

# Kia Niro

Tekniikka | Varusteet



Movement that inspires

# Kia Niro

Hybrid

Plug-in Hybrid

## 1.6 GDI Hybrid 127 hv DCT

LX, EX, Business Premium, Business Premium 18\*, Business Luxury, Business Luxury 18\*

## 1.6 GDI Plug-In Hybrid 169 hv DCT

### Varustetasot

### Vaihteisto

Tyyppi	Automaattinen kaksoiskytkin
Vaihteet	6 vaihdetta

### Moottori

Iskutilavuus, cm <sup>3</sup>	1598
Sylinterin halkaisija x iskunpituus, mm	75,6 x 97
Puristussuhde	14,0
Suurin teho, kW (hv) / rpm	68,4 (93) / 5700
Suurin vääntömomentti, Nm / rpm	134 / 4000
Polttoaine	Bensiini

### Sähkölaitteet

Akku, AH	15	60
----------	----	----

### Korkeajännitesähköjärjestelmä

Sähkömoottorin tyyppi	Kestomagneetoitu synkronimoottori	
Sähkömoottorin suurin teho, kW (hv) / rpm	32 (43,5)	62 (84,3)
Sähkömoottorin suurin vääntö, Nm / rpm	170	203
Hybridi käynnistin-generaattorin teho, kW (hv)	8	
Hybridi käynnistin-generaattorin vääntö, Nm	35,3	
Akkutyyppe	Litium-ioni polymeeri	
Nimellisjännite, V	240	360
Kapasiteetti, Ah	5,5	30,8
Akun energiasisältö, kWh	1,32	11,1

### Lataaminen (10% - 100%)\*

Latauspistoke	-	Tyyppi 2 (1-vaihe)
Auton latauslaitteen teho	-	3,3 kW
Latausaika, lataustapa 2, tilapäislataus 230V, 12A	-	3h35min
Latausaika, lataustapa 3, asiointilataus 230V, 16A	-	2h55min

### Hybridijärjestelmä

Hybridijärjestelmän suurin teho, kW (hv) / rpm	127	169
Hybridijärjestelmän suurin vääntö, Nm / rpm	265	

### Ohjaus

Tyyppi	Sähköisesti tehostettu hammastanko-ohjaus
Kääntösäde, m	5,3

### Renkaat ja vanteet

Vanne, rengas	6,5J*16 kevytmetalli, 205/60R16 (LX, EX, Business Premium, Business Luxury) 225/45R18 (Business Premium 18*, Business Luxury 18*)
---------------	--

### Jarrut

Etujarrut, mm	Jäähdytetyt levyjarrut 15" 280 × 25
Takajarrut, mm	Levyjarrut 15" 284 × 10
Seisontajarru	Sähkötoiminen

### Suorituskyky

Huippunopeus, km/h	154-160	153-161
Kiihtyvyys 0-100km/h, s	11,3-11,7	10,4-10,6
Kiihtyvyys 80-120km/h, s	8,1-8,9	7,2-7,4

### Polttoaineen kulutus ja päästöt

Polttoaineen kulutus, yhd. l/100km	4,4-4,7	0,8-1,0
Polttoaineen kulutus, yhd. l/100km (varausta ylläpitävä, PHEV)	-	4,6-5,1
Sähkönkulutus kWh/ 100km	-	12,9-14
Sähköllä ajomatka, km	-	59-65
CO <sub>2</sub> -päästöt, yhd. g/ km**	100-107	18-23

### Massat

Omamassa, kg***	1399-1490	1519-1610
Kokonaismassa, kg	1940	2060
Perävaunumassa jarruitta, kg	600	600
Perävaunumassa jarruin, kg	1010	1010
Kattokuorma, kg	75	75

### Huoltoväli

Määräaikaishuoltoväli	30000 km / 24kk	30000 km / 24kk
Bensiinimallien öljynvaihto	15000 km / 12 kk	15000 km / 12 kk

\*Ajoneuvon latausaika ja -teho voivat vaihdella ilmoitetuista ohjearvoista. Latausaika ja -teho riippuvat esimerkiksi käytetystä latauspisteestä, lämpötilasta ja akuston lämpötilasta.

