

IONIQ 5





IONIQ

Osnažite svoj svijet.

Zapanjujuće lijep i nevjerovatno napredan, IONIQ 5 redefinira način na koji ljudi gledaju na električne automobile. Elegantno kombinirajući inovativni dizajn konceptnog automobila s nevjerovatnim performansama, ekološki prihvatljivim materijalima i zadivljujućim nizom pametnih tehnologija - ovaj potpuno električni CUV srednje veličine mijenja pravila igre. Opremljen baterijskim sustavom od 800 volti za ultrabrzo punjenje i domet vožnje do 500 km - stvoren je da vas odvede dalje - bržim punjenjem i elegantnijim stilom.

Prepoznatljiv. Ikonski. Čist.

Čisti dizajn IONIQ 5 osvježavajući je pogled na električna vozila, uklanjajući složenost kako bi proslavio čiste linije i minimalističke strukture. Gladak i besprijekoran sa snažnim naglaskom na minimalizam, Hyundaijev prvi školjkasti poklopac koji pokriva cijelu širinu automobila - smanjujući praznine na pločama za čisti, visokotehnološki izgled. Krunski dragulji ikonske prednje strane prepoznatljiva su LED prednja svjetla sa svojih 256 parametarskih piksela – jedinstveni dizajnerski elementi nalik draguljima koji će se nalaziti na vanjštini svih budućih IONIQ modela.





Dizajn konceptnog automobila u seriji.

Sportska senzualnost IONIQ-a 5 hommage je Hyundaijevom dizajnerskom naslijeđu, preoblikovanom za budućnost. Nadahnut je futurističkim dizajnom Concepta 45 EV - predstavljenog na Međunarodnom sajmu automobila (IAA) 2019. u Frankfurtu - koji pak odaje počast jednom od najpoznatijih vozila u povijesti Hyundaija: Pony Coupe Concept iz 1974. godine. Gledano sa strane, vidimo futurističku reinterpretaciju Ponyjevog brzog stila i kratkog prevjesa. Precizno modelirane površine i oblici daju IONIQ-u 5 kutni, gotovo geometrijski izgled. Napeta i savršeno proporcionalna, bočna grafika istaknuta je automatskim ručkama na vratima koje poboljšavaju čist izgled i aerodinamiku.

Dizajniran za ljepotu, ali projektiran za učinkovitost.



Koliko god bio privlačan, IONIQ 5 je također pažljivo projektiran za poboljšanu aerodinamiku - što dovodi do fenomenalnog koeficijenta otpora od 0,288, jednog od najboljih u svojoj klasi. Aerodinamične komponente poput aktivnih prednjih zračnih zaklopki, potpune obloge ispod karoserije i stražnjeg spojlera smanjuju otpor i povećavaju performanse. Skrivena rupe spojlera potiču pritisak protoka na stražnje staklo i poboljšavaju karakteristike čistog protoka. Naravno, sva ova aerodinamična učinkovitost pomaže vam ići dalje pri svakom punjenju, ali također čini svaku vožnju ugodnijom - pruža optimalnu tišinu kroz smanjenje buke vjetra.



Detalji dizajna.

Progresivni dizajn IONIQ-a 5 predstavlja odmak od prošlih normi, istražujući novu slobodu dizajna koju nudi namjenska BEV platforma. Ovo je redefiniranje bezvremenskog dizajna, tema koja će se širiti s rastom IONIQ asortimana.



Prednji branik s aktivnim zračnim poklopcem.

Prednji branik definiran je privlačnim V-oblikom, kojeg naglašavaju kinetička kockasta LED svjetla. Aktivni zračni poklopac integriran iznad klizne ploče poboljšava visokotehnološki izgled sprijeda - također povećava energetske učinkovitost kad je zatvoren - i hladi dijelove vozila po potrebi kada je otvoren.



Parametric Pixels potpisna stražnja svjetla.

Inovativni dizajn LED rasvjete nalazi se i straga. Evokativni dizajn stražnjeg branika i poklopca snažno se usklađuje s potpisom Parametric Pixels pravokutnih stražnjih svjetala i izrezanim stražnjim reflektorima.



Aero-optimizirani aluminijski naplatci od 20".

Ekskluzivni aero-optimizirani kotači odražavaju temu dizajna Parametric Pixel, lijepo se usklađujući s elegantnim profilom. Nude se u super velikim promjerima od 20 inča, najvećim naplaticima ikada ugrađenim u Hyundai EV.



Solarni krov.

Sjajna ideja. Kada solarne ploče na krovu apsorbiraju sunčevu svjetlost, proizvodi se električna energija, koja se zatim pohranjuje u 12V starter bateriju i visokonaponsku bateriju kako bi se povećao domet vožnje.



Živite, vozite, radite, opustite se.

