

Nový i30 **N**





Zrodený v Namyangu, zocelený Nürburgringom

Nový i30N predstavuje premiéru novej línie vysokovýkonných modelov Hyundai N. Písmeno N znamená Namyang, sídlo nášho globálneho výskumno-vývojového centra. Zrodený v Namyangu a zocelený Nürburgringom – logo N symbolizuje aj šikanu na pretekárskej trati. Automobily Hyundai N sú konštruované v závode v Nošoviciach tak, aby vyčarili úsmev na vašej tvári. Sú vytvorené pre vodičov vyhľadávajúcich adrenalín, ktorý im rozbúši srdce – pre rýdži pôžitok z jazdy.

Nefalšovaná radosť



Nový i30N je starostlivo konštruovaný pre maximálny pôžitok z jazdy. Prináša harmóniu jazdnej dynamiky na pretekársky okruh s nespútaným výkonom a pritom umožňuje komfortnú jazdu v bežnej premávke. Hyundai i30 je pravý športový automobil na každý deň. Je vytvorený tak, aby každý moment za jeho volantom dával šancu na vzrušujúci zážitok.

Navrhnutý pre vzrušenie

Všetky hlavy sa otočia – a to nielen za jeho zvukom. Športové dizajnové prvky i30N a znížená karoséria signalizujú výkonnostné ambície. Vpredu agresívny nárazník s veľkými otvormi na vstup vzduchu a jedinečná kaskádovitá maska chladiča s logom N vyjadrujú posolstvo sily. Dopĺňajú ho exkluzívne zliatinové disky formátu 18 alebo 19 palcov a červené strmene vysokovýkonných bŕzd s logom N.



Model i30N má reflektory z LED a denné svetlá pre výbornú viditeľnosť a nápadný vzhľad. Agresívne veľké otvory na vstup vzduchu zlepšujú chladenie bŕzd a celkovú aerodynamiku.

Krivky podriadené funkčnosti

Dizajnéri Hyundai úzko spolupracovali so špecialistami na aerodynamiku, aby vytvorili najlepšie možné jazdné vlastnosti. Dvojitý zadný spojler s integrovaným trojuholníkovým brzdovým svetlom zvyšuje aerodynamický prítlak a tým umožňuje rýchlejší prejazd zákrutami – menšie nadľahčovanie tak zvyšuje pôžitok. Dizajn nápadných zadných skupinových svetiel z LED nadväzuje na dizajn prednej časti a dotvára charakteristický vzhľad zadnej časti.



V lesklom čiernom zadnom spojleri je integrované trojuholníkové tretie brzdové svetlo pre športový vzhľad, lepšiu aerodynamiku a viditeľnosť.



Agresívne modelovaný zadný nárazník obsahuje červenú charakterovú líniu medzi dvomi chrómovanými koncovkami výfuku pre energický vzhľad.

Spol'ahlivý výkon

Za svoju vynikajúcu jazdnú dynamiku vďaka i30N temperamentnému benzínovému štvorvalcu s objemom 2,0 litra s priamym vstrekovaním paliva a s prepíňaním turbokompresorom, ktorý dosahuje výkon 202 kW (275 k). Motor je vybavený funkciou overboost, ktorá krátkodobo zvýši krútiaci moment motora o 7 %. Krútiaci moment motora sa v i30N prenáša na predné kolesá prostredníctvom zosilnenej spojky a 6-stupňovej manuálnej prevodovky. Krátke dráhy radiacej páky umožňujú rýchle radenie rovnako na pretekárskom okruhu ako pri každodennej jazde.



Novovvinutý motor 2.0 T-GDI má štandardne výkon 184 kW (250 k) alebo 202 kW (275 k) s kompletom N Performance Package.





