

# i30 N







## Né à Namyang. Mis au point au Nürburgring.

Lancé en 2017, i30 N a été le premier modèle de la nouvelle gamme hautes performances Hyundai. Aujourd'hui, nous sommes fiers de vous présenter la nouvelle génération: i30 N et i30 Fastback N. Avec i20 N et KONA N, ces modèles rejoignent une gamme impressionnante de véhicules hautes performances orientés sur le plaisir de conduite, maniables au quotidien et taillées pour réaliser des performances sur circuit automobile.

«N» pour Namyang, le berceau de notre centre international de recherche et de développement. Né à Namyang et mis au point sur le mythique circuit du Nürburgring, l'un des plus exigeants au monde – le logo N symbolise également la chicane sur un circuit. Les véhicules Hyundai N sont conçus pour la performance – et pour accrocher un sourire à votre visage. Conçus pour satisfaire les conducteurs désireux de ressentir cette poussée d'adrénaline qui fait battre leur cœur plus vite, pour le pur plaisir de la conduite.

# Le moment idéal pour changer.

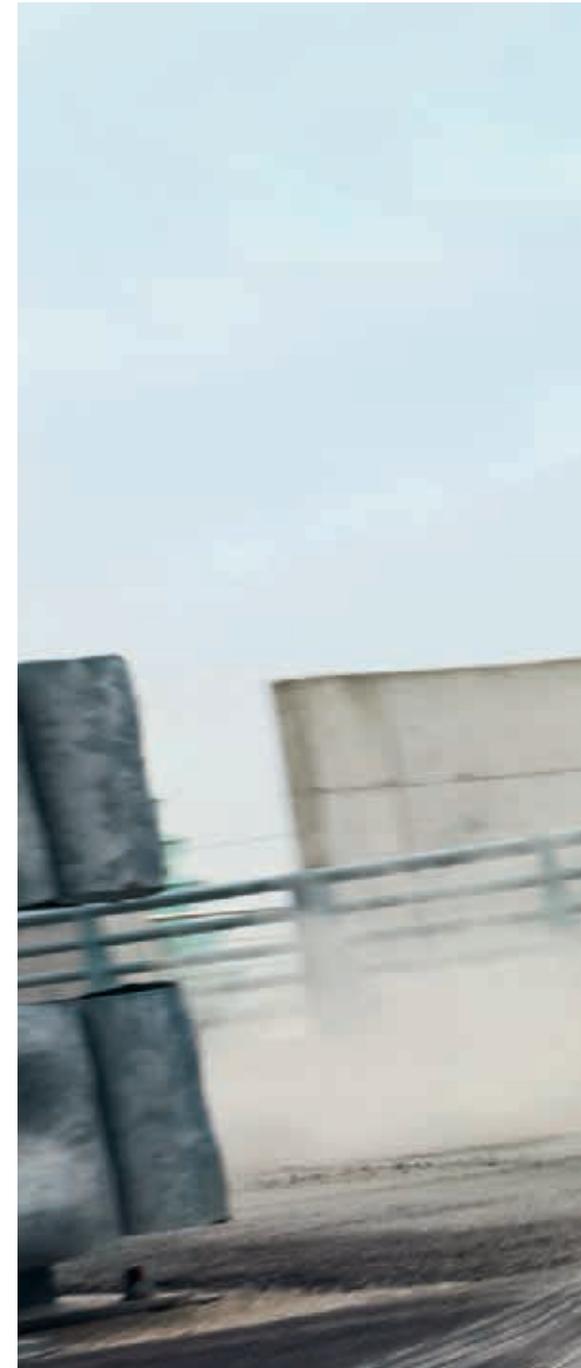
Conçue pour un plaisir de conduire maximal, i30 N a été mise à niveau pour offrir plus de performances, de nouvelles caractéristiques de conception et les plus récentes technologies intelligentes. Associant une puissance extrême et une dynamique de course à un agrément de conduite inégalé au quotidien, elle vous laisse désormais le choix entre une transmission manuelle à six rapports ou une boîte automatique huit vitesses à double embrayage humide (N DCT) avec palettes au volant pour davantage de contrôle et des passages de vitesses plus rapides.





# Le look inédit de la performance.

Les têtes vont se tourner, et pas seulement à cause de sa sonorité. Les éléments de design améliorés de i30 N et son style modernisé reflètent ses qualités en matière de performance. Chaque caractéristique de design a été conçue dans l'optique des performances dynamiques. Née sur circuit et d'aspect à la hauteur à ses prétentions, i30 N intègre de nouveaux éléments de conception axés sur les performances dynamiques. Plus qu'un simple exercice de style, le souci de la performance a apporté des changements tels qu'un nouveau pare-chocs avant plus agressif et des prises d'air dotées d'ailerons latéraux, conçues pour améliorer l'aérodynamique. Ceux-ci incorporent des rideaux d'air permettant d'améliorer considérablement le flux d'air et de réduire les turbulences dans le passage de roue.







# Conçue pour donner le frisson.

i30 N offre un sentiment de puissance sous tous les angles. Le nouveau pare-chocs arrière, sculpté de manière agressive, est rehaussé d'une ligne rouge de compétition, et il est équipé de phares antibrouillard intégrés au-dessus des nouvelles sorties d'échappement surdimensionnées pour un look sportif et puissant. Les feux arrière remaniés arborent une nouvelle signature LED. Le becquet arrière avec son feu stop triangulaire intégré augmente la force d'appui et crée un excellent équilibre dans les virages pris à vitesse élevée – réduisant la portance et maximisant le plaisir.



Les toutes premières jantes forgées 19" de Hyundai améliorent la maniabilité et la traction grâce à une réduction des masses non suspendues. Elles sont associées à des pneumatiques haute performance.



Voyez les choses en grand. Les deux sorties d'échappement ont été ostensiblement élargies pour accentuer le look haute performance de i30 N.

