

i20 N





**Nacido en Namyang.
Perfeccionado en
Nürburgring.**

En 2017, el galardonado i30 N protagonizó el estreno de la nueva gama N de alto rendimiento de Hyundai. Hoy nos sentimos orgullosos de presentarte la siguiente generación: el Nuevo i20 N. Junto al i30 N Fastback y al KONA N, forman un impresionante abanico de vehículos de alto rendimiento, muy divertidos de conducir y que ofrecen tanto comodidad para el uso cotidiano como prestaciones propias de un vehículo de competición.

La «N» de su nombre alude a Namyang, sede de nuestro centro de I+D global. Nacido en Namyang y perfeccionado en el legendario circuito de Nürburgring, uno de los más exigentes del mundo, el logotipo de la N también simboliza la curva chicane de un circuito. Los vehículos N de Hyundai han sido diseñados para destacar... y para hacerte sonreír. Pura diversión al volante, estos modelos harán las delicias de aquellos conductores que quieran sentir esa inyección de adrenalina que te acelera los latidos del corazón.



Dedicado a la emoción de conducir.

Inspirado en el campeón de rallyes i20 Coupe WRC, el Nuevo i20 N ha sido creado para llevar el rendimiento de los circuitos a tu vida, y más adrenalina a tu conducción diaria. Al igual que el resto de modelos Hyundai N de alto rendimiento, te ofrece la máxima diversión al volante gracias a las increíbles prestaciones de su motor y a sus dinámicas innovaciones tecnológicas. Ya sea en ciudad o en pista, esta intensa combinación de vibrantes prestaciones y un diseño automovilístico que atrapa miradas, está dedicada a la emoción pura y dura de la conducción. Y al igual que el i20 Coupe WRC, este hot hatch apto para circuito tiene una de las mejores relaciones peso-potencia de su clase, que, combinada con su motor turbo de alto rendimiento de 204cv, ofrece una aceleración impresionante y una potencia plana.



Implacable y poderoso.

Se darán la vuelta para mirarlo, y no solo por el sonido. Los elementos de diseño deportivo del i20 N y la carrocería rebajada reflejan sus credenciales de rendimiento. Este potente compacto recalca sus raíces deportivas combinando elementos del i20 Coupe WRC de rallies con el lenguaje de diseño Sensuous Sportiness de Hyundai. El frontal parece listo para atacar con la poderosa combinación de los faros LED arqueados y las tomas de aire de gran tamaño que abrazan la amplia parrilla del radiador. La parrilla está diseñada para mejorar la entrada de aire para el potente motor turbo y cuenta con un patrón inspirado en la bandera de cuadros para subrayar su gran comportamiento en circuito. Debajo de la parrilla, un alerón lip spoiler con detalles en rojo subraya la declaración de alto rendimiento. Este color se extiende hasta los faldones laterales y el parachoques trasero del N, dando énfasis a su ancho.



Diseñado para emocionar.

Creado para una conducción divertida en ciudad —y en la pista—, el Nuevo i20 N cuenta con un distintivo alerón de techo inspirado en el WRC que mejora la carga aerodinámica y ayuda a mantener la estabilidad incluso a altas velocidades. El parachoques trasero incorpora elementos tipo difusor y una luz antiniebla triangular que recuerda la icónica forma de las luces del i30 N y el i30 Fastback N. Las luces combinadas LED en forma de Z se oscurecen en el N y se extienden visualmente a través del portón del maletero, conectando las luces en la parte trasera para lucir un look realmente único.



Uno de los aspectos más destacados de la parte trasera es el escape único cromado de gran tamaño, que sin duda pone un signo de exclamación en el potencial de alto rendimiento del motor y, dependiendo del modo de conducción seleccionado, ofrece desde un estruendo muy potente hasta un rugido digno de un coche de rallye completo con chasquidos y petardeos.



Las llantas personalizadas de 18 pulgadas con un acabado gris mate y pinzas de freno con la marca N destacan las credenciales de alto rendimiento del i20 N. Van acompañadas de neumáticos Pirelli P-Zero de alto rendimiento, que llevan las iniciales “HN” para indicar que han sido diseñados especialmente para el Hyundai N.



Gran potencia para máxima diversión.