Král' zákrut

Nový i30N doslova dychtí po zákrutách každého druhu – vďaka pôsobivej škále vysokovýkonných komponentov, ktoré umožňujú zvlášť rýchly prejazd. Ako športovo presné hrebeňové riadenie s elektrickým posilňovačom. Alebo elektronicky ovládaný samosvorný diferenciál N Corner Carving Differential, ktorý umožňuje optimálnu trakciu a tým vysokú rýchlosť aj v ostrých zákrutách.



Vysokovýkonné pneumatiky Pirelli Hyundai N formátu 19 palcov s iniciálkami „HN“ boli špeciálne vyvinuté pre charakteristiku podvozka i30N. Sú súčasťou kompletu i30N Performance Package.

Stvorený na okruh

Nový i30N je vybavený množstvom prvkov umožňujúcich plnohodnotnú jazdu po pretekárskom okruhu. Je testovaný v extrémnych teplotách a v extrémnych lokalitách, takže na dokonalý zážitok z jazdy si nevyžaduje nijakú úpravu. Pri jazde na okruhu rozličné technológie zvyšujú pôžitok. Rozjazdová automatika Launch Control reguláciou krútiaceho momentu pomáha pri rozjazde z miesta s maximálnou akceleráciou. Funkcia Rev Matching, automatický medziptyn, automaticky zvýši otáčky pri preradení smerom nadol pre mäkkšie a rýchlejšie radenie. A funkcia Overboost krátkodobo zlepšuje zrýchlenie – čo je perfektné na predbehnutie konkurenta.



Združený prístroj N je vytvorený pre aktívnych vodičov. Umožňuje jedným pohľadom skontrolovať teplotu motorového oleja, krútiaci moment a prepínací tlak. Obsahuje aj indikátor optimálneho radenia pre jazdu po okruhu, červená zóna otáčkomera z LED sa mení podľa teploty motora.



Dokonalý máte na

pôžitok dosah

V i30N máte na dosah prstov všetko, čo potrebujete na nastavenie výkonu a úrovne komfortu. Od zvuku výfuku po tvrdosť podvozka - všetko si môžete nastaviť stlačením gombíka.

Športový kokpit

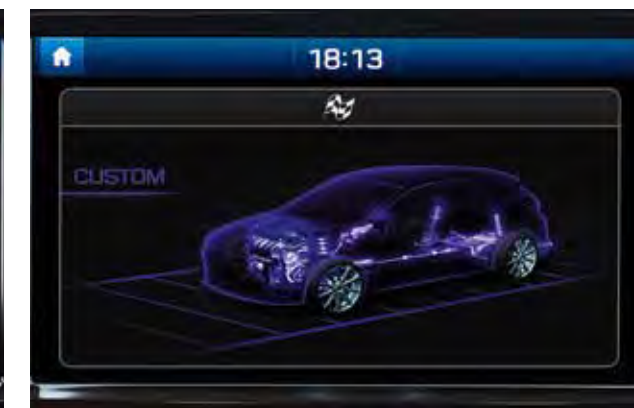
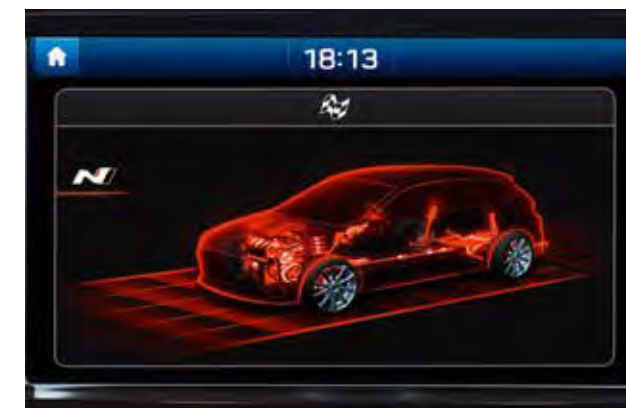
Kokpit i30N je maximálne podriadený ovládateľnosti. Celá ergonómia je orientovaná na vodiča – všetko máte na očiach a na dosah prstov. A funkcia High Performance Driving Data vám umožňuje zobraziť dáta z jazdy po okruhu na optimálne umiestnenom, odsadenom dotykovom displeji. Tieto dáta zahŕňajú výkon, krútiaci moment, prepŕnací tlak, odstredivé sily, ako aj časy kôl a akceleráciu.



