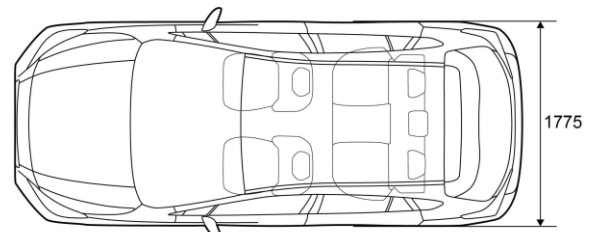
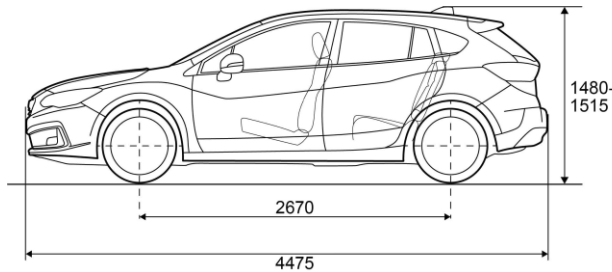


IMPREZA e-BOXER



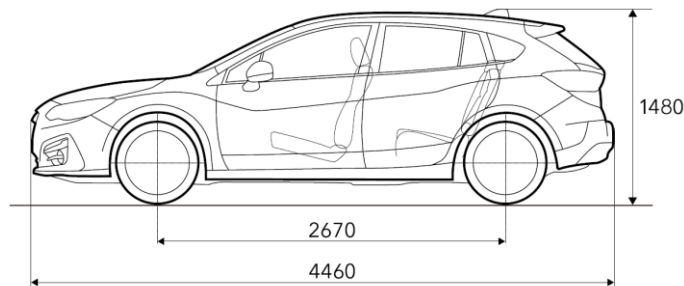
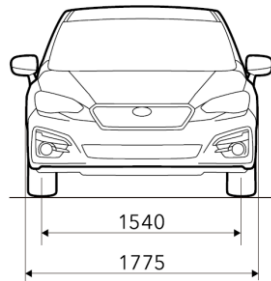
TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka	Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)		
	ACTIVE	COMFORT	COMFORT NAVI
Typ: G5, Varianta: GTE, Verze: CKL			
2,0-L EyeSight, Lineartronic			
MOTOR			
Typ	Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů, variabilní časování všech ventilů, FB20		
Vrtání x Zdvih	mm	84,0 X 90,0	
Zdvihový objem	ccm	1995	
Kompresní poměr		12,5:1	
Palivová soustava	Sekvenční přímé vícebodové vstřikování paliva		
Palivo	Bezolovnatý benzin BA95, min 95 oktanu		
Objem palivové nádrže	lit.	48	
TECHNICKÉ PARAMETRY			
Maximální výkon (DIN)	kW(PS)/ot	110 (150) / 5600-6000	
Maximální točivý moment (DIN)	Nm/ot	194 / 4000	
Maximální rychlost	km/h	197	
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.	10,0	
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 NEDC	Město	lit./100 km / g/km	7,2 / 164
	Mimo město	lit./100 km / g/km	5,8 / 134
	Kombinace	lit./100 km / g/km	6,3 / 143
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 dle WLTP	Nízké zatížení	lit./100 km / g/km	8,5 / 192
	Střední zatížení	lit./100 km / g/km	7,3 / 166
	Vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	6,4 / 144
Fáze rychlosti při měření	Mimořádně vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	8,7 / 198
	Kombinace	lit./100 km / g/km	7,7 / 174
Hluk stojícího vozidla	dB/ot	72/3750	
Hluk za jízdy	dB	67,0	
Akumulátor	V/Ah	12/48 pro příslušenství, 12/45 pro restart motoru	
Alternátor	V/A	Integrovaný startér generátor 12/165	
Elektromotor	Synchronní střídavý motor s permanentním magnetem		
Maximální výkon	kW (PS)	12,3 (16,7)	
Maximální točivý moment	Nm	66	
Trakční baterie	Lithium-iontová baterie		
Maximální výkon baterie	kW	13,5	
Napětí	V	118,4	
Jmenovitá kapacita	Ah	4,8	
PREVODOVÉ USTROJÍ			
Symmetrical AWD	Active Torque Split AWD system - systém variabilního rozdělení točivého momentu		
Převodovka	Typ	CVT	
Převodový poměr	D režim	3,601 – 0,513	
	1. převodový stupeň	3,553	
	2. převodový stupeň	1,892	
	3. převodový stupeň	1,474	
	4. převodový stupeň	1,228	
	5. převodový stupeň	1,024	
	6. převodový stupeň	0,852	
	7. převodový stupeň	0,682	
Stálý převod	Zpátečka	3,689	
Spojka	Kapalinový měnič		
ROZMĚRY & HMOTNOSTI			
Celková délka	mm	4475	
Celková šířka	mm	1775	
