

NIO eL7



PREISLISTE

DEUTSCHLAND

Please find the
English Version
below

NIO eL7

Übersicht

Preise und Konfiguration

- Fahrzeug- & Batteriepreis
- Räder & Bremsen
- Exterieur & Interieur Farben
- NOMI Assistent
- Anhänger-Paket
- Verfügbare Subscription-Kombinationen

Standard Features

- Spezifikationen
- Leistung
- E-Antrieb
- Ladekabel
- Fahrwerk
- Sicherheitsmerkmale
- Aussenausstattung
- Innenausstattung
- Klimaanlage
- Sitze
- Smart-Cockpit
- Hardwaresystem für Fahrassistenz und autonomes Fahren
- Sicherheit- und Fahrerassistenzfunktionen
- Standard-Zubehör

NIO eL7

Preise und Konfiguration

NIO eL7

Fahrzeug- & Batteriepreis

Fahrzeugpreis

(ohne Batterie)

Listenpreis

(Netto)*

62.100,84 €

Listenpreis

(Brutto)

73.900,00 €

Batteriepreis

Batterie

Option 1

Batterie Kauf

Option 2

Batterie Miete (BaaS)**

75 kWh

12.000,00 €

169,00 €

100 kWh

21.000,00 €

289,00 €

* OEM-Anteil der BAFA-Umweltprämie* wird abgezogen

** BaaS = Batterie as a Service: Die Batterie wird den Nutzern gegen eine monatliche Gebühr vermietet. In diesem Fall ist die Batterie im Fahrzeugpreis nicht enthalten. Die oben genannten Preise sind nur zur Kommunikation mit Behörden/Partnern und zur eigenen Information. Sie stellen kein Kaufangebot dar.

NIO eL7

Fahrzeug- & Batteriepreis



Preisübersicht möglicher Subscription-Kombinationen*

Batterie	Exterieur	Interieur	Räder	NOMI Mate	Kilometer- leistung	36 Monate Laufzeit	Flexibel (ab 1. Monat)
75 kWh	Star Grey	Pamir Brown	20" Räder	inklusive	1.250km/ Monat***	1284,00 EUR/ Monat**	1647,00 EUR/ Monat**
100 kWh	Deep Black	Onyx Black	21" Räder	inklusive	1.250km/ Monat***	1421,00 EUR/ Monat**	1786,00 EUR/ Monat**

* Diese Berechnung ist eine beispielhafte Darstellung für die jeweilige Batterie. Weitere Kombinationsmöglichkeiten sind unter "Verfügbare Subscription Kombinationen" oder online über "https://www.nio.com/de_DE/subscription/product" zu finden.

** Der Preis variiert je nach Ausstattung und Fahrzeugalter. Ggf. zzgl. Zustellungskosten und Kosten zur Beseitigung von Schäden. Return Care zur Abdeckung von Kosten zur Beseitigung von Schäden kann optional zugebucht werden.

*** Zusätzliche Kilometer werden mit 0,30 Euro/km berechnet.

NIO eL7

Felgen & Bremssättel



20" Multispeichen-Leichtmetallfelgen, matt

Mit 255/50 R20 Reifen

Standard



21" 5-Speichen Performance-Felgen

Mit 265/45 R21 selbstdichtende und geräuschreduzierende Reifen

2.500,00 €



Airglow Orange 4-Kolben

Vordere Bremssättel

Standard

NIO eL7

Exterieur Farben

Inkl. MwSt.



Star Grey

0 €



Cloud White

0 €



Deep Black

0 €



Southern Star Blue

1.680,00 €



Airspace Blue

1.680,00 €



Arctic Green

1.680,00 €



Luminous Orange

1.680,00 €

Interieur Farben

Inkl. MwSt.



Pamir Brown



Onyx Black



Edelweiss White

Interieur	Headliner	Smart Key	
Pamir Brown	Black	Weiß	0 €
Onyx Black	Black	Schwarz	0 €
Edelweiss White	Edelweiss	Weiß	0 €

NIO eL7



NOMI Assistant

Inkl. MwSt.

NOMI Mate

Standard

Anhänger-Paket

Inkl. MwSt.

Elektrisch ausfahrbare Anhängerkupplung
(2.000 kg Anhängelast) inkl. Anhänger-Modus

Standard

NIO eL7

Verfügbare Subscription-Kombinationen

Batterie & Räder Kombinationen

Batterie	Räder	Airglow Orange Bremsättel	NOMI Mate	Anhänger- Paket
75 kWh	20" Mehrspeichen- Felgen	Inklusive	Inklusive	Inklusive
100 kWh	21" 5-Speichen- Performance-Felgen	Inklusive	Inklusive	Inklusive

