjädringens högtryckscylinder kan värmas upp, expandera och explodera i en högtemperaturmiljö. Var försiktig när du utför arbeten på dem för att undvika personskador.

Om bilen börjar brinna utan att HV-batteriet är i fara, kan du använda brandsläckaren för att släcka branden.

Om bilens HV-batteri börjar att brinna eller blir uppvärmt, deformerat, punkterat eller skadat, använder du stora mängder vatten eller vatten blandat med skumsläckmedel (vi rekommenderar F500) för att kyla ned HV-batteriet. Sedan övervakar du HV-batteriet i ytterligare en timme tills det har svalnat helt (vilket kan ta upp till 24 timmar) för att säkerställa att batteriets temperatur inte längre stiger innan du förvarar bilen på öppen, plan mark med en avspärrad säkerhetszon på 15 meter runtom, för att förhindra att icke behöriga personer kommer nära bilen.



VARNING

Efter en brand på ett högvoltsbatteri som hanterats med åtgärder för att kyla batteriet, måste du beakta risken för att högvoltsbatteriet återantänds för att undvika risker vid transporten.

7. Vid fall av dränkning

Undsätta ett fordon i vatten

OBS

Vid rekommenderar att bilen inte står i djupt vatten (lämpligen inte över batteriets bottenplatta) under en längre tid när bilen står på en vattenfylld plats. I annat fall föreligger det risk för skador på bilens högspänningskomponenter.

Under förutsättning av bilens kaross och chassi inte är skadade, finns det inte någon ökad risk för elstötar som orsakas av att bilen tillfälligt dränks i vatten. Professionell räddningspersonal måste dock bära lämplig skyddsutrustning när de hanterar en bil som dränks i vatten. Efter att du vidtagit lämp-

liga isoleringsskyddsåtgärder drar du bort bilen från vattnet, öppnar dörrarna, gör bilen strömlös och tar bort ansamlingar av vatten från bilen. Efter att du kontrollerat avseende läckage av elektricitet, stänger du av högspänningskretsen normalt.



VARNING

Risk för allvarliga personskador eller dödsfall, om räddningspersonalen inte bär lämplig skyddsutrustning när de hanterar en bil som dränks i vatten.

8. Bogsering / transport / förvaring

LAGRA PÅ ETT SÄKERT AVSTÅND FRÅN ANDRA FORDON!



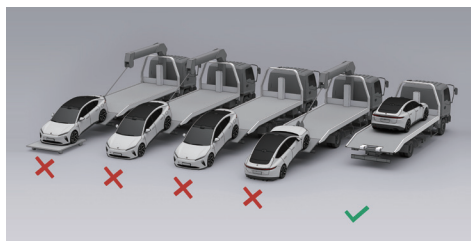
BATTERIET KAN ÅTERANTÄNDAS!



Bärga fordonet efter en olycka

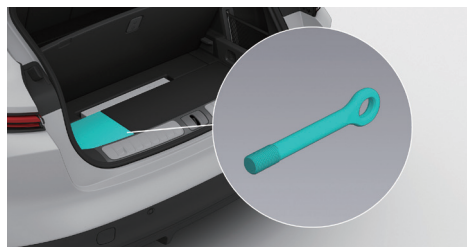
OBS

- Denna bil ska inte bogseras med hjulen på marken. Använd inte någon bogserlina för att bogsera bilen direkt.
- Använd inte någon bogserkrok för att bogsera bilen när den står på snö, gytta eller sand, eller när hjulen är låsta och inte kan rotera fritt. Kontakta NIO:s servicecenter.



Vid behov ska fordonet transporteras på ett lastbilsflak. Så här bärgar du en bil:

1. Ta ut dragkulan från fordonssatsen i bagageutrymmet.



2. Lossa luckan i kofångaren som täcker bogseröglans hål genom att trycka stadigt på den nedre delen av luckan (1 på bilden). För in dragkulan helt i öppningen och vrid tills den sitter fast ordentligt (2 på bilden). Den bakre dragkulan (om tillämpligt) monteras på samma sätt som den främre dragkulan.



3. Trampa ned bromspedalen medan bilen är i parkeringsväxeln, gå till sidan inställningar på kontrollfältet nedtill på mittdisplayen, tryck på **Köra/Parkera > Neutralläge**, så frigörs bilen från parkeringsläget och kan bogseras.
4. Innan bogseringen påbörjas, stäng av fordonet och slå på dess varningsblinkers för att säkerställa att hela fordonet är låst och att ingen sitter i fordonet.
5. Fäst bogserkedjan i dragkulan och bogsera fordonet långsamt till lastbilen.
6. När fordonet har dragits upp på flaket, använd hjulklossen och remmar för att säkra hjulen på flaket.
7. Innan bilen transporteras på ett transportfordon, lämnar du neutralläge på mittskärmen för att undvika att bilen skadas på grund av höjdförändringar under transporten.

OBS

- Bogsera först bort bilen från platsen när det inte längre finns några säkerhetsrisker. Om bilens batteripaket deformerats, läcker vätska eller avger rök, måste du först eliminera respektive säkerhetsrisker.
- Om det inte går att växla till neutralläge normalt, försöker du att starta om 12V-batteriet. Om parkeringsbromsen inte kan lossas, kan bilen transporteras en så kort sträcka som möjligt med hjälp av en hjullyft eller släpvagn med hjul.
- Trampa inte ned bromspedalen eller gaspedalen hårt medan du lämnar neutralläget på mittskärmen.
- När parkeringsbromsen lossas och bilen kan bogseras, finns det risk för att bilen rullar ner för en sluttning. Använd stoppklossar i kombination med parkeringsbromsen vid behov.

9. Viktig ytterligare information

Läs det här

Tack för att du har valt NIO:s ET5 Touring-modell (nedan kallad "ET5 Touring"). ET5 Touring är en smart elektrisk sedan. Under din gröna resa med ET5 Touring får du en okomplicerad och genomtänkt användarupplevelse.