Unutar IONIQ-a 5 nejasne su granice između životnog prostora i prostora u pokretu. Naša nova EV platforma pružila nam je priliku da ponovno stvorimo unutrašnjost kao potpuno novo iskustvo u automobilu. Veći ravni pod, visoko podesiva prednja sjedala koja se mogu u potpunosti spustiti i fleksibilna središnja konzola koja se može pomicati kroz cijelu kabinu čine izvanredno iskustvo - i maksimalno povećavaju osjećaj otvorenosti unutrašnjosti. Štoviše, u cijeloj kabini korišteni su ekološki prihvatljivi materijali. Sjedala su presvučena eko-obrađenom kožom koja je obojana i obrađena ekstrakcijama biljnog ulja iz sjemena lana. Sirovine izvađene iz šećerne trske koriste se za obloge, tepihe i presvlake sjedala - rješenje koje se može reciklirati i lijepo je. Ostali mekani dijelovi sastoje se od tekstila dobivenog od vune i poli pređe, kao i materijala tkanog od vlakana izrađenih od recikliranih rabljenih PET plastičnih boca. Površine poput armaturne ploče, prekidača, upravljača i panela vrata premazane su poliuretanskom bio-bojom sastavljenom od ulja cvjetova repice i kukuruza - još jedan doprinos održivosti u našim proizvodnim procesima.



Svestranost SUV-a za električnu mobilnost.

Dizajniran tako da odgovara svemu što vi i vaš užurbani život trebate, iznimno svestrani IONIQ 5 nudi obilje prostora za putnike i teret. Međuosovinski razmak IONIQ 5 od 3000 mm nudi prostranost velikog osobnog automobila u CUV-u srednje veličine - pružajući vam izvanredan kapacitet prtljažnika od 527 litara. S preklopljenim sjedalima u omjeru 60:40 dobivate gotovo 1600 litara prtljažnog prostora - savršeno za bijeg tijekom vikenda ili prijevoz glomaznih predmeta. A ako to još uvijek nije dovoljno: IONIQ 5 vam također daje mogućnost vuče prikolice mase do 1.600 kg. Uzeli smo i prostor gdje bi inače bio smješten benzinski motor - i napravili dodatni prostor za vaše stvari. Drugi prtljažnik sprijeda pruža do 57 litara dodatnog prtljažnog prostora. Dakle, bez obzira kamo vas životne avanture odvele, IONIQ 5 je tu za vas na svakom koraku, pomičući granice stila života s električnom mobilnošću.





Tehnološki napredan, ekološki prihvatljiv i uključen u današnje potrebe kupaca, IONIQ 5 majstorska je integracija digitalnih i analognih tehnologija. U prostoru vozača, prošlost, sadašnjost i budućnost spojene su kako bi se stvorio skladno ugodan doživljaj vožnje. Središnji dio elegantne modularne nadzorne ploče je ekstra široki integrirani zaslon, koji kombinira 12,25-inčni zaslon infotainmenta s punim dodiror i 12,25-inčni digitalni klaster koji dolazi kao standardna oprema za visokotehnološki izgled. Zaslone također prikazuju širok raspon informacija vezanih za EV tijekom vožnje, kao što su status baterije i obližnje stanice za punjenje. A za dašak niskotehnološkog stila, lijevo od digitalnog klastera nalazi se i stara školska magnetska ploča na koju možete staviti bilješke ili slike s mini-magnetima. Sve ostalo što vam treba također vam je nadohvat ruke. Elegantan okretni shift-by-wire upravljač nalazi se na stupu upravljača, a razinu regenerativnog kočenja možete jednostavno podesiti putem ručice na upravljaču.



Učinite život povezanim koliko želite.

IONIQ 5 opremljen je vrhunskim nizom intuitivne pametne tehnologije koja čini život unutar automobila povezanim koliko želite. Uživajte u besprijeckornoj integraciji naprednih, intuitivnih tehnologija za poboljšano digitalno iskustvo. Najsuvremenije mogućnosti povezivanja, poput naših Bluelink povezanih automobilskih usluga, omogućuju vam upravljanje automobilom pomoću pametnog telefona - ili glasom. Uz mnoge pametne značajke kojima možete upravljati pomoću Bluelink aplikacije, besplatna trogodišnja pretplata na Hyundaijeve LIVE usluge također je uključena u navigacijski sustav s podacima u stvarnom vremenu o prometu, parkiralištima i stanicama za punjenje. S IONIQ-om 5, naša navigacijska baza unutar okruženja Bluelink oblaka proširena je kako bi na karti prikazala više stanica za punjenje, uključujući dostupnost i procijenjeno vrijeme punjenja. Jednostavnim dodirom na ikonu stanice možete vidjeti kakvo je punjenje dostupno. A s ugrađenim Apple CarPlay™ i Android Auto™, možete priključiti svoj pametni telefon i zrcaliti svoje aplikacije i glazbu na veliki zaslon osjetljiv na dodir od 12,25".

Apple CarPlay™ je registrirani zaštitni znak tvrtke Apple Inc. Android Auto™ je registrirani zaštitni znak tvrtke Google Inc.



Premium Bose zvučni sustav s osam zvučnika.



Apple CarPlay™ i Android Auto™ zrcaljenje pametnih telefona.

Tehnološki naglasci.