# Des performances de niveau supérieur.

Depuis sa présentation, nous avons travaillé d'arrache-pied pour rendre i30 N, déjà maintes fois primée, encore plus parfaite. Forts des enseignements tirés du développement à succès de i30 N TCR et motivés par les commentaires enthousiastes de notre communauté, nous avons apporté des améliorations majeures. Offrant des changements de vitesse quasi instantanés et une excellente transmission de puissance, la nouvelle boîte automatique huit vitesses à double embrayage humide N DCT garantit une incroyable accélération qui vous fait passer de 0 à 100 km/h en seulement 5.4 secondes, soit 0.5 secondes de moins que la boîte manuelle. i30 N est toujours dotée de la suspension pilotée électroniquement. Suspension et direction ont été recalibrées pour obtenir de meilleurs résultats en termes de conduite et de maniabilité, pour chacun des deux types de transmission. Le moteur 2.0 T-GDI délivre désormais une puissance de 280 ch disponible plus bas et sur une large plage de régime, ce qui assure une grande réactivité, une meilleure accélération et un plaisir décuplé avec un couple maximal de 392 Nm et une vitesse maximale de 250 km/h.









# Embrayez pour plus de plaisir.

Pour des changements de rapports rapides, souples et efficaces, deux choix s'offrent à vous qui vous permettront d'améliorer vos performances. Vous avez la boîte manuelle à six rapports courts synchronisés par des bagues en carbone et couplée à embrayage robuste. Le levier de vitesse à débattement court permet de passer les vitesses rapidement pour une réactivité sportive. Ou alors vous avez la transmission automatique à double embrayage à huit rapports: N DCT. Il s'agit d'une transmission de type humide, c'est-à-dire qu'elle utilise de l'huile pour refroidir les composants de l'embrayage, ce qui engendre moins de frictions et permet à la boîte de transmettre plus de couple. Cette nouvelle transmission a été conçue pour offrir le plaisir d'une boîte manuelle avec l'agrément d'une boîte automatique, le double embrayage N DCT vous permettant également de sélectionner les vitesses manuellement à l'aide du levier de vitesse ou par l'intermédiaire des palettes au volant pour vous procurer encore plus de sensations. Si vous choisissez d'utiliser le sélecteur, vous allez adorer la logique sportive de la compétition TCR: on pousse le levier vers l'avant pour rétrograder et on le tire vers l'arrière pour monter les rapports.

Qui plus est, le double embrayage N DCT offre trois nouvelles fonctions de performance N pour un plaisir de la conduite accru: N Grin Shift, N Power Shift et N Track Sense Shift.





# Nouvelles fonctions. Davantage de plaisir.

La transmission N DCT équipée de ses trois nouvelles fonctions de performance N vous offre encore plus de frissons pour un plaisir encore plus intense: N Grin Shift, N Power Shift et N Track Sense Shift.

## N Grin Shift.

Une performance qui vous donnera le sourire: d'une pression sur le bouton N Grin Shift dédié sur le volant, libérez le maximum de la performance N pendant 20 secondes. Profitez d'un couple et d'une accélération maximum, d'une sonorité d'échappement prononcée et d'une sensation de poussée lors de la montée des vitesses. Ce mode modifie temporairement la logique des changements de vitesse, rétrogradant à la vitesse la plus basse le plus longtemps possible pour un maximum de tours par minute. Un compte à rebours se déclenche sur le tableau de bord, indiquant le nombre de secondes d'overboost restantes.

## N Power Shift.

Jouissez d'un ressenti amélioré et d'un plaisir de conduite accru avec une puissante «sensation de poussée» lors du passage au rapport supérieur. S'active automatiquement lorsque le conducteur appelle plus de 90% de la puissance pour de gommer la perte de couple entre deux rapports et même profiter de l'élan du moteur pour maximiser la transmission de puissance aux roues.

## N Track Sense Shift.

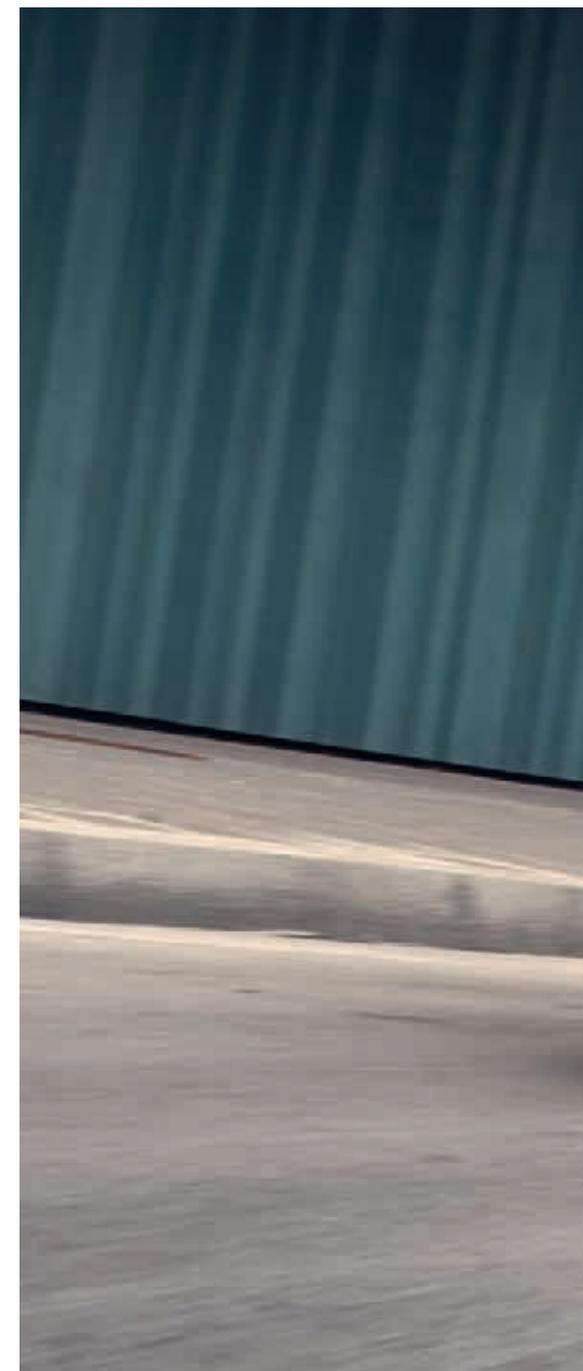
Détecte les conditions de conduite et s'active automatiquement lorsque vous roulez sur circuit. La logique de boîte est alors adaptée en conséquence pour des performances optimales afin que vous puissiez vous concentrer sur la trajectoire, comme un pilote professionnel. Les passages de virages sont alors exceptionnels, avec un rétrogradage marqué pendant le freinage, et toujours le bon rapport présélectionné en sortie pour une réaccélération maximale.

