

ÚJ OPEL GRANDLAND ELECTRIC /

5 ÉV GARANCIA

Megtervezem az autóm



#GOGRAND

MÁR

14 390 000 FT-TÓL

3 600 000 FT ÁLLAMI TÁMOGATÁSSAL

Az árlistában szereplő ajánlatok 2024. november 28-tól érvényesek. Az állami támogatás a "Közúti elektromos jármű beszerzés támogatása vállalkozásoknak RRF-10.10.1-24" című pályázati kiíráshoz kapcsolódó támogatás elnyerése esetén értendő. Az állami támogatás részletei a <https://www.palyazat.gov.hu/linken> elérhetők el. Részletek az [opel.hu](https://www.opel.hu) oldalon.



OPEL

Opel Grandland Electric - Modellek

Listaárak és kedvezményes árak

Elektromos	Ötajtós		Edition	GS
	Motor	Váltómű		
Elektromos motor 156 kW / 210 LE	73 kWh-os akkumulátorral	Automatikus elektromos hajtás rögzített sebességváltóval	17 990 000 19 990 000	18 990 000 20 990 000
	82 kWh-os akkumulátorral	Automatikus elektromos hajtás rögzített sebességváltóval	-	19 665 000 21 665 000

Opel Grandland Electric - Rendelhető felszerelések

Külső felszerelések	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)	
			ÁFÁ-val	
Tető a karosszéria színében (GS felszereltségi szinten alapfelszereltség M09V Karbon fekete metálfényezés esetén)	DJD02	S	O	20 000
Karbon fekete tetőszín	DJD20	-	S	
Edition első és hátsó lökhárító, szürke betétekkel	DPDDB	S	-	
GS első és hátsó lökhárítók, fekete betétekkel	DPDBA	-	S	
Alumínium oldalsó védőlécek	DED20	S	-	
Fényes fekete oldalsó védőlécek	DED44	-	S	
Fekete tetővonal, fekete övonal	DGV03	S	S	
Elektromosan állítható és behajtható, fűthető külső tükrök	DHU13	S	S	
Elektromosan állítható és behajtható, fűthető külső tükrök memóriafunkcióval (GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag esetén)	DHU24	-	(S)	
Hővisszaverő ablaküvegek, sötétítés nélkül	DVD02	S	-	
Hővisszaverő ablaküvegek, sötétített hátsó és hátsó oldalsó ablakok	DVD09	-	S	
Szélvédőfűtés (GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag esetén)	DLW02	-	(S)	
Vonóhorog-előkészítés	DAQ11	S	S	
Lecsolható vonóhorog	DAQ05	O	O	240 000
Belső felszerelések	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)	
			ÁFÁ-val	
Edition kárpit, szövet, fekete/szürke 6 irányban állítható vezetőülés, 6 irányban állítható utasülés, 2 irányban állítható első fejtámlák	CBFR	S	-	
Komfort csomag 10 irányban állítható, fűthető, AGR vezetőülés elektromos deréktámasszal és meghosszabbítható ülőfelülettel, 10 irányban állítható, fűthető, AGR utasülés elektromos deréktámasszal és meghosszabbítható ülőfelülettel, 4 irányban állítható első fejtámlák, Kormányfűtés, ISOFIX Top Tether rögzítőpont az utasülésen és a hátsó szélső üléseken, Automata csomagterájtó, Parkolóradar elöl és hátul, 180 fokos tolatókamera	DWAHF	O	-	480 000
GS kárpit, szövet, sötétszürke/fekete 10 irányban állítható, fűthető, AGR vezetőülés elektromos deréktámasszal és meghosszabbítható ülőfelülettel, 10 irányban állítható, fűthető, AGR utasülés elektromos deréktámasszal és meghosszabbítható ülőfelülettel, 4 irányban állítható első fejtámlák, Kormányfűtés, LED világítás a napellenzőben, Hátsó középső kartámasz	CDFE	-	S	
Bőrkárpit, perforált nappabőr, fekete 10 irányban elektromosan állítható, fűthető, szellőztethető, AGR vezetőülés elektromos deréktámasszal, meghosszabbítható ülőfelülettel, masszázs és memória funkciókkal, 10 irányban állítható, fűthető, szellőztethető, AGR utasülés elektromos deréktámasszal, meghosszabbítható ülőfelülettel és masszázs funkcióval, Ülészívás hátul, Fényérzékeny belső tükrök, keret nélkül, IntelliAir levegőszűrő rendszer	8BFC	-	O	950 000
Középkonzol pohártartókkal és állítható kartámasszal	DJB04	S	S	
Csomagtér-világítás	DEJ06	S	S	
Csomagrögzítő háló rögzítők pontokkal	DNM01	O	O	30 000
40:20:40 arányban lehajtható hátsó ülés	DAL45	S	S	
LED belső mennyezeti világítás	DIM18	S	S	
LED hangulatvilágítás a belső térben, 8 színben állítható	DO103	-	S	
Fényes fekete belső műszerfaldíszítések	DENUJ	S	-	
Ezüst és szürke belső műszerfaldíszítések	DENUK	-	S	
Fényérzékeny belső tükrök	DRLO5	S	S	

