

Kia EV9

Tekniikka | Varusteet



Movement that inspires

EV9

| | |
|---|---|
| Akkukoko | 99,8 kWh |
| Varustetaso | EV9, GT-Line |
| VAIHTEISTO | |
| Tyyppi | Alennusvaihteisto, kiinteä välityssuhde 10,65 edessä / 13,16 takana |
| SÄHKÖMOOTTORI | |
| Tyyppi | Kestomagneettinen synkronimoottori |
| Jännite (V) | 552 |
| Suurin teho, kW (hv) / rpm | 282,6 (384) |
| Suurin vääntö, Nm | 600 (EV9), 700 (GT-Line) |
| SÄHKÖJÄRJESTELMÄ | |
| Akkutyyppi | Litium-ioni polymeeri |
| Akun energiasisältö, kWh | 99,8 |
| Matalajänniteakku 12 V | 60 Ah |
| LATAAMINEN | |
| Latauspistoke, lataustapa 2 ja 3 (normaali- ja tilapäis-lataus) | Tyyppi 2 |
| Latauspistoke, lataustapa 4 (pikalataus) | CCS |
| Latauslaitteen teho | 7 kW 1-vaihe, 10,5 kW 3-vaihe |
| Pikalataustehon vastaanotto maks. | 210 kW |
| LATAUSAJAT* | |
| Lataustapa 2, tilapäislataus 230V, 12A, 2,8KW | 40 h 35 min |
| Lataustapa 3, asiointilataus 230V, 16A, 11kW 3-vaihe | 9 h 5 min |
| Lataustapa 4, pikalataus 400V, 125A, 50kW 10-80% | 83 min |
| Lataustapa 4, pikalataus 800V, 310A, 350kW 10-80% | 24 min |
| SUORITUSKYKY | |
| Huippunopeus, km/h | 200 |
| Kiihtyvyyys 0-100 km/h, s | 6,0 (EV9) - 5,3 (GT-Line) |
| Kiihtyvyyys 80-120 km/h, s | 3,7 - 3,8 |
| OHJAUS | |
| Edessä | Ajonepeuden mukaan muuttuva, sähköisesti tehostettu hammastanko-ohjaus |
| Kääntösäde | 6,19 m |
| JOUSITUS | |
| Edessä | MacPherson-joustintuet, kallistuksenvaimennin |
| Takana | Monivarsituenta, kallistuksenvaimennin |
| Iskunvaimennus | Kaasuiskunvaimennus edessä ja takana |
| JARRUT | |
| Lukkiutumaton jarrujärjestelmä | ABS-jarrut elektronisella jarruvoiman jaolla, mäkilähtöavustin |
| Edessä | Jäähdytetyt levyjarrut 360x30 |
| Takana | Levyjarrut 345x20 |
| Seisontajarru | Sähköinen, vaikuttaa takapyöriin |
| VANTEET JA RENKAAT | |
| Vanteet | 19" kevytmetallivanne 8.0x19 (EV9), 21" kevytmetallivanne 9.0Jx21 (GT-Line) |
| Rengaskoko | 255/60 R19 (EV9), 285/45 R21 (GT-Line) |
| Renkaan paikkasarja | Paikkasarja |
| SÄHKÖN KULUTUS JA TOIMINTAMATKA | |
| Yhdistetty, kWh/100 km | 22,3 (EV9), 22,8 (GT-Line) |
| Toimintamatka km** | 512 (EV9), 505 (GT-Line) |
| MASSAT JA TILAVUUDET | |
| Omamassa, kg | 2 550 - 2 674 |
| Kokonaismassa, kg | 3 240 |
| Perävaunumassa jarruihta, kg | 750 |
| Perävaunumassa jarruin, kg | 2 500 |
| Kattokuorma | Tulossa |
| HUOLTOVÄLI | |
| Määräaikaishuoltoväli | 30 000 km / 24 kk |

Tekniset tiedot tarkentuvat tuotannon aloituksen jälkeen.