Innan du påbörjar din resa med ET5 Touring rekommenderar vi att du läser användarhandboken på mittskärmen för att få all information som du behöver för att använda bilen. Denna handbok innehåller endast grundläggande information om bilen, nödåtgärder och motsvarande räddningsåtgärder. Mer information om bilens alla funktioner finns i användarhandboken på mittskärmen.

Innehållet i denna handbok får inte mångfaldigas eller modifieras helt eller delvis utan rättsligt och giltigt godkännande.

För att undvika fel på bilens funktion eller personskada, får bilens delar inte modifieras, justeras eller demonteras utan rättsligt och giltigt godkännande.

Dekaler, logotyper och bilder som används i denna handbok utgör endast exempel, och innehållet är endast som en referens.

Följ strikt följande varningsinformation i denna handbok för att använda bilen på ett säkert sätt.

Varningsinformation



VARNING

Detta innehåll anknyter till personers säkerhet och måste följas. Om du inte följer anvisningarna finns det risk för personskador eller allvarliga olycksfall.

OBS

Detta innehåll ger dig tips om hur du undviker möjliga skador på bilen eller egendom.

OBSERVERA

Detta innehåll ger dig förslag på hur du använder bilen på ett bättre sätt.

Om du har några frågor om denna handbok kontaktar du NIO:s telefonsupport eller så loggar du in på NIO:s officiella webbplats, för att få den senaste versionen av ET5 Touring-handboken.

Kontakta NIO:s telefonsupport om du behöver hjälp vid en nödsituation.

10. Förklaring till de piktogram som används

	Varning högspänning		Brännbar
	Obs		Risker för människors hälsa
	Luftkonditioneringskomponent		Akut toxicitet
	Eldrivet fordon		Korrosiva ämnen
	Motorhuv		Gaser under tryck
	Bagageutrymme		Explosiv
	Använd IR-värmekamera		Använd vatten för att släcka branden



Do not dispose of vehicle keys in household trash.
They contain materials that can be recycled.



Take the used battery to a recycling center or to your service center.

ONLINE USER MANUAL

This guide provides the basic operating instructions of NIO ET5 Touring. For owners who want insights and detailed information about the features and functions of the car, an in-depth online manual is available in our official website.

Contents

0. Rescue sheet	Page 28
1. Identification / recognition	Page 28
2. Immobilisation / stabilisation / lifting	Page 34
3. Disable direct hazards / safety regulations	Page 37
4. Access to the occupants	Page 39
5. Stored energy / liquids / gases / solids	Page 43
6. In case of fire	Page 45
7. In case of submersion	Page 46
8. Towing / transportation / storage	Page 46
9. Important additional information	Page 48
10. Explanation of pictograms used	Page 50

0. Rescue sheet

This Emergency Response Guide covers the NIO ET5 Touring corresponding rescue sheet.

1. Identification / recognition



WARNING

Silent movement or instant restart capability exists until vehicle is fully shut down.

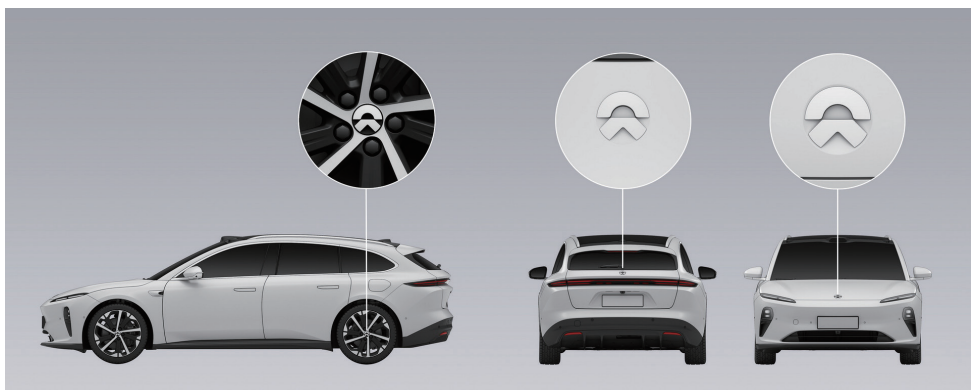
ET5 Touring Information

Vehicle manufacturer	NIO
NIO hotline	Refer to the contact table
NIO official website	Refer to the contact table

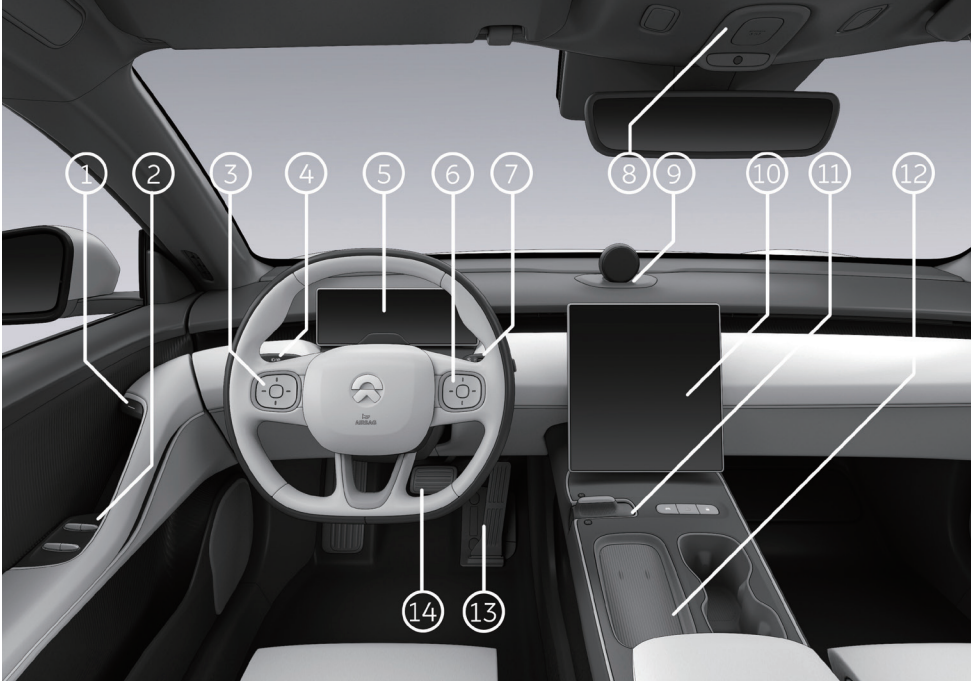
The vehicle nameplate is located under the B-pillar on the right side.