El i20 N ha sido meticulosamente diseñado para que tu corazón lata más rápido. Pisa el acelerador y sentirás —y oirás— sus raíces competitivas al instante. Impulsado por un motor GDi turboalimentado de 1,6 litros y 204cv, que entrega 275Nm de par máximo, te encantará la respuesta instantánea que te ofrece su gran capacidad de respuesta y su impresionante potencia plana para obtener más par y potencia a bajas revoluciones. Así aprovecharás mejor el potencial del motor en situaciones de conducción diaria. En pocas palabras, más emoción por kilómetro. Diseñado para rendir, te impulsa de 0 a 100km/h en solo 6,2 segundos con una velocidad máxima de 230km/h. El motor cuenta con un exclusivo sistema turbo que se refrigera mediante un intercooler y la circulación de agua del motor. Un raíl de inyección de alta presión de 350 bares proporciona una atomización del combustible, una respuesta más rápida del motor y una preparación de la mezcla más eficiente. El motor utiliza la nueva tecnología de duración de válvula continuamente variable (CVVD) de Hyundai para optimizar aún más la eficiencia del combustible. La CVVD regula la duración de la apertura y el cierre de las válvulas en función de las condiciones de conducción, consiguiendo un rendimiento incrementado y una mejora del 3% en la eficiencia del combustible.



Diseñado para rendir.

Al igual que el i30 N, el i20 N cuenta con una serie de características de conducción de alto rendimiento. La transmisión manual de 6 velocidades ha sido refinada y reforzada para hacer frente a un mayor número de revoluciones y par motor. Y la palanca N es perfecta para los conductores entusiastas a los que les gusta manejar un cambio nítido y un embrague ajustado. Los frenos de alto rendimiento cuentan con un disco delantero más grande, 40mm más grande que el del i20 normal, para una mayor resistencia al desvanecimiento y un tacto del pedal de freno más consistente. Otras características inspiradas en el automovilismo son el Launch Control, que optimiza el motor y el control de tracción para una rápida aceleración desde la salida, como en un coche de carreras profesional. El control de revoluciones sincroniza el motor con la transmisión y tiene su propio botón de activación en el volante. Así reducirás las marchas de forma más suave o más deportiva, dependiendo del modo de conducción. También hay un generador de sonido eléctrico a bordo y un control variable del silenciador para conseguir el sonido de escape perfecto, así como una calibración de la frenada con el pie izquierdo y un indicador de desgaste de las pastillas de freno.



Dueño de las curvas.

El objetivo y propósito del i20 N es negociar curvas, cuanto más difíciles mejor, como tú, y por eso viene equipado con un impresionante conjunto de componentes de alto rendimiento que proporcionan una sorprendente capacidad de paso por curva. El N Corner Carving Differential, un diferencial autoblocante controlado electrónicamente, proporciona la máxima potencia y agarre a la carretera al tiempo que aumenta la sensación de trazado de curvas y la máxima velocidad en las mismas para una conducción más deportiva y ágil. Los ingenieros de Hyundai han reajustado y perfeccionado el chasis, la suspensión, los frenos y la dirección del i20 normal para ofrecer una conducción y un comportamiento más ágiles, de modo que el i20 N sea capaz de afrontar la emoción del circuito. El chasis se ha reforzado en 12 puntos diferentes para garantizar un manejo más suave y una mayor facilidad de uso en cualquier carretera y en todas las condiciones meteorológicas. Está equipado con un nuevo tren delantero N Power Sense en la parte delantera, combinado con una barra de torsión doble (CTBA) en la parte trasera, que proporciona una mayor rigidez para mejorar el rendimiento de la conducción y el manejo. Sonrisa garantizada.



Y para ayudarte a controlar y mejorar tu rendimiento al volante, el sistema de datos de conducción de alto rendimiento te permite visualizar los datos de la pista en la pantalla táctil de 10,25" óptimamente posicionada. Los datos de conducción destacados incluyen: CV, par motor, turbo boost y fuerza G, así como un recuento de vueltas y temporizador de aceleración.



Más diversión por kilómetro.

En el interior del nuevo i20 N, todo lo que necesitas para ajustar el nivel de potencia y confort está al alcance de tu mano. Desde el sonido del escape hasta la respuesta del acelerador y el Control electrónico de estabilidad, puedes seleccionarlo todo con solo pulsar un botón.

Cabina de altas prestaciones.

El habitáculo, elegante y deportivo, se centra tanto en el control como en el confort. La ergonomía está totalmente centrada en el conductor: tienes todo a la vista y al alcance de la mano. Con el volante N de cuero perforado controlarás todas las funciones mientras conduces. Elige tu modo de conducción o activa la adaptación de las revoluciones para obtener más diversión con solo pulsar un botón. Puedes programar las teclas N específicas del volante para activar tu configuración favorita en un instante. El temporizador de cambios situado en el panel digital te dice cuándo cambiar de marcha para obtener un rendimiento óptimo en la conducción en circuito. Y la zona roja del contador de revoluciones variable cambia en función de la temperatura del aceite del motor.