Exterieur & Interieur Farbkombinationen

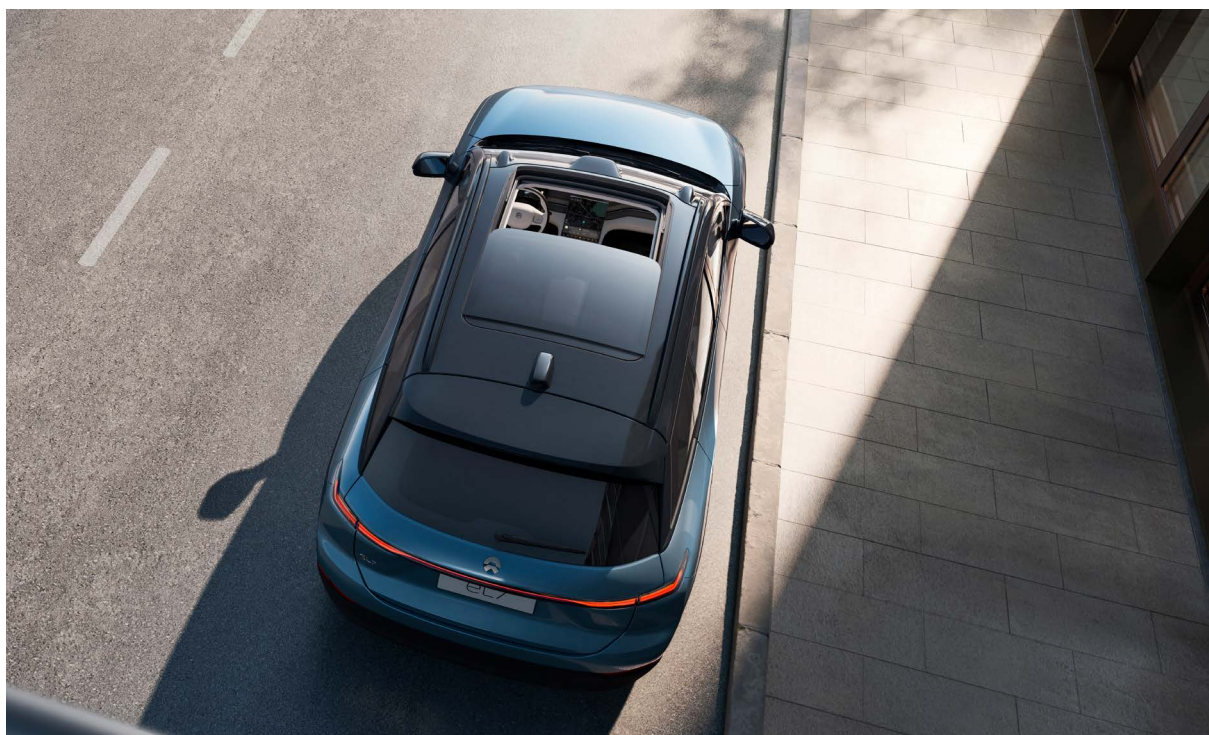
Exterieur	Interieur	Headliner	Smart Key
Deep Black	Onyx Black	Black	Schwarz
Star Grey	Pamir Brown	Black	Weiß
Cloud White	Onyx Black	Black	Schwarz
Airspace Blue	Pamir Brown	Black	Weiß
Southern Star	Edelweiss White	Edelweiss	Weiß

NIO eL7

Standard Features

NIO eL7

Spezifikationen



2.346 kg

Eigengewicht
mit 75 kWh Batterie, ohne Anhängerpaket

570 l

Ladevolumen
Inklusive Unterboden-Stauraum: 658 l
Mit umgeklappten Rücksitzen: 1.545 l

2.366 kg

Eigengewicht
mit 100 kWh Batterie, ohne Anhängerpaket

0.263 (Cw)

Luftwiderstandskoeffizient

Zusätzliche Spezifikationen:

Sitze	5
Länge	4.912 mm
Breite	1.987 mm
Höhe	1.720 mm
Radstand	2.960 mm
Spurbreite vorn	1.668 mm
Spurbreite hinten	1.672 mm

Hybride Karosserie- und Fahrwerksarchitektur
aus Aluminiumlegierung,
Kohlefaser und hochfestem Stahl.

NIO eL7

Leistung



Abb. zeigt Sonderausstattung.

3,9 s
0-100 km/h

200 km/h
Maximale Geschwindigkeit

-
- Verschiedene Fahrmodi
 - Intelligentes E-AWD

Die obigen Angaben dienen nur zu Informationszwecken. Alle Daten sind homologierte Daten oder technische Schätzungen, die aufgrund verschiedener Testfaktoren wie Standort, Wetter, Straßenbedingungen, Batteriestand, Ladung, Reifen usw. abweichen können.

NIO eL7

E-Antrieb

480 kW

Maximale Leistung

850 Nm

Maximales Drehmoment

180 kW

Elektrisches Antriebssystem (EDS) vorn

300 kW

Elektrisches Antriebssystem (EDS) hinten

0

CO₂-Emissionen*

75 kWh Batterie

WLTP Reichweite

Bis zu 391 km

Maximale Ladeleistung

11 kW AC/ 140 kW DC

Ladezeit

10 – 80%: 30 min

100 kWh Batterie

WLTP Reichweite

Bis zu 509 km

Maximale Ladeleistung

11 kW AC/ 125 kW DC

Ladezeit

10 – 80%: 40 min

* Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen finden Sie im "Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen", der an allen Verkaufsstellen und bei der DAT Deutsche Automobil Treuhand GmbH (www.dat.de) unentgeltlich erhältlich ist.