The vehicle brand logo can be found in the following places:



Instrumentation and Controls









1. Electronic Switch for the Inner Door Handles
2. Window Control Panel
3. Switches on the Left Side of the Steering Wheel
4. Turn Light and Headlight Stalk
5. Instrument Cluster Display
6. Switches on the Right Side of the Steering Wheel
7. Wiper and Washer Stalk

8. Emergency Call and Reading Lights
9. NOMI Smart Assistant*
10. Touchscreen Display
11. Gears and Central Control Panel
12. Central Control Wireless Charging Board
13. Accelerator Pedal
14. Brake Pedal

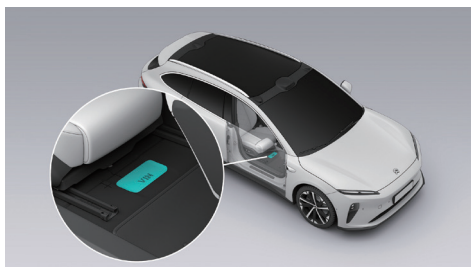
***Note:**
NOMI Mate as shown in the figure

Warning Sign Information

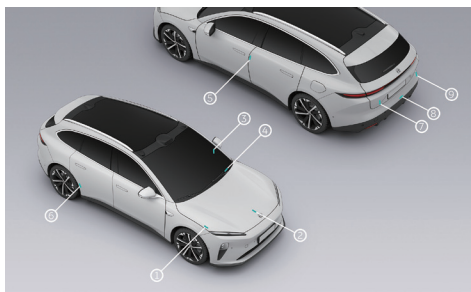
No.	Warning Sign Name	Warning Sign Pattern	Warning Sign Description
1	High-voltage electricity warning sign		Danger! Do not touch high-voltage components.
2	High-voltage components warning sign 1		High-voltage components. Pay attention to danger. Do not touch high-voltage components without wearing protective equipment, be careful not to get electric shock!
3	High-voltage components warning sign 2		High-voltage components. Pay attention to danger. Do not touch high-voltage components without wearing protective equipment, be careful not to get electric shock and high temperature burns!
4	High-voltage battery pack warning sign		Precautions for the use of HV battery pack.
5	High-voltage harness sign		The high-voltage components of the vehicle are connected using orange high-voltage harnesses. Do not touch high-voltage components without wearing protective equipment!
6	Mutual compatibility identifiers used for charging the car		Mutual compatibility identifiers to guide you charging the car are found in the car's charging port. When selecting the charging gun, you must make sure the identifier on the charging gun equals one of the identifiers found in the car's charging port, either C, K or L. Voltage ranges related to those identifiers are as follows: C: AC ≤ 480V K: DC 50V to 500V L: DC 200V to 920V

Vehicle Identification Number (VIN)

The vehicle identification number (VIN) is embossed on the floor under the front passenger seat.



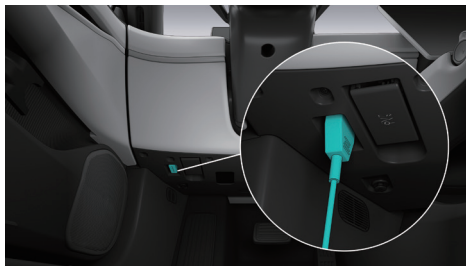
The vehicle identification number (VIN) can be found in the following places:



1. Inside the hood
2. Above the end of the front drive motor
3. On the left side of the instrument panel beam
4. Lower left corner of the front windshield
5. Under the B-pillar on the left side of the body
6. Under the right rear door frame
7. Above the end of the rear drive motor
8. Above the rear floor
9. On the right side of the trunklid

You can also read the vehicle identification number (VIN) with a diagnostic tool (NIO Diagnostic System Generation II (BD2)) that is compatible with the vehicle:

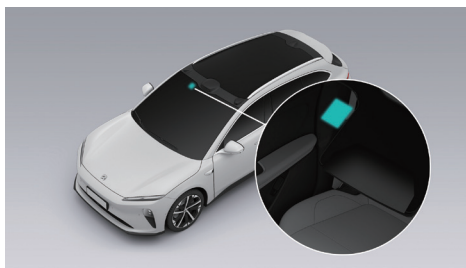
1. Connect the diagnostic tool to the vehicle diagnostic port, and turn on the diagnostic tool.



2. Start the diagnostic tool and log in to the main interface of the diagnostic tool.
3. The diagnostic tool will automatically read the vehicle identification number and display it on the current interface of the diagnostic tool.

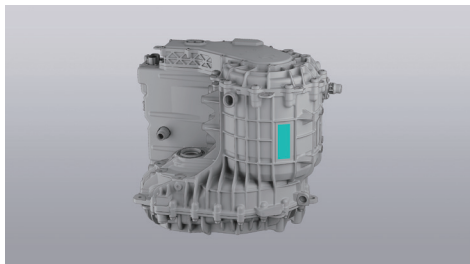
Microwave Window

There is a microwave window at the front windshield of the vehicle. Your toll payment device can be installed here.

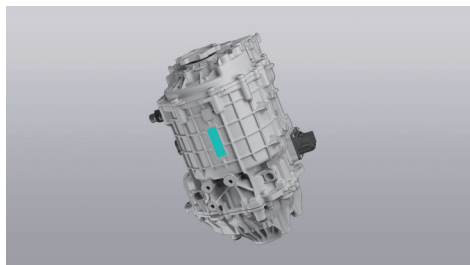


Drive Motor Identification Mark

The front drive motor identification mark is located under the motor.