N Grin Control System.

Más sonrisas por kilómetro: con solo pulsar un botón, el sistema de control N Grin te permite elegir entre cinco modos de conducción distintos que se adaptan a tu estado de ánimo. Los distintos modos cambian notablemente el carácter del coche, ajustando los parámetros del motor, el control electrónico de estabilidad (ESC), el sonido del escape y la dirección para optimizarlos en función de las distintas condiciones de conducción.



El volante N pone todas las prestaciones de conducción al alcance de tu mano. Elige tu modo de conducción favorito para disfrutar más con solo pulsar una de las teclas N programables. Activa el Rev Matching pulsando el botón específico.

¿Día de pista? ¿O vas al trabajo conduciendo por tu carretera de curvas favorita? Dependiendo de tu estado de ánimo y de las condiciones de la carretera, puedes elegir entre cinco modos de conducción: Eco, Normal, Sport, N y N Custom. En el modo N Custom, puedes personalizar tu configuración seleccionando los ajustes de los modos Normal, Eco, Sport y Sport+ para cada uno de los componentes mencionados y adapta las preferencias de conducción a las condiciones de la carretera a través de un “diagrama de araña” en la pantalla táctil central.



La cara más deportiva del confort.

Bienvenido a un nuevo nivel de deportividad. Siéntate en el habitáculo inspirado en las carreras y sentirás sus raíces competitivas al instante. Los asientos deportivos son exclusivos del Nuevo i20 N y te mantienen recogido y cómodo con reposacabezas integrados y refuerzos pronunciados para una mayor sujeción en situaciones de conducción dinámica. Llevan el logotipo N y costuras de contraste en color Performance Blue y están acabados en una elegante combinación de piel y tela. El aire de competición del interior se ve reforzado por los materiales de alta calidad, las inserciones Performance Blue en los tiradores de las puertas y los pedales metálicos deportivos N, así como los pespuntos Performance Blue en todo el vehículo. La palanca de cambios N de estilo esférico lleva el distintivo N, una franja de competición Performance Blue y pespuntos, que también se aplican a los asientos, el volante y los reposabrazos laterales.



Sigue conectado.

Disfruta de la tecnología inteligente más avanzada con una pantalla táctil de 10,25" con contenido N específico que te ofrece todo lo que necesitas, directamente en la pantalla grande: navegación y reflejo del smartphone a través de Apple CarPlay™ y Android Auto™. Y con Bluelink® Connected Car Services controlarás el coche desde tu smartphone, o con tu voz. Además de las numerosas funciones inteligentes que puedes controlar con la aplicación Bluelink, también se incluye una suscripción gratuita de cinco años a los Servicios LIVE, que te ofrece información en directo sobre aparcamiento y tráfico, así como información en directo sobre el precio del combustible, para que encuentres los mejores precios cuando tengas que repostar.



Carga inalámbrica

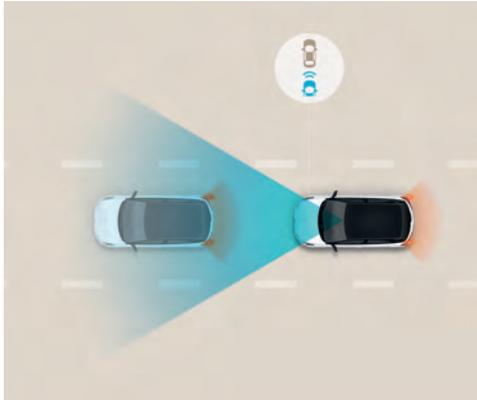


Pantalla táctil de 10,25"

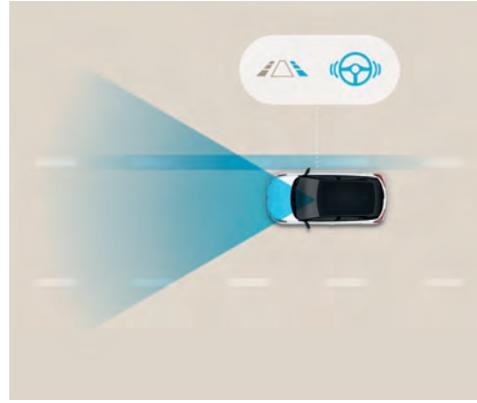
Hyundai SmartSense

Con Hyundai Smart Sense, nuestro vanguardista Sistema Avanzado de Asistencia al Conductor, el i20 N está disponible con una fantástica gama de las últimas funciones de seguridad y asistencia a la conducción para tu mayor tranquilidad. Desde el frenado automático para evitar colisiones y mantenerte en tu carril, hasta la detección de vehículos en tu punto ciego, el i20 N puede alertarte de posibles peligros mientras conduces.

