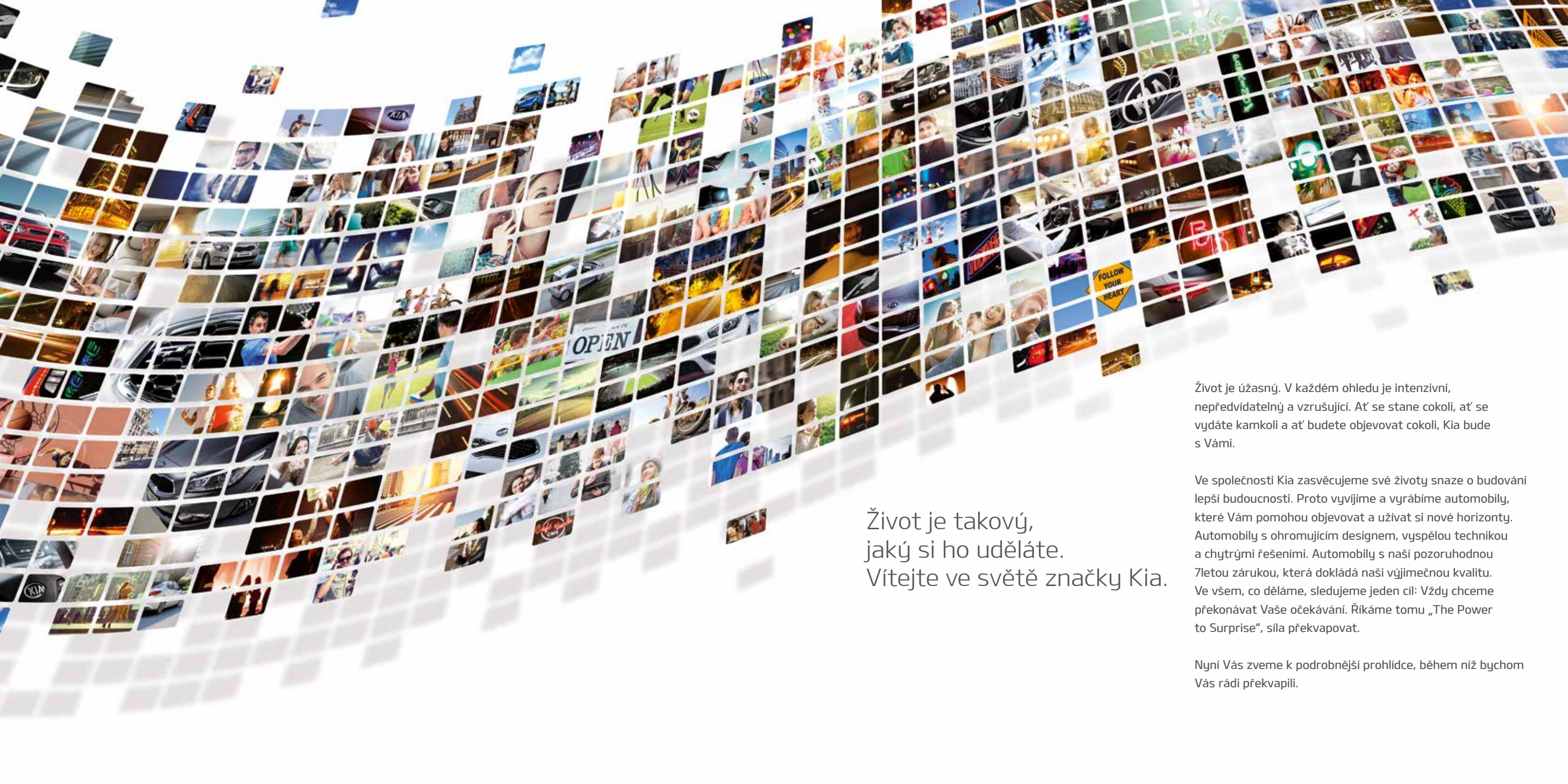




niro



The Power to Surprise



Život je takový,
jaký si ho uděláte.
Vítejte ve světě značky Kia.

Život je úžasný. V každém ohledu je intenzivní, nepředvídatelný a vzrušující. Ať se stane cokoli, ať se vydáte kamkoli a ať budete objevovat cokoli, Kia bude s Vámi.

Ve společnosti Kia zasvěcujeme své životy snaze o budování lepší budoucnosti. Proto vyvíjíme a vyrábíme automobily, které Vám pomohou objevovat a užívat si nové horizonty. Automobily s ohromujícím designem, vyspělou technikou a chytrými řešeními. Automobily s naší pozoruhodnou 7letou zárukou, která dokládá naši výjimečnou kvalitu. Ve všem, co děláme, sledujeme jeden cíl: Vždy chceme překonávat Vaše očekávání. Říkáme tomu „The Power to Surprise“, síla překvapovat.

Nyní Vás zveme k podrobnější prohlídce, během níž bychom Vás rádi překvapili.

TO NEJLEPŠÍ Z OBOU SVĚTŮ

Zodpovědnost ještě nikdy nebyla tak zábavná - ani více vzrušující. Nová Kia Niro je revoluční hybridní crossover, který posouvá hranice možností a přináší významný příspěvek k trvale udržitelnému rozvoji, v podobě hospodárného hybridní vozu se stylem, technikou a všestranností crossoveru. Je to skvělá volba pro všechny, kdož jsou ohleduplní vůči životnímu prostředí - a zároveň si také rádi dopřávají radost z jízdy.

HYBRIDNÍ CROSSOVER

niro

PROMĚŇTE DYNAMIKU MĚSTA VE SVOU VÝHODU

Jízda ve městě má často podobu popojíždění v dopravní koloně. Pro hybridní vůz je toto prostředí jako stvořené, protože při brzdění ukládá energii do akumulátorů a rozjíždí se elektricky, bez spalování paliva a vytváření emisí. V důsledku toho je prostorné a všestranné Niro ideálním městským vozem. Svou elegancí, komfortem a tichým provozem snižuje zatížení stresem i obtížnost řízení ve městě, čímž podporuje pocit jistoty a klidu.