The rear drive motor identification mark is located on the lower left side of the motor.



2. Immobilisation / stabilisation / lifting

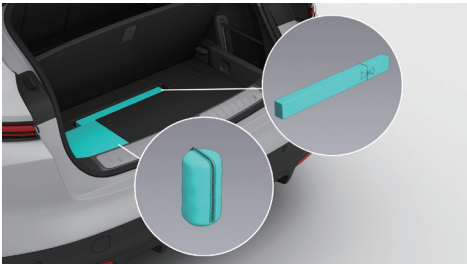
Set Up Warning Signs

In the event of an emergency, drive the vehicle to a safe area while ensuring safety, then step on the brake pedal to stop the vehicle; put the vehicle in Park, and turn on the hazard warning lights on the center console to alert the surroundings.

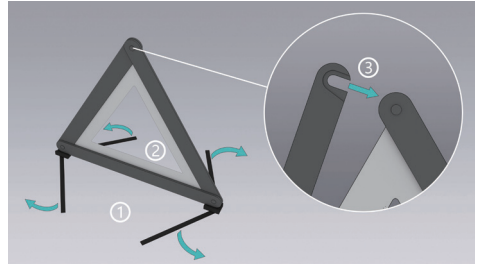


1. P gear switch
2. Hazard warning lights

Open the cover at the bottom of the rear trunk's storage space, and inside you will see the vehicle kit, take out the warning triangle and reflective vest, put on the reflective vest and place the warning triangle within 50 meters to 100 meters behind the vehicle (when it's on an expressway, place it 150 meters behind the vehicle; when it's at night, place it 100 meters further than the normal distance; in the event of rain and fog, place it 200 meters behind the vehicle).



How to assemble the warning triangle:



1. Unfold the bracket under the triangle.
2. Unfold the sides of the triangle.
3. Fasten the snap button on the top of the triangle.

Call for Road Assistance

In case of accidents such as a vehicle collision, water soaking, battery pack fire, etc., call the NIO Hotline for road assistance after setting up the warning signs. Please leave the vehicle as soon as possible while ensuring the safety of the surrounding environment and maintain a safe distance of over 15 meters. And the Road Assistance team will come to help you as soon as possible.



WARNING

If there is a risk of battery fire, the vehicle will automatically cut off power, and warning messages will pop up on the instrument cluster and center display. Please leave the vehicle as soon as possible and call for rescue while ensuring the safety of the surrounding environment.

If the vehicle is connected to the network, you can press the SOS button on the roof to call for road assistance (long press once, or short press twice), and you can cancel the call on the center display within 8 seconds after making the call. The backlight of the SOS button indicates the status of the SOS feature: a green light means that the SOS feature is available; a green flashing light means that road assistance is being called; a red light or a red flashing light means that the SOS feature is unavailable, in such a situation you need to contact NIO Service Center immediately.



DESCRIPTION

If the vehicle is connected to the network and an accident occurs and the airbag is ejected, the vehicle will automatically call for rescue to protect your life.

Tire Replacement

When the vehicle is subject to a severe air leakage and cannot continue driving, park the vehicle on a flat and solid road and put it in Park, stay away from busy and congested roads, then put on your reflective vest and place the warning triangle, turn on the hazard warning lights, then contact NIO Service Center for a tire replacement.



WARNING

- **When replacing tires, you need to choose new tires with the same specifications as the original tires. Tires with inconsistent specifications may affect the maneuverability of your vehicle and cause your vehicle to lose control.**
- **When jacking your vehicle for tire replacement, please ensure that nobody enters the area under the jacked vehicle. Otherwise, injury may occur as a result.**
- **If anyone is in your vehicle, please do not jack your vehicle.**
- **Lift your vehicle only at the prescribed underbody jacking point.**
- **When jacking your vehicle, please do not place any objects on or under the jack.**
- **Never jack your vehicle on an uphill, downhill or sloping road.**
- **The jack is only suitable for jacking your vehicle for tire replacement.**

How to replace the tire:

1. Have a jack and a spare tire of the right specification ready for the tire replacement.

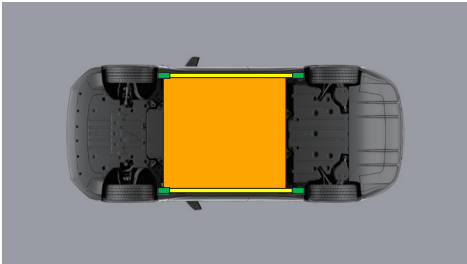
- Place a block in front of the tire diagonally to the flat tire to prevent the vehicle from sliding.
- Use the bolt cover remover in the vehicle kit to remove the bolt covers, and loosen the bolts counterclockwise with the wheel wrench.



CAUTION

There is a special protective coating on the exterior of the rim. During the disassembly and assembly of bolts, tires or rims, the operating area of the rim shall be properly protected to prevent the surface of the rim from being accidentally scratched by hard objects.

- Place the jack below the correct jacking spot on the vehicle.



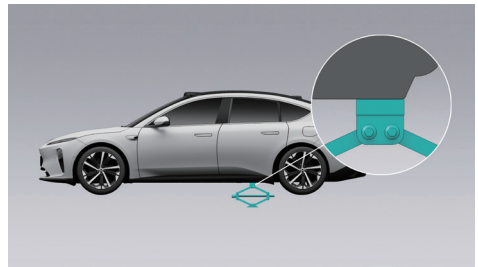
- Appropriate lifting points
- Appropriate points vehicle on side
- High voltage battery



WARNING

Confirm that the jack is set at the correct jacking point. Incorrect jacking points can damage the vehicle or cause it to slip off the jack and cause personal injury.

- Jack the vehicle up to a tire replacing height. As the jack touches the vehicle and jacks it up, double check to make sure that the jack is in the correct position.