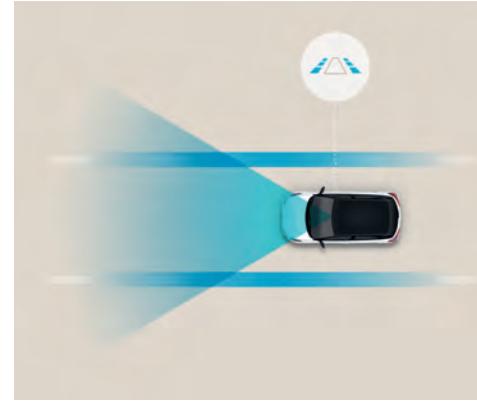




Sistema de asistencia a la frenada de emergencia en ciudad (FCA).
El sistema FCA te avisa y frena automáticamente cuando detecta un frenazo brusco del coche que te precede o detecta peatones o ciclistas.



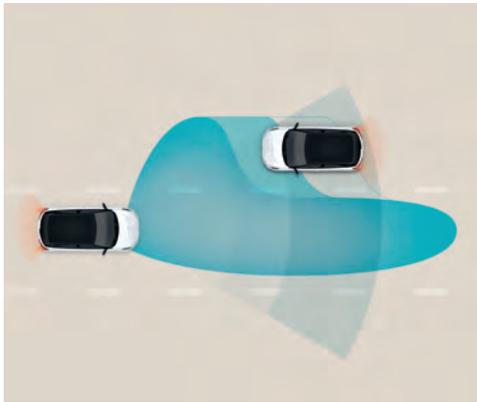
Sistema activo de cambio involuntario de carril (LKA).
Te ayuda a mantenerte en el carril. El LKA envía alertas visuales y sonoras si empiezas a desviarte de tu carril sin señalizarlo e inicia una sutil asistencia correctiva a la dirección para redirigirlo.



Asistente de seguimiento de carril (LFA).
Te mantiene centrado y más seguro. Cuando se activa, mantiene el vehículo centrado en su carril a velocidades entre 0 y 180 kilómetros por hora en carretera y ciudad.



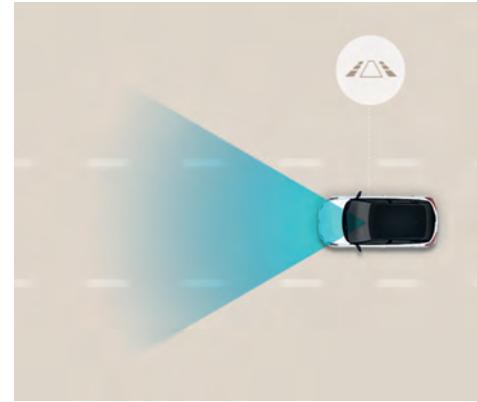
Sistema de detección de ángulo muerto (BCW).
¡Adiós a los ángulos muertos! Los sensores vigilan los laterales y la parte trasera y te avisan con una advertencia en el espejo retrovisor si hay un vehículo en tu punto ciego. Si utilizas los intermitentes, suena un aviso acústico.



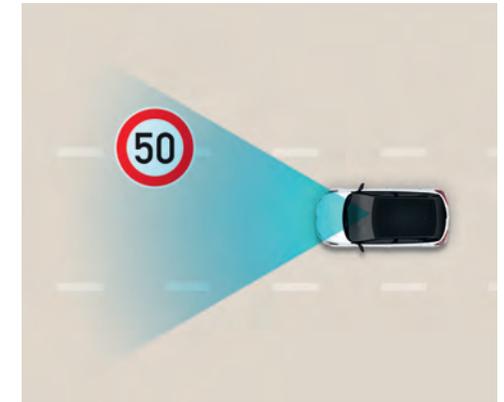
Sistema activo de luces largas (HBA).
Detecta los vehículos que se aproximan y los que están en el mismo carril y cambia automáticamente a las luces cortas. Cuando no se detectan más vehículos, reactiva las luces largas para aumentar al máximo tu campo de visión.



Alerta de aproximación de tráfico trasero activo (RCCW).
Perfecto para aparcamientos. Al salir marcha atrás de zonas con poca visibilidad, el sistema te avisa si se acercan vehículos por el lateral o por detrás con una alerta visual y sonora.



