



Hyundai Kona Electric 64 kWh 2020 (Style Premium)

parametr	jednotky	
FUN faktor		7 v Q1 v Evropě Kona prodána 6 077x; prodeje elektrických vozů dosáhly 7,5% trhu
ECO faktor		7 po cca 45 000 km je vůz ekologičtější než spalovací vůz
Dynamika		EV uveden v polovině 2018 a stal se velkým překvapením, vyráběn jako spalovací, hybridní a elektrický vůz, v Nošovicích pouze el. Verze 3 800 - 8 000 ot. / min., 4 jízdní režimy: ECO+, ECO, NORMAL a SPORT
maximální výkon	kW / koní	150 / 204
maximální kroutící moment	Nm	395
motor(y)		Synchronní AC elektromotor s perm. magnetem
hnaná náprava		přední stálý redukční převod
zrychlení 0-100 km/h	s	7,6
maximální rychlost	km/h	167
pohot. hmotnost bez řidiče	kg	1685
kilogramový výkon	W/kg	89
Dojezd a nabíjení		285 km dálnice v zimě až 600 km město na jaře
dojezd reálný* / WLTP	km	395 / 449
spotřeba reálná* / WLTP	kWh/100 km	16,2 / 15,4
volitelná rekuperace brzdění síly		ano, 4 úrovně, zle řídit jedním pedálem Nastavení intenzity rekuperace elektrické energie pádly pod volantem
kapacita baterie nominální	kWh	67,1
kapacita baterie využitelná	kWh	64
aktivní řízení teploty baterie		ano, kapalinou chlazeno, odporově vyhříváno 180 Ah (356V), Lithium-ion polymer, LG Chem ke koupi rovněž 39 kWh varianta
AC nabíjení doma	kW max.	třífázová 11 kW (v základní výbavě SMART 7,2 kW) 7,5 hodin (31 hod 230V / 10A), v ceně kabey 230 V + Typ2/Typ2 do wallboxu
DC dobíjení na cestách	kW max.	80 CCS port, 42 minut 20 - 80 %, 54 minut 0 - 80 % na 100 kW dobíjení
časovač a limit nabíjení		časovač i limit
Praktičnost		prostor pro posádku či zavazadla nezmenšen, široká paleta příslušenství
bezklíčkové odemknutí a startování		ano
snadnost nastupování vpředu a vzadu		ergonomické díky vyššímu posezu
bederní a loketní opěrka		ano, bederní opěrka elektrická
elektricky ovládaná sedadla		ano, za příplatek kožená včetně ventilace
vyhřívání sedadel i volantu		ano, vyhřívání volantu a předních s. v základu
tepelné čerpadlo k vytápění		ano
výhled z vozu		výborný všemi směry
parkovací senzory, kamera		kamera a senzory vpředu i vzadu za přípl.
zadní sedadla - prostor a polohování		vhledem k velikosti vozu méně místa na kolena
baby friendly - autosedačky		pohodlně dvě autosedačky
objem kufru a přístupnost	L	332 (1114)
střešní nosiče nosnost	kg	80
tažné zařízení nosnost	kg	100 kg svislé zatížení
elektromobil použitelný na cesty Evropou		ano, určitě se slušným dojezdem, nízkou spotřebou, rychlým dobíjením a možností rakve na střechu
Technologie		
head up display		ano, za příplatek
kaplička- uspořádání		přehledná, intuitivní, mění design s jízdním režimem
infotainment a jeho intuitivnost		nový 10,25" infotainment s integr. Navigací
over-the-air aktualizace		ne
konektivita		Bluetooth, USB, AUX, DAB, Android Auto, Apple CarPlay již v základu
sound systém		premiový audiosystém Krell 360 W
mobilní aplikace		ano, moderní rychlý systém vzdálené správy BlueLink: av nabití, dojezd, otevření vozu, spuštění navigace a nabíjení, poloha, jízdy - aplikace za přípl.
adaptivní tempomat		inteligentní adaptivní tempomat s funkcí opětovného rozjezdu ze stojící kolony a omezovačem rychlosti SCC
asistenti řidiče		aktivní vedení v pruzích LFA SmartSense: vedení vozu v pruzích - LKA, sledování únavy DAW, blind spot, čtení značek,
Design a bezpečnost		
design exteriér		kompaktní crossover, hojně oplastovaný
design a ergonomie interiéru		moderní, funkční, plastový
dílenské zpracování		výborné
tichost		solidní
LED světla		Bi-LED světla v předu za příplatek, vzadu LED
barvy		výborný výběr, včetně odlišné barevnosti střechy
délka	cm	418
šířka bez / se zrcátky	cm	180 / 207
výška	cm	157
rozvor	cm	260
světla výška	cm	15,8
kola / pneu		17" aerodyn. Litá kola, pneu 215/55 R17
podvozek		víceprvková zadní náprava
počet airbagů		6
aktivní protikolizní systémy		auton. nouz. brždění FCA
Euro NCAP / NHTSA hodnocení		5 * ém nouzového volání eCall - buď stiskem tlačítka, nebo při aktivaci airbagů, včetně hlas. kom.
Hodnota a servis		
nejbližší servis?		každé větší město
záruka celková	let / km	5 let neomezená
záruka baterie	let / km	8 / 160 000
servisní intervaly	let / km	1 / 15 000
základní cena s DPH v Kč	od	999 990 (799 990 verze s 39 kWh baterií) horně vybavená Czech edition za 1 099 990 Kč s DPH, testovaná Style Premium za 1,22 mil Kč v ceně zimní pneu a 3 roky havarijní pojištění, wallbox s 50% slevou (12 500)
Tátův faktor (všestranně 1. auto v rodině)		7

*zdroj:

<https://ev-database.org/car/1204/Hyundai-Kona-Electric-64-kWh>