- Remove the wheel bolts and replace the tire. When installing the wheel, make sure the bolts are aligned with the mounting holes, and that the metal side of the wheel is in proper contact with the mounting surface.
- After installing the wheel bolts, lower the vehicle completely to the ground (using the jack), then use a wrench to tighten all the bolts clockwise, and then use a torque wrench to tighten the vehicle bolts to the specified torque value.
- Check the tire pressure after the tire is replaced, inflate to the specified tire pressure if necessary, then install the tire valve cap.
- Put the tools, jack, and the flat tires away in a secure manner.

3. Disable direct hazards / safety regulations



WARNING

Be aware that not every high voltage component is labelled. Always wear the appropriate PPE (Rubber insulated gloves / insulated rubber shoes / tools with insulating protective cover / goggles). Do not attempt to open the high voltage battery.

Protective Equipment for Rescue Operations

The vehicle power system is driven by a HV battery. In the event of a serious collision, the high-voltage power or battery fluid may be leaked; therefore, the rescue operation to the vehicle should be undertaken by professional rescuers who wear corresponding protective devices to secure personal safety.



WARNING

To avoid electric shock injury, please make sure that, when operating the vehicle, you do not carry any metal object (such as necklace, watch, etc.).

Electrical protection

Please wear the following protective devices to avoid injury from high-voltage electric shock:

- Insulated rubber gloves (be able to insulate against voltage above 500V)
- Goggles
- Insulated rubber boots
- Tools with insulated protective cover

Chemical protection

In the event of a battery leakage or potential risk of battery leakage, please wear the following protective devices to prevent injury to your skin and face:

- Face shield
- Solvent resistant gloves

Cut off the High-voltage Circuit

To cut off the high-voltage circuit, first disconnect the emergency HV cut-off plug (located in the left area of the front trunk), and then disconnect the 12 V battery negative terminal (located in the front trunk near the front windshield).

How to cut off the high-voltage circuit:

1. Pull the hood handle cover plate in the passenger compartment twice to release the hood.



2. Lift the hood.

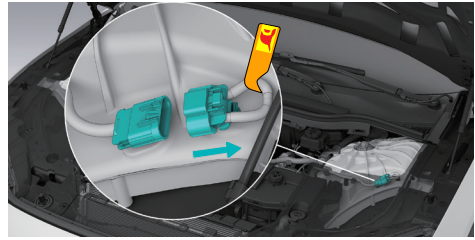
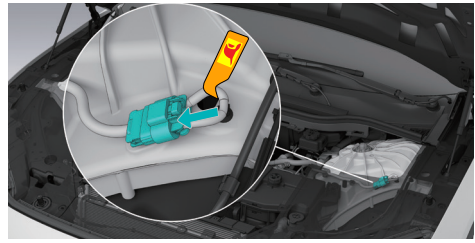
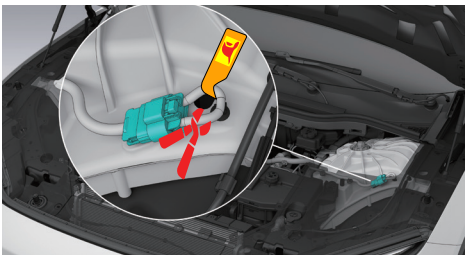
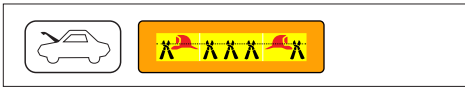


3. Disconnect the emergency high-voltage cut-off plug, then cut off the high-voltage supply circuit, remove the plug and keep it in a safe place.

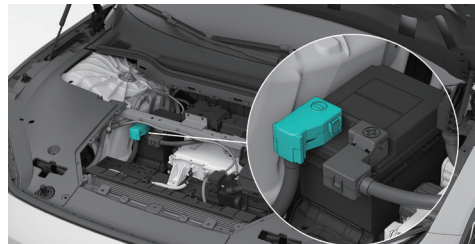
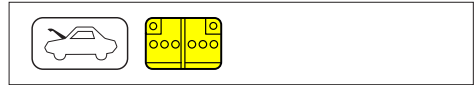
There are 2 ways to cut off the high voltage circuit:

1. Main Disabling Method

In case of emergency, cut the harness with tool to shutdown the high voltage circuit.



Access to 12V Battery



2. Alternative Method

In case of service operation or emergency, pull the connector position assurance out according to arrow direction, then disconnect the plug to cut off the high voltage circuit.



Airbag

The airbag system includes front airbags and side airbags. The front airbags include front head airbags that are located inside the trim flap of the steering wheel and at the instrument panel of the passenger side. The side airbags include front side airbags (located on the outside of the front seats and the inside of the driver's seat) and curtain airbags (located above the doors on both sides, in the roof area from A-pillar to C-pillar, containing the curtain cylinders). The presence of an airbag is indicated by the word "AIRBAG" in all places where the airbag is located.

4. Access to the occupants



Driver's Seat Adjustment

To adjust the seat position via a button

You can adjust the position of the driver's seat through the buttons below the seat.



1. Seat cushion length adjustment

Toggle the button back and forth to adjust the length of the cushion.

2. Seat cushion front tilt angle adjustment

Rotate this button to adjust the front tilt angle of the seat cushion.

3. Seat forward/backward adjustment

Toggle this button back and forth to move the seat forward or backward.

Seat height adjustment

Toggle the center portion of this button up or down to raise or lower the seat.

4. Backrest reclining adjustment

Toggle the upper end of this button back and forth to adjust the reclining of the seat backrest.

5. Lumbar support adjustment

Press the up, down, left, or right button to adjust the lumbar support.

Customizable Comfort Button

Press the middle button to turn on or off the comfort function. Press and hold the middle button to save the seat's current comfort options.