NIO eL7

Ladekabel

Mobiles Ladekabel

Standard	Mode 2
Eingangsspannung	230V AC Einphasig
Nennstrom	10 A
Nennleistung	2,3 kW
Kabellänge	6,5 m
Gewicht	2,5 kg

-
- Lädt mit 10A (2,3 kW) an haushaltsüblichen Steckdosen
 - LED-Leuchten zeigen den Ladestatus an
 - 6,5 m Kabel für flexiblen Einsatz
 - Mit Überspannungsschutz, Erdung und Überhitzungsschutz

Mode 3 Öffentliches Ladekabel

Standard	Mode 3
Eingangsspannung	400 V
Nennstrom	32 A
Nennleistung	22 kW
Kabellänge	7 m

-
- Mit Klettverschluss zum Bündeln und Tragen
 - Hergestellt aus hitzebeständigen und flammhemmenden Materialien

NIO eL7

Fahrwerk



- Doppelquerlenker-Vorderradaufhängung
- H-Arm-Mehrlenker-Aufhängung hinten
- Intelligente Luftfederung
- Kontinuierliche Dämpfungsregelung (CDC)
- Elektrische Servolenkung (EPS)
- Belüftete Scheibenbremsen
(Brembo 4-Kolben-Bremssättel vorne)
- Regeneratives Bremssystem
- Elektrische Parkbremse (EPB) & Autohold

NIO eL7

Sicherheitsmerkmale



Abb. zeigt Sonderausstattung.

- 2x Airbags vorne
- 2x Seitenairbag vorne
- 2x Seitenairbag hinten
- Zentralairbag vorne
- 360° HD-Rundumsichtsystem
- Parkradar vorne und hinten
- Wächter-Modus ¹
- Transparentes Fahrwerk
- Direktes Reifendruckkontrollsystem (dTPMS)
- Elektrische Kindersicherungen
- Anti-Diebstahl-Alarmanlage
- Fußgänger-Warnsystem
- Anti-Blockier-System (ABS)
- Elektronische Bremskraftverteilung (EBD)
- Traktionskontrollsystem (TCS)
- Elektronische Stabilitätskontrolle (ESC)
- Notbremsassistent (EBA)
- Berganfahr-Assistent (HSA)
- Dynamische Drehmomentregellung (DWT)
- Kurvenbremskontrolle (CBC)
- Bergabfahrkontrolle (HDC)
- Roll-Stabilitätskontrolle (RSC)

1. Ausgewählte Funktionen werden per Firmware Over-the-Air veröffentlicht.

NIO eL7

Aussenausstattung



Abb. zeigt Sonderausstattung.

- LED-Scheinwerfer mit Doppellicht
- LED-Tagfahrlicht
- Adaptive LED-Nebelscheinwerfer mit Kurvenlicht
- LED-Schwenkblinker
- Automatisch ausrichtbare Scheinwerfer
- Intelligente LED-Radlaufleuchten
- AirWing-Rückleuchte
- Exterieur-Moon-Paket
- Elektrisches-Panorama-Schiebedach und Sonnenblende
- Automatisch bündige Türgriffe
- Soft-Close-Türen
- Elektrische Heckklappe mit Fuss-Sensor
- Smart-Charge-Port Abdeckung
- Akustisches Verbundglas vorne und hinten
- Sichtschutzglas hinten
- Anti-UV- und wärmeisolierendes Glas
- Beheizbare Seitenspiegel
- Automatisch einklappbare Seitenspiegel
- Automatisch abblendbare Seitenspiegel
- Seitenspiegel-Umrandungsleuchten
- Dachgepäckträgerhalterung (max. Kapazität 75kg)
- Automatische Scheibenwischer mit Regensensorik
- Düsenwischer

NIO eL7

Innenausstattung



Abb. zeigt Sonderausstattung.

- Nachhaltiges Rattan-Dekor
- Dachhimmel aus Mikrofaser
- Mikrofaser-Kunstlederlenkrad
- Dreispeichen-Sportlenkrad
- Elektrisch verstellbares und ausziehbares Lenkrad
- Beheiztes Lenkrad
- LED-Leselampen
- 256-Farben-Ambiente-Beleuchtung
- Extra große beleuchtete Schminkspiegel
- Automatisch abblendbarer Rückspiegel
- Beleuchtete Türschweller-Inlays
- Metall-Pedal-Inlays
- Metall-Heckklappen-Schweller
- Offene Ablage in der Mittelkonsole
- Smart Safe Box
- Kofferraum-Unterbodenablage
- Ladungsverankerungen
- 1x USB Typ-A Anschluss (2,5 W)
- 3x USB-Typ-C-Anschluss (60 W)
- 2x 12V-Steckdose (vorne und hinten)
- 2x ISOFIX