Športový a prehľadný interiér vytvorili milovníci automobilov pre milovníkov automobilov.

N Grin Control System

Zažite viac úsmevov na kilometer – stlačením gombíka si na ovládacom systéme N Grin Control System môžete zvoliť z piatich rozličných jazdných režimov podľa momentálnej nálady. Jednotlivé režimy menia charakteristiku vozidla nastavením parametrov motora, tlmičov pruženia, elektronického stabilizačného systému ESC, diferenciálu, zvuku motora, posilňovača riadenia a prispôsobenia otáčok.



Športový volant N umožňuje nastavovať charakteristiku vozidla stlačením gombíka. Môžete si zvoliť jazdný režim alebo aktivovať prispôsobenie otáčok. Na maximálnu výkonnosť stačí stlačiť tlačidlo N.

Idete do práce alebo jazdíte po svojej obľúbenej kľukatej ceste? Podľa nálady a cestných podmienok si môžete zvoliť z piatich jazdných režimov: Eco, Normal, Sport, N a N Custom.



Užite si jazdu podľa seba

V režime N Custom si môžete vytvoriť vlastné nastavenie modifikáciou charakteristiky každého vysokovýkonného komponentu motora a podvozka. Môžete si naprogramovať reakciu motora, prispôsobenie otáčok, diferenciál, zvuk motora, ako aj charakteristiku tlmičov pruženia, posilňovača riadenia a elektronického stabilizačného systému.