\*\*CO<sub>2</sub> päästöarvot ovat uuden WLTP-mittaustavan mukaisia ja täyttävät Euro 6d-Temp päästöstandardin. Tehdaslisävarusteet vaikuttavat auton CO<sub>2</sub>-päästöarvoihin ja auton lopullinen CO<sub>2</sub>-päästöarvo ilmoitetaan vaatimuksenmukaisuustodistuksessa (CoC-todistus). Ajotapa ja muut tekijät (tieolosuhteet, ulkolämpötila, kuormitus, ajoneuvon kunto jne.) vaikuttavat auton polttoaineen kulutukseen ja CO<sub>2</sub> -päästöihin, joten käytännön kulutus voi poiketa mitatuista arvoista.

\*\*\*Auton varustelusta riippuen. Kuljettajan massa (75kg) ei sisälly ilmoitettuun lukuun.

# Kia Niro

Akkukoko Varustetaso	EV 64,8 kWh 204 hv* 64,8 kWh LX, EX, Business Premium, Business Luxury
<b>Vaihteisto</b> Tyyppi	Alennusvaihteisto, kiinteä välityssuhde 10,65
<b>Sähkömoottori</b> Tyyppi Jännite (V) Suurin teho, kW (hv) / rpm Suurin vääntö, Nm	Kestomagneettinen synkronimoottori 358 150 (204) / 6000-9000 255
<b>Sähköjärjestelmä</b> Akkutyyppi Akun energiasisältö, kWh Matalajänniteakku 12 V	Litium-ioni polymeeri 64,8 60Ah
<b>Lataaminen</b> Latauspistoke, lataustapa 2 ja 3 (normaali- ja tilapäislataus) Latauspistoke, lataustapa 4 (pikalataus) Latauslaitteen teho Pikalataustehon vastaanotto maks.	Tyyppi 2 CCS 7 kW 1-vaihe, 10,5 kW 3-vaihe 72 kW
<b>Latausajat**</b> Lataustapa 2, tilapäislataus 230V, 12A, 2,8kW, 10-100% Lataustapa 3, asiointilataus 230V, 16A, 11kW 3-vaihe, 10-100% Lataustapa 4, pikalataus 400V, 125A, 50kW, 10-80% Lataustapa 4, pikalataus 400V, 200A, 100kW, 10-80%	27h30min 6h20min 65min 45min
<b>Suorituskyky</b> Huippunopeus, km/h Kiihtyvyys 0-100km/h, s Kiihtyvyys 80-120km/h, s	167 7,8 5,0
<b>Ohjaus</b> Ohjauspyörän kierrokset Kääntösäde, m	2,66 5,3
<b>Jousitus</b> Edessä Takana Iskunvaimennus	MacPherson-joustintuet, kallistuksenvaimennin Monivarsituenta, kallistuksenvaimennin Kaasuiskunvaimennus edessä ja takana
<b>Jarrut</b> Lukkiutumaton jarrujärjestelmä Edessä Takana Seisontajarru	ABS-jarrut elektronisella jarruvoiman jaolla, mäkilähtöavustin Jäähdytetyt levyjarrut 16" 305x25 Levyjarrut 15" 284x10 Sähköinen
<b>Vanteet ja renkaat</b> Vanteet Rengaskoko Renkaan paikkasarja	7.0JX17 kevytmetalli 215/55/R17 Paikkasarja
<b>Sähkön kulutus ja toimintamatka</b> Yhdistetty, kWh/ 100km Toimintamatka, km***	16,2 460
<b>Massat</b> Omamassa, kg**** Kokonaismassa, kg Perävaunumassa jarruiitta, kg Perävaunumassa jarruin, kg Kattokuorma, kg	1682-1739 2200 300 750 75
<b>Huoltoväli</b> Määräaikaishuoltoväli	30000 km / 24kk

\*Kia Niro EV on saatavilla vain vuosimallina 2024

\*\*Ajoneuvon latausaika ja -teho voivat vaihdella ilmoitetuista ohjearvoista. Latausaika ja -teho riippuvat esimerkiksi käytetystä latauspisteestä, lämpötilasta ja akuston lämpötilasta.

\*\*\*Ilmoitetut kulutusarvot perustuvat laboratoriossa tehtävään keskiwertotajoa jäljittelevään mittaukseen, eivätkä ne kuvaa tarkalleen auton kulutusta liikenteessä ajettaessa. Ladattavan sähköauton kulutusja toimintamatka voi poiketa merkittävästi ilmoitetuista arvoista auton käytöstä, lataamisesta ja lämmitystavasta riippuen. Ajotapa ja muut tekijät (tieolosuhteet, ulko- ja sisälämpötila, kuormitus, ajoneuvon kunto jne.) vaikuttavat auton kulutukseen, joten käytännön kulutus voi poiketa mitatuista arvoista. Lisätietoa: kia.fi

\*\*\*\*Auton varustelusta riippuen. Kuljettajan massa (75kg) ei sisälly ilmoitettuun lukuun.