NIO eL7

Klimaanlage



- Automatische 3-Zonen-Klimaautomatik
- Wärmepumpen-System
- Intelligente unsichtbare Belüftungsdüsen
- Intelligentes Duftsysteem
- Intelligentes Luftqualitätssystem
- Ionisator
- PM2.5-Sensor
- Antimikrobieller und antiallergener Aktivkohle-Luftfilter

NIO eL7

Sitze



- Perforierte Kunstledersitze
- Elektrisch verstellbarer 14-Wege-Fahrsitz (mit 4-Wege-Lendenwirbelstütze und elektrischer Kissenverlängerung)
- 14-fach elektrisch verstellbarer Beifahrersitz (mit 4-facher Lendenwirbelstütze, Beinauflage und Fußstütze)
- 4-Wege-Kopfstützen vorne
- 2-Wege-Kopfstützen hinten
- Vordersitz-Memory und Easy Entry
- Sitzheizung vorne
- Vordersitz-Belüftung
- Vordersitz-Massage
- Vordersitz-Luftpolstersystem
- Rücksitzheizung
- Rücksitz-Luftkissen-System
- Elektrische Neigungsverstellung der Rücksitzlehne
- Teilbar umklappbare Rücksitze (40/60)

NIO eL7

Smart-Cockpit



- 10,2" HDR-Digitales Kombiinstrument
- 12,8-Zoll-AMOLED-Mitteldisplay
- 6,6" HDR-Touch-Display hinten
- 7.1.4 Immersives Klangsystem (23 Lautsprecher, Dolby Atmos)
- EP-Soundeffekt ¹
- Verbessertes HUD-System Intelligente Kabinenkamera
- Kabellose Ladestation (Qi, max. 40W)
- 4K Dash-Kamera
- Fernsteuerung der Konnektivität
- Smart Car Finder4G Netzwerk
- DAB/Online-DAB
- Wi-Fi 6.0
- Bluetooth
- Ultra-Breitband (UWB)
- Digitaler Schlüssel
- 1x UWB-basierter Smart Key Fob
- 1x NFC-Schlüsselkarte
- Firmware Over-the-Air (FOTA)
- NIO Auto Maps (Navigation, Echtzeit-Verkehrsdaten, PoI-Suche)
- Integration von 3rd-Party-Diensten
- Benutzerkonto-System
- NIO Anruf & eCall

¹. Ausgewählte Funktionen werden per Firmware Over-the-Air veröffentlicht.

NIO eL7

Hardwaresystem für Fahrassistenz
und autonomes Fahren



NIO Adam
Super Computing

NIO Aquila
Super-Sensorik

33 leistungsstarke Sensoreinheiten:

- 1x Ultralangstrecken-LiDAR mit hoher Auflösung
- 7x 8MP Hochauflösende Kamera
- 4x 3MP Dedizierte Kamera mit hoher Sensibilisierung
- 1x Fortschrittliches Fahrerüberwachungssystem
- 5x Millimeter-Wellen-Radar
- 12x Ultraschall-Sensor
- Hands-Off-Erkennung (HOD)
- 2x Hochpräzise Positionierungseinheit

NIO eL7

Sicherheit- und Fahrerassistenzfunktionen



Abb. zeigt Sonderausstattung.

- Kollisionswarnung (FCW)
- Autonome Notbremsung (AEB)
- Toter-Winkel-Erkennung (BSD)
- Spurwechselwarnung (LCA)
- Türöffnungswarnung (DOW)
- Querverkehrswarnung hinten mit Bremse (RCTA-B)
- Querverkehrswarnung vorne (FCTA)
- Fahrspur-Warnung (LDW)
- Spurhalte-Assistent (LKA)
- Aktiver Nothalt (EAS)
- Notfall-Spurhalteassistent (ELK)
- Fortschrittliches Fahrerüberwachungssystem (ADMS)
- Intelligente adaptive Geschwindigkeitsregelung (i-ACC)
- Automatisches Fernlicht (AHB)
- Verkehrszeichenerkennung (TSR)
- Dynamische Umweltsimulation und -anzeige (ESD)
- Schichtlose automatische Einparkhilfe mit Fusion (S-APA mit Fusion)
- Power Swap mit Einparkhilfe (PSAP)
- Seitenabstandsanzeigesystem (SDIS)
- Spurhaltekontrolle (LCC)
- Aktiver Fahrspurwechsel (ALC)
- Go-Benachrichtigung

NIO eL7

Standardzubehör



- Teppich Innenmatten
- Duftset (3 Flaschen)
- Reifenreparatur-Werkzeugsatz ²
- Erste-Hilfe-Kasten
- Warndreieck
- Sicherheitsweste
- Abschlepphaken

1. Ausgewählte Funktionen werden per Firmware Over-the-Air veröffentlicht.

2. Werkzeugsatz für die Reifenreparatur mit Reifendichtmittel (nur für 20"-Reifen) und Luftpumpe.

NIO eL7

Herstellergarantie

Basic

60 Monate/ 150.000 km

Batterie

96 Monate/ 160.000 km

Anti-Perforation (Korrosion)