ATRAKTIVNÍ DESIGN INSPIROVANÝ PŘÍRODOU

Atletický profil a velké prosklené plochy odrážejí soulad s přírodou. Dramaticky tvarované linie vyjadřují pohyb. A vysoká světlá výška Vás připraví na dobrodružství. Nová Kia Niro je inspirována přírodním prostředím, které jeho hybridní technika pomáhá chránit.



JÍZDA V SOULADU S EKOLOGIÍ

Cestování v automobilu s hybridním pohonem je způsobem, jak snížit závislost na fosilních palivech, ušetřit náklady na palivo a výrazně omezit emise oxidu uhličitého. V lehkém a dynamickém modelu Niro můžete s potěšením objevovat své přirozené okolí a zároveň přispívat k jeho ochraně.



emise CO₂:
29 g/km*

* Niro PHEV. Emise CO₂ pro model HEV jsou 88 g/km.

EKOLOGICKÁ JÍZDA S VÝKONEM DVOU SRDCÍ

Niro používá hybridní soustavu s paralelním uspořádáním, která střídavě používá hnací sílu zážehového motoru a elektromotoru, nebo používá kombinaci obou zdrojů hnací síly, a nabíjí akumulátory, kdykoli je to možné. Systém pracuje zcela plynule, s pohotovými reakcemi, a zároveň dosahuje nejvyšší hospodárnosti ve své třídě. Příkladně nízké emise CO₂ mají hodnotu 88 g/km.

Akumulátory Li-Poly

Akumulátory Li-Poly s kapacitou 1,56 kWh a odolnou a lehkou konstrukcí přispívají k efektivnímu využívání elektrické energie a pracují s účinnějším chlazením. Akumulátory se 7letou zárukou jsou bezpečně uloženy pod zadními sedadly.



Brzdová soustava s rekuperací kinetické energie

Kinetická energie, uvolňovaná při zpomalování či zastavování, je přeměňována na elektrickou energii, která se používá k nabíjení akumulátorů.



141 k

kombinovaný
max. výkon

Nový motor Kappa 1.6 GDi

Motor 1.6 GDi poskytuje nejvyšší výkon 105 k při 5 700 min⁻¹ a maximální točivý moment 147 N.m při 4 000 min⁻¹. Je proto dokonalým základem hybridní soustavy modelu Niro. Systém nabízí kombinovaný nejvyšší výkon 141 k (104 kW).

Elektromotor s permanentním magnetem

Elektromotor poskytuje výkon až 32 kW (43,5 k) – při jízdě s čistě elektrickým pohonem. Kromě toho podporuje zážehový motor v hybridním režimu a nabíjí akumulátory během zpomalování.

Nově vyvinutá 6stupňová převodovka DCT

Nová 6stupňová automatická převodovka DCT (dvouspojková) efektivně přenáší hnací sílu spalovacího motoru/elektromotoru a poskytuje dynamické jízdní vlastnosti s rychlým řazením a pocitem přímého spojení.

KRÁSA VÝRAZNÝCH, AERODYNAMICKÝCH A ÚČELNÝCH TVARŮ

Skutečná krása aerodynamického designu modelu Niro vynikne v pohybu, při němž s lehkostí proniká vrstvami vzduchu pro ještě vyšší hospodárnost.

Pneumatiky s nízkým valivým odporem

Pneumatiky mají nízký valivý odpor, takže s každou otáčkou kol ušetří ještě více energie. Díky tomu ujedete na každý litr paliva maximální vzdálenost.

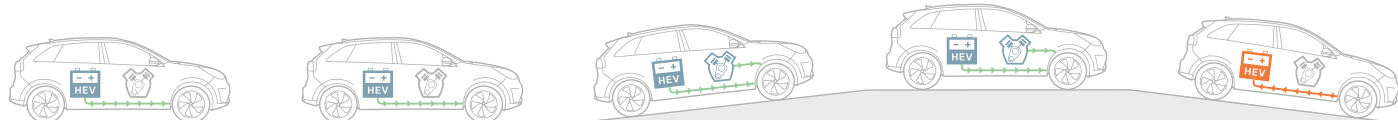


Aerodynamické řešení spodní části vozu

Co u modelu Niro nevidíte, jsou díly poháněcího ústrojí, podvozku, výfukové soustavy a vnější panely spodku karoserie, které za jízdy vytvářejí nejmenší možný aerodynamický odpor vzduchu.



Režim pro hospodárnou jízdu



Rozjezd (pouze elektrický pohon)

Při rozjezdu z klidu spoléhá hybridní soustava výhradně na výkon elektromotoru. To snižuje spotřebu paliva v popojíždějí dopravě.

Mírná akcelerace (pouze elektrický pohon)

Také během mírné akcelerace používá hybridní soustava výhradně výkon elektromotoru, který poskytuje značnou hnací sílu pro pohotovité zvýšení rychlosti jízdy.

Maximální akcelerace

Při intenzivnější akceleraci spolupracuje zážehový motor s elektromotorem, aby model Niro dosáhl co nejdříve požadované rychlosti.

Jízda ustálenou rychlostí

Při jízdě relativně ustálenou rychlostí přechází hybridní soustava do režimu s příležitostnou asistencí elektromotorem, v němž je hlavním zdrojem hnací síly spalovací motor.

Zpomalování

Systém rekuperace kinetické energie při brzdění využívá každé snížení rychlosti jízdy k přeměně kinetické energie na energii elektrickou, která je současně ukládána do akumulátorů pro pozdější využití.



Aktivní vzduchová klapka

Aktivní vzduchová klapka v nasávacím otvoru předního nárazníku zajišťuje chlazení spalovacího motoru. Ve vyšších rychlostech se uzavírá, aby se snížil aerodynamický odpor vzduchu. Výsledkem jsou ještě lepší jízdní výkony a vyšší hospodárnost.



Kanály pro vedení vzduchu

Kanály pro vedení vzduchu na přední zrychlují a usměrňují proudění vzduchu, čímž přispívají ke snížení aerodynamického odporu vzduchu, způsobovaného turbulencemi a zlepšují aerodynamiku.



Zadní difuzor

Deskový spoiler umístěný pod zádi vozu Niro je vytvářen podle koncového tvaru zadního tlumiče a podélných výstupků dolního nárazníku, aby zajistil stabilitu a aerodynamické řízení proudění.