IONIQ 5 redefinira način na koji ljudi vide električna vozila, pružajući uistinu novo iskustvo svojom inovativnom upotrebom unutarnjeg prostora i vrhunskom pametnom tehnologijom.



Napredni head-up zaslon.

Ova pametna značajka u osnovi pretvara vjetrobran u zaslon za prikaz, vodeći vas sigurno kroz svijet. On projicira virtualne informacije, poput navigacije ili sigurnosnih upozorenja izravno na vaš pogled na cestu. To vam omogućuje brzu obradu informacija zadržavajući pogled - i pažnju na cesti.



Bežično punjenje.

U pokretnoj središnjoj konzoli nalazi se priključak za bežični punjač velike brzine: Univerzalni otk - koji se može pomaknuti unatrag čak 140 mm, što znači da putnici u drugom redu mogu uživati u pristupu držačima za čaše, USB priključcima i punjaču za telefone. Jedinica od 15 W ima funkciju hlađenja koja sprječava pregrijavanje pametnog telefona radi dodatne sigurnosti.



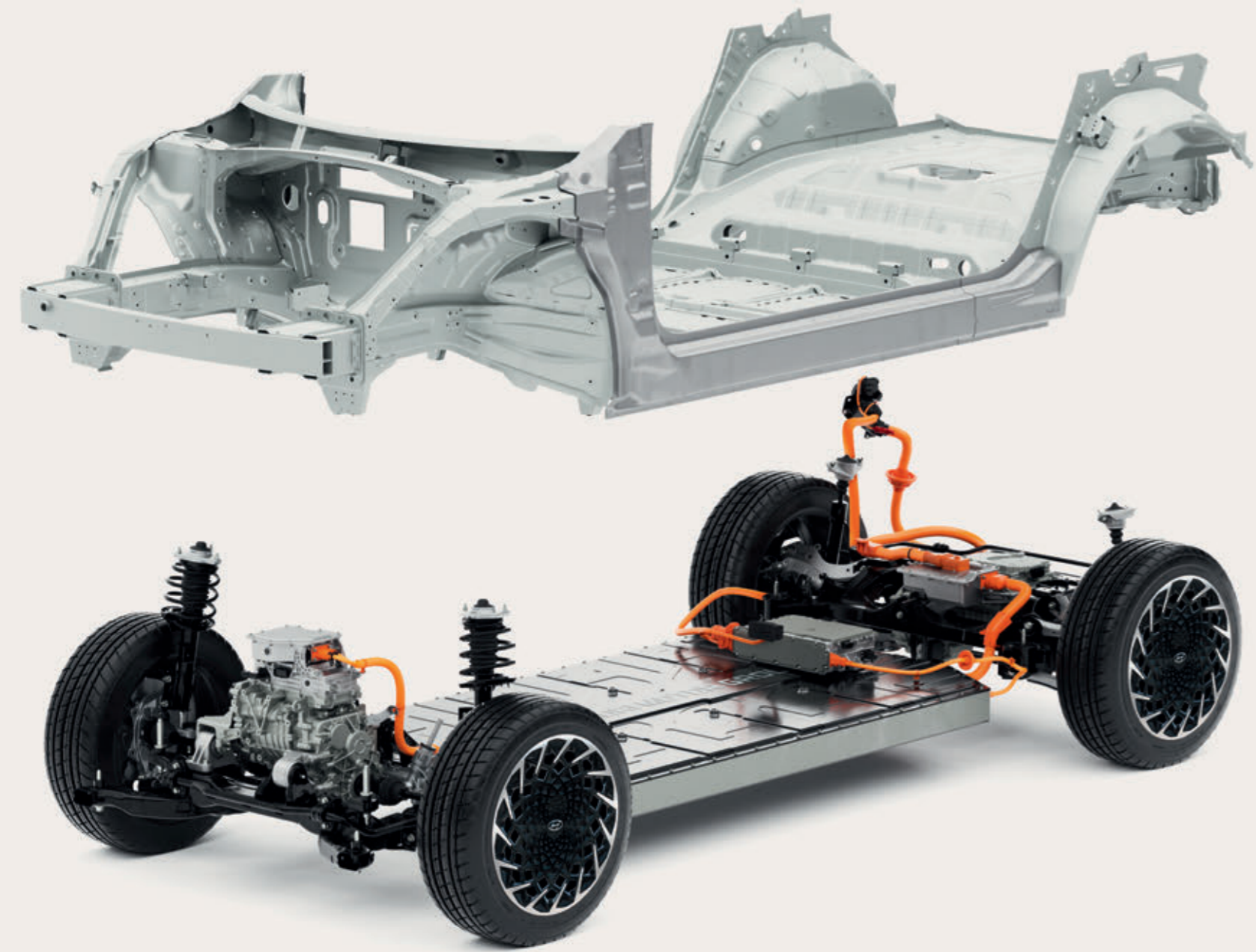
Tehnologija Vehicle-to-Load (V2L).

