Kia EV5

Tekniikka | Varusteet

Movement that inspires

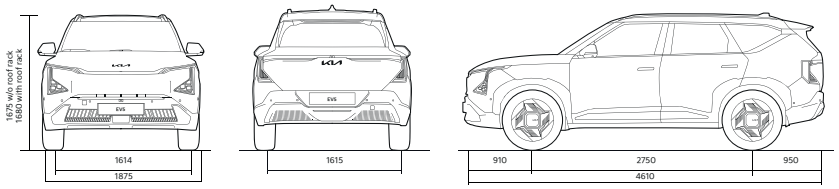
EV5

	Etuveto	Neliveto	
Akkukoko	**81,4 kWh**	**81,4 kWh**	**81,4 kWh**
Varustetaso	Air, Earth, Inspiration, GT-Line	Air, Earth, Inspiration, GT-Line	GT
VAIHTEISTO			
Tyyppi	Alennusvaihteisto, kiinteä välityssuhde 11,15 edessä	Alennusvaihteisto, välityssuhde edessä 11,55 / takana 10,09	
SÄHKÖMOOTTORI			
Tyyppi	Kestomagneettinen synkronimoottori	Kestomagneettinen synkronimoottori	
Jännite (V)	403	403	
Suurin teho, kW (hv) / rpm	160 (218)	195 (265)	225 (305)
Suurin vääntö, Nm	295	385	480
SÄHKÖJÄRJESTELMÄ			
Akkutyyppi	Litium-ioni polymeeri	Litium-ioni polymeeri	
Akun energiasisältö, kWh	81,4	81,4	
Matalajänniteakku 12 V	60 Ah	60 Ah	
LATAAMINEN			
Latauspistoke, lataustapa 2 ja 3 (normaali- ja tilapäislataus)	Tyyppi 2	Tyyppi 2	
Latauspistoke, lataustapa 4 (pikalataus)	CCS	CCS	
Latauslaitteen teho	7 kW 1-vaihe, 11 kW 3-vaihe	7 kW 1-vaihe, 11 kW 3-vaihe	
Pikalatausteho vastaanotto maks.	Tulossa	Tulossa	
LATAUSAJAT*			
Lataustapa 2, tilapäislataus 230V, 12A, 2,8KW	32 h 5 min	32 h 5 min	
Lataustapa 3, asiointilataus 230V, 16A, 11kW 3-vaihe	7 h 20 min	7 h 20 min	
Lataustapa 4, pikalataus 400V, 125A, 50kW 10-80%	70 min	70 min	
Lataustapa 4, pikalataus 400V, 242A, 150kW 10-80%	30 min	30 min	
SUORITUSKYKY			
Huippunopeus, km/h	165	180	
Kiihtyvyys 0-100 km/h, s	8,4	7,3	6,2
Kiihtyvyys 80-120 km/h, s	4,8	4,8	4,1
OHJAUS			
Edessä	Ajonopeuden mukaan muuttuva, sähköisesti tehostettu hammastanko-ohjaus	Ajonopeuden mukaan muuttuva, sähköisesti tehostettu hammastanko-ohjaus	
Kääntösäde	5,86 m	5,86 m	5,88 m
JOUSITUS			
Edessä	MacPherson-joustintuet, kallistuksenvaimennin	MacPherson-joustintuet, kallistuksenvaimennin	
Takana	Monivarsituenta, kallistuksenvaimennin	Monivarsituenta, kallistuksenvaimennin	
Iskunvaimennus	Kaasuiskunvaimennus edessä ja takana	Kaasuiskunvaimennus edessä ja takana	Sähkötoiminen iskunvaimennus edessä ja takana
JARRUT			
Lukkiutumaton jarrujärjestelmä	ABS-jarrut elektronisella jarruvoiman jaolla, mäkilähtöavustin		
Edessä	Jäähdytetyt levyjarrut 345x30	Jäähdytetyt levyjarrut 345x30	
Takana	Levyjarrut 325x12	Jäähdytetyt levyjarrut 345x30	
Seisontajarru	Sähköinen, vaikuttaa takapyöriin	Sähköinen, vaikuttaa takapyöriin	
VANTEET JA RENKAAT			
Vanteet	18" kevytmetallivanne 7.5Jx18 (Air, Earth), 19" kevytmetallivanne 8.0Jx19 (Inspiration, GT-Line)	18" kevytmetallivanne 7.5Jx18 (Air, Earth), 19" kevytmetallivanne 8.0Jx19 (Inspiration, GT-Line)	20" kevytmetallivanne 8.5Jx20 (GT)
Rengaskoko	235/60 R18 (Air, Earth), 235/55 R19 (Inspiration, GT-Line)	235/60 R18 (Air, Earth), 235/55 R19 (Inspiration, GT-Line)	255/45 R20 (GT)
Renkaan paikkasarja	Paikkasarja	Paikkasarja	
SÄHKÖN KULUTUS JA TOIMINTAMATKA**			
Yhdistetty, kWh/100 km	16,9-17,8	18,1 - 18,2	18,6
Toimintamatka km	505 - 530	484 - 491	476
MASSAT JA TILAVUUDET			
Omamassa, kg	1 994 - 2 094	2 077 - 2 177	2 130 - 2 189
Kokonaismassa, kg	2 580	2 670	
Perävaunumassa jarruitta, kg	750	750	
Perävaunumassa jarruin, kg	1 200	1 800	
Kattokuorma, kg (staattinen, kg)	100 (400)	100 (400)	
HUOLTOVÄLI			
Määräaikaishuoltoväli	30 000 km / 24 kk	30 000 km / 24 kk	