Zadní spoiler

Zadní spoiler nad zadním oknem využívá proudění vzduchu ke stabilizaci vozidla při rychlé jízdě.



CHYTRÉ NÁPADY PRO VÁŠ MAXIMÁLNÍ KOMFORT

Jakmile usednete do prostorného interiéru modelu Niro, naleznete v něm uklidňující harmonii mezi technikou a komfortem. Prozkoumejte soubor ovládacích prvků a displejů, které Vám umožní maximální soustředění a poskytnou potřebné informace.



Navigační systém s 8" displejem

Navigační systém s výborně čitelným zobrazováním a snadným ovládáním ukazuje průběh trasy, nejkratší variantu trasy a další důležité informace na jasném 8" barevném dotykovém displeji LCD, který je propojen se zadní kamerou a zobrazuje dynamické vodící linie. Navigační systém je kompatibilní se zařízeními a aplikacemi Android Auto a Apple CarPlay*. Kromě toho na něm budete mít přístup také k informacím o hybridní soustavě a dalším provozním údajům.



* Apple CarPlay™ bude nabízen od konce roku 2016 pro iPhone 5 nebo novější verze. Včetně šesti bezplatných každoročních aktualizací mapových podkladů pro nová vozidla Kia, vybavená přímo z výroby navigačním systémem LG.

JEDNODUŠŠÍ ZPŮSOB, JAK CESTOVAT VE SLOŽITÉM SVĚTĚ

Automobily jsou po technické stránce stále složitější. Proto je stále větší výzvou zajistit, aby bylo jejich řízení a ovládání jednoduché. Chytré technologie značky Kia usnadňují řidiči život. Přístrojová deska modelu Niro totiž funguje jako inteligentní uživatelské rozhraní. Poskytuje důležité informace a zároveň je přehledná všude, kam se podíváte. Nic nebude odvádět Vaši pozornost.

Handsfree Bluetooth s hlasovým ovládáním Integrovaný systém Bluetooth® připojí k vozu kompatibilní přenosná zařízení pro přehrávání hudby a mobilní komunikaci bez potřeby ovládat telefon rukou*. Součástí systému je také hlasové ovládání.

* Tato funkce je k dispozici pouze při kombinaci systémů Apple CarPlay a Android Auto



Bezdrátová nabíječka chytrých telefonů Nabíjejte kompatibilní mobilní telefony bezdrátově na nabíjecí podložce v přední části středové konzoly. Nemusíte už hledat a připojovat kabel. Světelný ukazatel Vás bude informovat o stavu nabití.



Panel přístrojů Supervision se 4,2" displejem TFT LCD Vkusný, inteligentně navržený a individualizovatelný panel přístrojů Supervision poskytuje potřebné provozní informace, upozornění na nízký tlak v pneumatikách a další důležité údaje. Zobrazuje také informace o činnosti hybridní soustavy, včetně stavu paliva v nádrži, stavu nabití akumulátorů a jejich využívání. Displej s vysokým rozlišením usnadňuje čtení velkého množství informací jedním pohledem.



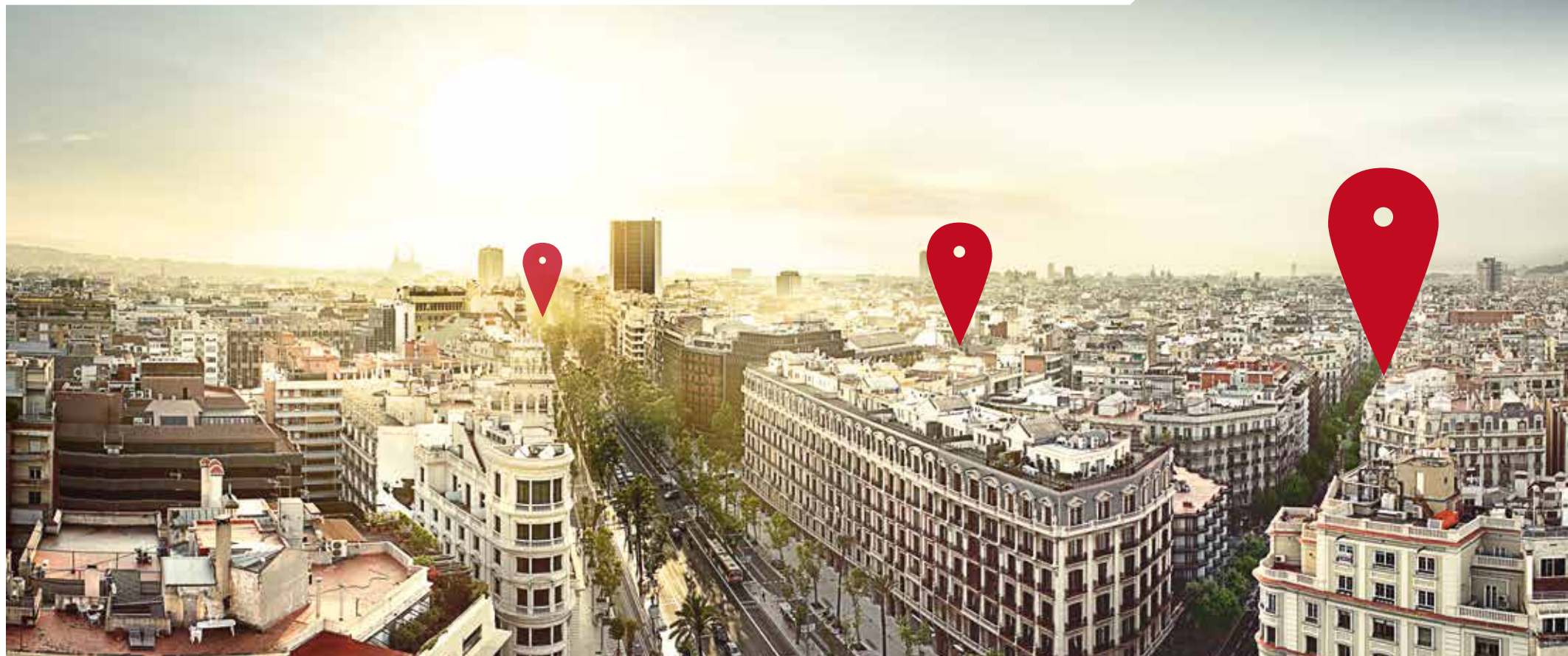
KDE? KDY? JAK?