S IONIQ-om 5 možete napajati bilo koji uređaj i puniti električne bicikle, skutere ili opremu za kampiranje - u pokretu ili na svojoj omiljenoj lokaciji. Ugrađeni utikač od 230 V nalazi se na sjedalima u drugom redu. A pomoću pretvarača koji se uključuje u dvosmjerni vanjski priključak za punjenje, možete napajati uređaje do 3,6 kW čak i kada je vozilo isključeno.

Električne performanse sljedeće razine.

Elegantno kombinirajući nevjerojatne performanse sa zadivljujućim nizom pametnih tehnologija - i pružajući domet vožnje do 500 km - ovaj potpuno električni CUV srednje veličine mijenja pravila igre. Ovisno o vašim potrebama mobilnosti i performansama, IONIQ 5 je dostupan s nizom konfiguracija. Odaberite jednu od dvije opcije paketa baterija: 58 kWh (standardni domet) ili 72,6 kWh (veliki domet). Nadalje, možete odabrati verziju s pogonom na sve kotače s dvostrukim elektromotorima ili verziju sa stražnjim pogonom s jednim elektromotorom. No, bez obzira koju konfiguraciju odaberete, IONIQ 5 donosi sportsko ubrzanje: od 0 do 100 km/h ubrzava za samo 5,2 sekunde u verziji s pogonom na sve kotače – i za 7,4 sekunde u verziji s pogonom na stražnje kotače s baterijom od 72,6 kWh. Obje verzije postižu najveću brzinu od 185 km/h. Dostupan s Hyundaijevim sustavom pogona na sve kotače HTRAC, IONIQ 5 ima ozbiljne 4x4 mogućnosti koje će vas držati u pokretu u svim uvjetima.





Vodeći u novostima električne ere s E-GMP-om.

IONIQ 5 prvo je vozilo izgrađeno na Hyundaijevoj novoj Electric-Global modularnoj platformi (E-GMP). Stvorena tehnologijama koje je razvio Hyundai, ova platforma za električna vozila s baterijom omogućuje brže punjenje, povećani domet vožnje, više unutarnjeg prostora i bolje upravljanje. Položaj baterijskog dijela unutar međuosovinskog razmaka osigurava idealnu raspodjelu težine između prednjeg i stražnjeg dijela i nisko težište za poboljšane performanse upravljanja. Umetanjem baterije ispod poda također se uklanja središnji tunel, što rezultira savršeno ravnim podom. Na taj način se i povećao prostor za noge te dobio veći osjećaj otvorenosti i prostranosti.

Zona apsorpcije energije sudara

Zaštitna zona visokonaponske baterije

Zona potpore opterećenja



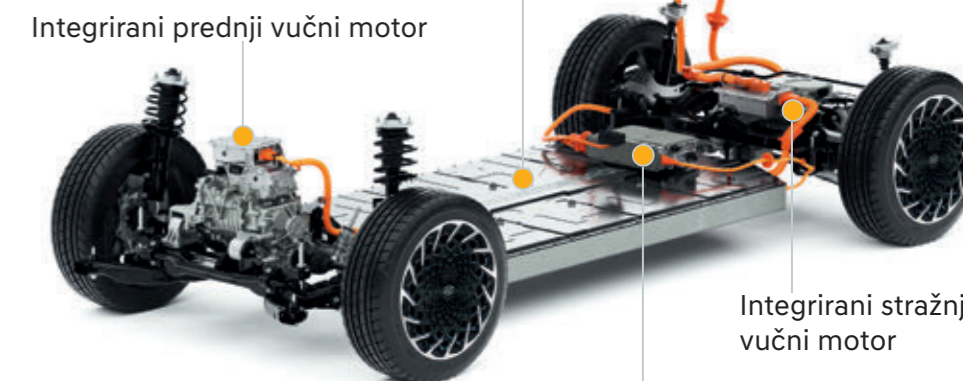
Dvosmjerni utikač za punjenje

Sustav baterije

Integrirani prednji vučni motor

Integrirani stražnji vučni motor

ICCU - Integrirana kontrolna jedinica punjenja



Struktura s više okvira i nove sigurnosne tehnologije djeluju u skladu kako bi zaštitile putnike i bateriju. Zona apsorpcije energije sudara raspršuje sile sudara duž puta opterećenja energijom u zoni gnječenja čije su strukture projektirane tako da se deformiraju na predvidljiv način, čime se umanjuje energija udara, a štite putnici u kabini i baterija od 800 V. Zona potpore opterećenja na prednjoj strani instrument ploče uključuje strukturu izbjegavanja kako bi se smanjila energija udara na PE sustav i bateriju. Visokonaponska baterija ugrađena u pod vozila zaštićena je čeličnom potpornom konstrukcijom ultra visoke čvrstoće radi poboljšanja sigurnosti pri sudaru.