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

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

EV9

VAKIOVARUSTEET

TURVALLISUUS

- Ajonhallintajärjestelmä
- Ajonvakautusjärjestelmä
- Aktiivinen kaistavahti
- Alamäkihidastin
- Automaattinen hätäjarrutusjärjestelmä, ajoneuvot, jalankulkijat, pyöräilijät
- Häätäpuhelujärjestelmä
- Isofix-kiinnikkeet toisella ja kolmannella rivillä reunapaikoilla (4 kpl)
- Katvealueen valvontajärjestelmä
- Kuljettajan ja etumatkustajan turvatyyny
- Kuljettajan vireystilan valvonta
- Lukkiutumaton jarrujärjestelmä
- Monitörmäysjarru
- Mukautuva kaistallapitoavustin
- Mäkilähtöavustin
- Rengaspaineiden seurantajärjestelmä
- Renkaanpaikkasarja
- Risteävän liikenteen aktiivinen turvajärjestelmä (peruutettaessa)
- Sivuikkunoiden turvaverhot
- Sivuturvatyynyt edessä
- Sähkötoiminen lapsilukko takaovissa
- Turvatyyny keskellä etuistuimien välissä
- Turvavyön merkkivalo kaikille istuinpaikoille

ULKOISET VARUSTEET

- 19" kevytmetallivanteet, EV9
- 11 kW 3-vaiheinen latauslaite (auton sisäinen)
- Automaattinen tasonsäätö taka-akselilla
- Kaftokaiteet
- Korkeajänniteakun lämmitysjärjestelmä
- Latauskaapeli hidas- / tilapäislataukseen (Lataustapa / Mode 2)
- Latauskaapeli normaali- / asiointilataukseen (Lataustapa / Mode 3)
- LED-ajovalot
- Lämmitettävä takaikkuna
- Lämmitettävä LED
- Päiväajovalot, LED
- Sivupeilit, automaattisesti himmentyvät
- Sivupeilit, lämmitettävät, sähkösäätöiset ja sähkötoimisesti koria vasten taivuttavat
- Suuntavilkut edessä ja takana
- Suuntavilkut sivupeilikoteloidissa
- Takavalot, LED
- Tummennetut takaikkunat
- Ulkokahvat, korinmyötäiset
- Ulkokahvojen automaattikka
- Virran ulosotto (suko-adapteri)
- Virran ulosotto latauspistokkeesta 220 V (3,6 kW)

SISÄTILAT

- 12,3" digitaalinen mittaristo
- 220 V virtapistoke tavaratilassa (3,6 kW)
- 60/40-suhteessa taivuttava 2. istuinrivi selkänojat 7P
- 50/50-suhteessa taivuttava 3. istuinrivi sähkötoiminen
- 2. ja 3. istuinrivi kaatopainikkeet tavaratilassa
- 3. istuinrivi selkänojan sähkösäätö
- Ajotietokone
- Elektroninen vaihteenvaihtin
- Etumatkustajan istuimen korkeudensäätö
- Etumatkustajan istuimen ristiseläntuen sähkösäätö
- Etumatkustajan istuimen sähkösäätö
- Ilmastoidut etu- ja takaistuimet (1. & 2. rivi)
- Istuinlämmitys etuistuimilla
- Istuinlämmitys takaistuimilla (2. rivi)
- Jarrutusenergianalteenoton säätimet ohjauspyörässä
- Korkeus- ja etäisyysäädettävät niska- ja kättuet edessä
- Kuljettajan istuimen korkeudensäätö
- Kuljettajan istuimen ristiseläntuen sähkösäätö
- Lehtitasku etuistuimien selkänojassa
- Metallisomistetut ovien sisäkahvat
- Mukitelineet edessä (2 kpl)
- Mukitelineet takana (2 kpl)
- Nahkaverhoitu ohjauspyörä
- Nahkaverhoilu
- Sisätilan valaistus, LED
- Sisätilojen tunnelmavalaistus
- Takaovien aurinkosuojaverhot
- Tavaratilan näkösuojaverho
- Tavaratilan pohjan verkko
- Valaistut peilit häikäisysojissa
- Virtapistoke 12 V, edessä
- Virtapistoke 12 V, tavaratilassa

