Hyundai i10 — Technische Daten

Karosserie	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen		
Türen	5		
Sitzplätze	5		
Luftwiderstandsbeiwert [c_W]	0,32		

Maße	1.0	blue 1.0	1.2
Länge [mm]	3.665		
Breite [mm] Ohne Außenspiegel	1.660		
Höhe [mm]	1.500		
Radstand [mm]	2.385		
Spurweite vorne [mm]	1.467		
Spurweite hinten [mm]	1.480		
Wendekreis [m]	9,6		
Karosserieüberhang vorne [mm]	740		
Karosserieüberhang hinten [mm]	540		
Gepäckraumlänge/-breite/-höhe [mm]	550/1.052/565		
Gepäckraumvolumen [l, VDA]	252-1.046		

Gewichte In Klammern: Automatik	1.0	blue 1.0	1.2
Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	933-1.008/1.008-1.083 (952-1.014/1.027-1.089)	933-1.008/1.008-1.083	941-1.029/1.016-1.104 (961-1.049/1.036-1.124)
Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	412-487/337-412 (426-488/351-413)	412-487/337-412	421-509/346-434 (406-494/331-419)
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	1.420 (1.440)	1.420	1.450 (1.455)
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg]	750/780	750/780	750/780
Stützlast [kg]	75	75	75
Anhängelast ungebremst [kg]	-	-	-
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	-	-	-
Dachlast [kg]	60	60	60

Hyundai i10 — Technische Daten

Fahrwerk	1.0	blue 1.0	1.2
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern und Schraubenfedern		
Hinten	Koppellenkerachse, mit Stoßdämpfern und Schraubenfedern		
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 15,7 : 1; Lenkradumdrehungen: 2,77; Lenkraddurchmesser: 370 mm		
Räder In Klammern: Style	5.5 J x 14 Stahl (5.5 J x 14 Leichtmetall)		
Bereifung	175/65 R 14		
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt; elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung; elektronische Stabilitätskontrolle, fahrdynamisches Stabilitätsmanagement. i10 Style: Berganfahrassistent		
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 252 mm		
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 234 mm		
Feststellbremse	Mechanisch über Seilzug auf Hinterräder wirkend		

Antrieb In Klammern: Automatik	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	Frontantrieb; 5-Gang-Getriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung. 1.0, 1.2: Auf Wunsch 4-Stufen-Automatik mit Drehmomentwandler und Wandlerüberbrückungskupplung		
1. Gang [:1]	3,727 (2,919)	3,727	3,545 (2,919)
2. Gang [:1]	2,056 (1,551)	2,056	1,895 (1,551)
3. Gang [:1]	1,269 (1,000)	1,269	1,192 (1,000)
4. Gang [:1]	0,906 (0,713)	0,906	0,853 (0,713)
5. Gang [:1]	0,774 (-)	0,774	0,719 (-)
Rückwärtsgang [:1]	3,636 (2,480)	3,636	3,636 (2,480)
Achsübersetzung [:1]	4,437 (4,846)	4,437	4,437 (4,587)

Hyundai i10 — Technische Daten

Motor	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	3-Zylinder-Reihenmotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder. i10 blue 1.0: mit Start-/Stopp-Automatik		4-Zylinder-Reihenmotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder
Abgasreinigung	Geregelter 3-Wege-Katalysator mit 2 beheizten Lambdasonden		
Abgas-Norm	Euro 6d-TEMP-EVAP	Euro 6d-TEMP-EVAP	Euro 6d-TEMP-EVAP
Hubraum [ccm]	998	998	1.248
Bohrung [mm]	71,0	71,0	71,0
Hub [mm]	84,0	84,0	78,8
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette doppelte kontinuierlich variable Ventilsteuerung D-CVVT		
Gemischaufbereitung	Elektronisch gesteuerte Mehrpunkteinspritzung mit Luftmassenmessung, Klopfregelung		
Verdichtung	10,5 : 1	10,5 : 1	10,5 : 1
Zündanlage	Verteilerlose Direktzündung; ruhende Hochspannungsverteilung		
Batterie	12 V, 40 Ah	12 V, 60 Ah	12 V, 40 Ah
Lichtmaschine	90 A	130 A	90 A
Anlasser	900 W, 12 V	1.200 W, 12 V	900 W, 12 V
Maximale Leistung	49 kW (67 PS) bei 5.500 min^{-1}	49 kW (67 PS) bei 5.500 min^{-1}	64 kW (87 PS) bei 6.000 min^{-1}
Maximales Drehmoment	95 Nm bei 3.500 min^{-1}	95 Nm bei 3.500 min^{-1}	121 Nm bei 4.000 min^{-1}
Treibstoffart	Superbenzin		
Ausstattungsvarianten	Pure, Select, Trend	Pure, Select, Trend	Trend, Style

Außengeräusch In Klammern: Automatik	1.0	blue 1.0	1.2
Standgeräusch [dB(A)]	77 (77)	77	83 (83)
Fahrgeräusch [dB(A)]	71 (73)	71	72 (70)

Hyundai i10	Technische Daten		
Fahrleistungen In Klammern: Automatik	**1.0**	**blue 1.0**	**1.2**
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	156 (150)	156	175 (166)
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	14,9 (16,8)	14,9	12,3 (13,8)
Beschleunigung 60-100 km/h [sec]	15,8 (11,0)	15,8	13,3 (8,4)
Beschleunigung 80-120 km/h [sec]	24,2 (16,5)	24,2	20,2 (11,8)

Verbrauch In Klammern: Automatik	**1.0**	**blue 1.0**	**1.2**
Innerorts* [l/100 km]	6,4 (6,2)	6,0	7,1 (7,3)
Außerorts* [l/100 km]	4,4 (5,3)	4,3	4,5 (5,5)
Kombiniert* [l/100 km]	5,1 (5,6)	4,9	5,5 (6,2)
CO_2-Emission, kombiniert* [g/km]	117 (129)	113	125 (141)
CO_2-Emission nach WLTP, kombiniert** [g/km]	133 (148)	131	142 (159)
CO_2-Effizienzklasse*	D (E)	C	D (F)

Füllmengen	**1.0**	**blue 1.0**	**1.2**
Motoröl [l] inkl. Ölfilter	3,0	3,0	3,6
Getriebeöl [l] In Klammern: Automatik	1,9 (5,7)	1,9	2,0 (6,1)
Kühlsystem [l]	4,9 (4,8)	4,9	5,3 (5,2)
Scheibenwaschwasser [l]	2,5	2,5	2,5
Tankinhalt [l]	40	40	40

Wartungsintervalle	**1.0**	**blue 1.0**	**1.2**
Wartung	Erstmalig nach 15.000 km, danach alle 20.000 km oder jährlich		

Versicherungseinstufung	**1.0**	**blue 1.0**	**1.2**
Haftpflicht	14	14	14
Teilkasko	17	17	17
Vollkasko	15	15	15

Anmerkungen

* Die angegebenen Verbrauchs- und CO_2-Emissionswerte wurden nach dem vorgeschriebenen WLTP-Messverfahren ermittelt und in NEFZ-Werte umgerechnet
** Relevanter Wert zur Ermittlung der Kfz-Steuer