## LX-VAKIOVARUSTEET

### TURVALLISUUS

- ABS-lukkiutumaton jarrujärjestelmä
- Automaattinen hätäjarrutusjärjestelmä
- ESC-ajonvakautusjärjestelmä
- Etururvatyyny
- Hätäpuhelujärjestelmä
- Isofix-kiinnikkeet takana reunapaikoilla (2 kpl)
- Kaistallapitoavustin
- Kaistavahti
- Keskiturvatyyny edessä
- Kuljettajan ja etumatkustajan turvatyyny
- Kuljettajan polviturvatyyny
- Kuljettajan vireystilan valvonta
- Lapsilukitus takaovissa
- Rengaspaineiden seurantajärjestelmä
- Renkaan paikkasarja
- Sivuuikunoiden turvaverhot
- Sivuturvatyyny edessä
- Takamatkustamon valvontajärjestelmä

### ULKOISET

- 16" Kevytmetallivanteet (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- 17" Kevytmetallivanteet (EV)
- Ajovalot, projekti halogen
- Kattokaihteet
- LED-päiväajovalot
- LED-takavalot
- Roiskeläpät edessä ja takana
- Suuntavilkut kyljessä (Hybrid)
- Suuntavilkut peilikotelossa (Plug-in Hybrid, EV)
- Ulkokahvat korinväriset
- Ulkopeilit korinväriset
- Ulkopeilit lämmitettävät ja sähkössäätöiset

### SISÄTILAT

- 12 V virtapistoke edessä
- 10,25" digitaalinen mittaristo (EV)
- 4,2" näyttöllä varustettu mittaristo (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Elektroninen vaihteenvalitsin (EV)
- Istuimien kangasverhoilu
- Keskikyyrnäroja edessä
- Lehtitasku etumatkustajan istuimen takana
- Metallisomistetut ovenkahvat sisätiloissa
- Mukipidike edessä 2 kpl
- Nahkaverhoiltu vaihdekepin nuppi (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Ohjauspyörä, nahkaverhoiltu
- Ohjauspyörän valitsimet (jarrutusenergian talteenotto) (EV)
- Sisätilojen valaistus
- Sähkötoimiset ikkunat edessä ja takana
- Takaistuimen keskikyyrnäroja mukitelineellä
- Takaistuin 60:40 suhteessa taittuva selkänoja
- Tavara-tilan näkösuojaverho
- Valaistut peilit aurinkosuojissa

### MUKAVUUS

- 11 kW 3-vaiheinen latauslaite (auton sisäinen) (EV)
- Ajotietokone
- Ajo-tilan valinta (Eco, Sport) (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Ajo-tilan valinta (Normal, Sport, Eco ja Snow) (EV)
- Ajovaloautomaatiikka (hämärätunnistin)
- Automaattinen ilmastointi, 2-alueinen
- Etumatkustajan istuimen korkeudensäätö
- Ilmalämpöpumppu (EV)
- Kauko-ohjattu keskuslukitus
- Kaukovaloautomaatiikka
- Korkeajänniteakun lämmitysjärjestelmä (EV)
- Kuljettajan istuimen korkeudensäätö
- Lämmitettävä ohjauspyörä
- Lämmitettävä takaikkuna
- Lämmitettävät etuistuimet
- Ojauspyörän korkeus- ja etäisyysäättö
- Peruutuskamera
- Pysäköintijarru, sähkötoiminen
- Pysäköintitutka takana
- Sisäpuhaltimen sähkötoiminen lisälämmitin 0,4 kW (PTC) (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Sisäpuhaltimen sähkötoiminen lisälämmitin 5,5 kW (PTC) (EV)
- Sisätilan esilämmitys-/viilennystoiminto (EV)
- Smart Key -avaimeton käynnistys ja lukitus
- Vakionopeudensäädin nopeudenrajoittimella (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Vakionopeudensäädin, mukautuva (EV)