120 Monate/ unbegrenzte km

Erweitertes NIO Angebot

Ausrichten der Räder

Nach den ersten 6 Monaten/ 5.000 km

Ersatzteile

Type 1*

6 Monate/
10.000 km

Type 2**

12 Monate/
20.000 km

Type 3***

36 Monate/
unbegrenzte km

* Klimaanlagefilter, Wischerblatt

** Bremsbelag, Schlüsselbatterie, Sicherung und Relais (ohne Zündung)

*** 12V-Zusatzbatterie

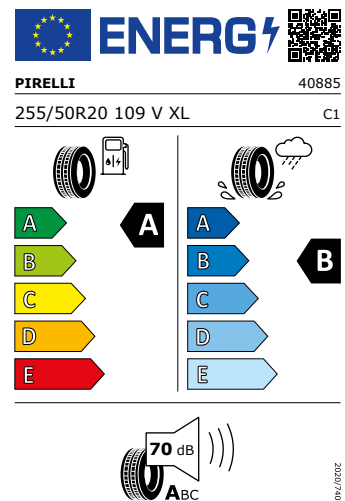
NIO eL7

Reifenlabel

Delegierte Verordnung (EU) 2020/740

Name oder Handelsmarke des Lieferanten		PIRELLI	
Handelname oder Handelsmarke		Scorpion	
Reifentypkennung	Reifenklasse	40885	C1
Bezeichnung der Reifengröße		255/50R20	
Symbol der Geschwindigkeitskategorie		V 240 km/h	
Tragfähigkeitskennzahl		109	
Tragfähigkeitsversion		XL	
Kraftstoffeffizienzklasse		A	
Nasshaftungsklasse		B	
Klasse des externen Rollgeräuschs	Wert des externen Rollgeräuschs	A	70 dB
Für die Nutzung bei extremen Schnee- verhältnissen geeigneter Reifen		No	
Für die Nutzung bei extremen Eisverhältnissen geeigneter Reifen		No	
Datum des Herstellungsbeginns (Woche / Jahr)		49/21	
Datum des Herstellungsendes (Woche / Jahr)		-	
Anschrift des Lieferanten		Pirelli Contact Center, Viale Piero e Alberto Pirelli 25, Milan, IT	

Weitere Angaben



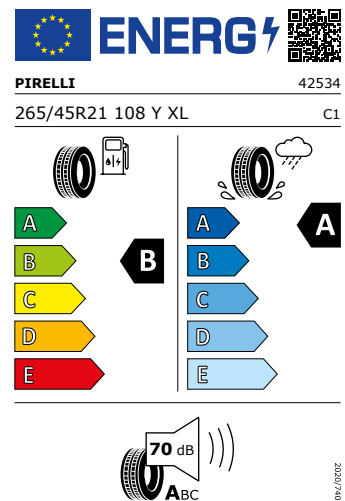
NIO eL7

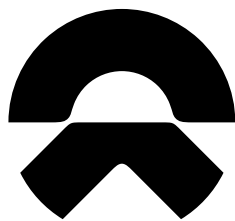
Reifenlabel

Delegierte Verordnung (EU) 2020/740

Name oder Handelsmarke des Lieferanten				PIRELLI
Handelname oder Handelsmarke				PZERO
Reifentypkennung	Reifenklasse	42534	C1	
Bezeichnung der Reifengröße				265/45R21
Symbol der Geschwindigkeitskategorie				Y 300 km/h
Tragfähigkeitskennzahl				108
Tragfähigkeitsversion				XL
Kraftstoffeffizienzklasse				B
Nasshaftungsklasse				A
Klasse des externen Rollgeräuschs	Wert des externen Rollgeräuschs	A	70 dB	
Für die Nutzung bei extremen Schnee- verhältnissen geeigneter Reifen				No
Für die Nutzung bei extremen Eisverhältnissen geeigneter Reifen				No
Datum des Herstellungsbeginns (Woche / Jahr)				21/22
Datum des Herstellungsendes (Woche / Jahr)				-
Anschrift des Lieferanten				Pirelli Contact Center, Viale Piero e Alberto Pirelli 25, Milan, IT

Weitere Angaben





nio.com/de_DE/el7

NIO EL7: Stromverbrauch nach WLTP kombiniert: 23,5-21,6 kWh/100 km; CO₂-Emissionen kombiniert: 0 g/km. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem „Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen“ entnommen werden, der an allen Verkaufsstellen und bei der DAT Deutsche Automobil Treuhand GmbH (www.dat.de) unentgeltlich erhältlich ist.

Haftungsausschluss: Da NIO seine Produkte und Dienstleistungen ständig nachrüstet, können sich die oben genannten Informationen entsprechend ändern und variieren. Wir sind stets bemüht, die Vollständigkeit und Richtigkeit der Informationen Genauigkeit zu gewährleisten. Aufgrund von sich ändernden Gesetzen und Vorschriften, Unterschieden im individuellen Verständnis der relevanten Informationen und der Unzeitgemäßheit der Informationsaktualisierung können die tatsächlich angebotenen Produkte und Dienstleistungen jedoch von den in diesem Dokument enthaltenen Informationen abweichen. Irrtümer sind vorbehalten.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren NIO Fellow oder senden Sie eine E-Mail an contact.de@nio.io oder rufen Sie 00 8000 999 6699 an.

