

Műszaki adatok
BMW 1-es sorozat
120



BMW 120		
Karosszéria		
Ajtók száma / üléshelyek		5 / 5
Hosszúság / szélesség / magasság (üresen)	mm	4361 / 1800 / 1459
Tengelytávolság	mm	2670
Nyomtáv elől / hátul	mm	1561 / 1562
Szabadmagasság	mm	156
Fordulókör-átmérő	m	11,7
Üzemanyagtartály térfogata	kb. liter	49
Motorolaj ¹⁾	liter	4,5
Saját tömeg üresen (DIN/EU)	kg	1425 / 1500
Terhelhetőség (DIN)	kg	565
Megengedett legnagyobb össztömeg	kg	1990
Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul	kg	1050 / 1005
Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli	kg	1300 / 750
Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés	kg	75 / 75
Csomagtér térfogata	liter	300 – 1135
Légellenállás	C _x	0,27
Hajtáslánc-technológia		
Motorteknika		
BMW TwinPower Turbo technológia: turbófeltöltő, magas pontosságú közvetlen üzemanyag-befecskendezés, VALVETRONIC változó szelepvizérlés, dupla-VANOS változó vezérműtengely-állítás, 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia az automataváltóba épített elektromos motorral		
Maximális rendszerteljesítmény ²⁾	kW / lóerő	125 / 170
Csúcs rendszer-forgatónyomaték ²⁾	Nm	280
Benzinmotor		
Építési mód / hengerszám / szelepszám hengerenként		soros / 3 / 4
Összlökettérfogat	ccm	1499
Lökethossz / hengerfurat	mm	94,6 / 82,0
Sűrítési arány	:1	11,1
Üzemanyag		RON 95 – 98
Max. teljesítmény	kW / lóerő	115 / 156
fordulatszámnál	min ⁻¹	4700 – 6500
Csúcs forgatónyomaték	Nm	240
fordulatszámnál	min ⁻¹	1500 – 4400
Literteljesítmény	kW / liter	76,7
Elektromos motor		
Névleges teljesítmény	kW / lóerő	15 / 20
Névleges forgatónyomaték	Nm	55
Elektromos rendszer		
12V akkumulátor / beépítés	Ah / -	60 / motortér
48V akkumulátor / beépítés	Ah / -	20 / csomagtér
Menetdinamika és biztonság		
Első kerékelfüggesztés	Szimpla ágyazású, könnyűszerkezetes alumíniumból és acélból készült lengőkar	
Hátsó kerékelfüggesztés	Háromkaros, könnyűszerkezetes acélból készült lengőkar	
Fékek elől	Belső szellőzősű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel	
Fékek hátul	Belső szellőzősű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel	
Menetstabilizáló rendszerek	Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Közvetlenül vezérelt kipörgésgátló technológia, Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), BMW Performance Control teljesítményvezérlő csomag, a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), Vontatmány-stabilizáló rendszer; az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív M futómű	



BMW 120			
Biztonsági felszereltség		Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali légzsák, első oldallégzsákok, mindegyik ülés helyen fejlgézsákok, interakció-légzsák az első ülések között, hárompontos automata biztonsági öv visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközésérzékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer	
Kormányberendezés		Elektromechanikus szervokormány (EPS) Servotronic funkcióval; az opcionális extrafelszereltség részeként sport kormánymű	
Kormánymű összátétele		:1	15,3
Gumiabroncsok elől / hátul		205 / 55 R17 95Y XL	
Keréktárcsák elől / hátul		7,5J x 17 könnyűfém	
Sebességváltó			
Sebességváltó típusa		Hétfokozatú, duplakuplungos Steptronic automataváltó	
Fokozatok áttételei	I	:1	16,324
	II	:1	9,573
	III	:1	5,952
	IV	:1	4,081
	V	:1	3,243
	VI	:1	2,549
	VII	:1	2,072
	R	:1	14,663
Menetteljesítmény			
Tömeg / teljesítmény arány (DIN)	kg / kW	11,4	
Gyorsulás álló helyzetből 100 km/órás sebességre	mp	7,8	
Végsebesség	km / óra	226	
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics műszaki megoldások az alapfelszereltség részeként		48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), PERSONAL és EFFICIENT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), manuális váltási üzemmódban az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW Efficient Lightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív légbevezetés-vezérlés, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált melegedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumibroncsok	
Fogyasztás (EU-ciklus)			
Átlagos üzemanyag-fogyasztás (WLTP)	liter / 100 km	5,3 – 6,0	
Kombinált károsanyag-kibocsátás (WLTP)	g / km	121 – 135	
Emissziós besorolás	Euro 6e		
CO ₂ -osztály	D		