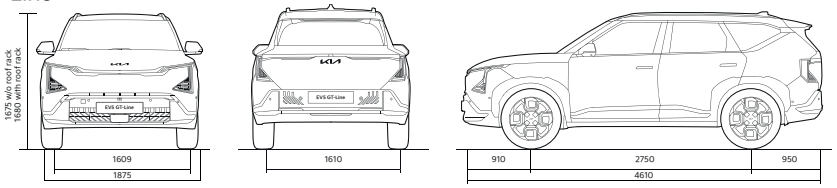
Mitat ja tiedot

Raideleveys (edessä), mm	1 609 - 1 614
Raideleveys (takana), mm	1 610 - 1 615
Jalkatila (edessä/takana), mm	1 117 / 1 041
Päätila (edessä/takana), mm (ilman lasikattoa)	1 075 / 1 024
Hartiatila (edessä/takana), mm	1 465 - 1 425
Lantiotila (edessä/takana), mm	1 362 - 1 352
Maavara, mm	167 (172***)
Tavaratila (VDA), l	566 - 1 650
Etutavaratila, l	44,4

Air, Earth, Inspiration



GT-Line



Tekniset tiedot voivat vielä muuttua tuotannon alkamisen 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 keskivertoajoa 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. 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
***GT-malleissa poikkevat mitat

Air

Vakiovarusteet

TURVALLISUUS

- Ajonhallintajärjestelmä
- Ajonvakautusjärjestelmä
- Aktiivinen kaistavahti
- Automaattinen hätäjarrutusjärjestelmä risteyksessä risteystoiminnolla
- Hätäpuhelujärjestelmä
- Isofix-kiinnikkeet takana reunapaikoilla (2 kpl)
- Kaistanvaihtoavustin
- Katvealueen valvontajärjestelmä
- Kuljettajan ja etumatkustajan turvatyynyt
- Kuljettajan vireystilan valvonta
- Lukkiutumaton jarrujärjestelmä
- Mukautuva kaistallapitoavustin
- Mäkilähtöavustin
- Rengaspaineiden seurantajärjestelmä
- Renkaanpaikkasarja
- Risteävän liikenteen aktiivinen turvajärjestelmä (peruuttaessa)
- Sivuikkunoiden turvaverhot
- Sähkötoiminen lapsilukko takaovissa
- Turvatyyny keskellä etuistuimien välissä
- Turvavyön merkkivalo kaikille istuinpaikoille