NIO eL7



PRICE LIST

GERMANY

NIO eL7

Overview

Prices and Options

- Vehicle & Battery
- Wheels & Calipers
- Exterior & Interior Colors
- NOMI Assistant
- Trailer Package

Standard Features

- Specifications
- Performance
- E-Powertrain System
- Charging Cables
- Chassis System
- Safety Features
- Exterior Features
- Interior Features
- Climate Control System
- Seat System
- Smart Cockpit
- Assisted and Intelligent Driving Hardware System
- Assisted and Intelligent Driving Features
- Standard Accessories

NIO eL7

Prices and Options

NIO eL7

Vehicle & Battery

Vehicle Price

(without Battery)

List Price (net)*	List Price (gross)
62.100,84 €	73.900,00 €

Battery Price

Battery	Option 1 Battery Purchase	Option 2 Battery Rental (Baas)**
75 kWh	12.000,00 €	169,00 €
100 kWh	21.000,00 €	289,00 €

* OEM Share of 'BAFA Umweltprämie' to be deducted.

** Baas = Battery as a service: The battery is rented to users via a monthly fee. In this case, the vehicle price excludes the battery.

The above prices are only for communication with authorities/partners and for own information. They do not constitute a buying offer.

NIO eL7

Wheels & Calipers



20" Multi-Spoke Matte Alloy Wheels

With 255/50 R20 Tires

Standard



21" 5-Spoke Performance Wheels

With 265/45 R21 Self-Sealing and Noise-Reducing Tires

2.500,00 €



Airglow Orange 4-Piston

Front Brake Calipers

Standard

NIO eL7

Exterior Colors

Incl. VAT



Star Grey

0 €



Cloud White

0 €



Deep Black

0 €



Southern Star

1.680,00 €



Airspace Blue

1.680,00 €



Arctic Green

1.680,00 €



Luminous Orange

1.680,00 €

Interior Colors

Incl. VAT



Pamir Brown



Onyx Black



Edelweiss White

Interior	Headliner	Key Fob	
Pamir Brown	Black	White	0 €
Onyx Black	Black	Black	0 €
Edelweiss White	Edelweiss White	White	0 €

NIO eL7



NOMI Assistant

Incl. VAT

NOMI Mate

Standard

Trailer Package

Incl. VAT

Electrically Deployable Tow Bar
(2,000 kg Towing Capacity)
incl. Tow Bar Mode

Standard

NIO eL7

Available Subscription Variants

Battery & Wheel Combinations

Battery	Wheels	Airglow Orange 4-Piston Calipers	NOMI Mate	Trailer Package
75 kWh	20" Multi-Spoke Matte Alloy Wheels	Included	Included	Included
100 kWh	21" 5-Spoke Perfor- mance Wheels	Included	Included	Included

Exterior & Interior Color Combinations

Exterior	Interior	Headliner	Key Fob
Deep Black	Onyx Black	Black	Black
Star Grey	Pamir Brown	Black	White
Cloud White	Onyx Black	Black	Black
Airspace Blue	Pamir Brown	Black	White
Southern Star	Edelweiss White	Edelweiss White	White

NIO eL7

Standard Features

NIO eL7

Specifications



2.346 kg

Curb Weight
with 75 kWh Battery, without Trailer Package

570 l

Cargo Volume
Including Underfloor Storage: 658 l
With Rear Seats Folded: 1.545 l

2.366 kg

Curb Weight
with 100 kWh Battery, without Trailer Package

0.263 (Cd)

Drag Coefficient

Additional Specifications:

Seating	5
Length	4.912 mm
Width	1.987 mm
Height	1.720 mm
Wheelbase	2.960 mm
Front Track	1.668 mm
Rear Track	1.672 mm

Hybrid Body & Chassis Architecture
of Aluminum Alloy, Carbon Fiber
and High-Strength Steel

NIO eL7

Performance



3,9 s
0-100 km/h

200 km/h
Top Speed

-
- Various Drive Modes
 - Intelligent e-AWD

The above information is for informational purposes only. All data is homologated data or technical estimates that may differ due to different test factors such as location, weather, road conditions, battery level, load, tires etc.

NIO eL7

E-Powertrain System

480 kW

Maximum Power

850 Nm

Maximum Torque

180 kW

Electric Drive System (EDS) Front

300 kW

Electric Drive System (EDS) Rear

0

CO₂-Emissions*

75 kWh Battery

WLTP Range

Up to 391 km

Maximum Charge Power

11 kW AC/ 140 kW DC

Fast Charge Time

10 – 80%: 30 min

100 kWh Battery

WLTP Range

Up to 509 km

Maximum Charge Power

11 kW AC/ 125 kW DC

Fast Charge Time

10 – 80%: 40 min

* Further information on the official fuel consumption and CO₂ emissions of new passenger cars can be found in the "Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen", which is available free of charge at all points of sale and at DAT Deutsche Automobil Treuhand GmbH (www.dat.de).