ODPOVĚĎ JE ZDE

Náš nový navigační systém s propojenými službami Kia Connected Services, zajišťovanými společností TomTom, posouvá spolehlivé navigování do cíle na novou úroveň přesnosti a dokonalosti. Zajistí Vám nepřetržité spojení s okolním světem a nabízí ještě více užitečných informací než dosud. Srdcem systému je jednotka Wi-Fi, která umožňuje připojení navigačního systému zcela nového modelu Niro k internetu prostřednictvím Vašeho chytrého telefonu.*

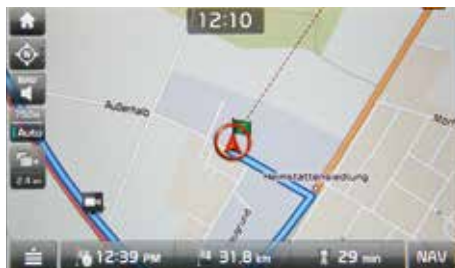
Inovativní aplikace Kia Hotspot App používá Bluetooth Vašeho chytrého telefonu Android ke zjištění, zda se v dosahu nachází navigační systém Kia. Poté zapne funkci Hotspot, která přístroj připojí k Wi-Fi navigačního systému, a opět ji vypne, dojde-li k přerušení nebo pozastavení komunikace s vozem – díky tomu je používání propojených služeb Kia Connected Services ještě praktičtější.

Propojené služby Kia, zajišťované společností:



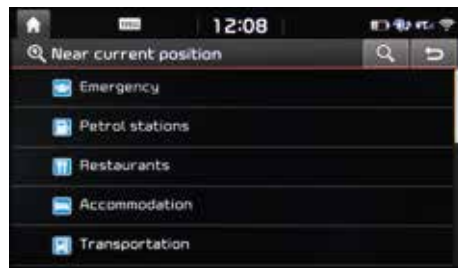
Doprava v reálném čase**

Navigační systém poskytuje velmi přesné dopravní informace v reálném čase, které jsou aktualizovány v dvouminutovém intervalu. Díky tomu budete vědět, kde je doprava plynulá a kterým oblastem se raději vyhnout. Vznikne-li na Vaší trase dopravní kolona, systém Vás upozorní a navrhne alternativní trasy.



Měření rychlosti**

Budete také upozorňováni na rozmanité druhy měření rychlosti, včetně stacionárních radarů a kamer, jakož i na zóny s omezeným vjezdem. Systém může zohledňovat také oblasti, v nichž dochází mimořádně často k dopravním nehodám, a upozorňovat Vás na ně.



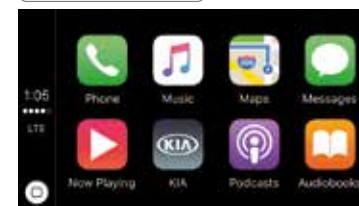
Místní vyhledávání

Hledáte-li např. restauraci sushi, supermarket nebo konkrétní místo setkání, jednoduše využijte funkci místního vyhledávání. Databáze obsahuje 500 kategorií pro vyhledávání, 25 000 klíčových slov a 250 000 lokalit. Díky tomu naleznete přesně to, co hledáte. Systém Vám navíc umožní vyhledávání v deseti jazycích, a to i v zahraničí.



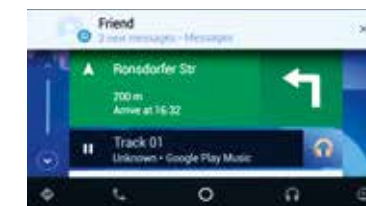
Předpověď počasí

Bude Váš víkend slunečný, nebo zamračený? Raději si zkontrolujte předpověď počasí. Zadejte pouze Vaši destinaci a získáte souhrnnou čtyřdenní předpověď, včetně nejnižších a nejvyšších teplot, rychlosti větru a pravděpodobnosti slunečního svitu a deště.



Apple CarPlay™

CarPlay™ je chytrý, bezpečný způsob používání telefonu iPhone za jízdy. Systém přenesе veškeré funkce a obsahy Vašeho chytrého telefonu na displej Vašeho vozu Niro. Díky tomu budete dostávat navigační pokyny, telefonovat a poslouchat hudbu a zároveň se budete moci zcela soustředit na řízení.



Android Auto™

Android Auto™ Vám zajistí dokonalé spojení s Vaším telefonem a zároveň minimalizuje případné rozptylování, aby byla zachována bezpečnost jízdy. Jednoduché, intuitivní rozhraní Vám umožní používat různé funkce, například Google Maps, aplikace, přehrávání hudby a hlasové ovládání. Informace jsou automaticky zpracovávány do jednoduchých přehledů, které se zobrazí přesně v okamžiku, kdy je potřebujete.

* K aktivaci služeb je nezbytný chytrý telefon s datovým tarifem.

** V závislosti na zemi se mohou na tyto služby vztahovat právní omezení.

DÍKY SKVĚLÝM SEDADLŮM DOJEDOU VŠICHNI DO CÍLE ODPOČATÍ

Niro ohromí svou všestrannou praktičností. Řidiče i spolucestující přitom čeká neobvykle uvolněné a osvěžující cestování s mimořádným potěšením z jízdy. Svůj podíl na tom mají kromě velkorysého prostoru a užitečné výbavy také komfortní sedadla, poskytující tělu pevnou oporu. Sedadlo řidiče nabízí rozmanité možnosti nastavení pro rychlé nalezení ideální, zdravé polohy za volantem, která umožní pozorné řízení. Obě sedadla vpředu mohou být navíc vyhřívána a odvětrávána.



Sedadlo řidiče nastavitelné elektricky v 8 směrech Sedadlo řidiče, nastavitelné elektricky v 8 směrech, přispívá k maximálně komfortnímu a snadnému řízení. Jeho polohu lze nastavit výškově i podélně, včetně sklonu opěradla a bederní opěrky.