# La reine des virages.

Sur route ou sur circuit, i30 N est aussi avide de performances que vous l'êtes – et cette mangeuse de virages est équipée d'un éventail impressionnant de composants de hautes performances qui assurent une tenue en courbe de classe mondiale. Comme le système R-MDPS (rack-mounted motor driven power steering), le moteur de l'assistance de direction monté directement sur crémaillère, direct et hautement précis. Ou le N Corner Carving Differential, qui fait partie du Pack Performance, le différentiel à glissement limité mécanique, piloté par électronique. Il est ainsi nettement plus réactif et capable de passer la puissance aux roues en toutes circonstances. i30 N est, dès sa sortie d'usine, capable à l'occasion de faire une journée de roulage sur circuit. Testée et mise au point en conditions extrêmes, aucune mise à niveau n'est nécessaire. D'autres technologies stimulent le plaisir. Le système Launch Control permet de réaliser des départs arrêtés canons, en contrôlant automatiquement le couple moteur à la limite de l'adhérence. Le Rev Matching augmente automatiquement le régime du moteur lors des changements de rapport afin de garantir des rétrogradages plus fluides et plus rapides.



Le système de données des performances vous permet de visualiser et d'améliorer vos performances à l'aide de graphiques intuitifs. Sont notamment disponibles: la puissance, le couple, la suralimentation, la force G ainsi que votre temps au tour et à l'accélération.









# Élégance et adrénaline. Revisitée.

Incarnant un nouveau genre unique, i30 Fastback N intègre de nouveaux éléments de conception axés sur les performances dynamiques. Doté des nouveaux projecteurs LED et de la calandre de sa jumelle Hatchback, ainsi que des améliorations en termes de performances et de technologies intelligentes, le véhicule a également été minutieusement conçu pour offrir un plaisir de conduire optimal sur route. Alliant dynamisme de conduite comme sur un circuit et puissance foudroyante avec la possibilité d'un confort absolu pour vos trajets quotidiens, i30 Fastback N est en tout point une voiture de sport haute performance conçue pour la vie quotidienne. Avec son design fier et parfaitement proportionné, ce coupé cinq portes chaud bouillant fait monter l'adrénaline avec élégance.

# Un design fait pour se démarquer.

Avec sa silhouette gracieusement inclinée et sa ligne de toit effilée, i30 Fastback N est un concentré d'élégance. Conçue pour faire tourner les têtes et maîtriser tous les virages – le souci de la performance a apporté des changements tels qu'un nouveau pare-chocs avant, qui intègre à présent des prises d'air plus larges conçues pour améliorer l'aérodynamique et réduire les turbulences.







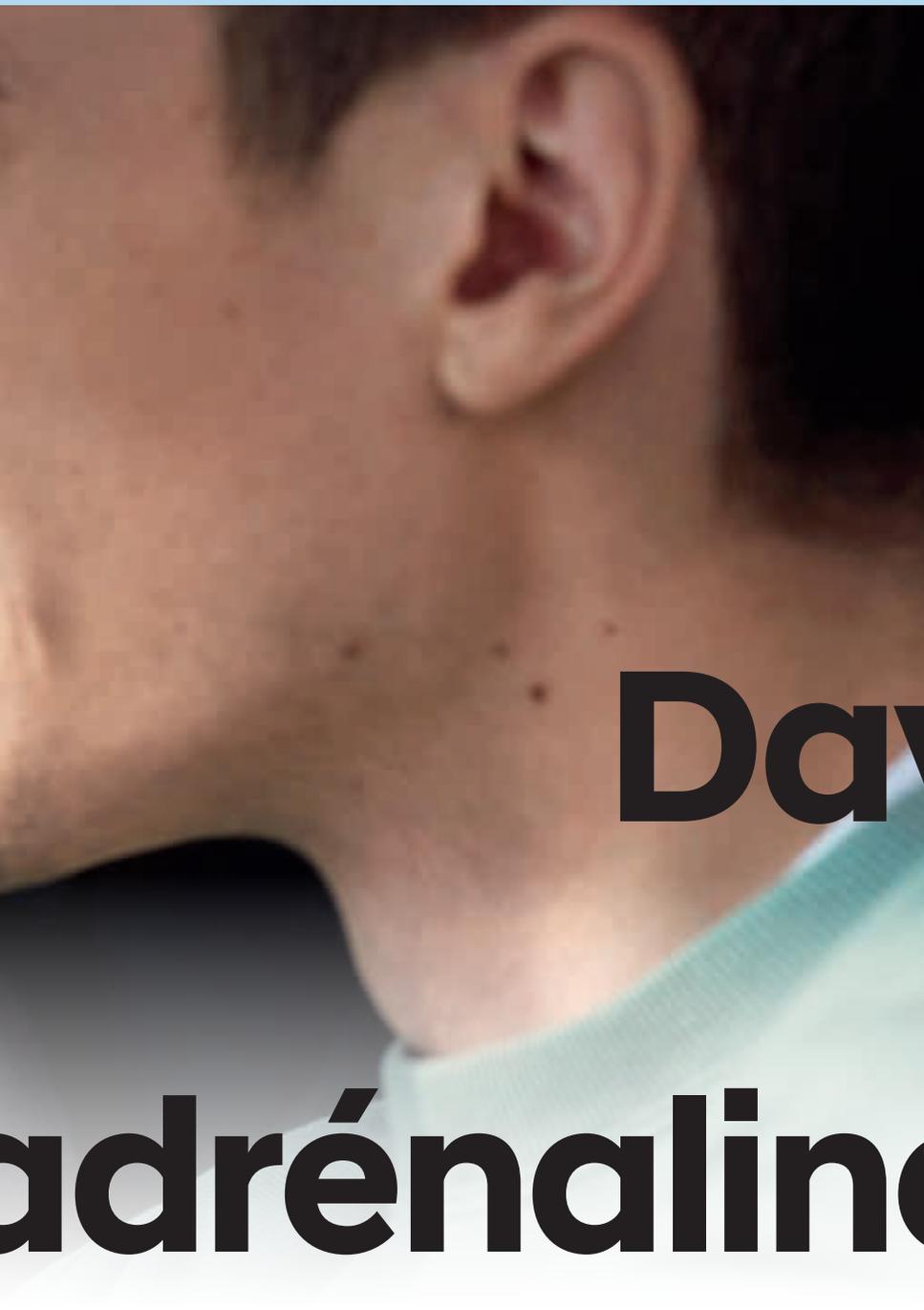
# La beauté intemporelle de la Fastback.