NIO eL7

Charging Cables

Portable Charger

Standard	Mode 2
Input Voltage	230V AC Single-Phase
Nominal Current	10 A
Nominal Power	2,3 kW
Cable Length	6,5 m
Weight	2,5 kg

-
- Charge with 10A (2,3 kW) at standard household sockets
 - LED lights indicating the charging status
 - 6.5 m cable for flexible application
 - With surge, grounding and overheating protection

Mode 3 Public Charging Cable

Standard	Mode 3
Input Voltage	400 V
Nominal Current	32 A
Nominal Power	22 kW
Cable Length	7 m

-
- Comes with Velcro for bundling and carrying
 - Made of heat-resistant and flame-retardant materials

NIO eL7

Chassis System



- Double Wishbone Front Suspension
- H-Arm Multi-Link Rear Suspension
- Smart Air Suspension
- Continuous Damping Control (CDC)
- Electric Power Steering (EPS)
- Vented Disc Brakes
(Brembo 4-piston front brake calipers)
- Regenerative Braking System
- Electric Parking Brake (EPB) & Autohold

NIO eL7

Safety Features



- 2x Front Airbags
- 2x Front Side Airbags
- 2x Side Curtain Airbags
- Front Center Airbag
- 360° HD Surround View System
- Front & Rear Parking Radars
- Guardian Mode ¹
- Transparent Chassis
- Direct Tire Pressure Monitoring System (dTPMS)
- Power Child Locks
- Anti-Theft Alarm System
- Pedestrian Warning System
- Anti-Lock Braking System (ABS)
- Electronic Brake-Force Distribution (EBD)
- Traction Control System (TCS)
- Electronic Stability Control (ESC)
- Emergency Brake Assist (EBA)
- Hill Start Assist (HSA)
- Dynamic Wheel Torque Control (DWT)
- Cornering Brake Control (CBC)
- Hill Descent Control (HDC)
- Roll Stability Control (RSC)

NIO eL7

Exterior Features



- Dual Beam LED Headlights
- LED Daytime Running Lights
- Adaptive Cornering LED Fog Lights
- LED Sweeping Turn Signals
- Auto-Leveling Headlights
- Smart LED Wheel Arch Lights
- AirWing Taillight
- Moon Theme Exterior Pack
- Power Panoramic Sunroof & Sunshade
- Automatic Flush Door Handles
- Soft-Close Doors
- Kick-Activated Power Tailgate
- Smart Charge Port Cover
- Front and Rear Laminated Acoustic Glass
- Rear Privacy Glass
- Anti-UV & Heat-Insulating Glass
- Heated Side Mirrors
- Auto-Folding Side Mirrors
- Auto-Dimming Side Mirrors
- Side Mirror Surround Lights
- Roof Rack Mount (max. Capacity 75kg)
- Automatic Rain-Sensing Windshield Wipers
- Jet Wiper

NIO eL7

Interior Features



- Sustainable Rattan Decor
- Microfiber Headliner
- Microfiber Leather Steering Wheel
- Three-Spoke Sport Steering Wheel
- Electric Tilt & Telescopic Steering Wheel
- Heated Steering Wheel
- LED Reading Lights
- 256-Color Ambient Lighting
- Extra-Large Illuminated Vanity Mirrors
- Auto-Dimming Rear View Mirror
- Illuminated Door Sill Inlays
- Metal Pedal Inlays
- Metal Tailgate Sill Plate
- Center Console Open Storage
- Smart Safe Box
- Trunk Underfloor Storage
- Cargo Tie-Downs
- 1x USB Type-A Port (2.5 W)
- 3x USB Type-C Port (60 W)
- 2x 12V Power Socket (Front & Back)
- 2x ISOFIX

NIO eL7

Climate Control System



- 3-Zone Automatic Climate Control
- Heat Pump System
- Smart Invisible Air Vents
- Smart Fragrance System
- Smart Air Quality System
- Ionizer
- PM2.5 Sensor
- Antimicrobial & Anti-Allergen Activated Carbon Air Filter

NIO eL7

Seat System



- Perforated Artificial Leather Seats
- 14-Way Power Driver Seat (with 4-Way Lumbar Support and Power Cushion Extension)
- 14-Way Power Passenger Lounge Seat (with 4-Way Lumbar Support, Leg Support & Footrest)
- 4-way Front Headrests
- 2-Way Rear Headrests
- Front Seat Memory & Easy Entry
- Front Seat Heating
- Front Seat Ventilation
- Front Seat Massage
- Front Seat Air Cushion System
- Rear Seat Heating
- Rear Seat Air Cushion System
- Electric Rear Seat Backrest Angle Adjustment
- Split-Folding Rear Seats (40/60)