Odvětrávaná sedadla vpředu/systém chytrého vyhřívání sedadel Odvětrávání přivádí za horkého počasí do předních sedadel chladnější vzduch. Vyhřívání sedadla zahrnují systém chytrého řízení, který postupně snižuje výkon vyhřívání sedadla spolujezdce vpředu, aby ochránil malé děti i starší cestující před potenciálním přehřátím. Niro Vás doveze do cíle bezpečně a s pocitem naprosté svěžesti.

Vyhřívavý volant Zpříjemněte si řízení za chladného počasí a soustřeďte se na řízení – pomocí vyhřívání volantu, které se dodává na přání.

Integrovaná paměť IMS (Integrated Memory System) Sdílení vozidla nemusí znamenat nutnost pokaždé si znovu nastavovat polohu sedadla řidiče a zpětných zrcátek, usednete-li za volant po jiném řidiči. IMS uloží nastavení polohy sedadla a vnějších zpětných zrcátek pro dva řidiče, aby se každý mohl cítit za volantem hned jako doma.



VYTŘÍBENÝ STYL, VYŠŠÍ STŘECHA A MIMOŘÁDNÝ KOMFORT

Interiér modelu Niro je na hybridní vůz neobvykle prostorný a nabízí velkorysý prostor pro hlavu, ramena i nohy. Díky tomu se můžete natáhnout a relaxovat. Budete přitom obklopeni čistým a moderním designem ve stylu high-tech. Je tak snadné cítit se tu hned od začátku jako doma.



436_l Objem zavazadlového prostoru

Niro dokáže i při obsazení všech sedadel přepravit pozoruhodných 436 l zavazadel. To znamená, že zvládnete výlety, velké nákupy i sportovní akce a stále budete mít prostor pro rodinu a přátele.



PROSTORNĚJŠÍ A PRAKTIČTĚJŠÍ PŘÍSTUP K HYBRIDNÍMU ŽIVOTU

Nová Kia Niro Vám otvírá široké možnosti díky velkorysému prostoru – a chytrým alternativám, jak si ho uspořádat. Mimořádně velké vnitřní rozměry znamenají pro Vás i Vaše cestující značný prostor pro hlavu a nohy, zatímco objemný zavazadlový prostor se postará o všechna Vaše zavazadla. Všestranná zadní sedadla jsou dělená v poměru 60:40 a sklopná, čímž si vytvoříte ještě více prostoru, abyste si nikdy nemuseli dělat starosti, že cestujete moc „nalehko“.



Objem zavazadlového prostoru 1425 l
se sklopenými zadními sedadly



Objem zavazadlového prostoru 436 l
se vzpřímenými zadními sedadly

Zcela dělená a sklopná zadní sedadla Opěradla zadních sedadel jsou dělená v poměru 60:40 a lze je zcela sklopit pro maximální objem zavazadlového prostoru a jeho flexibilitu. Využijte veškeré možnosti k přepravě různého počtu cestujících a množství zavazadel. Opěradla zadních sedadel lze sklopit, aby bylo možné přepravovat v zavazadlovém prostoru velké krabice nebo spoustu různých předmětů.

Variabilní interiér Interiér modelu Niro je dostatečně variabilní pro skutečně aktivní životní styl. Je stejně dobře vybaven pro noční život ve městě, jako pro den na venkově, či pro týden na cestách. Opěradla zadních sedadel jsou sklopná, aby bylo možné naložit i delší předměty, zatímco cennější předměty lze uložit bezpečně mimo dosah očí kolemjdoucích.



Zadní sedadla dělená a sklopná v poměru 60:40



Kryt zavazadlového prostoru

BEZPEČNÝ PRO PLANETU I PRO LIDI

DRIVE WISE je nová iniciativa značky Kia v oblasti vyspělých asistenčních systémů ADAS (Advanced Driver Assistance Systems), které zaručují radost z jízdy i nejvyšší úroveň bezpečnosti cestujících a chodců tím, že na sebe přebírají únavné a náročné úkoly, vyhrazené tradičně řidiči.

**DRIVE
WISE**



Bezpečnost

Sledování nebezpečí,
upozorňování řidiče a v případě
potřeby zasahování do řízení.



Komfort

Snižování stresu
a zvyšování
radosti z jízdy.

OCHRANA SAHAJÍCÍ AŽ NA MOLEKULÁRNÍ ÚROVEŇ

Niro se postará, abyste měli přehled o své poloze i o pohybu vozidel kolem Vás. Dokáže dokonce zasáhnout i tak, aby Vás ochránil. Jeho asistenční systémy DRIVE WiSE jsou jako další pár očí navíc, protože Vám budou poskytovat důležité informace, včetně vizuálních upozornění. Díky tomu dojedete každý den bezpečně do svého cíle. Tato vyspělá technika se rozhoduje okamžitě, aby Vám pomohla udržovat bezpečnou vzdálenost od ostatních vozidel i chodců, předcházet nebezpečným situacím, stejně jako nečekaným překvapením, a cestovat do stanoveného cíle v naprostém klidu.

Parkovací asistent PAS (Parking Assist System)

Užívejte si suverénního parkování. PAS využívá ultrazvukové senzory na předním i zadním nárazníku, které Vás upozorní na překážky při manévrování v těsných prostorech.



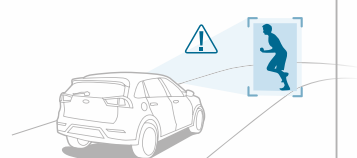
Sledování vozidel vpředu

AEB detekuje vozidla vpředu a vyhodnocuje data za účelem předvídání potenciálních kolizí. Je-li kolize bezprostřední hrozbou, systém Vás upozorní, a pokud nebudete reagovat, zasáhne aktivací maximální brzdné síly, aby zabránil kolizi s vpředu jedoucím vozidlem.



Ochrana chodců

AEB zahrnuje funkci detekce chodců. Pokud radarové senzory nebo přední kamery detekují stojícího nebo pohybujícího se chodce, AEB Vás upozorní. Nebudete-li reagovat, systém místo Vás zabrzdí, aby odvrátil nebo zmírnil náraz.