À l'arrière, les courbes sophistiquées de la ligne de toit effilée s'intègrent avec grâce dans le grand arc formé par le becquet arrière noir brillant caractéristique. S'inspirant d'une goutte d'eau, la conception du montant C et le pare-brise arrière présentent des formes délicates et raffinées qui renforcent l'esthétique fuselée de la ceinture de caisse. Le pare-chocs arrière sculpté est également doté d'une ligne de caractère réfléchissante rouge formant un arc qui englobe les deux sorties d'échappement élargies.





**d'o**



À l'intérieur de i30 Fastback N, tout ce dont vous avez besoin pour ajuster le niveau de puissance et de confort se trouve à la portée de vos doigts. De la sonorité d'échappement à la rigidité de la suspension, vous pouvez décider de tout rien qu'en appuyant sur un bouton.

**D'avantage de  
poussées  
adrénaline par heure.**

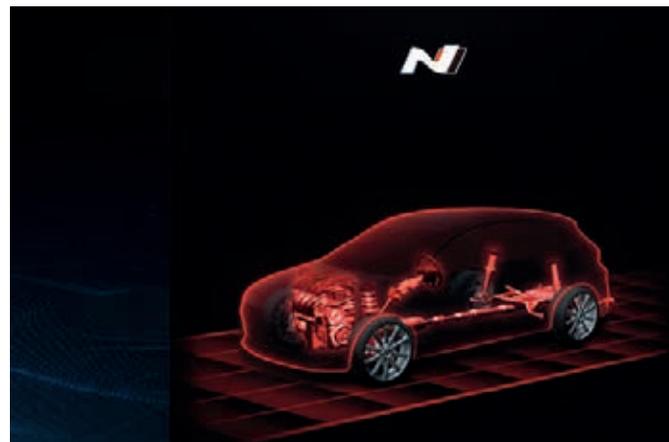
# Habitacle performant.

L'habitacle sportif et racé de i30 N allie contrôle et confort à égales mesures. L'ergonomie est entièrement axée sur le conducteur – vous pouvez tout voir et tout contrôler du bout des doigts. Le volant N en cuir perforé place les palettes de la transmission N DCT et toutes les fonctions de conduite de hautes performances à portée de vos doigts – par exemple les boutons du Mode N et du N Grin Shift. Le tableau de bord N permet de consulter en un coup d'œil la température de l'huile moteur, le couple et la suralimentation. L'indicateur Shift Timing, situé en haut et au centre du tableau de bord, indique le meilleur moment pour changer de vitesse afin d'atteindre une performance de conduite optimale, comme sur un circuit. Par ailleurs, la zone rouge du compte-tours à LED est variable et évolue en fonction de la température de l'huile moteur.



# N Grin Control System.

Bénéficiez de plus de sourires au kilomètre: par une simple pression sur un bouton, le N Grin Control System vous donne accès à cinq modes de conduite distincts en fonction de votre humeur. Les différents modes transforment le caractère de la voiture en modifiant les paramètres du moteur, les amortisseurs de la suspension à contrôle électronique, le contrôle électronique de la stabilité, le N Corner Carving, le son du moteur, la direction et le Rev Matching.