NIO eL7

Smart Cockpit



- 10.2" HDR Digital Instrument Cluster
- 12.8" AMOLED Center Display
- 6.6" Rear HDR Touch Display
- 7.1.4 Immersive Sound System (23 Speakers, Dolby Atmos)
- EP Sound Effect ¹
- Enhanced HUD System
- Smart Cabin Camera
- Wireless Charging Pad (Qi, max. 40W)
- 4K Dash Camera
- Remote Connectivity Control
- Smart Car Finder
- 4G Network
- DAB/Online DAB
- Wi-Fi 6.0
- Bluetooth
- Ultra-Wideband (UWB)
- Digital Key
- 1x UWB-Based Smart Key Fob
- 1x NFC Key Card
- Firmware Over-the-Air (FOTA)
- NIO Auto Maps (Navigation, Real-Time Traffic Data, Poi Search)
- 3rd-Party Service Integration
- User Account System
- NIO Call & eCall

NIO eL7

Assisted and Intelligent Driving Hardware System



NIO Adam
Super Computing

NIO Aquila
Super Sensing

33 High-Performance Sensing Units:

- 1x Ultralong-Range High-Resolution LiDAR
- 7x 8MP High-Resolution Camera
- 4x 3MP High-Sensitization Dedicated Camera
- 1x Advanced Driver Monitoring System
- 5x Millimeter-Wave Radar
- 12x Ultrasonic Sensor
- Hands-Off Detection (HOD)
- 2x High-Precision Positioning Unit

NIO eL7

Assisted and Intelligent Driving Features



- Forward Collision Warning (FCW)
- Autonomous Emergency Braking (AEB)
- Blind Spot Detection (BSD)
- Lane Change Alert (LCA)
- Door Open Warning (DOW)
- Rear Cross Traffic Alert with Brake (RCTA-B)
- Front Cross Traffic Alert (FCTA)
- Lane Departure Warning (LDW)
- Lane Keeping Assist (LKA)
- Emergency Active Stop (EAS)
- Emergency Lane Keeping (ELK)
- Advanced Driver Monitoring System (ADMS)
- Intelligent Adaptive Cruise Control (i-ACC)
- Auto High Beams (AHB)
- Traffic Sign Recognition (TSR)
- Dynamic Environment Simulation & Display (ESD)
- Shiftless Automatic Parking Assist with Fusion (S-APA with Fusion)
- Power Swap with Assisted Parking (PSAP)
- Side Distance Indication System (SDIS)
- Lane Centering Control (LCC)
- Active Lane Change (ALC)
- Go Notifier

NIO eL7

Standard Accessories



- Carpet Interior Mats
- Fragrance Kit (3 Bottles)
- Tire Repair Toolkit ²
- First Aid Kit
- Warning Triangle
- Safety Vest
- Tow Hook

1. Selected features will be released via Firmware Over-the-Air.

2. Tire repair tool kit includes tire sealant (only for 20" tires) and air pump.

NIO eL7

Warranty

Basic

60 Months/ 150.000 km

Battery

96 Months/ 160.000 km

Anti-Perforation (Corrosion)

120 Months/ unlimited km

Extended NIO Offers

Wheel Alignment

After first 6 Months/ 5.000 km

Wear Parts

Type 1*

6 Months/
10.000 km

Type 2**

12 Months/
20.000 km

Type 3***

36 Months/
unlimited km

* Air condition filter, wiper blade

** Brake pad, key battery, fuse and relay (without ignition)

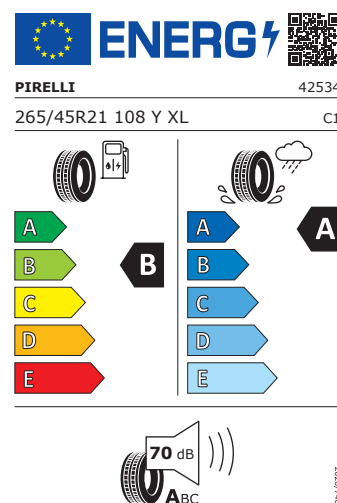
*** 12V auxiliary battery

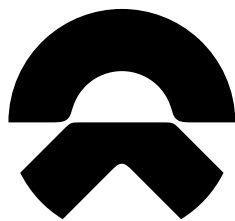
NIO eL7

Tire Labels

Delegated Regulation (EU) 2020/740

Supplier name or trademark			PIRELLI
Commercial name or trade designation			PZERO
Tire type identifier	Tire class	42534	C1
Tire size designation			265/45R21
Speed category symbol			Y 300 km/h
Load-capcity index			108
Load version			XL
Fuel efficiency class			B
Wet grip class			A
Ext. rolling noise class	Ext. rolling noise value	A	70 dB
Tire for use in severe snow conditions			No
Tire for use in severe ice conditions			No
Date of start of production (Week / Year)			21/22
Date of end of production (Week / Year)			-
Supplier's address		Pirelli Contact Center, Viale Piero e Alberto Pirelli 25, Milan, IT	
Additional information			





nio.com/el7

Disclaimer: As NIO will constantly retrofit its products and services, the above information may change and vary accordingly. We will spare no efforts in ensuring information completeness and accuracy. However, due to changing laws and regulations, differences in individual's understanding of relevant information, and untimeliness in information update, actual products and services offered may vary from the information contained in this document. Errors excepted.

For more information, please contact your NIO Fellow or send e-mail to contact.de@nio.io or call 00 8000 999 6699.