Celková výška	mm	1515	
Rozvor	mm	2670	
Rozchod	Přední nápr.	mm	1540
	Zadní nápr.	mm	1545
Minimální světlá výška	mm	140	
Nájezdový úhel	Vpředu	°	16,6
	Vzadu	°	28,4
Přechodový úhel		13,7	
Provozní hmotnost = (pohotovostní hmotnost +75kg řidič)	kg	1589	1611
Maximální celková hmotnost	kg	2050	
Užitečná hmotnost	kg	461	461
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	1120
	Vzadu	kg	1080
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	650
	Brzděný	kg	1070
Maximální svisté zatížení tažného zařízení	kg	80	
KABINA			
Počet míst	osob	5	
Objem zavazadlového prostoru	Při sklop. Sedadlech	lit.	340 (od podlahy k horní hraně zadních opěradel)
			1193 / 1173*2
Délka zavazadlového prostoru	Při sklop. Sedadlech	mm	820
Šířka zavazadlového prostoru	Min. / Max.	mm	1090 / 1220
Výška zavazadlového prostoru		mm	710
KAROSÉRIE			
Rízení	Hřebenevové s elektrickým posilovačem		
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny	
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny	
Poloměr otáčení	m	5,4	
Brzdy	Přední náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Zadní náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
		Diagonálně rozdělené dvouokruhové brzdy s podtlakovým posilovačem a elektronickou regulací brzdného tlaku	
Parkovací brzda	4-Kanálové ABS, Systém EBD, Systém jízdní stability vozu VDC		
Pneumatiky, Ráfky	Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku		
SERVISNÍ PROHLÍDKY	Auto Vehicle Hold - systém automatického stání vozu		
	Elektronická parkovací brzda s účinkem na zadní kola		
Výměna motorového oleje	215/60 R17 91V, 7J x 17 ET +55		
Servisní prohlídka	každých 12 měsíců nebo 15000 km, podle toho co nastane dříve		
	každých 24 měsíců nebo 30000 km, podle toho co nastane dříve		

*1 Spotřeba a emise CO₂: Euro 6D-ISC-FCM, směrnice EC 715/2007 - 2018/1832AP

*2 Modely se střešním oknem

IMPREZA



TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka	Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)		
	ACTIVE	COMFORT	EXECUTIVE
	Typ: G5, Varianta: GT3, Verze: CAL	Typ: G5, Varianta: GT3, Verze: CEL	
1,6i-L EyeSight, Lineartronic			

MOTOR

Typ	Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů, variabilní časování všech ventilů, FB16		
Vrtání x Zdvih	mm	78,8 X 82,0	
Zdvihový objem	cm	1600	
Kompresní poměr		11:1	
Palivová soustava	Sekvenční vícebodové vstřikování paliva		
Palivo	Bezolovnatý benzin BA95, min 95 oktanů		
Objem palivové nádrže	lit.	50	