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

¹⁾ Olajcsere-mennyiség

²⁾ A belsőégésű erőforrás és az elektromos motor névleges teljesítményeinek, illetve névleges forgatónyomatékainak egyidőben felépülő maximális rendszerteljesítménye, valamint csúcspont rendszer-forgatónyomatéka

BMW 1-es sorozat
M135 xDrive



BMW M135 xDrive		
Karosszéria		
Ajtók száma / ülés helyek		5 / 5
Hosszúság / szélesség / magasság (üresen)	mm	4361 / 1800 / 1459
Tengelytávolság	mm	2670
Nyomtáv elől / hátul	mm	1562 / 1562
Szabadmagasság	mm	156
Fordulókör-átmérő	m	11,7
Üzemanyagtartály térfogata	kb. liter	49
Motorolaj ¹⁾	liter	5,25
Saját tömeg üresen (DIN/EU)	kg	1550 / 1625
Terhelhetőség (DIN)	kg	550
Megengedett legnagyobb össztömeg	kg	2100
Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul	kg	1105 / 1045
Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli	kg	²⁾ / 750
Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés	kg	75 / 75
Csomagtér térfogata	liter	380 – 1200
Légellenállás	C _x	²⁾
Erőforrás		
Építési mód / hengerszám / szelepszám		soros / 4 / 4
Motortechnika	M TwinPower Turbo technológia: turbófeltöltő, magas pontosságú közvetlen üzemanyag-befecskendezés, VALVETRONIC változó szelepvezérlés, dupla-VANOS változó vezérműtengely-állítás	
Összlökettérfogat	ccm	1998
Lökethossz / hengerfúrat	mm	94,6 / 82,0
Sűrítési arány	:1	9,5
Üzemanyag		RON 95 – 98
Max. teljesítmény	kW / lóerő	221 / 300
fordulatszámnál	min ⁻¹	5750 – 6500
Csúcs forgatónyomaték	Nm	400
fordulatszámnál	min ⁻¹	2000 – 4500
Literteljesítmény	kW / liter	110,6
Elektromos rendszer		
Akkumulátor / beépítés	Ah / -	60 / motortér
Menetdinamika és biztonság		
Első kerékelfüggesztés	Szimpla ágyazású, könnyűszerkezetes alumíniumból és acélból készült lengőkar, M-specifikus elasztokinematikai hangolás	
Hátsó kerékelfüggesztés	Háromkaros, könnyűszerkezetes acélból készült lengőkar, M-specifikus elasztokinematikai hangolás	
Fékek elől	Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel	
Fékek hátul	Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel	
Menetstabilizáló rendszerek	Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Közvetlenül vezérelt kipörgésgátló technológia, Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), Vontatmány-stabilizáló rendszer, a BMW xDrive intelligens összerékhajtás szoros együttműködése a Dinamikus Menetstabilizáló Rendszerrel (DSC), mechanikus differenciálzár az első tengelyen, adaptív M futómű	
Biztonsági felszereltség	Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali légszák, első oldallégszák, mindegyik ülés helyén fejlégszák, interakció-légszák az első ülések között, hárompontos automata biztonsági öv visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközésérzékelő szenzorok, gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer	
Kormányberendezés	Elektromechanikus szervokormány (EPS) Servotronic funkcióval, sport kormánymű	
Kormánymű összátétele	:1	15,3
Gumiabroncsok elől / hátul		225 / 45 R18 95Y XL
Keréktárcsák elől / hátul		8J x 18 könnyűfém