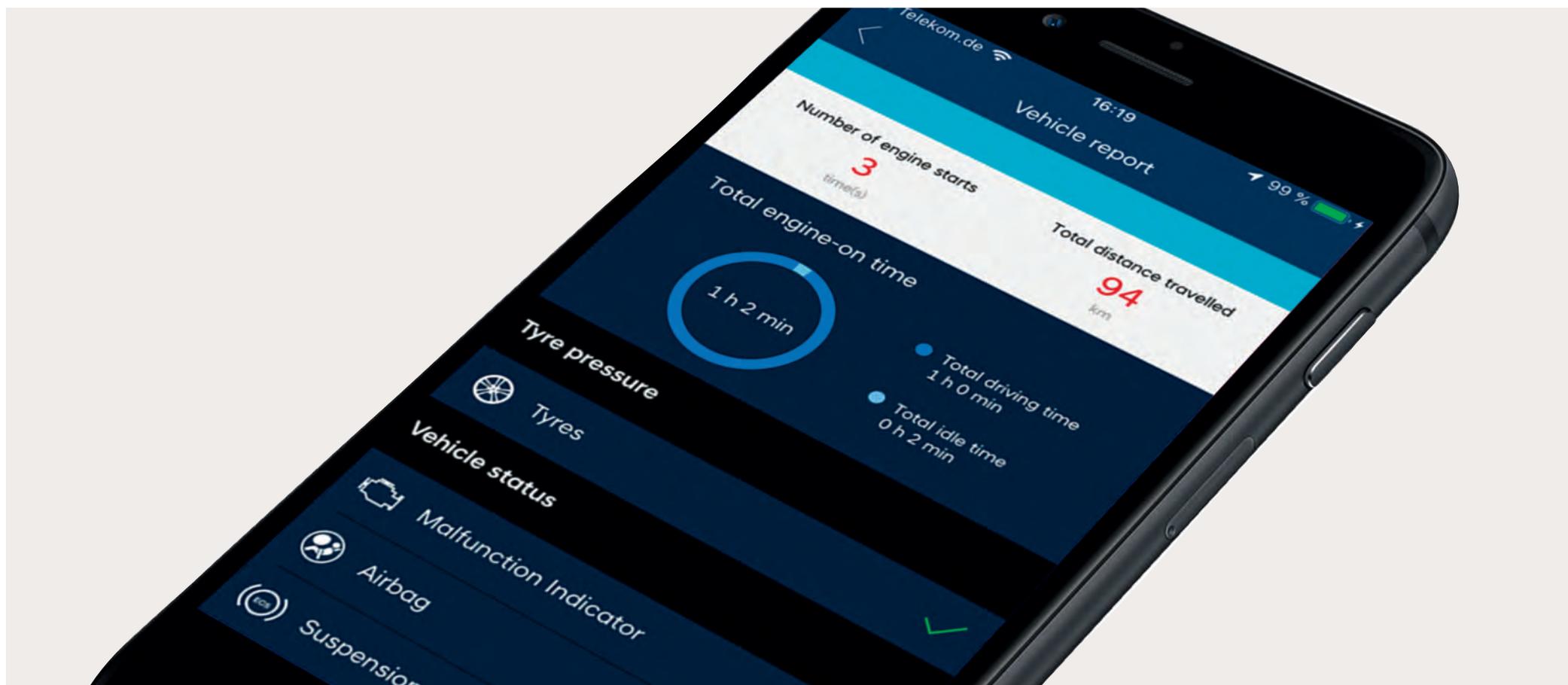
Sistema de aviso de salida de carril (LDW).
Te ayuda a mantenerte en el carril. El LDWS emite una advertencia visual y sonora en caso de que el vehículo se desvíe de su carril sin poner el intermitente. Disfruta de más seguridad en la carretera.

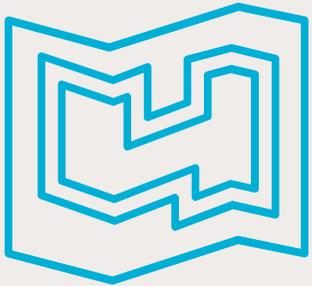


Asistencia inteligente al límite de velocidad (ISLA).
Reconoce el límite de velocidad leyendo las señales de tráfico con la cámara frontal y la información del sistema de navegación. Te avisa si estás conduciendo demasiado rápido y ajusta la velocidad del vehículo para que coincida con el límite de velocidad (cuando está activado).

Servicios de conectividad a bordo Bluelink®.