ULKOISET VARUSTEET

- 18” kevytmetallivanteet
- 11 kW 3-vaiheinen latauslaite (auton sisäinen)
- Kattokaiteet
- Latauskaapeli normaali- / asiointilataukseen (Lataustapa/ Mode 3)
- LED-ajovalot
- Lämmitettävä takaikkuna
- Päiväajovalot, LED
- Roiskeläpät edessä ja takana
- Sivupeilit, lämmitettävät, sähkösäätöiset ja sähkötoimisesti koria vasten taittuvat
- Sumuvalo takana, LED
- Suuntavilkut sivupeilikoteloissa
- Takavalot, LED
- Tummennetut takaikkunat
- Ulkokahvat, korinmyötäiset

SISÄTILAT

- 12,3” digitaalinen mittaristo
- 60/40-suhteessa taittuvat takaistuimen selkänojat
- Ajotietokone
- Elektroninen vaihteenvalitsin
- Etumatkustajan istuimen korkeudensäätö
- Istuinlämmitys etuistuimilla
- Jarrutusenergian talteenoton säätimet ohjauspyörässä
- Kangasverhoilu
- Korkeus- ja etäisyyssäädettävät niskatuet edessä
- Kuljettajan istuimen korkeudensäätö
- Lehtitaskut etuistuimien selkänojassa
- Mukitelineet edessä (2 kpl)
- Mukitelineet takana (2 kpl)
- Nahkaverhoiltu ohjauspyörä, 4-puolainen
- Sisätilan valaistus, LED
- Suksiluukku, keskimmäinen takaistuin
- Tavaratilan näkösuojaverho
- Valaistut peilit häikäisysuojissa
- Virtapistoke 12 V, tavaratilassa

MUKAVUUS

- Ajotilan valinta (Eco, Normal, Sport)
- Ajovaloautomatiikka (hämäräkytkin)
- Autohold-paikallaanpitoavustin
- Automaattisesti himmentyvä taustapeili
- Ilmalämpöpumppu
- Ilmastoinnin sähköinen lisälämmitin, PTC-vastus
- Ilmastointi, automaattinen 2-alueinen
- Kauko-ohjattava keskuslukitus
- Korkeajänniteakun esilämmitysjärjestelmä
- Lämmitettävä ohjauspyörä
- Moottoritieajoavustin
- Nopeusrajoitusmerkkien tunnistusjärjestelmä
- Ohjauspyörän korkeus- ja etäisyyssäätö
- Peruutuskamera
- Pysäköintitutkat edessä ja takana
- Pysäköintijarru, sähkötoiminen
- Smart Key -avaimeton käynnistys ja lukitus
- Sähkötoimiset etuja takaikkunat
- Tuulilasin pyyhkimien sadetunnistin
- Vakionopeudensäädin, mukautuva

MULTIMEDIA

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

Earth

Vakiovarusteet Air -varustetason lisäksi

ULKOISET VARUSTEET

- Ulkokahvojen automatiikka

SISÄTILAT

- Istuinlämmitys takaistuimilla
- Kuljettajan istuimen ristiseläntuen sähkösäätö
- Kuljettajan istuimen sähkösäätö
- Puolinahkaverhoilu

MUKAVUUS

- Langaton matkapuhelimen lataus (vaatii Qi-teknologiaa tukevan puhelimen)
- Sähkötoiminen takaluukku

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

EARTH PREMIUM PACK
- Kuljettajan istuimen sähkösäätö muistilla
- Etumatkustajan istuimen ristiseläntuen sähkösäätö
- Etumatkustajan istuimen sähkösäätö
- Ilmastoidut etuistuimet
- Sisätilojen tunnelmavalaistus
- Projektioajovalot, LED

Inspiration

Vakiovarusteet Earth -varustetason lisäksi

ULKOISET VARUSTEET

- 19” kevytmetallivanteet
- Projektioajovalot, LED
- Virran ulosotto latauspistokkeesta 220 V (3,6 kW)
- Virran ulosotto (suko-adapteri)

SISÄTILAT

- 220 V virtapistoke takana (3,6 kW)
- Etumatkustajan istuimen ristiseläntuen sähkösäätö
- Etumatkustajan istuimen sähkösäätö
- Ilmastoidut etuistuimet
- Istuinlämmitys takaistuimilla
- Kuljettajan istuimen sähkösäätö muistilla
- Nahkaverhoilu
- Sisätilan tunnelmavalaistus