BMW M135 xDrive			
Sebességváltó			
Sebességváltó típusa		Hétfokozatú, duplakuplungos Steptronic automataváltó	
Fokozatok áttételei	I	:1	16,991
	II	:1	10,588
	III	:1	7,076
	IV	:1	4,910
	V	:1	4,001
	VI	:1	3,273
	VII	:1	2,522
	R	:1	16,323
Menetteljesítmény			
Tömeg / teljesítmény arány (DIN)	kg / kW	7,0	
Gyorsulás álló helyzetből 100 km/órás sebességre	mp	4,9	
Végsebesség	km / óra	250	
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics műszaki megoldások az alapfelszereltség részeként		Fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), PERSONAL és EFFICIENT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), manuális váltási üzemmódban az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW Efficient Lightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív légbevezetés-vezérlés, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, hatékonyságra optimalizált összerékhajtás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok	
Fogyasztás (EU-ciklus)			
Átlagos üzemanyag-fogyasztás (WLTP)	liter / 100 km	7,6 – 8,1	
Kombinált károsanyag-kibocsátás (WLTP)	g / km	173 – 184	
Emissziós besorolás	Euro 6e		
CO ₂ -osztályok	F – G		

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

¹⁾ Olajcsere-mennyiség
²⁾ Az adat egyelőre nem elérhető

BMW 1-es sorozat
118d



BMW 118d		
Karosszéria		
Ajtók száma / ülés helyek		5 / 5
Hosszúság / szélesség / magasság (üresen)	mm	4361 / 1800 / 1459
Tengelytávolság	mm	2670
Nyomtáv elől / hátul	mm	1561 / 1562
Szabadmagasság	mm	156
Fordulókör-átmérő	m	11,7
Üzemanyagtartály térfogata	kb. liter	49
Motorolaj ¹⁾	liter	6,5
Saját tömeg üresen (DIN/EU)	kg	1465 / 1540
Terhelhetőség (DIN)	kg	585
Megengedett legnagyobb össztömeg	kg	2050
Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul	kg	1085 / 1015
Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli	kg	1300 / 750
Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés	kg	75 / 75
Csomagtér térfogata	liter	380 – 1200
Légellenállás	C _x	0,27
Erőforrás		
Építési mód / hengerszám / szelepszám		soros / 4 / 4
hengerenként		
Motortechnika	BMW TwinPower Turbo technológia: többlepcsős turbófeltöltés, alacsonynyomású turbófeltöltő változó geometriával, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2500 bar)	
Összlökettérfogat	ccm	1995
Lökethossz / hengerfurat	mm	90,0 / 84,0
Sűrítési arány	:1	16,5
Üzemanyag		Dízel
Max. teljesítmény	kW / lóerő	110 / 150
fordulatszámnál	min ⁻¹	3750 – 4000
Csúcs forgatónyomaték	Nm	360
fordulatszámnál	min ⁻¹	1500 – 2500
Literteljesítmény	kW / liter	55,1
Elektromos rendszer		
Akkumulátor / beépítés	Ah / -	70 / motortér
Menetdinamika és biztonság		
Első kerékelfüggesztés	Szimpla ágyazású, könnyűszerkezetes alumíniumból és acélból készült lengőkar	
Hátsó kerékelfüggesztés	Háromkaros, könnyűszerkezetes acélból készült lengőkar	
Fékek elől	Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekekkel	
Fékek hátul	Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekekkel	
Menetstabilizáló rendszerek	Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Közvetlenül vezérelt kipörgésgátló technológia, Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Féksegítő (DBC – Dynamic Brake Control), BMW Performance Control teljesítményvezérlő csomag, a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), Vontatmány-stabilizáló rendszer; az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív M futómű	
Biztonsági felszereltség	Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali légzsák, első oldallégzsák, mindegyik ülés helyén fejlegházak, interakció-légzsák az első ülések között, hárompontos automata biztonsági öv visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközéserzékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer	
Kormányberendezés	Elektromechánikus szervokormány (EPS) Servotronic funkcióval; az opcionális extrafelszereltség részeként sport kormánymű	
Kormánymű összátétele	:1	15,3
Gumibroncsok elől / hátul		205 / 55 R17 95Y XL
Keréktárcsák elől / hátul		7,5J x 17 könnyűfém