Čistý **pôžitok**

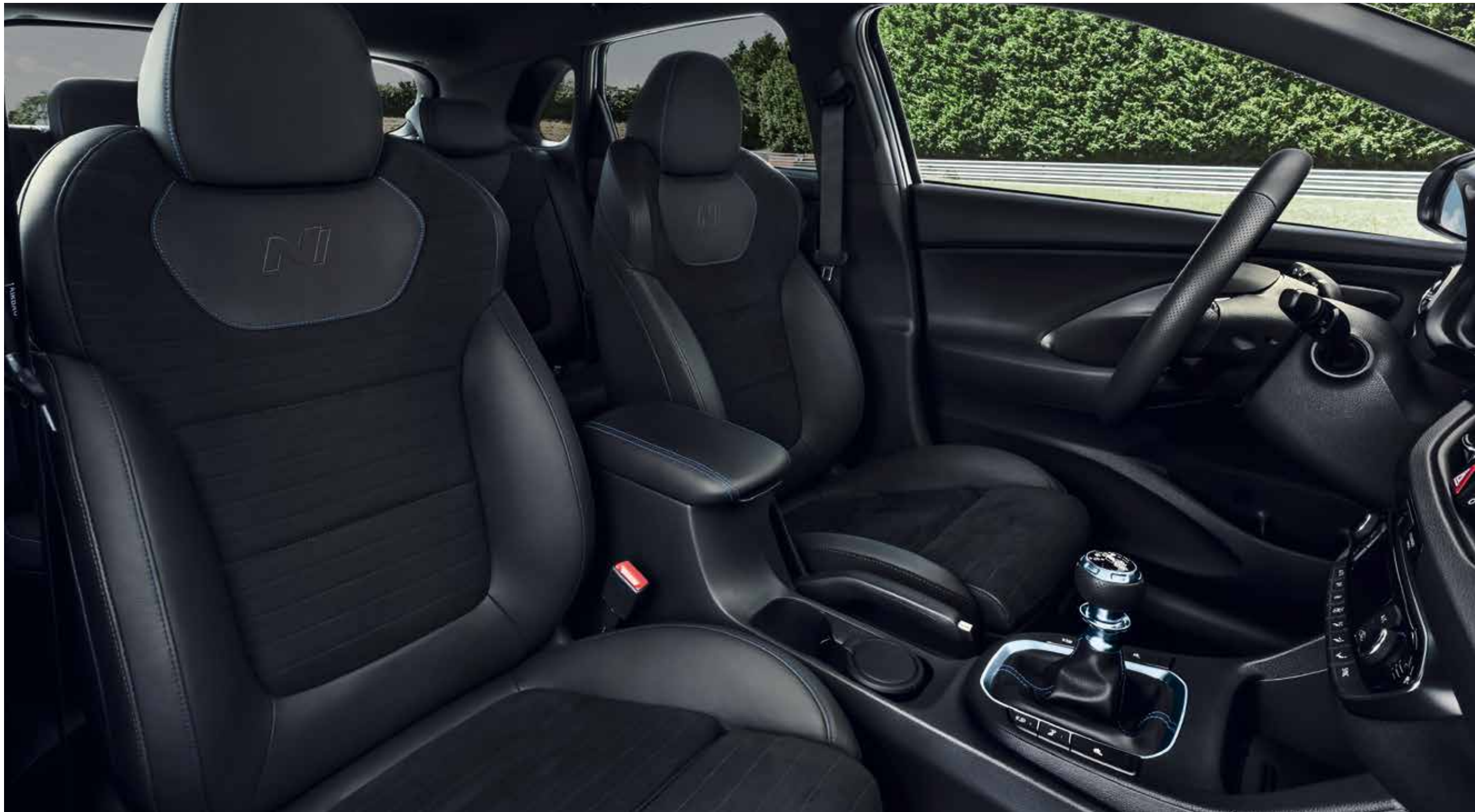
Potešte sa. S automobилоm, ktorý je dokonale schopný poskytnúť vám rýdze a nefalšované vzrušenie z jazdy ako i30N, musíte urobiť iba jedno: jazdiť s veľkým úsmevom na tvári. Vychutnajte jazdu!

Šport sa stretáva s komfortom

Vitajte na úplne novej úrovni športovosti. Usadte sa v kokpite i30N a okamžite pocítite inšpiráciu pretekárskym automobilom. Špeciálne športové sedadlá N vás dokonale podporia a poskytnú vám vysoké pohodlie vďaka elektricky ovládanej bedrovej opierke a nastaviteľnej opore stehien. Sedadlá s logom N a s modrým kontrastným štepovaním sú na želanie potiahnuté kombináciou kože a alcantary alebo látkou. Športový charakter interiéru umocňujú materiály vysokej kvality a tmavé metalické obklady.



Radiaca páka manuálnej prevodovky perfektne padne do ruky so svojou guľovou hlavicom s logom N, potiahnutou perforovanou kožou s modrým pásom.



Zostaňte v spojení

Nový i30N vám poskytuje dokonalú konektivitu a inovatívne technológie uľahčujúce život. Ako dotykový displej s uhlopriečkou 20,3 cm (8”), Apple CarPlay™ a Android Auto™. Navigačný systém zahŕňa služby Live Services a v stredovej konzole je umiestnená odkladacia priehradka na bezkontaktné nabíjanie smartfónu.

Apple CarPlay™ je registrovaná ochranná známka Apple Inc. Android Auto™ je registrovaná ochranná známka Google Inc.



Bezdrôtové nabíjanie



Dotykový displej s uhlopriečkou 20,3 cm (8”)



Hyundai SmartSense

S Hyundai SmartSense, naším prelomovým komplexom vyspelých asistenčných systémov, i30N prichádza s najmodernejšími bezpečnostnými technológiami – pre vašu bezpečnosť a bezstarostnosť.