WARNING

- Before seat adjustment (forward and backward, height, backrest, etc.), make sure that there is sufficient safe space for the seat and children, occupants, and pets in the rear row to avoid squeezing or smacking into children, occupants, and pets in the rear row.
- Adjust the driver's seat position and headrest when the vehicle is in PARK. Seat position and other adjustments while driving may cause safety risks.
- During seat adjustment (forward and backward, height, backrest, etc.), avoid putting your hands or other parts of the body on the seat movement path to prevent pinching and colliding.
- Ensure that the seat is locked after position adjustment.

Controlling the movement of the driver's seat on the center display

You can control the movement of the driver's seat on the center display.



Opening the Hood with Power

Trunklid

Opening and Closing the Trunklid by Pressing the Button

When you carry the smart key, lightly press the pressure plate on the handle of the trunklid to open the trunklid.

Your vehicle is equipped with a one-button trunklid closing feature.

Press the button on the trunklid to automatically close and lock the trunklid, and you will hear a “click” to confirm the closure.

Opening and Closing the Trunklid with the Center Display

Swipe right on the left edge of the center display to enter the Quick Settings page, then touch Rear Trunk to open the rear trunk.

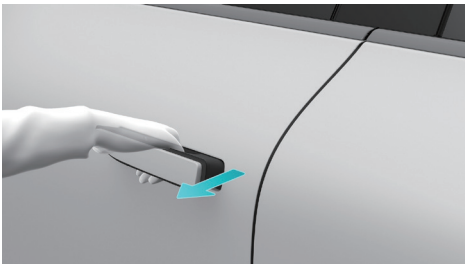
Opening and Closing the Trunklid with the Smart Key

Opening the trunklid: press and hold the trunklid button on the smart key, and the trunklid will open automatically.

Closing the trunklid: press and hold the trunklid button on the smart key, and the trunklid will close automatically.

Door Handle

When the vehicle is fully unlocked, the outer door handles will pop up automatically, and you can open the door via sensing by gently touching the inside of the door handle.



You can open the door from inside by pressing the electronic switch on the corresponding inner door handles. Press once if the door is unlocked, or press twice if the door is locked, then the corresponding door will pop open.



Emergency Unlocking from the Outside

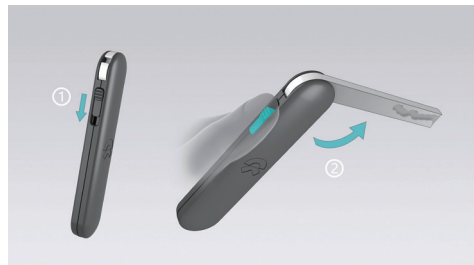
When the vehicle cannot be unlocked from the outside by regular methods (smart key, keyless unlock, mobile app or NFC), you can use the physical emergency key to unlock the driver's door.

CAUTION

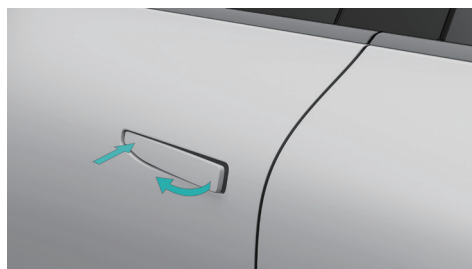
Please take the physical emergency key out of the vehicle and retain it for use in emergencies.

How to use the physical emergency key:

1. Toggle the slider on the physical emergency key, and pull out the metal key part of the emergency key.



2. Press and hold the front part of the outer door handle of the driver's door to unfold the outer door handle.



3. Hold the unfolded outer door handle with one hand while inserting the physical emergency key into the keyhole in the outer door handle with the other hand, and turn the key counterclockwise to unlock the driver's door.



4. When locking, press and hold the front part of the outer door handle, turn the physical emergency key counterclockwise for one unlocking action, and then turn the key clockwise to lock the driver's door.

CAUTION

After having unlocked the driver's door using the physical emergency key, if you want to use the smart key to lock the door, you need to first open and close the driver's door once to reset the door lock cylinder, so as to prevent the driver's door from being unlocked and to keep the vehicle secure.

Open the Door from the Inside in an Emergency

When the whole vehicle is locked, if you need to open the door in an emergency (such as when the door handle electronic switch fails, or the vehicle is soaked in water), pull the mechanical switch off the inner door handle once to open the corresponding side door.

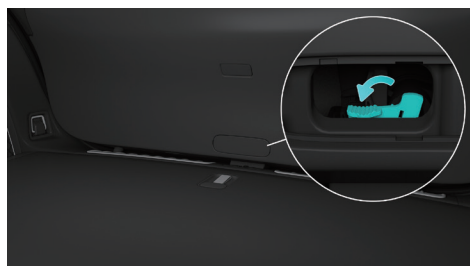


CAUTION

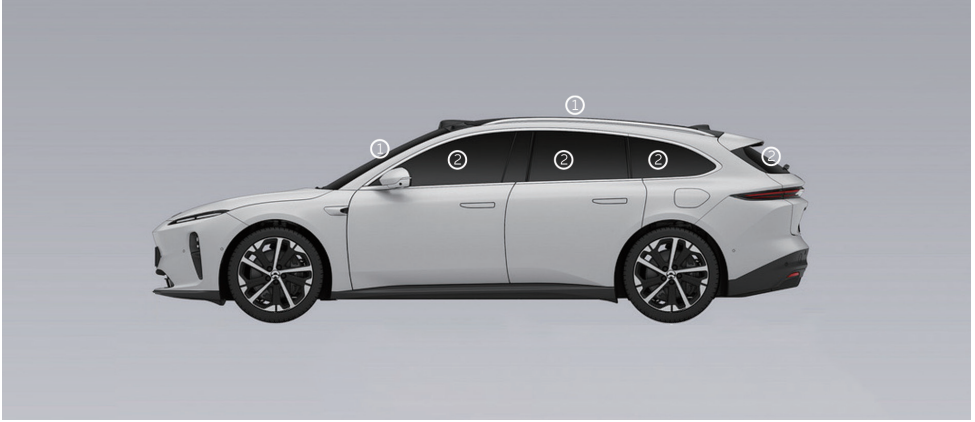
- When the 12V battery of the vehicle is low on power, the physical emergency key can only be used to unlock the door on the driver side. At such moments it cannot be used to unlock the whole vehicle. The other doors can only be unlocked and opened by pulling the mechanical switch for the inner door handle.
- The windows may not be able to perform lowering operation when the door is opened using the mechanical switch for the inner door handle because doing so would risk damaging the window trim panel.
- Neither rear door can be opened from inside when the child-protection lock function is enabled. They can only be opened from outside once the whole vehicle is unlocked.
- In the event of an accident that is of sufficient gravity to trigger airbag deployment, the child-protection lock on the rear door will be unlocked automatically.