BMW 118d			
Sebességváltó			
Sebességváltó típusa		Hétfokozatú, duplakuplungos Steptronic automataváltó	
Fokozatok áttételei	I	:1	14,964
	II	:1	8,776
	III	:1	5,456
	IV	:1	3,741
	V	:1	2,972
	VI	:1	2,337
	VII	:1	1,900
	R	:1	13,441
Menetteljesítmény			
Tömeg / teljesítmény arány (DIN)	kg / kW	13,3	
Gyorsulás álló helyzetből 100 km/órás sebességre	mp	8,3	
Végsebesség	km / óra	222	
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics műszaki megoldások az alapfelszereltség részeként		Fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, elektromechanikus szervokormány (EPS), automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), manuális váltási üzemmódban az ideális sebességváltás kijelzése, PERSONAL és EFFICIENT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), BMW Efficient Lightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív légbevezetés-vezérlés, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált melegedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumibroncsok, BMW Blue Performance technológia SCR rendszerrel (Selective Catalytic Reduction – Szelektív Katalitikus Redukció)	
Fogyasztás (EU-ciklus)			
Átlagos üzemanyag-fogyasztás (WLTP)	liter / 100 km	4,6 – 5,2	
Kombinált károsanyag-kibocsátás (WLTP)	g / km	122 – 136	
Emissziós besorolás	Euro 6e		
CO ₂ -osztályok	D – E		

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

¹⁾ Olajcsere-mennyiség

BMW 1-es sorozat

120d



BMW 120d		
Karosszéria		
Ajtók száma / ülés helyek		5 / 5
Hosszúság / szélesség / magasság (üresen)	mm	4361 / 1800 / 1459
Tengelytávolság	mm	2670
Nyomtáv elől / hátul	mm	1561 / 1562
Szabadmagasság	mm	156
Fordulókör-átmérő	m	11,7
Üzemanyagtartály térfogata	kb. liter	49
Motorolaj ¹⁾	liter	6,5
Saját tömeg üresen (DIN/EU)	kg	1495 / 1570
Terhelhetőség (DIN)	kg	565
Megengedett legnagyobb össztömeg	kg	2060
Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul	kg	1100 / 1025
Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli	kg	1300 / 750
Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés	kg	75 / 75
Csomagtér térfogata	liter	300 – 1135
Légellenállás	C _x	0,27
Hajtáslánc-technológia		
Motortechnika	BMW TwinPower Turbo technológia: többlépcsős turbófeltöltés, alacsony- és magasnyomású turbófeltöltő változó geometriával, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2500 bar), 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia az automataváltó épített elektromos motorral	
Maximális rendszerteljesítmény ²⁾	kW / lóerő	120 / 163
Csúcs rendszer-forgatónyomaték ²⁾	Nm	400
Dízelmotor		
Építési mód / hengerszám / szelepszám hengerenként		soros / 4 / 4
Összlökettérfogat	ccm	1995
Lökethossz / hengerfurat	mm	90,0 / 84,0
Sűrítési arány	:1	16,5
Üzemanyag		Dízel
Max. teljesítmény	kW / lóerő	110 / 150
fordulatszámnál	min ⁻¹	3750 – 4000
Csúcs forgatónyomaték	Nm	360
fordulatszámnál	min ⁻¹	1500 – 2500
Literteljesítmény	kW / liter	55,1
Elektromos motor		
Névleges teljesítmény	kW / lóerő	15 / 20
Névleges forgatónyomaték	Nm	55
Elektromos rendszer		
12V akkumulátor / beépítés	Ah / -	60 / motortér
48V akkumulátor / beépítés	Ah / -	20 / csomagtér
Menetdinamika és biztonság		
Első kerékelfüggesztés	Szimpla ágyazású, könnyűszerkezetes alumíniumból és acélból készült lengőkar	
Hátsó kerékelfüggesztés	Háromkaros, könnyűszerkezetes acélból készült lengőkar	
Fékek elől	Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel	
Fékek hátul	Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel	
Menetstabilizáló rendszerek	Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Közvetlenül vezérelt kipörgésgátló technológia, Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékbrakegítő (DBC – Dynamic Brake Control), BMW Performance Control teljesítményvezérlő csomag, a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), Vontatmány-stabilizáló rendszer; az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív M futómű	