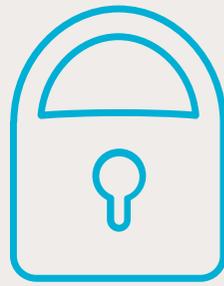
Los servicios de conectividad a bordo Bluelink® aportan una conectividad perfecta en el Nuevo i20 N, con reconocimiento de voz online y una amplia gama de funciones para que tu conducción sea más cómoda y agradable. Además de las numerosas funciones inteligentes que puedes controlar con la aplicación Bluelink, el sistema de navegación también incluye una suscripción gratuita de cinco años a los Servicios LIVE de Hyundai.





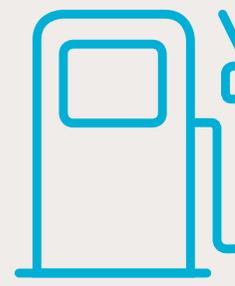
Enviar lugar de destino al coche.

Entra y pulsa "go" sin más. Si tu i20 N está equipado con navegación, puedes utilizar la aplicación Bluelink para buscar destinos antes de subirte al coche. Bluelink se sincroniza entonces con tu sistema de navegación, cargando la ruta para que esté lista cuando tú lo estés.



Abrir y cerrar las puertas con llave a distancia.

¿Te olvidaste de cerrar el coche con llave? No te preocupes, tu i20 N te avisará enviando una notificación a tu smartphone. Tras introducir tu PIN, podrás bloquear o desbloquear las puertas mediante un botón de la aplicación Bluelink.



Información de precios de combustible en tiempo real.

Cuando necesites echar gasolina, encuentra un lugar donde repostar... a buen precio: en la pantalla táctil de navegación encontrarás información actualizada sobre precios de combustible, ubicación de estaciones de servicio, horarios de apertura y formas de pago admitidas.



Cálculo de rutas conectado.

Disfruta de información más precisa sobre el tráfico, horas de llegada más exactas y cálculos de ruta más fiables para alcanzar tu destino más rápido. La navegación basada en la nube utiliza datos históricos y en tiempo real para hacer previsiones y calcular mejor las rutas.



Encuentra mi coche.

¿No te acuerdas de dónde has aparcado? No hay problema. Abre la aplicación Bluelink y el mapa te guiará hasta tu coche.



Diagnósticos a demanda.

Para mayor tranquilidad, puedes realizar una comprobación del estado de tu vehículo mediante la aplicación Bluelink de tu smartphone.



Información de aparcamiento en tiempo real.

Encuentra más rápidamente un lugar donde estacionar para que aparques de forma más eficiente y con menos estrés. Usa información en tiempo real para encontrar y comparar las opciones de estacionamiento disponibles en garajes, aparcamientos y calles.



Guía para recorrer el último tramo.

Si tienes que aparcar tu i20 N antes de llegar a tu destino, puedes trasladar la navegación del coche a la aplicación. El teléfono te guiará entonces de forma exacta hasta el lugar al que quieres ir con ayuda de la realidad aumentada o de Google Maps.

Colores exteriores.

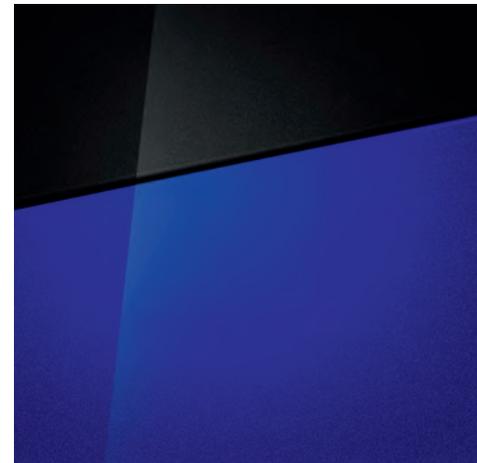
El Nuevo i20 N está disponible en siete colores exteriores, incluido el tono Performance Blue, exclusivo de los modelos N de Hyundai. Los detalles en rojo enfatizan aún más el ADN competitivo de Hyundai.



Blanco Polar



Azul Performance



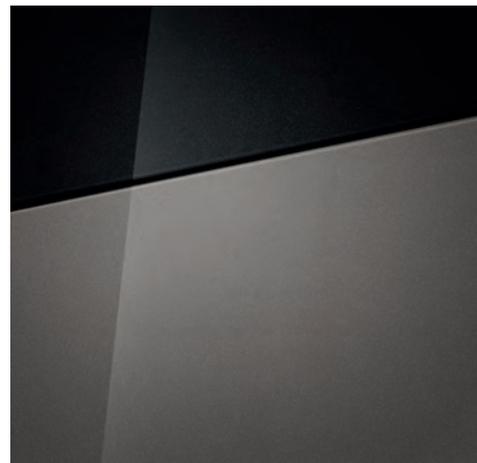
Azul Intense (nacarado)