MUKAVUUS

- Ajotilan valinta (Eco, Normal, Sport, My Drive, Snow, Mud, Sand)
- Ajovaloautomaattikka (hämäräkytkin)
- Digitaalinen taustapeili
- Digital Key -avaimeton käynnistys ja lukitus sormenjälkitunnistimella
- Ilmalämpöpumppu
- Ilmastoinnin sähköinen lisälämmitin, PTC-vastus
- Ilmastointi, automaattinen 3-alueinen
- Kauko-ohjattava keskuslukitus
- Korkeajänniteakun esilämmitysjärjestelmä
- Langaton matkapuhelimen lataus (vaatii Qi-teknologiaa tukevan puhelimen)
- Lämmitettävä ohjauspyörä
- Moottoritieajoavustin
- Nopeusrajoitusmerkkien tunnistusjärjestelmä
- Peruutuskamera
- Pysäköintijarru, sähkötoiminen
- Pysäköintitilat edessä ja takana
- Smart Key -avaimeton käynnistys ja lukitus
- Sähkötoiminen takaluukku
- Sähkötoimiset etu- ja takaikkunat
- Tuulilasinyyhkimien sadetunnistin
- Vakionopeudensäädin, mukautuva

MULTIMEDIA

- 12,3" kosketusnäyttö keskikonsolissa
- Android Auto -yhteensopivuus
- Apple Car Play -yhteensopivuus
- Audiojärjestelmä
- Audiosäätimet ohjauspyörässä
- Bluetooth handsfree
- Kia Connect -etähallinta
- Käyttöjärjestelmän ja karttojen etäpäivitys (OTA-päivitykset)
- Navigointijärjestelmä
- Radio, RDS, DAB
- USB-latausliitin, edessä 2 kpl
- USB-latausliitin, takana 2 kpl, 2. rivi
- USB-latausliitin, takana 2 kpl, 3. rivi

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

COMFORT PACK

- Etumatkustajan mukavuusistuimien
- Kuljettajan istuimen hierontatoiminto
- Kuljettajan istuimen sivuttaistuen säätö
- Kuljettajan istuimen sähkösäätö muistilla
- Kuljettajan mukavuusistuimien
- Nahkaverhoilu, premium
- Ohjauspyörän sähköinen korkeus- ja etäisyysäätö

EV9 GT-LINE

VAKIOVARUSTEET EV9 -VARUSTETASON LISÄKSI

TURVALLISUUS

- Katvealueen monitori mittaristossa
- Pysäytystoiminto pysäköitäessä (toiminto: edessä, takana, sivussa)

ULKOISET VARUSTEET

- 21" kevytmetallivanteet, GT-Line
- GT-Line etu- & takapuskurit
- LED-ajovalot, dynaamiset

SISÄTILAT

- 2. istuinrivin kääntyvät istuimet (6P malli)
- 2. istuinrivin mukavuus istuimet, sähkösäätöiset (6P Relax malli)
- Alumiinisomistetut polkimet
- Etumatkustajan mukavuusistuim
- Kuljettajan istuimen hierontatoiminto
- Kuljettajan istuimen sivuttaistuen säätö
- Kuljettajan istuimen sähkösäätö muistilla
- Kuljettajan mukavuusistuim
- Nahkaverhoilu, GT-Line

MUKAVUUS

- 360° around view -kamerajärjestelmä
- Ohjauspyörän sähköinen korkeus- ja etäisyysäättö
- Älykäs etäpysäköinti

EV9 1ST EDITION

VAKIOVARUSTEET GT-LINE -VARUSTETASON LISÄKSI

MUKAVUUS

- Tuulilasin heijastusnäyttö

MULTIMEDIA

- Meridian -premium audiojärjestelmä (13 kaiutinta + subwoofer)

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

GT-LINE - LASIKATTO (VAIN 1ST EDITION -MALLEIHIN)