BMW 120d			
Biztonsági felszereltség		Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali légzsák, első oldallégzsákok, mindegyik ülés helyen fejlégzsákok, interakció-légzsák az első ülések között, hárompontos automata biztonsági öv visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközésérzékelő szenzorok, gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer	
Kormányberendezés		Elektromechanikus szervokormány (EPS) Servotronic funkcióval; az opcionális extrafelszereltség részeként BMW M sport kormánymű	
Kormánymű összátétele		:1	15,3
Gumiabroncsok elől / hátul		205 / 55 R17 95Y XL	
Keréktárcsák elől / hátul		7,5J x 17 könnyűfém	
Sebességváltó			
Sebességváltó típusa		Hétfokozatú, duplakuplungos Steptronic automataváltó	
Fokozatok áttételei	I	:1	14,964
	II	:1	8,776
	III	:1	5,456
	IV	:1	3,741
	V	:1	2,972
	VI	:1	2,337
	VII	:1	1,900
	R	:1	13,441
Menetteljesítmény			
Tömeg / teljesítmény arány (DIN)	kg / kW		12,5
Gyorsulás álló helyzetből	mp		7,9
100 km/órás sebességre			
Végsebesség	km / óra		222
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics műszaki megoldások az alapfelszereltség részeként		Mild-hibrid technológia 48 Volt kapacitású indítógenerátorral, fékezésienergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, elektromechanikus szervokormány (EPS), automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), manuális váltási üzemmódban az ideális sebességváltás kijelzése, PERSONAL és EFFICIENT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), BMW Efficient Lightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív légbevezetés-vezérlés, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok, BMW Blue Performance technológia SCR rendszerrel (Selective Catalytic Reduction – Szelektív Katalitikus Redukció)	
Fogyasztás (EU-ciklus)			
Átlagos üzemanyag-fogyasztás (WLTP)	liter / 100 km		4,3 – 4,8
Kombinált károsanyag-kibocsátás (WLTP)	g / km		112 – 125
Emissziós besorolás			Euro 6e
CO ₂ -osztályok			C – D

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

¹⁾ Olajcsere-mennyiség

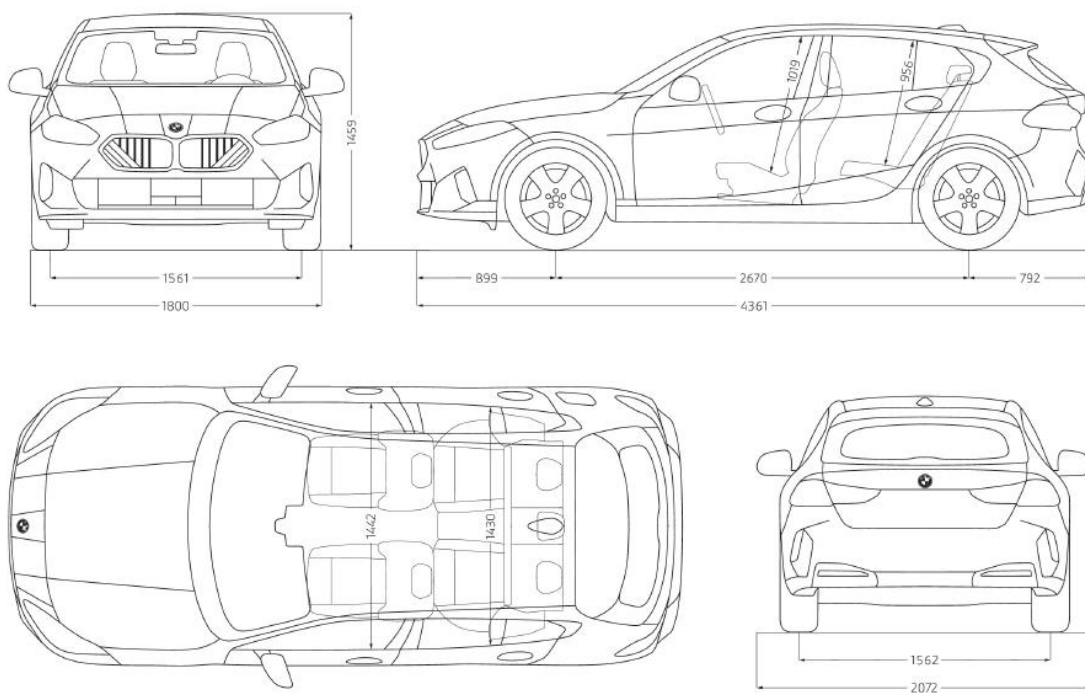
²⁾ A belsőégésű erőforrás és az elektromos motor névleges teljesítményeinek, illetve névleges forgatónyomatékainak egyidőben felépülő maximális rendszerteljesítménye, valamint csúcs rendszer-forgatónyomatéka