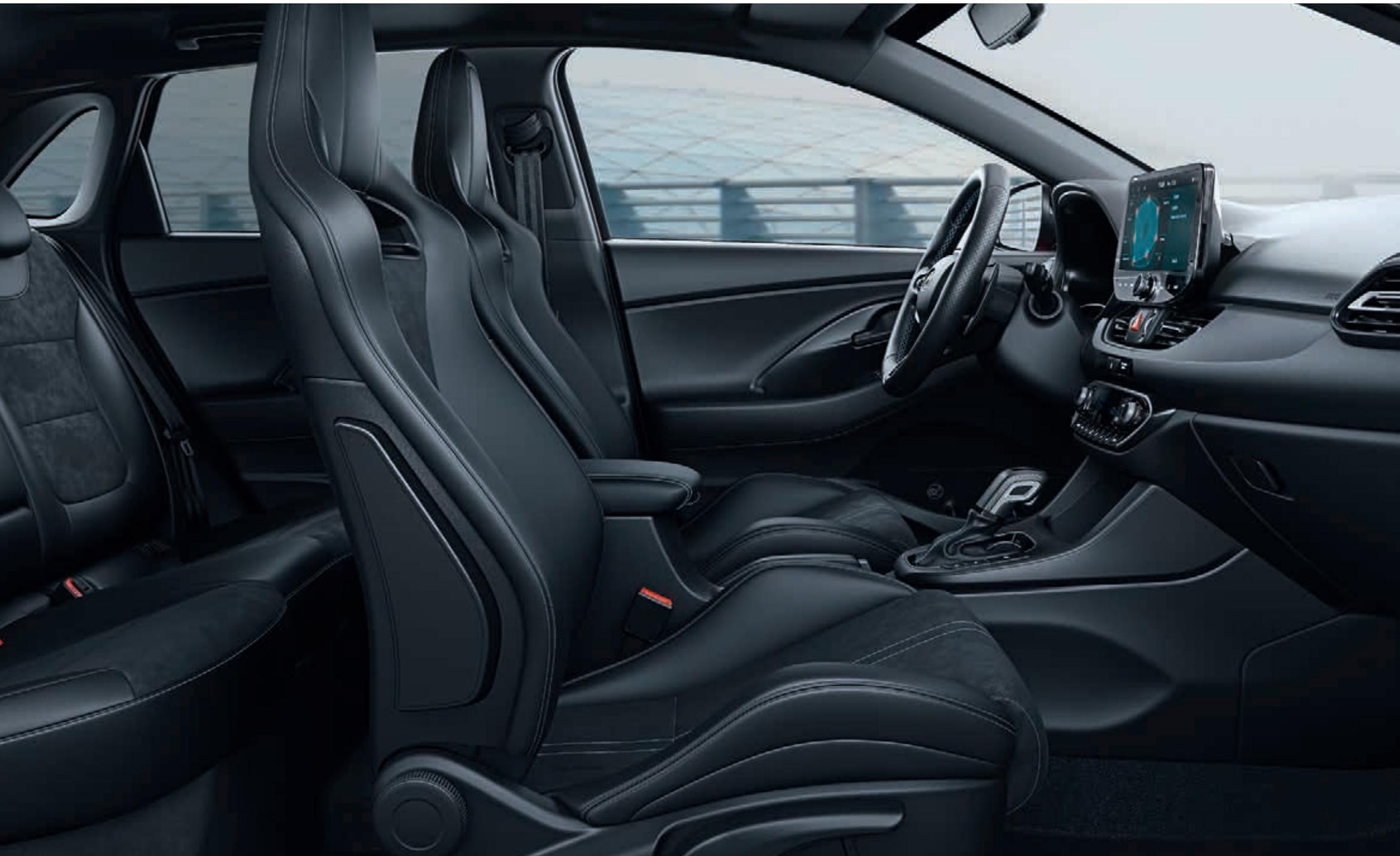
Le volant N concentre toutes les fonctionnalités de performance directement entre vos mains. Choisissez votre mode de conduite pour accroître votre plaisir en appuyant sur un bouton. Appuyez sur le bouton N Grin Shift pour une performance maximale.

Journée circuit? Ou juste en chemin pour le travail sur votre route à lacets favorite? Selon votre humeur et les conditions routières, vous pouvez choisir entre cinq modes de conduite: Eco, Normal, Sport, N et N Custom.

# Le côté plus sportif du confort.

Créé par et pour de vrais amoureux des voitures, l'habitacle de i30 N et de i30 Fastback N est à la fois élégant et sportif. Les palettes inspirées de la course vous permettent de passer les rapports rapidement et sans effort. Montées sur le volant, elles vous permettent de changer de vitesse plus efficacement dans les virages. Pour davantage de confort et de contrôle, vous pouvez désormais bénéficier d'une assise de pro avec les nouveaux sièges N Light. Garnis de cuir haut de gamme et d'Alcantara®, les sièges monoformes légers et haute performance présentent un logo N illuminé et des renforts prononcés pour un excellent soutien latéral. Le caractère sportif de l'intérieur est renforcé par le pédalier en métal et la nouvelle finition argent des bouches d'aération. Tout l'habitacle arbore des surpiqûres bleues Performance Blue contrastantes. Elles sont appliquées sur les sièges, le volant, le sélecteur de vitesse et l'accoudoir avant, conférant à l'intérieur une touche de sportivité.





# Tout en restant connecté.

Bénéficiez d'une technologie de pointe avec l'écran tactile 10.25" qui vous offre tout ce dont vous avez besoin, directement sur grand écran: navigation, réplique de smartphone via Apple CarPlay™ and Android Auto™, et services Bluelink® Connected Car – pour contrôler votre voiture depuis votre smartphone, ou avec votre voix. Outre les nombreuses fonctionnalités intelligentes que vous pouvez contrôler avec l'application Bluelink®, un abonnement gratuit de cinq ans aux services LIVE est également inclus, comprenant notamment le stationnement en direct et les informations routières.



Recharge sans fil.



Écran tactile 10.25".

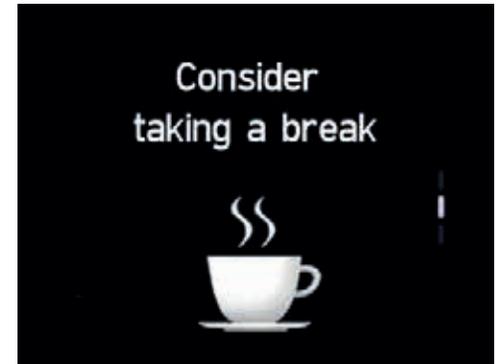
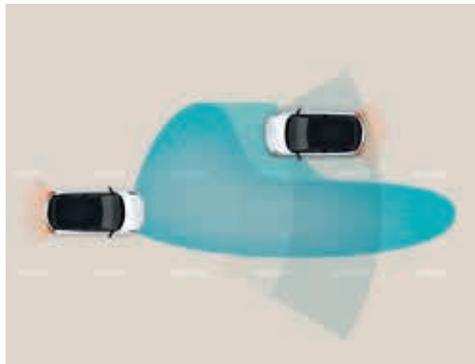
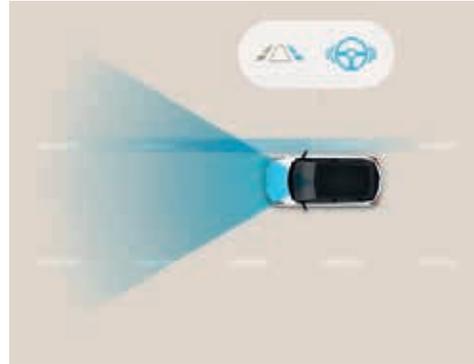
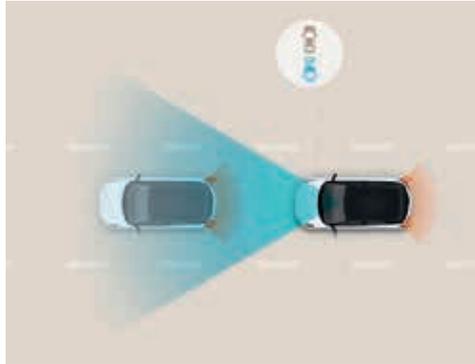