- Lasikatto, kattoluukulla ja aurinkosuojaverholla

Värit



Pebble Gray
(DFG)
Perusväri



Aurora Black Pearl
(ABP)
Metalliväri



Flare Red
(C7R)
Metalliväri



Snow White Pearl
(SWP)
Helmiäisväri



Iceberg Green
(IEG)
Metalliväri



Ocean Blue (vain GT-Line)
(OBG)
Metalliväri



Ivory Silver (vain EV9)
(ISG)
Metalliväri



Ivory Silver (vain EV9)
(ISM)
Mattaväri***



Ocean Blue (vain GT-Line)
(OBM)
Mattaväri***

Vanteet



EV9
19" kevytmetallivanne
Renkaat: Nexen
255/60 R19

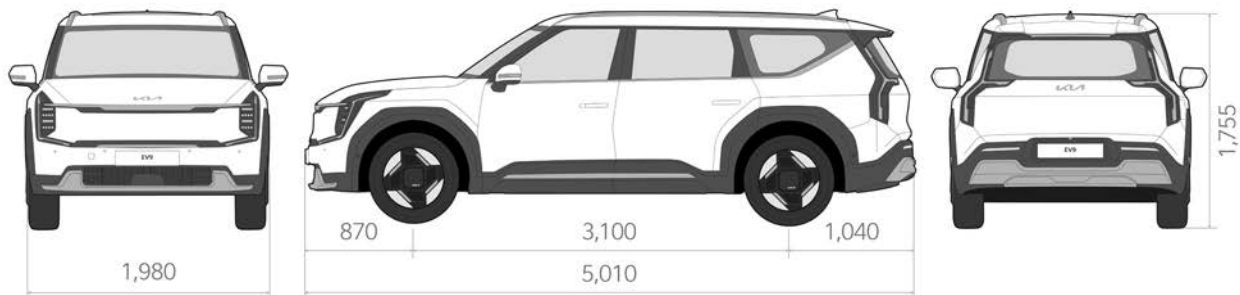


EV9 GT-Line
21" kevytmetallivanne
Renkaat: Continental
285/45 R21

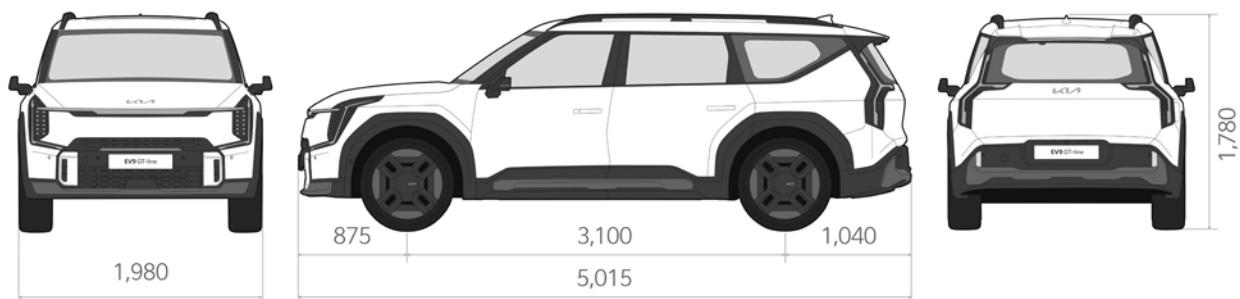
***Mattaväriin puhdistus ja ylläpito poikkeaa muista väreistä. Lisätietoja jälleenmyyjältä.

Mitat ja tiedot

EV9



GT-Line



| | |
|---|-----------------------------------|
| Raideleveys (edessä), mm | 1692-1702 |
| Raideleveys (takana), mm | 1704-1714 |
| Jalkatila (edessä/takana), mm | 1052 / 1086 / 756 (6P) - 783 (7P) |
| Pääntila (edessä/takana), mm (ilman lasikattoa) | 1046 / 1012 / 1004 |
| Hartiatila (edessä/takana), mm | 1564 / 1525 / 1398 |
| Lantiotila (edessä/takana), mm | 1508 / 1470 / 1063 |
| Maavara, mm | 177 |
| Tavaratila (VDA), l | 828 (4P-5P) / 333 (6P-7P) |
| Etutavaratila, l | 52 |



Kia Finland /
Astara Auto Finland Oy
www.kia.fi
11/2023

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.