MUKAVUUS

- Digital Key -avaimeton käynnistys ja lukitus sormenjälkitunnistimella

MULTIMEDIA

- Harman & Kardon -äänentoistojärjestelmä

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

INSPIRATION TECH PACK
- 360° around view -kamerajärjestelmä
- Etäpysäköinti
- Katvealueen monitori mittaristossa
- Pysäytystoiminto pysäköitäessä
- Pysäköintitutkat edessä, takana ja sivuilla

INSPIRATION KATTOLUUKKU
Sisältää Tech Pack -varusteet, lisäksi:
- Panoraamakattoluukku

GT-Line

Vakiovarusteet Inspiration -varustetason lisäksi

ULKOISET VARUSTEET

- 19” kevytmetallivanteet, GT-Line
- GT-Line etu- & takapuskurit

SISÄTILAT

- Alumiinisomistetut polkimet
- Etumatkustajan mukavuusistuin
- Kuljettajan istuimen hierontatoiminto
- Kuljettajan istuimen sivuttaistuen säätö
- Kuljettajan mukavuusistuin
- Nahkaverhoiltu 3-puolainen ohjauspyörä, GT-Line
- Nahkaverhoilu, GT-Line

MUKAVUUS

- Sormenjälkitunnistin (kuljettajaprofiilin tunnistaminen)
- Tuulilasin heijastusnäyttö

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

GT-LINE TECH PACK
- 360° around view -kamerajärjestelmä
- Etäpysäköinti
- Katvealueen monitori mittaristossa
- Pysäytystoiminto pysäköitäessä
- Pysäköintitutkat edessä, takana ja sivuilla

GT-LINE KATTOLUUKKU
Sisältää Tech Pack -varusteet, lisäksi:
- Panoraamakattoluukku

GT

Vakiovarusteet GT-Line -varustetason lisäksi

TURVALLISUUS

- Katvealueen monitori mittaristossa
- Pysäytystoiminto pysäköitäessä

ULKOISET VARUSTEET

- 20” Kevytmetallivanteet, GT
- Elektronisesti säätyvä iskunvaimennus
- GT etu- & takapuskurit

SISÄTILAT

- Mokkanahkaverhoilu, GT

MUKAVUUS

- 360° around view -kamerajärjestelmä
- Ajotilan valinta, GT
- Etäpysäköinti
- Pysäköintitutkat edessä, takana ja sivuilla

TEHDASASENTEISET LISÄVARUSTEET

GT KATTOLUUKKU
- Panoraamakattoluukku

Värit

Frost Blue (EBB)
Perusväri
Kaikki varustetasot

Fusion Black (FSB)
Metalliväri
Kaikki varustetasot

Ivory Silver (ISG)
Metalliväri
Kaikki varustetasot

Gravity Grey (KDG)
Metalliväri
Kaikki varustetasot

Iceberg Green Matte (IEB)
Mattaväri*
Earth, Inspiration, GT-Line, GT

Iceberg Green (IEG)
Metalliväri
Kaikki varustetasot

Magma Red (OVR)
Helmiäisväri
Kaikki varustetasot

Dark Ocean Blue (BU3)
Helmiäisväri
Kaikki varustetasot

Snow White Pearl (SWP)
Helmiäisväri
Kaikki varustetasot

Vanteet

18”
kevytmetallivanne
Air, Earth

Renkaat:
Kumho 235/60 R18

19”
kevytmetallivanne
Inspiration

Renkaat:
Nexen 235/55 R19

19” GT-Line
kevytmetallivanne
GT-Line

Renkaat:
Nexen 235/55 R19

20” GT
kevytmetallivanne
GT

Renkaat:
Michelin Pilot Sport 4 SUV
255/45/R20

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

Kia Finland /
Astara Auto Finland Oy
www.kia.fi
02/2026
Mallivuosi 2026

Takuu 7 vuotta / 150 000 km, 3 ensimmäistä vuotta ilman kilometrirajaa, koskee myös ajoakustoa.

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.

VUODEN TAKUU