# Hyundai Smart Sense.

Avec Hyundai Smart Sense, nos systèmes avancés innovants d'aide au conducteur, i30 N et i30 Fastback N sont équipées des toutes dernières technologies de sécurité et d'aide à la conduite, pour une plus grande tranquillité d'esprit. Capable de déclencher automatiquement le freinage pour éviter des collisions, de vous maintenir dans votre voie ou de détecter les véhicules dans l'angle mort, i30 N peut aussi vous avertir des dangers potentiels pendant que vous conduisez.





**Système de freinage d'urgence automatique.**

Le système de freinage d'urgence automatique vous alerte et freine automatiquement lorsqu'il détecte le freinage soudain du véhicule qui vous précède ou la présence de piétons sur votre trajectoire.

**Système de feux de route intelligents.**

Il détecte les véhicules arrivant en sens inverse et les véhicules roulant sur la même voie que vous, et passe automatiquement aux feux de croisement. Lorsqu'il ne détecte plus aucun véhicule, il réactive les feux de route, maximisant ainsi votre champ de vision.

**Assistant de maintien de voie.**

Ce système utilise la caméra avant pour surveiller les lignes de la route. En cas d'écart de trajectoire involontaire, il alerte le conducteur et peut corriger la course pour ramener la voiture dans sa voie.

**Système de prévention de collision arrière avec des véhicules circulant transversalement.**

Lors d'une marche arrière dans une zone à faible visibilité, le système avertit le conducteur lorsque des véhicules approchent par le côté et freine automatiquement (disponible avec la version Hatchback équipée de la transmission N DCT).

**Assistant de suivi de voie.**

Ce système vous aide à rester au centre et en sécurité sur votre voie. Lorsqu'il est activé, l'assistant de suivi de voie maintient le véhicule au centre de la voie à une vitesse entre 0 et 180 km/h sur les autoroutes et en ville.

**Alerte de démarrage du véhicule précédent.**

Cette fonction intelligente pour la conduite en ville avertit le conducteur lorsque le véhicule qui le précède se met en mouvement, par exemple à un feu vert ou dans un embouteillage.

**Système de prévention de collision d'angle mort.**

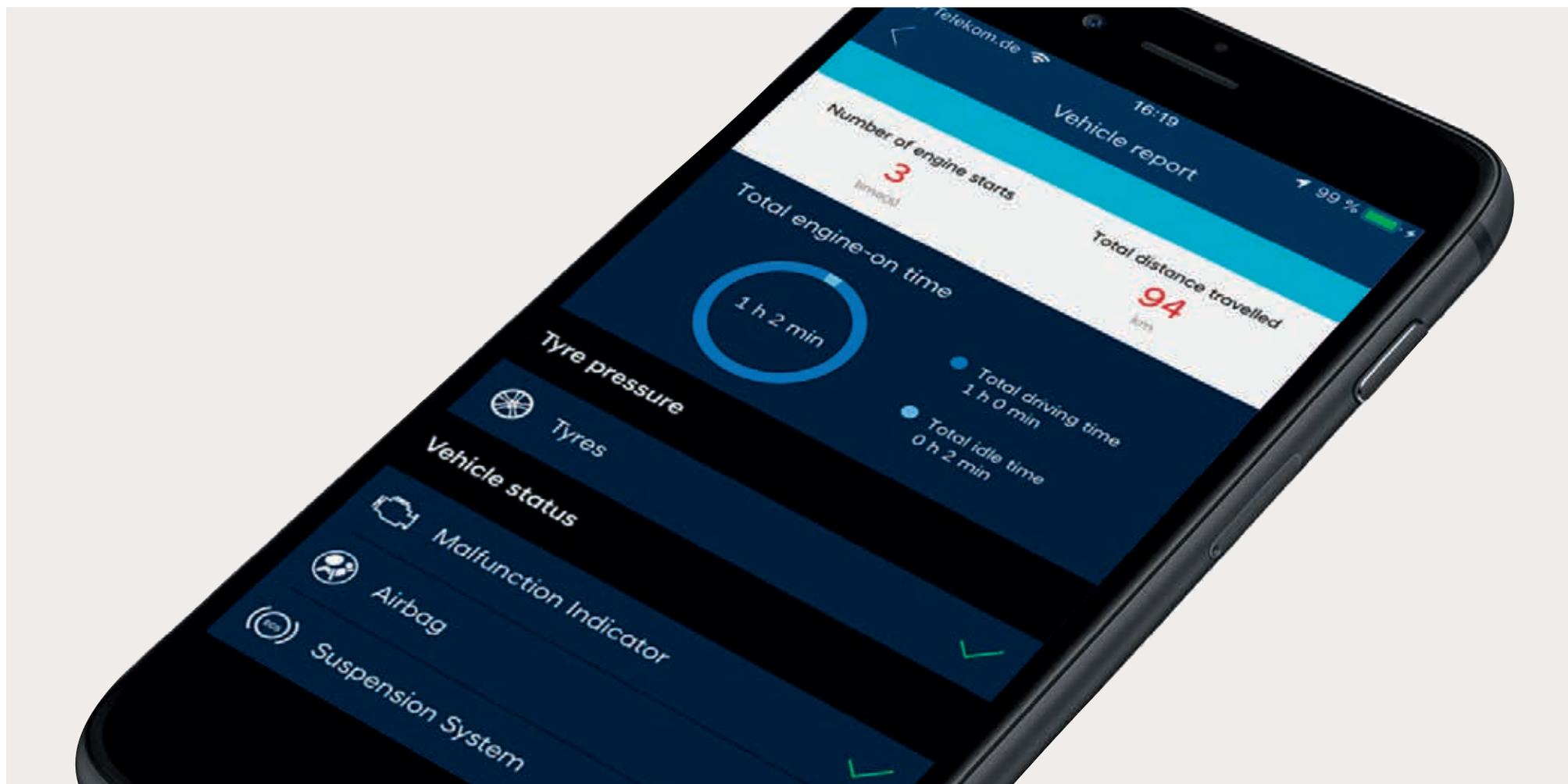
En utilisant deux capteurs radar installés dans le pare-chocs arrière inférieur, le système vous alerte de la circulation dans l'angle mort. Si vous mettez le clignotant dans une telle situation, il émet une alerte sonore et freine pour éviter toute collision. (disponible avec la version Hatchback équipée de la transmission N DCT).