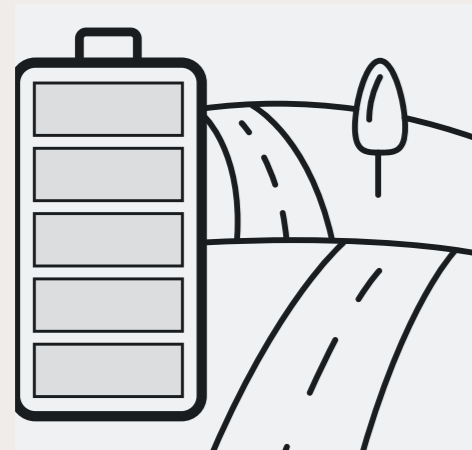
Hyundaijev novi Power Electrical System (PE) služi u industriji kao novo mjerilo za učinkovitost. Sastavljen od pogonskog motora i usporivača, pretvarača i akumulatora, PE sustav je jezgra EV - takoreći zamjenjujući konvencionalni motor s unutarnjim izgaranjem. Značajke ovog sustava sljedeće generacije uključuju naprednu integraciju motora, usporivača i pretvarača u jednu jedinicu, kao i standardizirani baterijski modul. Ova integracija povećava domet vožnje i podiže učinkovitost sustava do vodećih standarda u industriji. Inovativna integrirana kontrolna jedinica za punjenje (ICCU) koristi visokonaponski silikonski karbid za podržavanje punjenja od 800 V. Također omogućuje punjenje V2L.

Baterije/Domet/Performanse.

Odaberite svoju snagu i željeni domet. IONIQ 5 dostupan je s dvije opcije baterije: 58 kWh (standardni domet) ili 72,6 kWh (veliki domet). Nadalje, možete odabrati verziju s pogonom na sve kotače (AWD) s dvostrukim elektromotorima ili verziju s pogonom na stražnje kotače (2WD) s jednim elektromotorom. Baterija od 72,6 kWh isporučuje 217 KS (160 kW) kod 2WD i 305 KS (225 kW) kod AWD. Baterija od 58 kWh isporučuje 170 KS (125 kW) kod 2WD i 235 KS (173 kW) kod AWD.

*Domet prema WLTP ciklusu. Domet vožnje može se malo razlikovati ovisno o uvjetima na cesti, stilu vožnje i temperaturi. Također ovisi o vrsti guma koje su u opremi. Tehnički podaci nisu konačni.

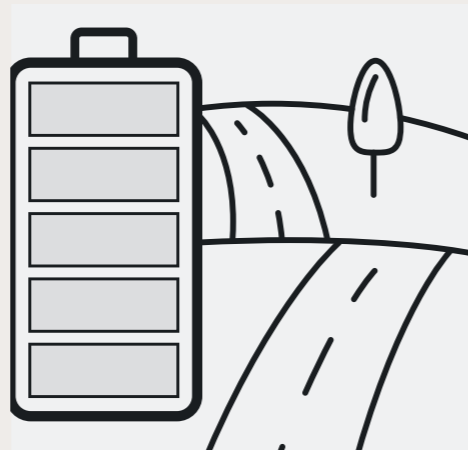
72.6 kWh



481 km*

* 2WD = 481 km / AWD = 460 km

58.0 kWh



384 km*

* 2WD = 384 km / AWD = 360 km

Regenerativno kočenje.

Opremljen najsvremenijom tehnologijom za inteligentnu vožnju, sustav regenerativnog kočenja IONIQ-a 5 puni bateriju tijekom vožnje pomoću elektromotora za usporavanje vozila.

Razinu energije koju sustav regenerira i skladišti u bateriji možete kontrolirati podešavanjem razine regenerativnog kočenja pomoću ručice na upravljaču.

Što je viša razina, automobil više usporava i puni bateriju kad skinete nogu s gasa. Držanjem lijeve ručice mjenjača aktivira se maksimalna snaga regenerativnog kočenja i na taj način možete usporiti automobil do potpunog zaustavljanja bez pritiskanja konvencionalne papučice kočnice. Nadalje, Pametni regenerativni kočioni sustav koristi prednje radarske senzore za automatsku kontrolu razine regenerativnog kočenja kako bi reagirao na promet ispred vas, u skladu s time vas usporavajući. Postoji i način rada s jednom papučicom, koji omogućuje ubrzanje/usporavanje/zaustavljanje koristeći samo papučicu gasa. Jednostavno dodirnite lijevu ručicu mjenjača za ulazak u četvrtu fazu kako biste omogućili funkciju jedne papučice, a simbol stupnja regenerativnog kočenja mijenja se u simbol jedne papučice.










Ultra brzo punjenje / Brzo punjenje.


Uživajte u brzini i pogodnosti najboljeg vremena punjenja u klasi. Nemate vremena za čekanje? Ne brinite, možete dodati 100 km dometa za 5 minuta na ultra brzom stanici za punjenje – i napuniti od 10 do 80% za samo 18 minuta! Hyundaijeva prva patentirana tehnologija na svijetu podržava i 400V i 800V infrastrukturu za punjenje bez potrebe za dodatnim komponentama ili adapterima. Što znači da možete brže ulaziti i izlaziti iz stanica za brzo punjenje jer imate fleksibilnost korištenja drugog punjača ako je jedna vrsta zauzeta.



 **Baterija dugog dometa od 72,6 kWh (ultra brzo punjenje)**
350 kW DC stanica: Vrijeme punjenja 18 minuta od 10 do 80%
Domet dodan za 5 minuta punjenja: 111 km.


