

Kia EV9

Tekniikka | Varusteet



Movement that inspires

EV9

Akkukoko	99,8 kWh	99,8 kWh
Varustetaso	EV9 RWD	EV9 AWD, GT-Line AWD
VAIHEISTO		
Tyyppi	Alennussvaihteisto, kiinteä välityssuhde 13,16 takana	Alennussvaihteisto, kiinteä välityssuhde 10,65 edessä / 13,16 takana
SÄHKÖMOOTTORI		
Tyyppi	Kestomagneettinen synkronimoottori	Kestomagneettinen synkronimoottori
Jännite (V)	552	552
Suurin teho, kW (hv) / rpm	149,5 (203)	282,6 (384)
Suurin vääntö, Nm	350	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	185	200
Kiihtyvyys 0-100 km/h, s	9,1	6,0 (EV9) - 5,3 (GT-Line)
Kiihtyvyys 80-120 km/h, s	7,1	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 takapyyriin
VANTEET JA RENKAAT		
Vanteet	19" kevytmetallivanne 8.0x19	19" kevytmetallivanne 8.0x19 (EV9), 21" kevytmetallivanne 9.0Jx21 (GT-Line)
Rengaskoko	255/60 R19	255/60 R19 (EV9), 285/45 R21 (GT-Line)
Renkaan paikkasarja	Paikkasarja	Paikkasarja
SÄHKÖN KULUTUS JA TOIMINTAMATKA		
Yhdistetty, kWh/100 km	20,2	22,3 (EV9), 22,8 (GT-Line)
Toimintamatka km**	563	512 (EV9), 505 (GT-Line)
MASSAT JA TILAVUUDET		
Omamassa, kg	2 492	2 550 - 2 674
Kokonaismassa, kg	3 070	3 240
Perävaunumassa jarruiitta, kg	450	750
Perävaunumassa jarruin, kg	900	2 500
Kattokuorma	100	100
HUOLTOVÄLI		
Määräaikaishuoltoväli	30 000 km / 24 kk	30 000 km / 24 kk

*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 jäljittävään 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. Ajotapa 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 tasonsääto 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, sähkönsäätöiset ja sähkötoimisesti koria vasten taittuvat
- 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 taittuva 2. istuinrivi selkänojat 7P
- 50/50-suhteessa taittuva 3. istuinrivi sähkötoiminen
- 2. ja 3. istuinrivi kaatopainikkeet tavaratilassa
- 3. istuinrivi selkänojan sähkönsäätö
- Ajotietokone
- Elektroninen vaihteenvaihtin
- Etumatkustajan istuimen korkeudensäätö
- Etumatkustajan istuimen ristiseläntuen sähkönsäätö
- Etumatkustajan istuimen sähkönsäätö
- Ilmastoidut etu- ja takaistuimet (1. & 2. rivi)
- Istuinlämmitys etuistuimilla
- Istuinlämmitys takaistuimilla (2. rivi)
- Jarrutusenergianalteenoton säätimet ohjauspyörässä
- Korkeus- ja etäisyysäädetävät niskatuet edessä
- Kuljettajan istuimen korkeudensäätö
- Kuljettajan istuimen ristiseläntuen sähkönsäätö
- Lehtitasku etuistuimien selkänojassa
- Metallisomistetut ovien sisäkahvat
- Mukitelineet edessä (2 kpl)
- Mukitelineet takana (2 kpl)
- Nahkaverhoitu ohjauspyörä
- Nahkaverhoilu
- Sisätilan valaistus, LED
- Sisätilojen tunnelmavalistus
- Takaovien aurinkosuojaverhot
- Tavaratilan näkösuojaverho
- Tavaratilan pohjan verkko
- Valaistut peilit häikäisyuojissa
- 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
- Moottoriteajoavustin
- Nopeusrajoitusmerkkien tunnistusjärjestelmä
- Peruutuskamera
- Pysäköintijarru, sähkötoiminen
- Pysäköintitukat edessä ja takana
- Smart Key -avaimeton käynnistys ja lukitus
- Sähkötoiminen takaluukku
- Sähkötoimiset etu- ja takaikkunat
- Tuulilasinyykkimien 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 mukavuusistuim
- Kuljettajan istuimen hierontatoiminto
- Kuljettajan istuimen sivuttaistuen säätö
- Kuljettajan istuimen sähkönsäätö muistilla
- Kuljettajan mukavuusistuim
- Nahkaverhoilu, premium
- Ohjauspyörän sähköinen korkeus- ja etäisyysääto

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

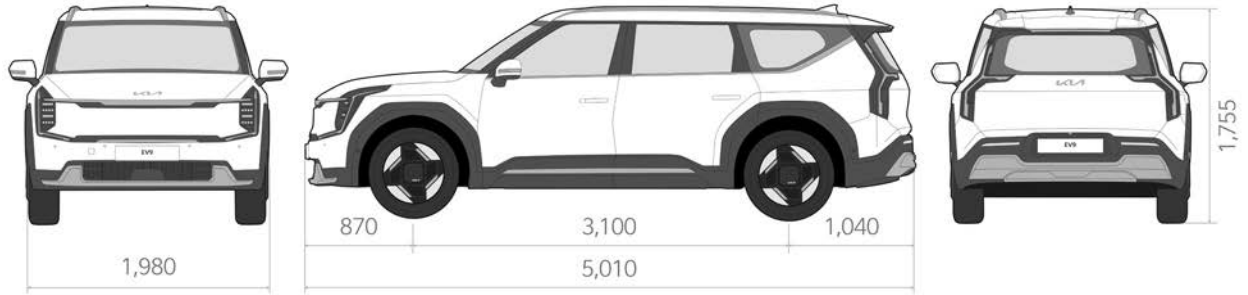


EV9 GT-Line
21" kevytmetallivanne
Renkaat: Continental
285/45 R21

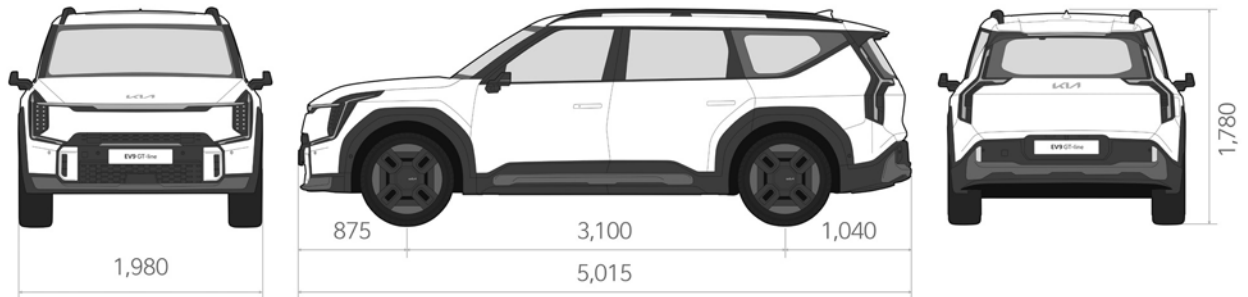
***Mattaväriin puhdistus ja ylläpito poikkeaa muista väreistä. Lisätietoja jälleenmyyjältä.

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
04/2024

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.