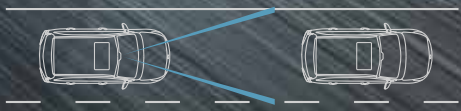


Výstražné ukazatele AEB



1. Upozornění na překážku vpředu
2. Upozornění na kolizi
3. Nouzové brzdění



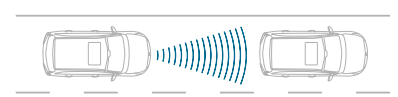


Asistent pro jízdu v jízdním pruhu LKAS (Lane Keep Assist System)

Standardně dodávaný systém LKAS používá přední kameru k detekci okrajů jízdního pruhu a automaticky zasahuje do řízení, aby pomohl řidiči udržet vůz v jízdním pruhu.

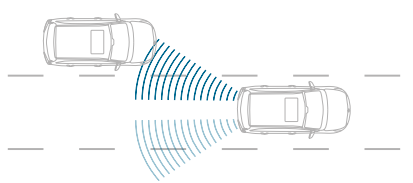
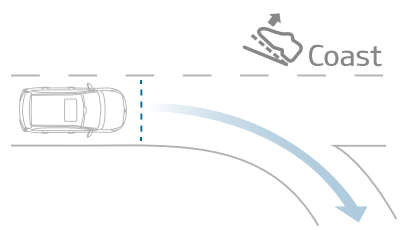
Asistent pro hospodárnou jízdu Eco-DAS (Eco-Driving Assistance System)

Nový asistent pro hospodárnou jízdu Eco-DAS kombinuje funkce setrvačné jízdy CGC (Coasting Guide Control) a předvídavého řízení energetických toků PEC (Predictive Energy Control), které Vám pomohou k hospodárnější jízdě. Tyto funkce jsou přímo propojeny s navigačním systémem modelu Niro a umožňují vozu předvídat provozní podmínky, aby bylo možné snižovat spotřebu energie a využívat ji co neefektivněji, případně vyhledávat vhodné příležitosti k získávání dodatečné elektrické energie pro nabíjení sady akumulátorů. Systém značky Kia je první svého druhu v automobilovém průmyslu, který sleduje profil trasy a mění nastavení vozidla pro jízdu ze svahu i do svahu.



Chytrý tempomat SCC (Smart Cruise Control)

Radarový senzor v předním nárazníku vyhodnocuje vzdálenost od vpředu jedoucího vozidla a automaticky udržuje bezpečnou vzdálenost regulací rychlosti jízdy, až k hodnotě nastavené řidičem. Řidič přitom nemusí ovládat pedál plynu, ani brzdy.



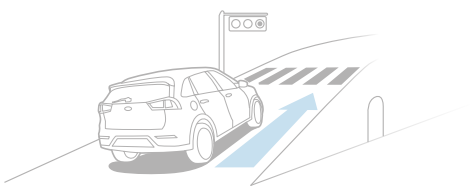
Asistent pro sledování slepého úhlu BSD (Blind Spot Detection)

Asistent pro sledování slepého úhlu používá senzory ke sledování prostoru vedle vozidla a za ním. Vizualními signály informuje řidiče o vozidlech v oblasti slepého úhlu. Tím usnadňuje změnu jízdního pruhu a zvyšuje bezpečnost silničního provozu.



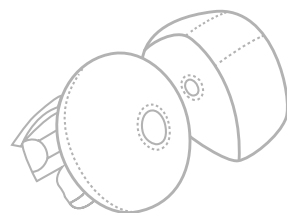
TECHNIKA, KTERÁ VYTVÁŘÍ POCIT JISTOTY

Design odráží charakter, ale základem modelu Niro je bezpečnost. Ať se jedná o vyspělé materiály karoserie a jejich rozmístění, nebo o zahrnutí nejmodernějších, nejstrašitějších a nejaktivnějších asistenčních systémů do výbavy, bezpečnost je v modelu Niro na prvním místě. Technika dokáže dělat divy, ale nejlepším aspektem současné techniky je zřejmě způsob, jímž Vám může pomoci vyřešit krizové situace a bezpečně Vás provést náročným dnem.



Asistent pro rozjezd do kopce HAC (Hill-start Assist Control)

HAC zabráňuje zpětnému pohybu vozidla, stojícího ve svahu, udržováním brzdného tlaku po dobu dvou sekund, než přemístíte nohu z pedálu brzdy na pedál plynu.



Elektronicky řízený stabilizační systém ESC (Electronic Stability Control)

ESC zajišťuje optimální brzdné výkony a směrovou stabilitu automatickým dávkováním potřebné brzdné síly na jednotlivých kolech, na základě vyhodnocování točivého momentu motoru a jízdních podmínek.



7 airbagů

Niro nabízí ve standardní výbavě čelní airbagy pro řidiče a spolujezdce vpředu, dva boční airbagy vpředu, dva okenní airbagy a kolenní airbag pro řidiče, které přispívají k ochraně cestujících a v případě nehody minimalizují riziko poranění.



Vyspělé vysokopevnostní oceli AHSS (Advanced High Strength Steel) a oceli tvářené za tepla, včetně jejich dalšího tvrzení

Nová Kia Niro používá ve své konstrukci více než 53 % vyspělých vysokopevnostních ocelí AHSS (Advanced High Strength Steel). Výsledkem je fenomenální tuhost. Metodou tváření za tepla, včetně tvrzení, je vyrobeno 24 dílů, situovaných ve velmi namáhaných oblastech. Tato opatření značně zvyšují tuhost karoserie, optimalizují ochranu prostoru pro cestující a přispívají k ještě dynamičtějšímu provoznímu vlastnostem.



Hliníkové díly karoserie (kapota/zadní výklopné víko)

Zatímco na důležitých místech nalézá ještě větší uplatnění než dosud vysokopevnostní ocel, snižuje použití hliníku u kapoty motoru a zadního výklopného víka, hmotnost až o 11 kg, což přispívá k lepší ovladatelnosti a nižší spotřebě paliva.





INSPIROVÁNA PŘÍRODOU. ZASVĚCENA OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

Vyspělá nová Kia Niro Plug-in Hybrid nabízí nejen ekologické cestování, ale také sofistikovaný design, inspirovaný přírodou. Vzhled tohoto vozu, vylepšený modrými ozdobnými prvky na spodní části nárazníků vpředu i vzadu, je pro oči stejným potěšením, jakým je pro řidiče řízení tohoto vozu.