 **Baterija standardnog dometa od 58 kWh (ultra brzo punjenje)**
350 kW DC stanica: Vrijeme punjenja 18 minuta od 10 do 80%
Domet dodan za 5 minuta punjenja: 88 km.

 **72,6 kWh baterija dugog dometa (brzo punjenje)**
50 kW DC stanica: vrijeme punjenja 56 min i 30 sekundi od 10 do 80%
Domet dodan za 5 minuta punjenja: 28 km.

 **Baterija standardnog dometa 58 kWh (brzo punjenje)**
50 kW DC stanica: Vrijeme punjenja 47 minuta od 10 do 80%
Domet dodan za 5 minuta punjenja: 27 km.

Kućno punjenje / AC punjenje.

Ovisno o mrežnoj vezi kod kuće ili vrsti stanice za punjenje kojoj imate pristup, IONIQ 5 pruža vam, osim ultrabrzog istosmjernog punjenja, niz fleksibilnih mogućnosti punjenja. Možete puniti kod kuće preko noći kako biste iskoristili cijene van velikog opterećenja mreže ili dopunjavati u trgovini dok kupujete – snažan ugrađeni punjač od 11 kW pruža vam niz fleksibilnih mogućnosti.

 Vrijeme punjenja baterije od 72,6 kWh je 6 sati i 6 minuta. A za bateriju od 58 kWh, vrijeme punjenja je 5 sati. (EU 3-fazni 230V)



Tehnologija Vehicle-to-Load (V2L).

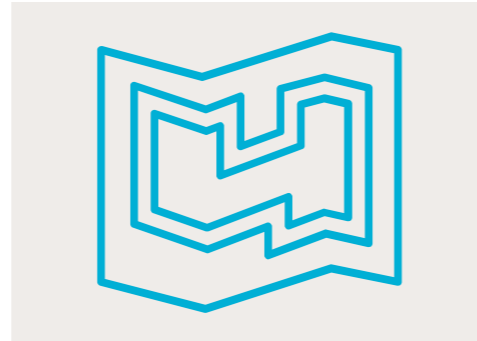
Jednostavno priključite prijenosno računalo ili električni bicikl kako biste ih napunili, baš kao kod kuće. IONIQ 5 inovativna tehnologija Vehicle-to-Load (V2L) omogućuje vam da najbolje iskoristite održivu električnu mobilnost.

Na stražnjem sjedalu nalazi se ugrađena električna utičnica od 230 V koja vam omogućuje slobodno korištenje ili punjenje bilo kojeg električnog uređaja - u pokretu ili na lokaciji. A ako ste vani na plaži ili kampirate, možete napuniti električne skutere ili pokrenuti opremu za kampiranje pomoću pretvarača koji se priključuje u dvosmjerni vanjski priključak za punjenje. Vanjski priključak daje snagu do 3,6 kW čak i kad je vozilo isključeno.



Bluelink® povezane automobilske usluge.

Upravlajte svojim automobilom pomoću svog pametnog telefona - ili glasom. IONIQ 5 opremljen je najnovijom nadogradnjom Bluelink® povezanih automobilskih usluga - pruža besprijekornu povezanost s mrežnim prepoznavanjem glasa i širokim rasponom značajki koje će vašu vožnju učiniti praktičnijom i ugodnijom. Dodatne značajke prepoznavanja glasa omogućuju vam aktiviranje i upravljanje značajkama kao što su postavke klime, upravljanje infotainmentom i grijanje bočnih retrovizora, kao i grijanje upravljača putem jednostavne glasovne naredbe. Uz mnoge pametne značajke kojima možete upravljati pomoću Bluelink aplikacije, uz navigacijski sustav je uključena i besplatna trogodišnja pretplata na Hyundaijeve LIVE usluge.



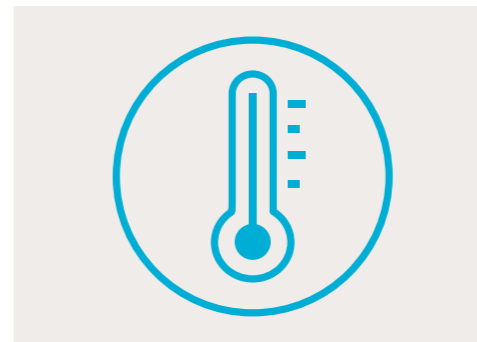
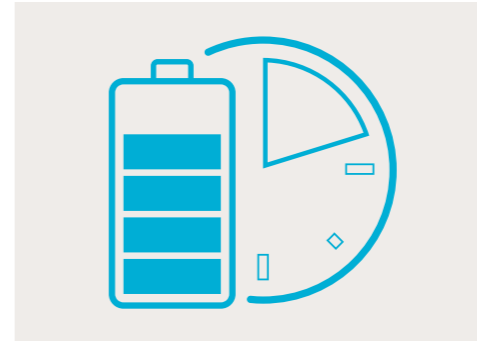
Odredište poslano u automobil (Destination send to car). Jednostavno uđite u automobil i pritisnite „go“. Uz Bluelink aplikaciju možete potražiti odredište čak i kada niste u automobilu. Bluelink se zatim sinkronizira s vašim navigacijskim sustavom, učitavajući rutu tako da bude spremna za pokretanje kad i vi.