Systém autonómneho núdzového brzdenia (FCA). Systém FCA využíva prednú kameru a radarový senzor a funguje v troch fázach. Keď zaregistruje riziko potenciálnej kolízie, upozorní vodiča vizuálne a akusticky. V druhej fáze brzdenia reguluje brzdnú silu podľa stupňa rizika kolízie a v tretej fáze vytvorí maximálnu brzdnú silu na zabránenie kolízii alebo na zníženie jej následkov.



Lane Keeping Assist (LKA), systém na automatické udržanie vozidla v jazdnom pruhu, pri rýchlosti nad 60 km/h systém upozorní vodiča, ak má vozidlo tendenciu samovoľne vybočiť z jazdného pruhu, a automatickou korekciou riadením ho vráti späť do bezpečnej pozície.



High Beam Assist (HBA), systém na automatické prepínanie diaľkových svetiel v noci, detekuje protiidúce vozidlá, ako aj vozidlá idúce vpred v tom istom jazdnom pruhu a automaticky prepína z diaľkových na tlmené svetlá, keď je to potrebné.



Driver Attention Warning (DAW), systém na sledovanie únavy vodiča, kontinuálne monitoruje a analyzuje spôsob ovládania vozidla. Keď zistí odchýlku spôsobenú únavou vodiča, DAW ho akusticky a vizuálne vyskakujúcou správou upozorní, aby urobil prestávku na odpočinok.

Upravte si váš i30N



Látkové potahy (štandardne pre i30N).
Kombinácia látky a koža alcantara je štandardne pre i30N Performance, na želanie pre i30N.

Highlights



Elektricky sklopné spätné zrkadlá, čierne lesklé
Smart key & tlačidlo na štartovanie motora
Vyhrievané predné sedadlá

Panoramatické strešné okno
Pamäť nastavenia sedadiel
Vyhrievaný volant

Manuálne nastaviteľná opora stehien
Dekoračné lišty na prahoch dverí N
Apple CarPlay™ a Android Auto™

Elektricky ovládané sedadlá
Stredová laktová opierka s modrým štepovaním
Cúvacia kamera

Apple CarPlay™ je registrovaná ochranná známka Apple Inc.
Android Auto™ je registrovaná ochranná známka Google Inc.

Farby karosérie



Polar White (štandardná)



Micron Grey (metalíza)



Phantom Black (perleť)



Clean Slate (metalizovaná)



Performance Blue (špeciálna)



Engine Red (štandardná)

Technické údaje a rozmery

TECHNICKÉ ÚDAJE		i30 N	
KAROSÉRIA		5-dverová	
		N	N Performance
ROZMERY	Celková dĺžka (mm)	4 335	
	Celková šírka (mm)	1 795	
	Celková šírka vrátane spätných zrkadiel (mm)	2 039	
	Celková výška (mm)	1 451	1 447
	Rázvor (mm)	2 650	
	Rozchod vpredu (mm)	1 557	1 556
	Rozchod vzadu (mm)	1 566	1 564
	Polomer otáčania (m)	5,8	
	Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	136	132
	Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky	395 / 1 301	381 / 1 287
MOTOR		2.0 T-GDi N	2.0 T-GDi N Performance
	Typ	zážihový radový	zážihový radový
	Zdvihový objem motora (cm³)	1 998	1 998
	Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B
	Počet valcov	4	4
	Kompresný pomer	9,5:1	9,5:1
	Max.výkon (kW/k/ot/min)	184 / 250 / 6 000	202 / 275 / 6 000
	Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	353 / 1 450 - 4 000	353 / 1 450 - 4 700
	Max.krútiaci moment - Overboost (Nm/ot/min)	378 / 1 750 - 3 500	378 / 1 750 - 4 200
	Príprava zmesi	priame vstrekovanie	priame vstrekovanie
PREVODOVKA A POHON	Objem palivovej nádrže (l)	50	50
	Typ	6-stupňová manuálna	
	Pohon	4x2	
VÝKONY	Max. rýchlosť (km/h)	250	250
	Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	6,4	6,1
SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa normy EU 2017/1151 (WLTP)	Cyklus	12,2	12,2
	- nízky	7,9	8,1
	- stredný	6,9	7,0
	- vysoký	7,8	8,0
	- veľmi vysoký	8,1	8,3
CO ₂ (g/km)	Kombinovaný cyklus	185	188
HMOTNOSTI		N	N Performance
	Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 400 - 1 480	1 429 - 1 509
	Celková hmotnosť (kg)	1 950	1 950
	Max. hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	1 600	1 600
	Max. hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)	700	700
	Maximálne zaťaženie strechy (kg)	80	80
RIADENIE	Typ	hrebeňové s posilňovačom	
NÁPRAVA	Predná	McPherson so stabilizátorom	
	Zadná	nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom	
BRZDY	Predné	kotúčové s vnútorným chladením	
	Zadné	kotúčové	
PNEUMATIKY	Rozmer pneumatík	225/40R18	235/35R19