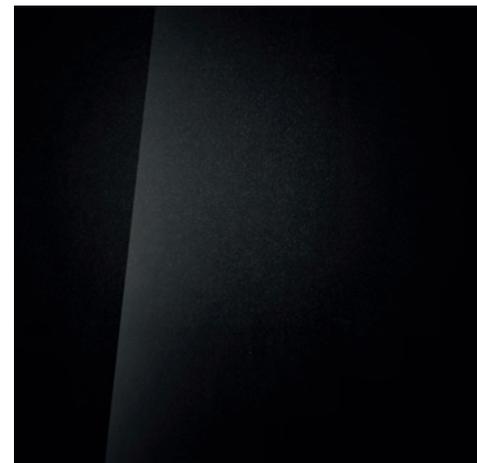
Rojo Dragon (nacarado)



Plata Sleek (metálico)



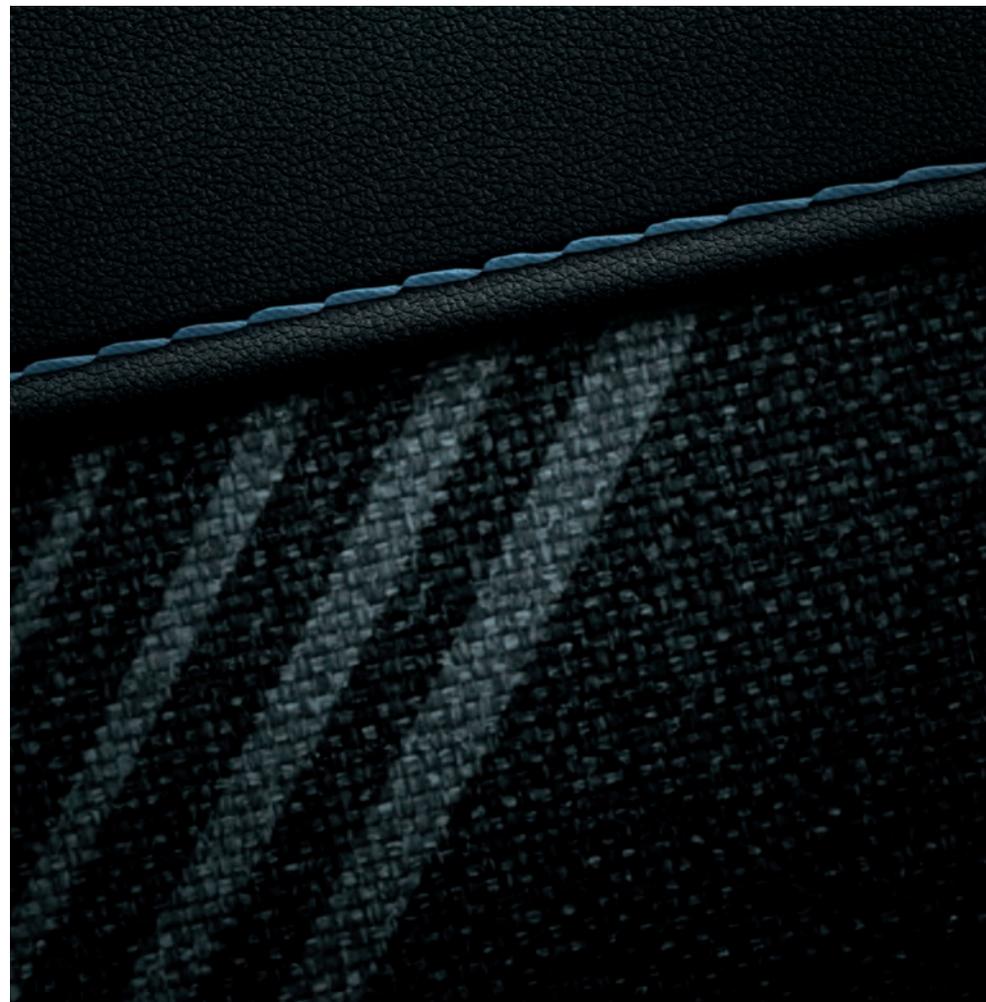
Gris Brass (metálico)



Negro Phantom (nacarado)

Colores interiores.

El Nuevo i20 N se presenta con un interior en negro, incluido el tapizado del techo. Los asientos deportivos están acabados en una combinación de cuero y tela. El interior también cuenta con pedales metálicos deportivos y acentos dinámicos en todo el vehículo, con inserciones Performance Blue en los tiradores de las puertas y costuras Performance Blue en los asientos, el volante, la palanca de cambios y los paneles de las puertas.