TECHNICKÉ PARAMETRY

Maximální výkon (DIN)	kW(PS)/ot		84 (114)/6200	
Maximální točivý moment (DIN)	Nm/ot		150/3600	
Maximální rychlost	km/h		180	
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.		12,4	
Spotřeba paliva / Emise CO2*1 NEDC	Město	lit./100 km / g/km	8,1 / 184	8,4 / 191
	Mimo město	lit./100 km / g/km	5,6 / 127	5,6 / 128
	Kombinace	lit./100 km / g/km	6,5 / 148	6,6 / 151
	Nízké zatížení	lit./100 km / g/km	10,1 / 227	10,6 / 238
Spotřeba paliva / Emise CO2*1 dle WLTP	Střední zatížení	lit./100 km / g/km	7,3 / 164	7,5 / 168
	Vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	6,5 / 147	6,6 / 149
Fáze rychlosti při měření	Mimofádně vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	7,9 / 178	8,1 / 183
	Kombinace	lit./100 km / g/km	7,6 / 172	7,9 / 177
Hluk stojícího vozidla	dB/ot	74,6/3750		
Hluk za jízdy	dB	70		
Akumulátor	V/Ah	12/52		
Alternátor	V/A	12/130		

PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ

Symmetrical AWD	Active Torque Split AWD system - systém variabilního rozdělení točivého momentu		
Převodovka	Typ	CVT	
Převodový poměr	D režim	3,601 – 0,513	
	1. převodový stupeň	-	3,601
	2. převodový stupeň	-	2,155
	3. převodový stupeň	-	1,516
	4. převodový stupeň	-	1,092
	5. převodový stupeň	-	0,843
	6. převodový stupeň	-	0,667
	7. převodový stupeň	-	0,557
Stálý převod		3,687	3,900
Spojka		Kapalinový měnič	

ROZMĚRY & HMOTNOSTI

Celková délka	mm	4475	
Celková šířka	mm	1775	
Celková výška	mm	1480	
Rozvor	mm	2670	
Rozchod	Přední nápr.	mm	1540
	Zadní nápr.	mm	1545
Minimální světlá výška	mm	130	
Nájezdový úhel	Vpředu	°	13,75
	Vzadu	°	25,5
Přechodový úhel	°	12,9	25,8
Provozní hmotnost = (pohotovostní hmotnost +75kg řidič)	kg	1436	1456 - 1479
Maximální celková hmotnost	kg	1920	
Užitečná hmotnost	kg	484	464 - 441
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	1050
	Vzadu	kg	1020
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	650
	Brzděný	kg	1200
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	kg	80	

KABINA

Počet míst	osob	5	
Objem zavazadlového prostoru	lit.	385 (od podlahy k horní hraně zadních opěradel)	
	Při sklop. Sedadlech	lit.	1310 / 1290*2
Délka zavazadlového prostoru	mm	810	
	Při sklop. Sedadlech	mm	1465
Šířka zavazadlového prostoru	mm	1090 / 1220	
Výška zavazadlového prostoru	mm	757	

KAROSÉRIE

Rízení	Hřebenové s elektrickým posilovačem		
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny	
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny	
Poloměr otáčení	m	5,3	
Brzdy	Přední náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
		Zadní náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením
	Diagonálně rozdělené dvouokruhové brzdy s podtlakovým posilovačem a elektronickou regulací brzdného tlaku		
	4-Kanálové ABS, Systém EBD, Systém jízdní stability vozu VDC		
Parkovací brzda	Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku		
Pneumatiky, Ráčky	Auto Vehicle Hold - systém automatického stání vozu		
	Elektronická parkovací brzda s účinkem na zadní kola		
	205/55 R16 91V, 6.6J x 16 ET +55	205/50 R17 89V, 7J x 17 ET +55	

SERVISNÍ PROHLÍDKY

Výměna motorového oleje	každých 12 měsíců nebo 15000 km, podle toho co nastane dříve
Servisní prohlídka	každých 24 měsíců nebo 30000 km, podle toho co nastane dříve

*1 Spotřeba paliva a emise CO2: Euro 6D, směrnice EHS / ES č.: 2018/1832DG.

*2 Modely se střešním oknem