1 556 mm
1 795 mm

1 564 mm
1 795 mm

1 447 mm



2 650 mm
4 335 mm

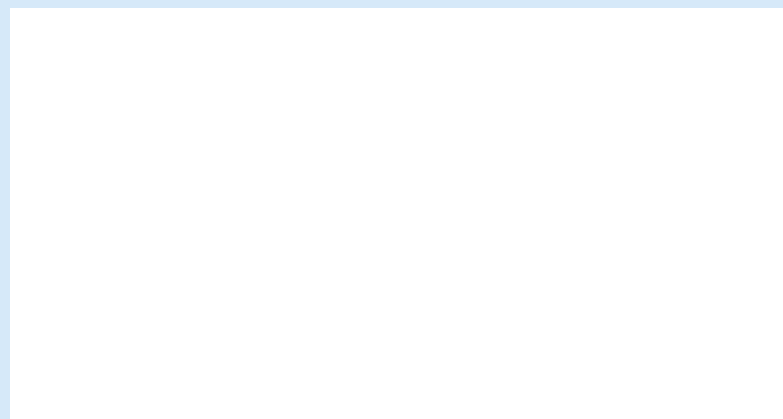
Záruka: 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených km / 12 rokov na neprehrdzavenie karosérie
Servisný interval:
10 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skor
Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH s. r. o., organizačná zložka Slovakia si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.



Zážitek **N**

Jazda nikdy nemá byť nudná. A s týmto automobilom ani nikdy nebude. Vitajte v svete vysokovýkonného modelu i30N. Posuňte limity a objavte, koľko zábavy môže byť za volantom.

Viac sa dozviete na hyundai.sk



Hyundai Motor Czech, s. r. o.
organizačná zložka Slovakia

Galvaniho 17/A
821 04 Bratislava
tel.: +421 232 171 100
www.hyundai.sk

skladové číslo: 045049V



Záruka Hyundai 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených kilometrov sa vzťahuje iba na vozidlá Hyundai, ktoré boli prvý raz predané autorizovaným predajcom Hyundai konečnému zákazníkovi, ako je uvedené v podmienkach v záručnej knižke.

Všetky informácie uvedené v tomto katalógu sú predbežné a môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia. Farby v katalógu sa môžu líšiť od skutočnosti kvôli obmedzeniam procesu tlače. Zobrazené produkty zodpovedajú ponuke a vybaveniu pre európsky trh. Vozidlá v tomto katalógu môžu byť vybavené prvkami vybavenia na želanie za príplatok a v katalógu nemusia byť uvedené všetky modelové verzie. Hyundai Motor Europe si vyhradzuje právo zmeniť technické špecifikácie a rozsah vybavenia bez predchádzajúceho upozornenia. Informujte sa, prosím, u vášho predajcu Hyundai o presných podrobnostiach.