Emergency Opening of Trunklid

Open the square block above the latch from the inside of the rear trunk, and then use your fingers to press and hold the white button to open the trunklid.



Windows



1. Laminated glass
2. Tempered glass

Vehicle Cutting Area











WARNING

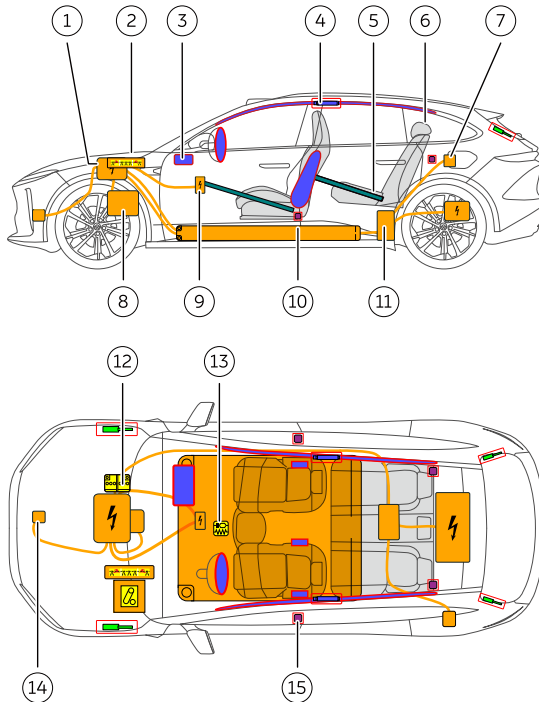
Professional rescue personnel must use suitable tools such as hydraulic knives when cutting vehicles, and wear appropriate personal protective equipment to avoid serious personal injury.

If cutting is required during rescue, appropriate tools should be used. The high-voltage and high-pressure areas of the vehicle shall not be cut, such as airbag-related components, high-voltage components, etc.

5. Stored energy / liquids / gases / solids

	  	12V
	    	350V

E-Powertrain System Information



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. High voltage DC converter integrated component 2. Emergency HV cut-off plug 3. Airbag 4. Curtain airbag gas cylinder 5. Structural reinforcement 6. Curtain airbag 7. Charge port | <ol style="list-style-type: none"> 8. Drive Motor 9. Air conditioning HV electric heater 10. High voltage battery 11. Rear HV power distribution unit 12. 12 V battery 13. Airbag control unit 14. Air conditioning compressor 15. Seat belt pre-tensioner |
|--|--|



High Voltage Battery

The vehicle is equipped with a lithium-ion high voltage battery. Be careful not to damage the high voltage battery when lifting the vehicle from below. Take extra care not to break the battery's bottom plate when using rescue tools.



WARNING

- **Before repairing, removing, and installing high-voltage components, it is necessary to turn off the power supply and confirm that the emergency power switch and 12V power supply have been disconnected. After turning off the power, let the vehicle sit for more than 5 minutes.**
- **Personnel without corresponding qualifications are prohibited from operating high-voltage components; operators must take insulation protective measures such as wearing insulated gloves that meet the requirements and must not carry any metal items.**

Drive Motor

The electric drive system is responsible for the power output of the vehicle, which can convert the DC energy of the high voltage battery pack into mechanical torque in a controllable way, and transmit it to the wheels to drive the vehicle. In addition, in the braking state, the electric drive system can also regenerate braking energy to charge the high voltage battery pack, and realize functions such as reversing. The vehicle is equipped with two electric drive systems, of which the front electric drive system is installed on the front sub-frame, and the rear electric drive system is installed on the rear sub-frame.



12 V Battery

The 12 V battery powers the SRS, windows, locks, touchscreens, vehicle lighting, etc.

Rescuing the Vehicle with Battery Leakage



WARNING

In case the vehicle falls into a collision accident and causes fluid leakage of the high-voltage battery, it should be handled by professional rescue personnel, who must wear protective mask and solvent isolation gloves, and must not touch the liquid directly.

The leakage of HV battery may cause a high temperature or even a fire; therefore, please cool down the HV battery before dealing with the leaked liquid:

- In the event of a small amount of leakage, use an absorbent pad to adsorb the liquid and place it in a closed container, or dispose of it by incineration.
- In the event of a large amount of leakage, treat the liquid as a hazardous chemical, splash calcium gluconate solution to deal with it.

CAUTION

If the human body accidentally comes into contact with the leaked liquid, do try to remove the contaminated clothing and immediately wash it with soap and plenty of water for 15 minutes, until no chemical remains. If the one does not get better or even feels unwell, he/she should seek immediate medical attention.

6. In case of fire



USE LARGE AMOUNTS OF WATER



BATTERY RE-IGNITION!



DO NOT SUBMERGE VEHICLE TO EXTINGUISH BATTERY

Rescuing the Vehicle on Fire



WARNING

- In case the vehicle is in fire, do not directly touch any part of the vehicle. It should be operated by professional rescue personnel wearing proper protective equipment.
- The gas stored in the cylinder of side curtain and the high-pressure cylinder of air suspension may be heated to expand and explode in a high-temperature environment; therefore, please be careful before the operation to avoid personal injury.

If the vehicle catches a fire that does not touch upon the HV battery, the fire extinguisher can be used to put out the fire.