"S" = Standard "O"=Rendelhető "-" = Nem elérhető

Opel Grandland Electric - Rendelhető felszerelések

Belső felszerelések	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)
			ÁFÁ-val
Fényérzékeny belső tükör, keret nélkül (GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag vagy a 8BFC Bőrkrpít esetén)	DRLO6	-	(S)
Bőrhatású kormánykerék	DVH62	S	-
Perforált bőrhatású kormánykerék	DVHAA	-	S
Kéztónás automata légkondicionáló	DRE24	S	S
IntelliAir levegőszűrő rendszer (Edition modellen alapfelszereltség DE301 Edition technológia csomag esetén, GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag vagy a 8BFC Bőrkrpít esetén)	DO301	(S)	(S)
FlexFloor állítható csomagterpadló	DSP16	S	S
ISOFIX Top Tether rögzítőpontok a hátsó szélső üléseken	DGQ20	S	-
ISOFIX Top Tether rögzítőpont az utasülésen és a hátsó szélső üléseken (Edition modellen alapfelszereltség DWAHF Komfort csomag esetén)	DGQ14	-	S
Elektromos ablakemelők elöl és hátul, egyérintéses funkcióval és becsípődés-védelemmel		S	S

Technológia és infotainment	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)
			ÁFÁ-val
Edition infotainment csomag Vezetőtér 10" digitális műszerfallal és 10" érintőképernyővel, vezeték nélküli Apple CarPlay és Android Auto telefonkivetítés, 6 hangszóró, USB-C, Wi-Fi és duális Bluetooth-csatlakozás, digitális rádióvevő (AM, FM, DAB, DAB+, DMB), vezeték nélküli frissítések	DZJEN	S	-
Edition technológia csomag Vezetőtér 10" digitális műszerfallal és 16" érintőképernyővel, navigáció teljes Európa-térképpel, élő navigáció, vezeték nélküli Apple CarPlay és Android Auto telefonkivetítés, 6 hangszóró, USB-C, Wi-Fi és duális Bluetooth-csatlakozás, digitális rádióvevő (AM, FM, DAB, DAB+, DMB), vezeték nélküli frissítések, vezeték nélküli telefontöltő, IntelliAir levegőszűrő rendszer, IntelliDrive 1.0 (Adaptív sebességtartó Stop&Go rendszerrel, aktív sávtartó, sávváltásasszisztens, jelzőtábla-felismerés, gyalogos- és kerékpáros felismerés, ráfutásos ütközés figyelmeztetés, automatikus vészfékezés, fáradtságjelző, holtterfigyelő, hátsó keresztirányú forgalomfigyelő)	DE301	O	-
GS infotainment csomag (Edition modellen alapfelszereltség DE301 Edition technológia csomag esetén) Vezetőtér 10" digitális műszerfallal és 16" érintőképernyővel, navigáció teljes Európa-térképpel, élő navigáció, vezeték nélküli Apple CarPlay és Android Auto telefonkivetítés, 6 hangszóró, USB-C, Wi-Fi és duális Bluetooth-csatlakozás, digitális rádióvevő (AM, FM, DAB, DAB+, DMB), vezeték nélküli frissítések, vezeték nélküli telefontöltő	DZJFA	-	S