Combinación de tela y cuero con costuras Performance Blue

Llantas.

Las credenciales deportivas del Nuevo i20 N se acentúan aún más con sus llantas de aleación de 18" hechas a medida con un acabado gris mate y pinzas de freno con la marca N.



Llanta de aleación de 18"

Dimensiones.



Especificaciones Técnicas i20 N

Motor	HATCHBACK			FASTBACK	
	2.0 TGDí 250cv	2.0 TGDí 280cv	2.0 TGDí 280cv DCT	2.0 TGDí 280cv	2.0 TGDí 280cv DCT
N° de cilindros			4 cilindros en línea		
Cilindrada (c.c)			1.598		
Diámetro x carrera (mm)			75,6 x 89		
Distribución			Cadena/4 válvulas por cilindro		
Alimentación			Turbo inyección directa		
Relación de compresión			10		
Potencia máxima (cv/rpm)			204/5.500-6.000		
Par máximo (Kg.m/rpm)			28/1.750-4.500		
Transmisión					
Caja de cambios			Manual de 6 velocidades		
Variante			Tracción delantera		
Suspensión					
Delantera			Delantera Independiente MacPherson		
Trasera			Eje semirrígido (tipo CTBA), resortes helicoidales con barra estabilizadora y amortiguadores de gas		
Dirección					
Tipo			Dirección asistida eléctrica con endurecimiento variable		
Diámetro de giro (metros)			10,8		
Radio de giro (metros)			5,4		
Frenos					
Delanteros			Discos ventilados		
Traseros			Discos		
Asistente de frenada			ABS + EBD + ESP + FCA		
Dimensiones					
Longitud (mm)			4.075		
Altura total (mm)			1.440		
Distancia entre ejes (mm)			2.580		
Anchura total (mm)			1.775		
Pesos y capacidades					
MMA (kg)			1.650		
Tara mínima (kg)			1.190		
Carga útil (kg)			460		
Capacidad maletero (litros) (VDA)			352/1.165		
Capacidad depósito (litros)			40		
Prestaciones					
Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)			6,2		
Velocidad máxima (km/h)			230		
Ruedas					
Llantas			Aleación de 45,7 cm (7,5J x 18")		
Neumáticos			215/40 R18		
Consumos (ciclos WLTP)*					
Bajo (l/100km)			8,6		
Medio (l/100km)			6,7		
Alto (l/100km)			6		
Extra-alto (l/100km)			7,4		
Ciclo mixto (l/100km)			7		
Emisiones de CO2 combinado (g/km)*					
Ciclo WLTP			158		

* Valores de consumos y emisiones obtenidos según el nuevo ciclo de conducción y medición WLTP. Los consumos homologados se obtienen en pruebas estandarizadas y predefinidas y son útiles para comparar el consumo de diversos vehículos. No obstante, el consumo se ve afectado por factores externos tales como el estilo de conducción específico de cada conductor, el tráfico y las condiciones meteorológicas.



Descubre N.

Ahora sabes que es verdad eso de que lo bueno viene en formato pequeño. Bienvenido al mundo de las altas prestaciones del Nuevo i20 N, un pequeño utilitario con una gran potencia y una pinta tan buena como su conducción. Supera los límites y descubre lo mucho que puedes disfrutar al volante.

Descubre más en [hyundaicanarias.com](https://www.hyundaicanarias.com)

Hyundai SmartSense



La garantía de tu Hyundai es de 5 años sin límites de kilometraje. Hyundai es el único fabricante de automoción que ofrece esta cobertura, asegurándote 5 años de despreocupaciones sin límites.

Hyundai Canarias

www.hyundaicanarias.com

Copyright © 2020 Hyundai Motor Company.

Todos los derechos reservados.



Toda la información incluida en este catálogo es provisional, está sujeta a cambios sin previo aviso y sirve de notificación preliminar. Las posibles variaciones en la representación de los colores del vehículo se deben a las limitaciones de la tecnología de impresión. Los productos mostrados corresponden a la oferta y la gama de equipamiento de los mercados de Europa. Los vehículos mostrados en este catálogo pueden incluir un equipamiento adicional con un coste suplementario y no todas las versiones de los modelos están incluidas en este catálogo. Hyundai Canarias se reserva el derecho a hacer cambios en las especificaciones técnicas y en el contenido del equipamiento sin previo aviso. Por favor, consulta los detalles exactos en tu concesionario oficial Hyundai Canarias.