### MULTIMEDIA

- 8" -kosketusvärinäyttö keskikonsolissa (Suomenkielinen)
- 10,25" -kosketusvärinäyttö keskikonsolissa (suomenkielinen)
- Android Auto -yhteensopivuus
- Apple Car Play -yhteensopivuus
- Audiojärjestelmä 6 kaiuttimella
- Audiosäätimet ohjauspyörässä
- Bluetooth hands-free puheohjauksella
- Kia Connect etähallinta
- Käyttöjärjestelmän ja karttojen etäpäivitys (OTA-päivitykset)
- Navigointijärjestelmä, Euroopan ja Venäjän kartat (käyttökielinä mm. suomi, ruotsi ja englanti)
- USB-latausliitin, edessä
- USB-latausliitin, takana 2 kpl
- USB-liitin, edessä

---

## SAATAVILLA OLEVAT TEHDASLISÄVARUSTEET

### LX - LED

- LED-ajovalot (Hybrid, Plug-in Hybrid, EV)

# EX

---

## LX-VARUSTETASON LISÄKSI

### TURVALLISUUS

- Moottoritieajoavustin
- Nopeusrajoitusmerkkien tunnistusjärjestelmä

### ULKOISET

- Ajovalot, kaksois-LED
- Suuntavilkut peilikotelossa (Hybrid)
- Sumuvalot edessä
- Ulkopeilit, sähköisesti koria vasten taittavat

### SISÄTILAT

- 220 V virtapistoke takana (200W) (EV)
- Automaattisesti himmentyvä taustapeili
- Elektroninen vaihteenvälitsin (Plug-in Hybrid)
- Istuimien puolinahkaverhoilu
- Lehtitasku kuljettajan istuimen takana
- Ohjauspyörän valitsimet (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Sisätilojen tunnelmavalaistus
- Tavaratilan matkatavaraverkko

### MUKAVUUS

- Automaattinen nopeudensäätö moottoritiellä
- Ilmastoinnin suuttimet takamatkustajille
- Korkeajänniteakun esilämmitysjärjestelmä (EV)
- Pysäköintitilat edessä ja takana
- Sadetunnistin
- Sisäpuhaltimen sähkötoiminen lisälämmitin 5,5 kW (PTC) (Plug-in Hybrid)
- Sisätilan esilämmitys-/viilennystoiminto (Plug-in Hybrid, EV)
- Vakionopeudensäädin, mukautuva (Hybrid, Plug-in Hybrid)

---

## SAATAVILLA OLEVAT TEHDASLISÄVARUSTEET

### EX - Premium Pack

- Kuljettajan sähkötoiminen istuin (Hybrid, Plug-in Hybrid, EV)
- Kuljettajan istuimen ristiseläntuki (Hybrid, Plug-in Hybrid, EV)
- 10,25" digitaalinen mittaristo (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Sähkötoiminen takaluukku (Hybrid, Plug-in Hybrid, EV)

### EX Premium Pack - Virran ulosotto (EV)

- (EX varusteltuun autoon valittava lisäksi Premium Pack)
- Virran ulosotto (suko -adapteri) (EV)
- Virran ulosotto latauspistokkeesta 220V (3,6kW) (EV)
- 250V virtapistoke takana (3,6kW) (EV)

# BUSINESS PREMIUM

---

## EX-VARUSTETASON LISÄKSI

### TURVALLISUUS

- Katvealueen valvontajärjestelmä
- Lapsilukituksen automatiikka takaovissa, sähkötoiminen
- Risteävän liikenteen varoitusjärjestelmä (peruutettaessa)

### ULKOISET

- 18" kevytmetallivanteet (Hybrid, Plug-in Hybrid) (Bus. Prem. 18" mallissa)
- Takaikkunat tummennetut

### SISÄTILAT

- 10,25" digitaalinen mittaristo (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- 220 V virtapistoke takana (200W) (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- Elektroninen vaihteenvälitsin (Hybrid)

### MUKAVUUS

- Kuljettajan istuimen ristiseläntuki
- Kuljettajan sähkötoiminen istuin
- Langaton matkapuhelimen lataus
- Sähkötoiminen takaluukku
- Tuulilasin heijastusnäyttö (EV)

### MULTIMEDIA

- Harman Kardon audiojärjestelmä (7 kaiutinta+subwoofer+ulkoinen vahvistin)

---

## SAATAVILLA OLEVAT TEHDASLISÄVARUSTEET

### BUSINESS PREMIUM - Virran ulosotto (EV)

- Virran ulosotto (suko -adapteri) (EV)
- Virran ulosotto latauspistokkeesta 220V (3,6kW) (EV)
- 250V virtapistoke takana (3,6kW) (EV)

### BUSINESS PREMIUM - C-Pilarin väri

- Värivaihtoehdot
- C-Pilarin väri: Aurora Black Pearl, ABP
- C-Pilarin väri: Steel Gray, KLG