GS technológia csomag Szélvédőfűtés, szélvédőre vetített kijelző, elektromosan állítható és behajtható, fűthető külső tükörök memóriafunkcióval, fényérzékeny belső tükör, keret nélkül, 360 fokos panoráma kamera, IntelliDrive 2.0 (Adaptív sebességtartó Stop&Go rendszerrel, adaptív kanyarsebesség, sávközéptartó, sávváltásasszisztens, jelzőtábla-felismerés, gyalogos- és kerékpáros felismerés, ráfutásos ütközés figyelmeztetés, automatikus vészfékezés, fáradtságjelző, holtterfigyelő, hátsó keresztirányú forgalomfigyelő)	DYB01	-	O
Adaptív LED fényszórók Automatikus távolsági fényszórók, automatikus fényszórókapcsolás, LED hátsólámpák, LED irányjelzők, LED nappali menetfény	DLA10	S	-
IntelliLux LED HD fényszórók LED HD távolsági fényszórótechnológia 50 000 LED egységgel, adaptív távolsági fényszórók, automatikus fényszórókapcsolás, LED hátsólámpák, LED irányjelzők, LED nappali menetfény, üdvözlő és elköszönő fényanimáció	DLA11	-	S
Elektromos rögzítőfék	DFH05	S	S
Kulcs nélküli nyitás és indítás üdvözlő és elköszönő fényvel	D1H06	S	S
GS komfort csomag Automata csomagterajtó, panoráma napfénytető, prémium Focal audiórendszer 10 hangszóróval	D7Z04	-	O

"S" = Standard "O"=Rendelhető "-" = Nem elérhető

Opel Grandland Electric - Rendelhető felszerelések

Biztonság és vezetéstámogató rendszerek	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)
			ÁFÁ-val
Első, oldal- és függőnylégzsákok vezető- és utasoldalon	DNF15	S	S
Vezetéstámogató csomag Adaptív sebességtartó Stop&Go funkcióval, aktív sávtartó, jelzőtábla-felismerés, ráfutásos ütközés figyelmeztetés, automatikus vészfékezés, fáradságjelző	DZVKH	S	S
IntelliDrive 1.0 (Edition modellen alapfelszereltség DE301 Edition technológia csomag esetén) Adaptív sebességtartó Stop&Go rendszerrel, sávközéptartó, jelzőtábla-felismerés, gyalogos- és kerékpáros felismerés, ráfutásos ütközés figyelmeztetés, automatikus vészfékezés, fáradságjelző, holtterfigyelő, hátsó keresztirányú forgalomfigyelő	DZVGV	(S)	-
IntelliDrive 2.0 (GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag esetén) Adaptív sebességtartó Stop&Go rendszerrel, adaptív kanyarsebesség, sávközéptartó, sávváltásasszisztens, jelzőtábla-felismerés, gyalogos- és kerékpáros felismerés, ráfutásos ütközés figyelmeztetés, automatikus vészfékezés, fáradságjelző, holtterfigyelő, hátsó keresztirányú forgalomfigyelő	DZVJF	-	(S)
Parkolóradar elöl és hátul	D1G38	S	-
Parkolás csomag (Edition modellen alapfelszereltség DWAHF Komfort csomag esetén) Parkolóradar elöl és hátul, 180 fokos tolatókamera	D1G33	-	S
360 fokos panoráma kamera (GS modellen alapfelszereltség DYB01 GS technológia csomag esetén)	D1G37	-	(S)
OpelConnect okosautó-rendszer Segélyhívás, műszaki hiba hívás, járműstátusz funkciók	DLZ04	S	S
11 kW teljesítményű, háromfázisú fedélzeti töltőegység	DLZ04	S	S
Kiegészítők	Edition	GS	Bruttó ár (Ft)
			ÁFÁ-val
Négyvészakos gumiabroncsok (nem elérhető DZHM3 20" könnyűfém keréktárcsák esetén)	DMI39	O	O