Az átlagos üzemanyag-fogyasztásra, illetve kombinált károsanyag-kibocsátásra és kombinált energiafogyasztásra vonatkozó értékeket a valós körülmények közötti legdinamikusabb járműhasználat eredményeit vizsgáló, globális szabvány szerint működő tesztciklus (WLTP – Worldwide Harmonized Light Vehicle Test Procedure) mérései szerint számolták ki. Az adatok a Németországban alapfelszereltséggel elérhető modellek értékei, amelyek a keréktárcsák / gumiabroncsok méretétől és típusától, valamint az opcionális extrafelszereltség részeként megrendelhető tételek felszerelésétől is függenek. A hivatalos WLTP mérési eljárásokról bővebb információt találnak a www.bmw.de/wltp weboldalon.

További információk az új személygépkocsik hivatalos üzemanyag-fogyasztási, fajlagos károsanyag-kibocsátási, illetve elektromosáram-fogyasztási adatairól a „Leitfaden über Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen” (Tájékoztató az új személygépkocsik üzemanyag-fogyasztásáról, károsanyag-kibocsátásáról és elektromosáram-fogyasztásáról) (Guideline for fuel consumption, CO₂ emissions and electric power consumption of new passenger cars) kiadványban található, amely minden értékesítési helyen, valamint a Deutsche Automobil Treuhand GmbH (DAT) társaságtól (D-73760 Ostfildern-Schramm, Hellmuth Hirth Str. 1.) vagy a <https://www.dat.de/co2> weboldalon szerezhető be.

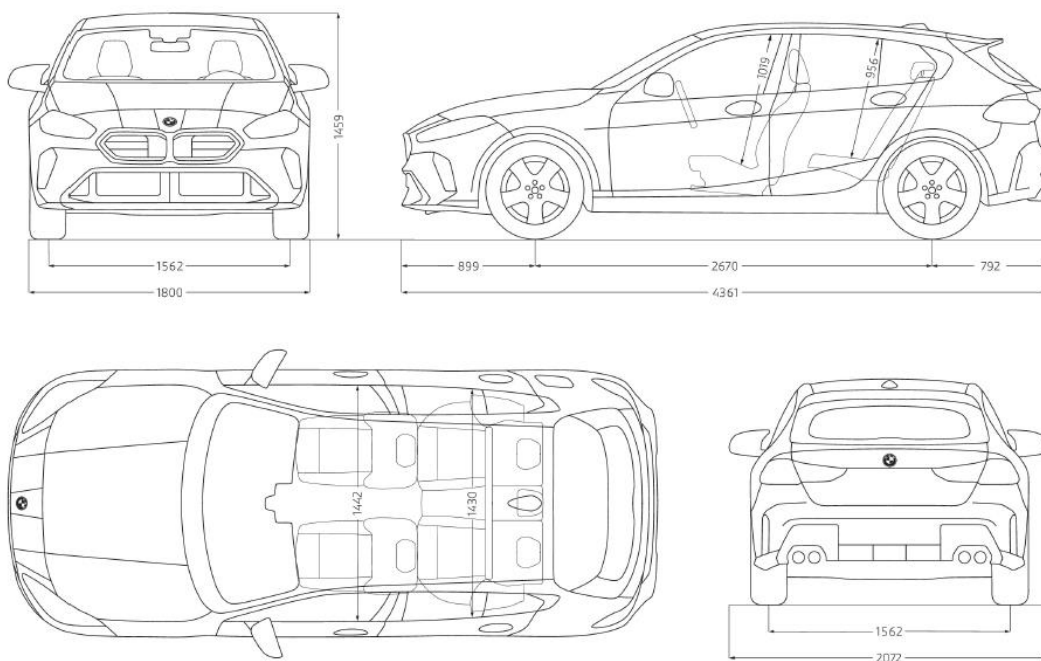
Külső és belső méretek

BMW 1-es sorozat



A műszaki rajzokon szereplő méretadatok milliméterben értendők, amelyek a modellváltozattól és az opcionális extrafelszereltségtől függően változhatnak.

BMW 1-es sorozat M135 xDrive



A műszaki rajzokon szereplő méretadatok milliméterben értendők,
amelyek a modellváltozattól és az opcionális extrafelszereltségtől függően változhatnak.