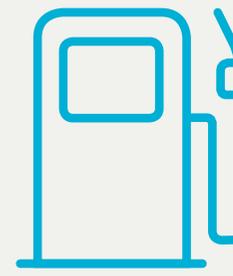
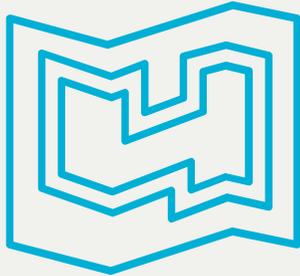
**Assistant de vigilance du conducteur.**

Lorsqu'une tendance à la fatigue ou à la distraction est détectée, le système attire votre attention à l'aide d'un signal sonore et d'un message instantané suggérant de faire une pause.

# Services connectés Bluelink®.

Les services connectés Bluelink® offrent une connectivité sans faille directement dans i30 N et i30 Fastback N grâce à la reconnaissance vocale en ligne et à un large éventail de fonctions qui rendent votre conduite plus pratique et plus agréable. En plus des nombreuses fonctionnalités intelligentes que vous pouvez contrôler avec l'application Bluelink®, un abonnement gratuit de cinq ans aux services LIVE de Hyundai est également inclus avec le système de navigation.





#### Envoi de la destination à la voiture.

Installez-vous et c'est parti. Si votre i30 N est équipé de la navigation, vous pouvez utiliser l'application Bluelink® pour rechercher les destinations alors que vous êtes hors de votre voiture. Bluelink® se synchronise ensuite avec votre système de navigation en chargeant l'itinéraire pour qu'il soit immédiatement prêt à démarrer.

#### Trouver ma voiture.

Vous ne savez plus où vous avez laissé votre voiture? Aucun problème. Ouvrez simplement l'application Bluelink® et la carte vous guidera jusqu'à votre véhicule.

#### Verrouillage et déverrouillage des portières à distance.

Vous avez oublié de verrouiller votre voiture? Ne vous inquiétez pas, votre i30 N vous le fera savoir en envoyant une notification push à votre smartphone. Vous pourrez alors verrouiller ou déverrouiller les portières en utilisant un bouton dans l'application Bluelink®.

#### Diagnostics à la demande.

Pour plus de tranquillité d'esprit, vous pouvez effectuer un diagnostic de l'état de santé de votre véhicule à l'aide de l'application Bluelink® sur votre smartphone.

#### Informations en direct sur le prix des carburants.

Trouvez rapidement du carburant lorsque vous en avez besoin, et à un prix avantageux: la couverture des stations-services est constamment actualisée afin de vous fournir le prix actuel des carburants et des informations sur leur localisation, les horaires d'ouverture et les modes de paiement, le tout affiché sur l'écran tactile du système de navigation.

#### Information en temps réel sur le stationnement.

Trouvez une place de stationnement plus rapidement pour vous garer plus efficacement et sans stress. Profitez des informations en temps réel pour trouver et comparer les options de stationnement dont vous disposez dans les garages souterrains, sur les parcs de stationnement et dans la rue.

#### Routage connecté.

Bénéficiez d'informations plus détaillées sur la circulation, d'heures d'arrivée plus précises et de nouveaux calculs de l'itinéraire plus fiables pour vous permettre d'arriver plus rapidement à destination. La navigation basée sur le cloud utilise les données en temps réel et historiques pour un meilleur guidage et des prévisions améliorées.

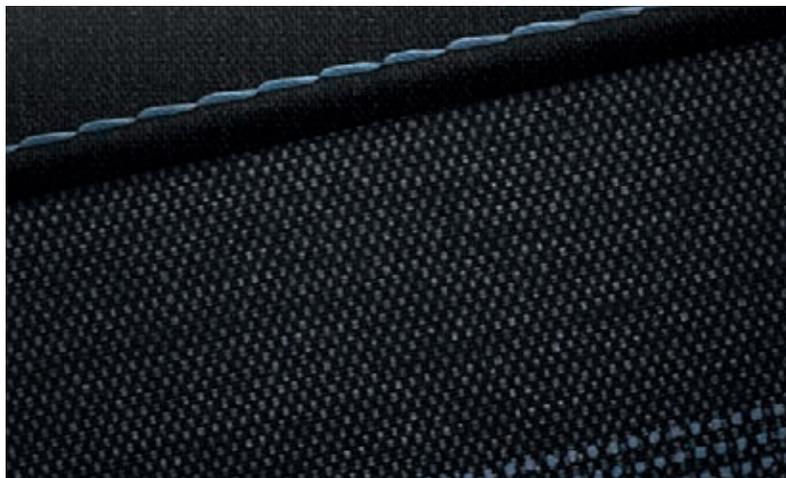
#### Navigation dernier kilomètre.

Si vous devez garer votre i30 N avant d'avoir atteint votre destination, vous pouvez transférer la navigation de la voiture vers l'application. Votre téléphone vous guidera alors exactement à l'endroit souhaité à l'aide de la réalité augmentée ou de Google Maps.