"S" = Standard "O"=Rendelhető "-" = Nem elérhető

Opel Grandland Electric - Rendelhető felszerelések

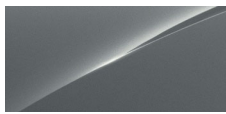
Rendelhető színek

Alap fényezés



Arktis fehér

240 000 Ft



Grafik szürke

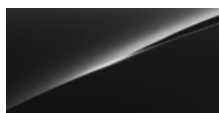
150 000 Ft

Metálfényezés

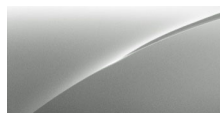


Impakt réz

0 Ft



Karbon fekete



Kristall ezüst



Spektrum kék

240 000 Ft

Rendelhető keréktárcsák

Édition



19" könnyűfém keréktárcsák, ötküllös, sötétszürke + kerékjavító készlet

alapfelszereltség



19" könnyűfém keréktárcsák, ötküllös, gyémántvágott, ezüst és magasfényű fekete + kerékjavító készlet

60 000 Ft

GS



19" könnyűfém keréktárcsák, ötküllös, gyémántvágott, ezüst és magasfényű fekete + kerékjavító készlet

alapfelszereltség



20" könnyűfém keréktárcsák, ötküllös, gyémántvágott, ezüst és magasfényű fekete + kerékjavító készlet

150 000 Ft

ELEKTROMOS TÖLTŐBERENDEZÉSEK OPEL GÉPJÁRMŰVE SZÁMÁRA



ELEKTROMOS, ILLETVE PLUG-IN HIBRID AUTÓJÁHOZ HÁZHOZ VISSZÜK AZ ENERGIAELLÁTÁST. VÁLASSZON AZ AUTÓTÖLTŐK ÉS A HOZZÁJUK KAPCSOLÓDÓ SZOLGÁLTATÁSOK KÖZÜL!

AUTÓTÖLTŐK CSALÁDI HÁZAKBA, MUNKAHELYEKRE, CÉGES TELEPHELYEKRE

Bármilyen helyszínen is tervez töltőállomást létesíteni, ideális megoldást kínálunk az Ön személyes igényeihez igazodva.

Elektromos vagy plug-in hibrid Opeljéhez válassza otthonába a beépített töltőkábelrel rendelkező 22 kW-os Stilo fali autótöltőt.



Több autó esetén Opel flottájához válassza a 2x22 kW-os Wallbox-Duo vagy Vertica Duo töltőket, melyek a helyszín energiaellátására szabottan kínálnak hatékony megoldást. A rendszerek hiteles méréssel, RFID-azonosítással, illetve életvédelmi eszközökkel kerülnek beépítésre.

SZOLGÁLTATÁSOK

Az előzetes felméréstől a tervezésen át a karbantartásig minden munkafolyamatban számíthat műszaki csapatunk magas színvonalú és szakszerű segítségére.