Nadi moj auto (Find my car). Zaboravili ste gdje ste parkirali? Nema problema. Samo otvorite aplikaciju Bluelink i karta će vas tamo odvesti.



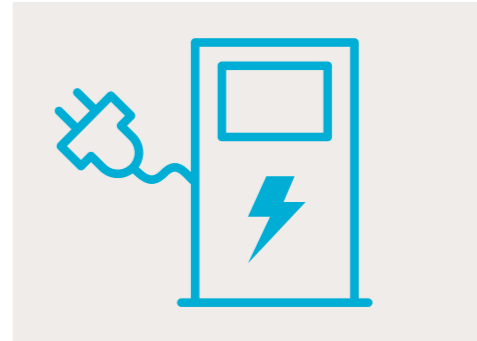
Daljinsko zaključavanje i otključavanje vrata (Remote door lock & unlock). Zaboravili ste zaključati automobil? Ne brinite, vaš IONIQ 5 će vas obavijestiti slanjem push obavijesti na vaš telefon. Zatim pomoću svog PIN-a možete zaključati ili otključati svoje vozilo pritiskom na gumb u Bluelink aplikaciji.

Dijagnostika na zahtjev (On-demand diagnostics). Kako biste bili potpuno mirni, možete pokrenuti cjelovitu dijagnostičku provjeru pomoću Bluelink aplikacije na svom pametnom telefonu.



Raspored punjenja (Charging schedule). Za uštedu novca potrebno je samo nekoliko dodira. Upotrijebite aplikaciju za programiranje vremena pokretanja i zaustavljanja punjenja kako biste maksimalno iskoristili najniže cijene električne energije. I, naravno, kako biste bili sigurni da je vaš automobil potpuno napunjen kad ste spremni za polazak.

Postavke klime na daljinsko upravljanje (Remote climate settings). Vani je prehladno? Nema problema. Aplikaciju možete koristiti za prethodno zagrijavanje automobila, odmrzavanje stakala i aktiviranje grijanja upravljača bez obzira gdje se nalazili. Ali kad ste spojeni na vanjski izvor napajanja - kao kod kuće u garaži - također možete zakazati vrijeme za prethodno zagrijavanje radi uštede energije baterije koja bi kasnije bila potrebna za zagrijavanje automobila na cesti.



Tražilica stanice za punjenje (Charging station finder). Nikad se ne brinite zbog prazne baterije: IONIQ 5 u stvarnom vremenu prikazuje informacije o stanicama za punjenje poput lokacije, vrsta konektora i dostupnosti.

Informacije o parkirnim mjestima uživo (Live Parking Information). Brže pronađite mjesto za parkiranje - i uživajte u učinkovitijem parkiranju bez stresa. Ova vam značajka pomaže pronaći i usporediti mogućnosti parkiranja u garažama i na parkiralištima, kao i na parkirnim mjestima na ulici.