# Ambiances intérieures.

i30 N est équipée d'un pédalier sportif et d'inserts en métal foncés, ainsi que de surpiqûres bleues Performance Blue. L'habitacle est habillé de noir uni et garni de métal foncé N. Pour les sièges sport de i30 N, vous pouvez choisir entre la version entièrement en tissu (standard) et la combinaison daim et cuir. Les sièges N Light en option sont recouverts de cuir et d'Alcantara®. Les sièges N Light sont les sièges sport par excellence, légers et monoformes; ils sont dotés de renforts prononcés pour un soutien latéral optimal et du logo N illuminé.

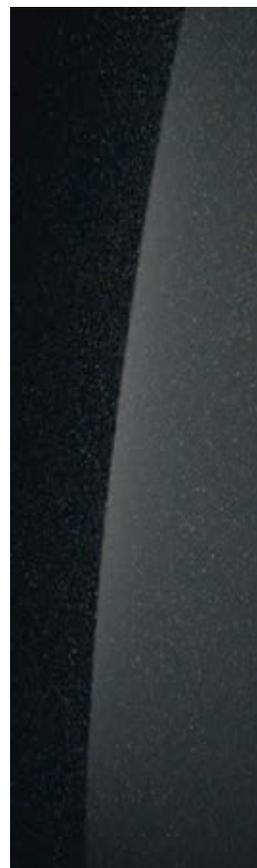
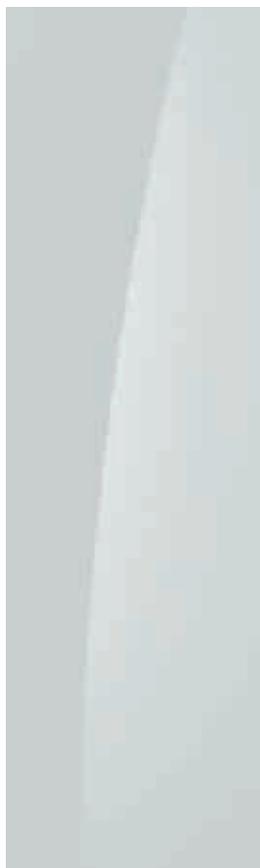


Entièrement en tissu garni de surpiqûres bleues Performance Blue.  
Daim artificiel et cuir avec surpiqûres bleues Performance Blue.

Cuir et Alcantara® avec surpiqûres bleues Performance Blue.  
Seulement sur les sièges avant.

# Peintures extérieures.

i30 N et i30 Fastback N sont disponibles en sept coloris d'extérieur, dont la teinte spéciale Performance Blue, exclusivement réservée aux modèles Hyundai N.



Polar White

Performance Blue

Engine Red

Sunset Red Pearl

Shadow Gray

Dark Knight Gray Pearl

Phantom Black Pearl

# Jantes et dimensions

i30 N et Fastback N sont équipées de jantes forgées de 19" avec finition gris foncé mate. Les roues légères à cinq rayons doubles ont été conçues pour réduire au minimum les masses non suspendues et offrir une grande résistance. Elles sont associées à des pneumatiques haute performance, qui ont été développés spécialement pour i30 N et portent la marque «HN», pour Hyundai N.



Jante en alliage 19"



Quelques fonctionnalités d'équipement ou coloris décrits ou représentés dans le présent catalogue ne sont éventuellement pas disponibles en Suisse ou seulement en option avec supplément de prix. La liste de prix vous informera au sujet de l'équipement, des coloris et des données techniques des versions proposées en Suisse. Hyundai Suisse se réserve le droit de modifier sans préavis toute spécification ou tout équipement des modèles. Toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions est exclue. Pour des motifs de technique d'impression, il peut se produire des divergences en ce qui concerne les couleurs représentées.





# Découvrez N.

On dit de certaines routes qu'elles sont ennuyeuses, avec N cela ne sera pas le cas. Bienvenue dans le monde de la haute performance avec i30 N et i30 Fastback N. Repoussez vos limites et découvrez combien il peut être agréable d'être au volant.

**En savoir plus sur [Hyundai.ch](https://www.hyundai.ch)**

# Les modèles N de Hyundai.

Hyundai N: des sensations de course au quotidien. Qu'il s'agisse de la toute nouvelle compacte i20 N, de la bien établie i30 N, maintenant avec la boîte automatique N DCT, ou du SUV de caractère KONA N. Avec les modèles N de Hyundai, l'équilibre entre la vie de tous les jours et le circuit de course est parfaitement réussi.





**Garantie d'usine européenne<sup>a)</sup>** (extrait)

- 5 ans de garantie d'usine avec kilométrage illimité
- 12 ans de garantie contre la corrosion perforante

<sup>a)</sup> Valable dans le monde entier. Seulement valable pour les véhicules acquis par un client final chez un partenaire officiel Hyundai (en Suisse et dans l'Espace économique européen), selon les conditions dans le document de garantie.

Plus d'informations : [hyundai.ch/garantie](http://hyundai.ch/garantie)

**Hyundai Assistance<sup>b)</sup>**

- 5 ans avec kilométrage illimité  
(Service dépannage et remorquage gratuit en cas de panne ou d'accident.  
24 heures par jour et dans plus de 40 pays européens.)

<sup>b)</sup> Uniquement pour les véhicules ayant été importés par Hyundai Suisse et vendus au client final par un partenaire Hyundai officiel.

Plus d'informations : [hyundai.ch/garantie](http://hyundai.ch/garantie)



**Votre partenaire Hyundai**

**Hyundai Suisse**  
BERSAN Automotive Switzerland SA  
Brandbachstrasse 6, 8305 Dietlikon  
[info@hyundai.ch](mailto:info@hyundai.ch)  
[hyundai.ch](http://hyundai.ch)

printed in  
switzerland

 **Climatiquement neutre**  
Imprimé  
[ClimatePartner.com/12986-2106-1019](https://ClimatePartner.com/12986-2106-1019)