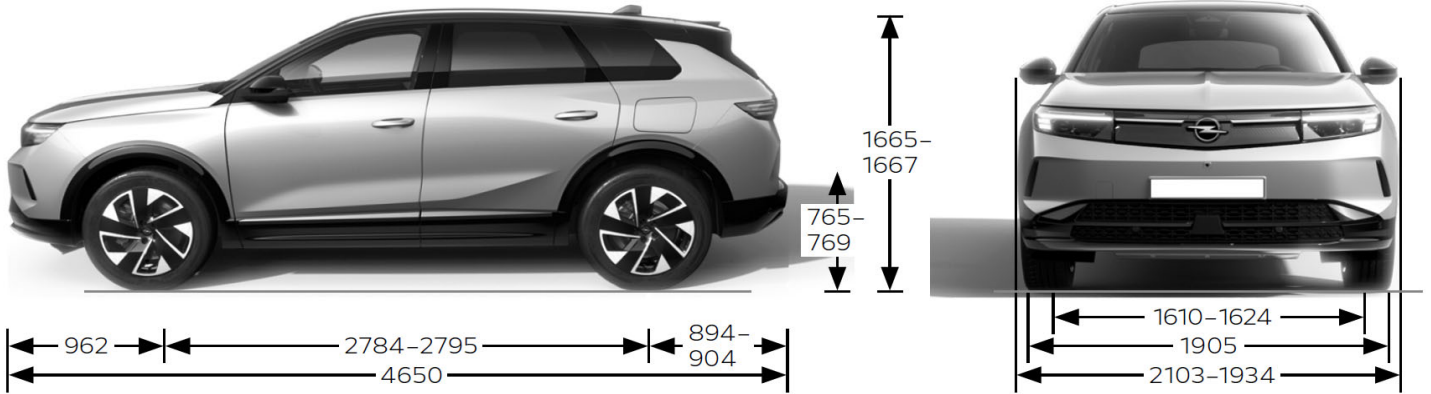
Az Opel Márkakereskedések felméri és rögzítik az igényeket, partnerünk, az ALTE-GO műszaki csapata pedig ingyenesen megvizsgálja elektromos hálózatát. Javaslatot teszünk az optimális kiépítésre és a szükséges bővítésre, megrendelés esetén pedig kiépítjük a védelmet, telepítjük, illetve üzembe helyezzük az elektromos töltőberendezést. Az ALTE-GO vállalja a töltőberendezések üzemeltetését, karbantartását, az esetleges hibaelhárításokat, cégeknél a töltések mérését, illetve riportját is.

BRUTTÓ ÁRAK	STILO	WALLBOX DUO	VERTICA DUO
TÖLTŐBERENDEZÉS	419 900 Ft	999 900 Ft	1 999 900 Ft
TELEPÍTÉS	299 900 Ft	220 000 Ft – 290 000 Ft	
ÉVES KARBANTARTÁS	30 000 Ft	60 000 Ft / 120 000 Ft*	

*Távoli menedzsment szolgáltatást is tartalmaz.

Opel Grandland Electric - Műszaki adatok

Általános tulajdonságok		Általános tulajdonságok	
Karosszéria (mm)	Ötajtós	Csomagtartó méretek (ECIE/GM) (mm)	Ötajtós
Magasság	1665-1667	Rakodó küszöb magasság	765 - 769
Hosszúság	4650	Csomagtartó méretek (ECIE) (l)	Ötajtós
Tengelytáv	2784-2795	Csomagtér nagyság	550 - 1645
Szélesség (külső tükrökkel/nélkül)	2103 / 1934	Fordulókör (m)	Ötajtós
Nyomtáv (elől/hátul)	1610-1624 / 1598-1614	Faltól falig	10,93