If the vehicle's HV battery catches a fire or gets heated, or is even bent, ruptured, or damaged, use a large amount of water or water mixed with foam extinguishing agent (with F500 recommended) to cool down the HV battery, and then monitor the battery for another one hour after it has cooled down completely (which may take up to 24 hours) to ensure that the battery temperature will no longer rise before storing the vehicle in an open, flat ground with a 15-meter safety zone set to prevent unauthorized personnel from approaching the vehicle.



WARNING

After the high-voltage battery on fire is handled with cooling measures, be aware of the risk of re-burning of the high-voltage battery to avoid danger during transportation.

7. In case of submersion

Rescuing the Vehicle in Water

CAUTION

It is recommended not to stay in deep water (preferably not exceeding the battery base plate) for a long time when the vehicle is wading. Otherwise, it may cause damage to the high-voltage components of the vehicle.

On the premise that the vehicle body and chassis are not damaged, there will be no greater risk of electric shock caused by its short-time immersion in water. However, when dealing with the submerged vehicle, the professional rescuers shall wear appropriate rescue protective equipment.

Under the condition of ensuring insulation protection, pull the vehicle out of the water, open the door, power off the vehicle, and then clean the water stains inside the vehicle. After checking for electricity leakage, cut off the high-voltage circuit normally.



WARNING

When dealing with flooded vehicles, if rescue personnel do not wear appropriate protective rescue equipment, serious injury or even death can occur as a result.

8. Towing / transportation / storage

STORE AT SAFE DISTANCE FROM OTHER VEHICLES!



BATTERY RE-IGNITION!



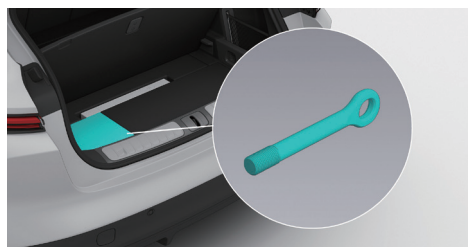
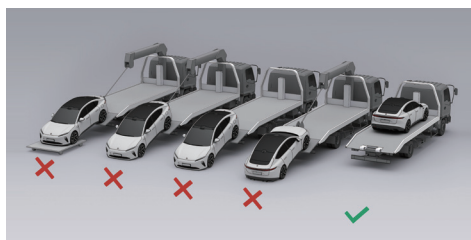
Towing a Vehicle that Had an Accident

CAUTION

- This vehicle is not suitable for traction with wheels on the ground. Do not use a traction chain to tow the vehicle directly.
- When the vehicle is on snow, mud, or sand, or when the wheels are locked and unable to rotate freely, do not use a towing hook to tow the vehicle. Please contact the NIO service center.

If you need the vehicle to be towed, please call a flatbed trailer to transport the vehicle.
How to tow a vehicle:

1. Take out the hitch from the vehicle kit in the rear trunk.



2. Press the lower end of the front towing flap of the vehicle to open it (1 in the picture), insert the hitch into the hole and rotate until the hitch is firmly seated (2 in the picture). The rear hitch (if present) is installed in the same way as the front hitch.



3. Press the brake pedal while the vehicle is in the Park gear, go to the Settings page from the control bar at the bottom of the center display, tap **Driving/Parking > Neutral Mode**, then the vehicle will be released from the parking brake and can be towed.
4. Power the vehicle off before towing, turn on the hazard warning lights, make sure that there is no one in the vehicle and lock the entire vehicle.
5. Install the tow chain on the hitch and slowly tow the vehicle onto the flatbed.
6. After the vehicle is towed to the designated location on the flatbed, use brake stops and wheel straps to fix the tires.
7. Before having the vehicle transported on a flatbed, exit Neutral Mode on the center display to prevent the vehicle from being damaged due to bumps during transportation.

CAUTION

- Only when there is no safety risk to the vehicle can it be towed away from the site. If the vehicle battery pack is deformed, leaking liquid, or emitting smoke, safety risks shall be eliminated first.
- When it is unable to switch to the Neutral mode normally, try to re-start the 12V battery. If the parking brake cannot be released, the vehicle can be transported in as short a distance as possible by using tire slides or wheeled trailers.
- Do not depress the brake pedal or accelerator pedal hard while exiting the Neutral Mode on the center display.
- When the parking brake is released and the vehicle can be towed, there is a risk that the vehicle may slide down on a slope. If necessary, please use brake stops in conjunction with the parking brake.

9. Important additional information

Must read

Thank you for choosing NIO's ET5 Touring model (hereinafter referred to as "ET5 Touring"). ET5 Touring is a smart electric sedan. During your green journey with ET5 Touring, you will get a seamless and considerate user experience.

Before starting your journey with ET5 Touring, it is recommended that you read the User Manual from the center display to get all the information you need to use the vehicle. This Guide only covers the basic information of the vehicle, emergency response measures, and the corresponding rescue measures. For detailed information on all vehicle features, please refer to the User Manual from the center display.

The contents of this guide shall not be reproduced or modified in whole or in part without legal and valid authorization.

To avoid failure of the vehicle's function or personal injury, vehicle parts shall not be modified, adjusted or dismantled without legal and valid authorization.

The labels, logos and pictures used in this guide are for illustration purposes only, and the content is for reference only.

Please strictly follow the warning information in this guide to use your vehicle more safely.

Warning Information



WARNING

This content is closely related to personal safety and must be complied. Failure to comply may lead to personal injury or serious accident.

CAUTION

This content gives you tips on how to avoid possible vehicle damage or property damage.















NOTE

This content gives you suggestions for better use of your vehicle.

If you have any questions about this guide, please call the NIO hotline, or log on to the NIO official website to obtain the latest version of the ET5 Touring User Manual.

If you need assistance in an emergency, please call the NIO hotline.

10. Explanation of pictograms used

	Warning high voltage		Flammable
	Caution		Hazardous to the human health
	Air-conditioning component		Acute toxicity
	Electric vehicle		Corrosives
	Bonnet		Gases under pressure
	Boot		Explosive
	Use thermal Infrared camera		Use water to extinguish the fire