Zásuvka pro nabíjení Užívejte si praktického nabíjení z běžné domácí zásuvky s 220 V nebo z veřejné nabíjecí stanice. U nového modelu Kia Niro Plug-in Hybrid trvá nabití akumulátorů na veřejné nabíjecí stanici (240 V, 32 A) na 100 % cca 2 hodiny a 15 minut.



Kabel s integrovaným ukazatelem Nová Kia Niro Plug-in Hybrid je standardně vybavena ukazatelem nabíjení, integrovaným do kabelu. Barevný displej na kabelu zobrazuje stav nabití akumulátorů, abyste mohli snadno sledovat proces nabíjení.



Světlomety LED Technicky vyspělé světlomety LED dodávají vozu okouzlující moderní styl a řidiči zajišťují nejlepší viditelnost. A navíc dokonce zvyšují energetickou hospodárnost.



JEŠTĚ VYŠŠÍ ÚROVEŇ KOMFORTU PRO VAŠE OSVĚŽENÍ.

Za volantem nového modelu Kia Niro Plug-in Hybrid budete chtít trávit hodně času. Interiér s mimořádným vnitřním prostorem a měkkými materiály poskytuje výjimečný komfort. Na přání dodávaný paket exkluzivního dvoubarevného interiéru v kombinaci světlé šedá/černá s modrými ozdobnými prvky vytváří svěží vzhled a umocňuje atmosféru klidu a pohody.

ECO plug-in

Displej navigačního systému Sofistikovaný displej navigačního systému zobrazuje také užitečné informace o tocích energie, stavu nabití akumulátoru a očekávané době nabíjení, abyste byli dobře informováni.

Panel přístrojů Technicky vyspělý panel přístrojů se 7" displejem TFT Vám na jednom místě poskytne všechny důležité informace, včetně aktuálního jízdního režimu a toku energie. Zobrazení si můžete individualizovat podle toho, jaký druh informací chcete zobrazovat a na jaký styl zobrazení na elegantním barevném digitálním displeji se chcete dívat.



Režim Hybrid/EV

Stisknutím tlačítka HEV vedle páky voliče můžete přepínat mezi režimy EV a Hybrid. V režimu EV, který je ideální pro jízdu ve městě, používá systém pouze elektrickou energii, takže můžete cestovat s nulovou spotřebou paliva a nulovými emisemi. Díky velké kapacitě akumulátorů si můžete užívat pozoruhodného dojezdu více než 50 km s čistě elektrickým pohonem. Při nedostatečně nabitých akumulátorech systém automaticky přejde do hybridního režimu. Tento režim využívá oba zdroje hnací síly, takže vozidlo je poháněno zážehovým motorem i elektromotorem.



DÍKY SPRÁVNÉ TECHNICE BUDE KAŽDÁ JÍZDA ZELENĚJŠÍ

Dlouhá jízda přírodou je ještě příjemnější ve vozidle, které je tak ekologické jako hybridní Niro, a to zejména v jízdním režimu Eco. Naopak dynamickou osobnost modelu Niro objevíte, jakmile zvolíte režim Sport.



Spouštění motoru tlačítkem

Tlačítko pro spuštění/vypnutí motoru Vám umožní zapínat a vypínat zapalování modelu Niro jedním prstem.



Volič jízdních režimů DMS (Drive Mode Select)

Je-li volič jízdních režimů v poloze Drive, posunutím páky voliče doleva aktivujete režim Sport, v němž si můžete užívat řízení při vyšších otáčkách, tužší charakteristiku řízení a manuální řazení. Posunete-li páku voliče vpravo, zvýšíte hospodárnost provozu, díky režimu Eco.



Nejvyšší přípustná hmotnost přívěsu 1 300 kg

DNA crossoveru propůjčuje modelu Niro schopnost táhnout velký náklad. Niro nabízí hospodárnost a k tomu značné výkonové rezervy, proto můžete bez obav připojit brzděný přívěs až o hmotnosti 1 300 kg.

* Nejvyšší přípustná celková hmotnost soupravy (celková hmotnost vozidla + celková hmotnost přívěsu) je 2930 kg.

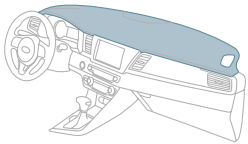
DVA RŮZNÉ STYLY, Z NICHŽ BUDETE MÍT PROSPĚCH VY I NAŠE PLANETA

Niro HEV a Niro PHEV s hybridním pohonem a charakterem crossoveru potěší i nejnáročnější řidiče. Niro maximalizuje hospodárnost a nabízí pokrok v oblastech komfortu, stylu a techniky. Je to nejlepší volba pro řidiče, kterým leží na srdci ochrana životního prostředí – ale stejně důležité jsou pro ně i výkony. Buďte si jisti, že se všemi verzemi modelu Niro budete mít velký náskok před všedností.



SOFISTIKOVANÉ VARIANTY INTERIÉRU

Vyberte si čalounění sedadel tkaninou nebo v kombinaci kůže/látka ve Vaší oblíbené barvě. Ozdobné obložení prostřední části výplní dveří v leskle černém provedení u verze Exclusive s interiérem v odstínu šedá Smoky, leskle černé u verze Exclusive s interiérem v odstínu černá Saturn a tmavě stříbrné u verze Comfort.



Ekologické materiály Niro ladí s přírodou i v těch nejmenších detailech interiéru. Horní část přístrojové desky je vyrobena z biokompozitu TPO (Thermo Plastic Olefin), vyztuženého přírodními vlákny z cukrové třtiny.