Opel Grandland Electric - Műszaki adatok

Motor és akkumulátor műszaki adatok

Motor	Elektromos motor (156 kW / 210 LE) 73 kWh-os akkumulátorral	Elektromos motor (156 kW / 210 LE) 82 kWh-os akkumulátorral
Akkumulátor kapacitás (kWh)	73	82
Max. teljesítmény (kW/LE)	156 / 210	
Max. teljesítmény (fordulatszám)	3935 - 14000	
Max. nyomaték (Nm)	345	
Max. nyomaték (fordulatszám)	250 - 4370	
Max. töltési teljesítmény AC (kW)	11,0	
Max. töltési teljesítmény DC (kW)	160	150
WLTP hatótávolság (km)	504 - 523	564 - 582
WLTP energiafogyasztás (kWh/100 km)	16,9 - 17,6	17,8 - 18,5
Végsebesség (km/h)	170	
Gyorsulás 0-100 km/h (sec.)	9,0	
Töltési idő (20%-tól 80%-ig) (3,2 kW háztartási töltővel)	~ 16 óra 10 perc	~ 17 óra 50 perc
Töltési idő (20%-tól 80%-ig) (11 kW háromfázisú gyorstöltővel)	~ 4 óra 30 perc	~ 5 óra
Töltési idő (20%-tól 80%-ig) (100 kW villám-töltővel)	~ 30 perc	~ 29 perc
Súly és terhelhetőség (kg)		
Saját tömeg vezetővel	2132	2120
Megengedett maximális járműtömeg	2700	
Hasznos súly	568	580
Maximális vontatható tömeg fék nélkül	750	
Maximális vontatható tömeg fékkel (12% lejtő)	1200	

A képeken az alapsomagba nem tartozó, külön megrendelhető felszerelések is láthatóak. A képeken látható opcionális felszerelések felár ellenében kaphatóak. Fenntartjuk a jogot arra, hogy a gépjárművek dizájnját vagy a felszereltségét, illetve a jelen tájékoztatóban ismertetett árakat és egyéb feltételeket bármikor egyoldalúan módosítsuk. A katalógusban található színek, egyes formatervezési megoldások eltérhetnek a tényleges színektől és megoldásoktól. A gépjárművek elérhetősége, a különböző műszaki megoldások és felszereltségek országonként, illetve márkakereskedőnként eltérhetnek. A tartalom a 2024. november 28-án rendelkezésre álló információkon alapul. Jelen tájékoztatás nem minősül ajánlattételnek, a közölt adatok csak tájékoztató jellegűek, az AW OPL Distribution Kft. nem vállal felelősséget értük, azok semmilyen formában nem kötelezik az AW OPL Distribution Kft-t. Az AW OPL Distribution Kft. kizárja biztatási kárra vonatkozó felelősségét, avagy a nyomdai hibákból eredő tévedésekért való felelősségét. Jelen tájékoztatás nem teljes körű, a konkrét járművek felszereltségére, illetve műszaki adataira vonatkozó mindenkori aktuális információkért, illetve érvényes árajánlatért kérjük, keresse fel Opel Márkakereskedéseinket a pontos, minden részletre kiterjedő tájékoztatás érdekében. A tájékoztatóban megjelölt általános üzemanyag- illetve energiafogyasztási adatok csupán összehasonlítási célt szolgálnak; a tényleges fogyasztást jelentős mértékben befolyásolhatják egyéb körülmények is, így különösen, de nem kizárólagosan az egyéni vezetési stílus, a forgalmi, út-, és időjárási körülmények, a gépkocsi terhelése, a gumiabroncsok állapota és nyomása, az üzemanyag minősége, a klímaberendezés használata vagy a karbantartás gyakorisága is. A modellek és opcionális felszerelések ára javasolt bruttó listaár, és forintban értendő. Az újrahasznosítási tervezés, a hulladékká vált járművek átvételi pontjai, és a hulladékká vált járművek újrahasznosítása kapcsán kérjük keresse fel a www.opel.hu oldalunkat. A jelen tájékoztatóban szereplő szellemi alkotások oltalom alatt állnak, azok jogosulatlan felhasználása tilos.

AW OPL Distribution Kft. – 2040 Budaörs, Szabadság utca 117.