# BUSINESS LUXURY

---

## BUSINESS PREMIUM-VARUSTETASON LISÄKSI

### TURVALLISUUS

- Kaistanvaihtoavustin (EV)
- Pysäytystoiminto pysäköitäessä (peruutettaessa)

### ULKOISET

- 18" kevytmetallivanteet (Hybrid, Plug-in Hybrid) (Bus. Lux. 18" mallissa)
- Virran ulosotto latauspistokkeesta 220 V (3,6 kW) (EV)
- Virran ulosotto (suko -adapteri) (EV)

### SISÄTILAT

- 250 V virtapistoke takana (3,6kW) (EV)
- Alumiinisomistetut polkimet
- Istuimien vegan nahkaverhoilu
- Kromisomisteiset ovenkahvat sisätiloissa
- Sisätilojen LED-valaistus

### MUKAVUUS

- Etumatkustajan istuimen ristiseläntuki
  - Etumatkustajan sähkötoiminen istuin
  - Etäpysäköinti
  - Ilmastoidut etuistuimet
  - Kuljettajan istuimen muistitoiminto
  - Lämmitettävät takaistuimet reunapaikoilla
  - Tuulilasin heijastusnäyttö (Hybrid, Plug-in Hybrid)
- 

## SAATAVILLA OLEVAT TEHDASLISÄVARUSTEET

### BUSINESS LUXURY - C-Pilarin väri

- Väri vaihtoehdot
- C-Pilarin väri: Aurora Black Pearl, ABP
- C-Pilarin väri: Steel Gray, KLG

### BUSINESS LUXURY - Kattoluukku

- Kattoluukku
- Sisätilan LED-valaistus

## Värit



Clear White (UD)  
Perusväri



Snow White Pearl (SWP)  
Helmiäisväri



Aurora Black Pearl (ABP)  
Metalliväri



Runway Red (CR5)  
Metalliväri



Steel Grey (KLG)  
Metalliväri



Interstellar Grey (AGT)  
Metalliväri



Cityscape Green (CGE)  
Metalliväri



Mineral Blue (M4B)  
Metalliväri

### Kaksiväriset ulkovärit

C-Pilarin väri

	SWP	ABP	M4B	AGT	DRG	KLG	CR5
● Aurora Black Pearl (ABP)	●	-	●	●	●	●	●
● Steel Grey (KLG)	●	●	-	-	-	-	-



M4B + ABP

## Mitat ja tiedot

Pääntila (edessä/takana), mm	1028/1005 (HEV/PHEV)   1028/967 (EV)
Jalkatila (edessä/takana), mm	1053/1011 (HEV/PHEV)   1053/938 (EV)
Hartiatila (edessä/takana), mm	1429/1407
Maavara, mm	160 (HEV/PHEV)   150 (EV)
Polttoainesäiliö, l	42 (HEV) / 37 (PHEV)
Tavaratila min/max (VDA), l	451 (HEV) / 348 (PHEV) / 475 (EV)

## Vanteet (kevytmetalli)



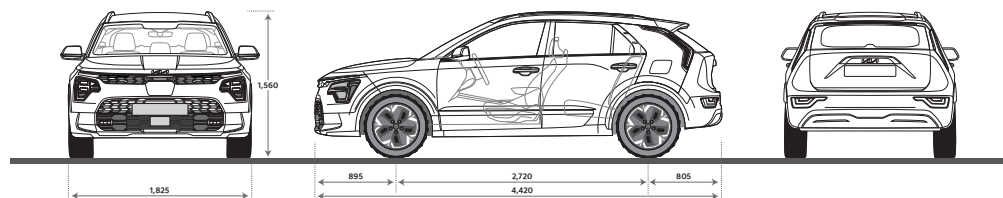
HEV ja PHEV 16"



EV 17"



HEV ja PHEV 18"





Kia Finland /  
Astara Auto Finland Oy  
[www.kia.fi](http://www.kia.fi)  
Mallivuosi 2025  
11/2024

Takuu 7 vuotta / 150 000 km, 3 ensimmäistä vuotta ilman kilometrirajaa. Pidätämme kaikki oikeudet muutoksiin teknisissä tiedoissa ja varusteissa. Tuotannossa tapahtuvan jatkuvan kehityksen johdosta myynnissä olevien mallien yksityiskohdat saattavat poiketa tässä esitteessä esitetyistä. Kuvien autot erikoisvarustein.