Jednobarevný interiér v odstínu šedá Smoky



Exklusive
Tkanina a kůže v odstínu šedá Smoky



Jednobarevný interiér v odstínu černá Saturn



Exklusive
Tkanina a kůže v odstínu černá Saturn



Comfort
Tkanina v odstínu šedá Smoky



Comfort
Tkanina v odstínu černá Saturn



TECHNICKÉ ÚDAJE A BARVY

Barvy karoserie



Bílá Clear White (ID)



Stříbrná Silk Silver (45S)



Šedá Platinum Graphite (ABT)



Hnědá Rich Espresso (DN9)



Modrá Cerrulean Deep (C3U)

k dispozici pouze
pro HEV provedení



Bílá Snowwhite Pearl (SWP)



Šedá Metal Stream (MST)



Černá Aurora Black Pearl (ABP)



Modrá Gravity Blue (B4U)



Červená Temptation Red (K3R)

k dispozici pouze
pro HEV provedení

Kola



16" kola z lehké slitiny



18" kola z lehké slitiny

VOZIDLA V HARMONII S PŘÍRODOU

Ať rádi podnikáte výpravy do úžasných krajín, nebo si jednoduše užíváte života v trvale udržitelnější harmonii s ekosystémem, ve společnosti Kia Motors budete mít nejbližšího přítele.

Ochrana životního prostředí a sociální odpovědnost jsou nejvyššími prioritami značky Kia a tomuto zaměření dáváme reálnou podobu hmatatelnými akcemi. Naše dílčí značka EcoDynamics, založená v roce 2009, označuje nejekologičtější vozy v rámci každé modelové řady Kia, které disponují našimi nejnovějšími technologiemi, snižujícími spotřebu paliva a emise, jako jsou hybridní systémy, elektrické pohony a palivové články na vodík.

Budujeme rovněž globální systém čisté výroby, zvyšujeme míru opětovného využívání surovin a v konstrukci našich vozidel zohledňujeme požadavky na recyklovatelnost. Zároveň v našich automobilech používáme stále více ekologických materiálů, které vybíráme na základě jejich složení, biologické rozložitelnosti a přírodou inspirovaných technologií. Abychom například snížili naše emise oxidu uhličitého, nahrazujeme materiály vyráběné z ropy, rostlinnými materiály všude tam, kde je to možné.

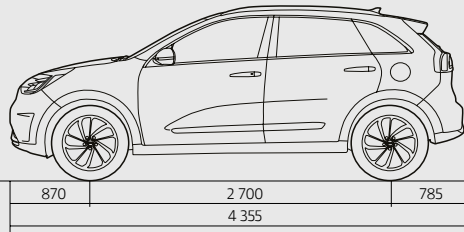
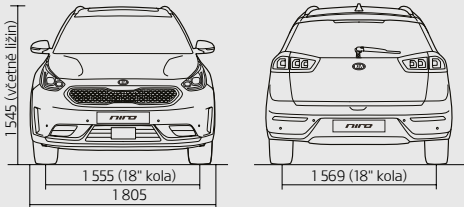
Jak se můžete přesvědčit, ve společnosti Kia Motors hledáme zásadní řešení pro snižování spotřeby energie a proti změně klimatu. Máte-li stejný přístup k ochraně životního prostředí a zajištění světlejší budoucnosti pro mladší generace, pak máme vozidlo právě pro Vás.

Rozměry (mm)

		(18" kola)	
Vnější délka	4 355	Prostor pro nohy (vpředu)	1 059
Vnější šířka	1 805	Prostor pro nohy (vzadu)	950
Vnější výška	1 545 (1 535)	Výška stropu nad sedákem (vpředu)	1 018
Rozvor	2 700	Výška stropu nad sedákem (vzadu)	993
Rozchod kol (vpředu)	1 555	Šířka v úrovni ramen (vpředu)	1 423
Rozchod kol (vzadu)	1 569	Šířka v úrovni ramen (vzadu)	1 402
Převis (vpředu)	870	Světla výška	160
Převis (vzadu)	785	Palivová nádrž (l)	45

	16" kola (HEV)	16" kola (PHEV)	18" kola (HEV)
Emise CO ₂ (g/km)	88	29	101
Spotřeba paliva (l/100 km)*	3.8	1.3	4.4

* Kombinované hodnoty



JEŠTĚ VĚTŠÍ POCITY JISTOTY

7letá záruka na celý vůz

U všech modelů Kia poskytujeme 7letou záruku na nový vůz s omezením na 150 000 km (bez omezení až 3 roky; 150 000 km od čtvrtého roku). Tato záruka na celý vůz je zdarma a je přenositelná na následující majitele za předpokladu pravidelné údržby v souladu s doporučeným plánem údržby.

5letá záruka na lak a 12letá záruka proti prerezávání

Velmi kvalitní lak karoserie zajistí Vašemu novému vozu Kia dlouhodobou ochranu a lesk. K tomu poskytujeme vynikající protikorozi ochranu a 12letou záruku proti prerezávání zevnitř ven.

Zůstaňte v kontaktu se značkou Kia

Nejnovější zprávy naleznete na www.kia.com. Získejte více informací o značce Kia a naší atraktivní paletě nových modelů. Přečtěte si aktuální zprávy o pokroku ve vývoji pohonů na alternativní paliva, například o LPG, hybridních systémech a palivových článcích. Nebo objevte, na čem pracuje naše ekologické výzkumné středisko.

Podporujeme také významné sportovní akce: Kia je oficiálním partnerem UEFA a FIFA. Sponzorujeme Australian Open a tenisovou hvězdu Rafaela Nadala.

Financování

Váš nejbližší prodejce Kia Vám pomůže sestavit plán financování, který nejlépe vyhoví Vaším potřebám. Požádejte ho o podrobné informace.



7letá záruka Kia

7letá záruka na nový vůz s omezením na 150 000 km. Platí ve všech členských státech EU (plus Norsko, Švýcarsko, Island a Gibraltar), v souladu s místní legislativou.





www.kia.com



Váš prodejce Kia:

Oficiální dovozce:
KIA MOTORS CZECH s. r. o.
V Oblouku 128, 252 43 Čestlice
kia-info@kia.cz, www.kia.com

K17.01221

Veškeré informace a obrázky jsou pouze ilustrativní a mohou se změnit bez předchozího upozornění. Vzhledem k omezení tisku se vyobrazené barvy karoserie mohou mírně lišit od skutečných barev. Obrát'te se prosím na svého nejbližšího prodejce Kia, který Vám ochotně poskytne aktuální informace. Dovozce neodpovídá za rozdíly mezi uvedenými informacemi a skutečností.



The Power to Surprise