A Meghosszabbított Jótállás a gyári alap jótállással megegyező tartalmú teljes jótállás. A Meghosszabbított Jótállás időtartama az új járművekre vonatkozó alap gyártói 2 ill. 3 éves, korlátlan futásteljesítményre szóló gyártói jótálláson felül, annak végétől kezdődően további 3 ill. 2 évig, de legfeljebb 5 év / 100 000 km futásteljesítmény eléréséig terjed ki (attól függően, hogy melyik következik be hamarabb). A részletes feltételek az Opel FlexCare Szerződési Feltételekben találhatóak. A kiterjesztett garancia ajánlatokról és annak feltételeiről tudjon meg többet a weboldalon: www.opel.hu/kiterjesztettgarancia

MY25A

KÉRJ TESZTVEZETÉST!



További részletek a modellről

Tesztvezetésre regisztrálok

Árajánlatot kérek

Tudj meg többet
az **OPEL.HU**
weboldalon!

Minden ajánlat visszavonásig vagy a készlet erejéig érvényes. A tájékoztatóban megjelölt árak forintban értendők, és kifejezetten eltérő jelzés hiányában tartalmazzák az ÁFÁ-t, de nem tartalmazzák az üzembe és/vagy forgalomba helyezés költségeit, továbbá Opel márkakereskedésenként eltérhetnek. Az ajánlatban szereplő képek illusztrációk, a gépjárművek és az alkatrészek, felszerelések színét a megtekintéshez használt kijelzőtől függően a valóságtól eltérően jelenítheti meg. A leírások és az illusztrációk olyan felszereléseket is tartalmazhatnak, melyek nem részei az alapfelszereltségnek. A tájékoztatás nem teljeskörű, a gépjárművek pontos felszereltségéről, az Ön országában ténylegesen elérhető termékekről, extrafelszereltségről és az egyéb részletekről kérjük, érdeklődjön az Opel márkakereskedésekben vagy a www.opel.hu weboldalon.

Kombinált használat esetén, a WLTP mérési ciklus szerint az új Opel Grandland Electric modellek energiafogyasztása 16,9-18,5 kWh/100 km, CO₂ kibocsátása: 0 g/km, hatótávja 504-582 km változattól és forgalmi viszonyoktól függően. A tájékoztatókban megjelölt általános üzemanyag- illetve energiafogyasztási adatok csupán összehasonlítási célt szolgálnak; a tényleges fogyasztást jelentős mértékben befolyásolhatják egyéb körülmények is, így különösen, de nem kizárólagosan az egyéni vezetési stílus, a forgalmi, út-, és időjárási körülmények, a gépkocsi terhelése, a gumibroncsok állapota és nyomása, az üzemanyag minősége, a klímaberendezés használata vagy a karbantartás gyakorisága is. Az Opel emiatt a megadott tájékoztató adatok és a tényleges fogyasztás közötti eltéréstől eredő felelősséget kizárja. Az újrahasznosítási tervezés, a hulladékká vált járművek átvételi pontjai, és a hulladékká vált járművek újrahasznosítása kapcsán kérjük keresse fel a www.opel.hu oldalunkat.

Az Opel az ésszerűség határain belül erőfeszítéseket tesz annak érdekében, hogy a honlapon található adatok pontosak és naprakészek legyenek, de az Opel márkakereskedéseket és a AW OPL Distribution Kft.-t nem terheli felelősség a honlapon és a tájékoztatókban található esetleges elírások, pontatlanságok, vagy nem aktuális adatok és az azokból eredő bármilyen igény vonatkozásában. A honlapon és a tájékoztatókban foglalt árak, adatok és információk kizárólag tájékoztató jellegűek, nem minősülnek a Polgári Törvénykönyv szerinti ajánlatnak, nem kötelezik sem az Opel márkakereskedéseket, sem a AW OPL Distribution Kft.-t. Az AW OPL Distribution Kft. mint az Opel gépjárművek kizárólagos magyarországi importőre a jelen tájékoztatóban és a www.opel.hu weboldalon közölteknek, így különösen, de nem kizárólag a gépjárművek megjelenésének, felszereltségének, árának, a termékspecifikációknak az előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásának jogát fenntartja. A tartalom a 2024. november 28-án rendelkezésre álló információkon alapul.