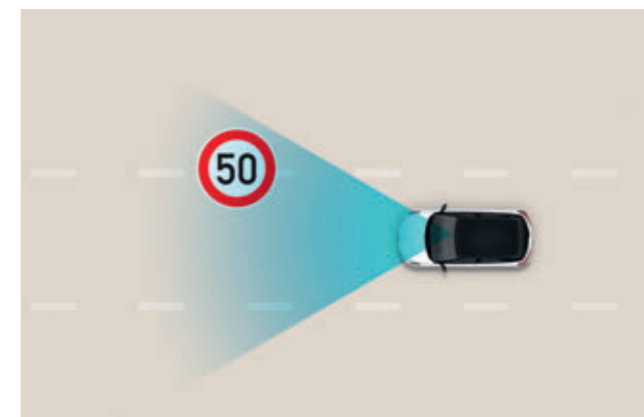
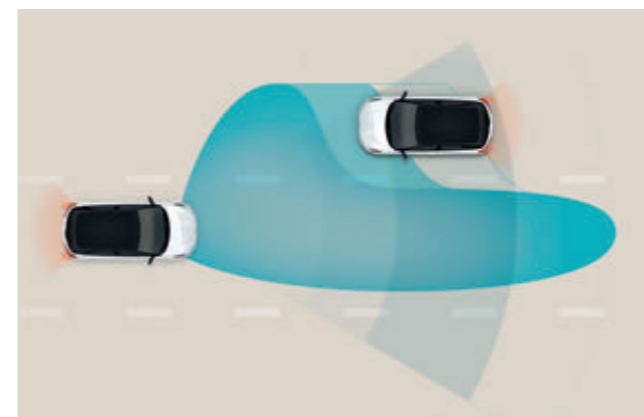
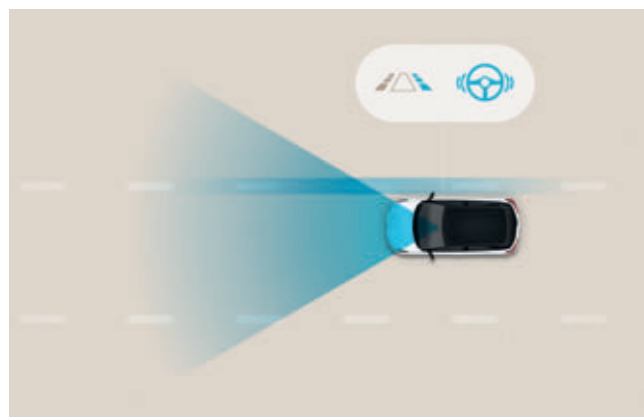
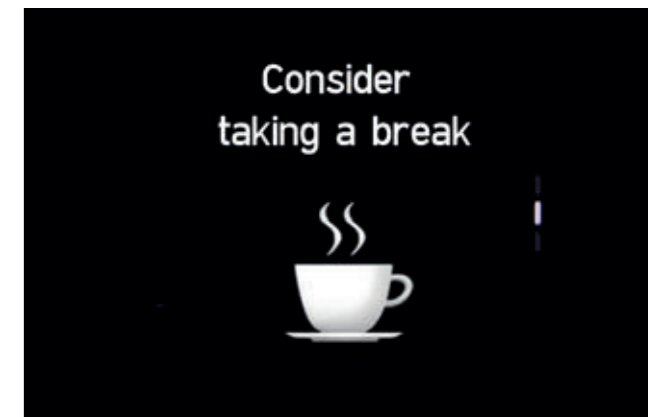
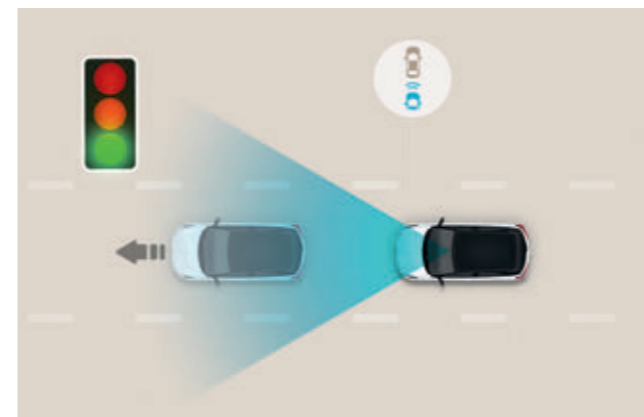
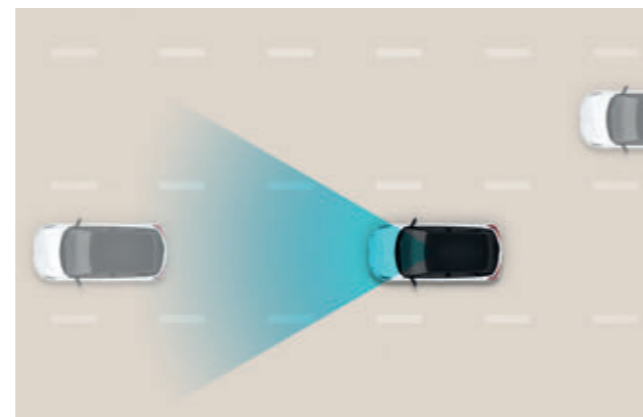
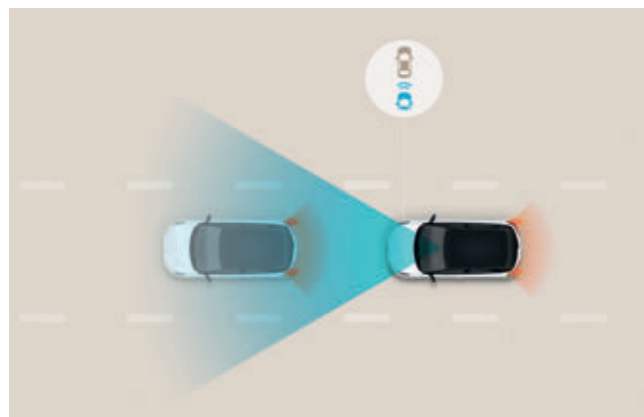
Povezano usmjeravanje (Connected Routing). Uživajte u preciznijem predviđanju prometa, preciznijem vremenu dolaska i pouzdanijem preračunavanju ruta, kako biste brže došli na odredište. Snažni novi Hyundai Cloud poslužitelj koristi podatke u stvarnom vremenu i povijesne podatke za bolje usmjeravanje i predviđanje.

Vodič posljednje milje (Last Mile Guidance). Ako morate parkirati prije nego što stignete do krajnjeg odredišta, navigaciju iz automobila možete predati aplikaciji. Tada će vas telefon uputiti kamo želite ići uz pomoć proširene stvarnosti ili Google Mapsa.



Hyundai Smart Sense.

Uživajte u maksimalnoj sigurnosti i udobnosti s najvišom razinom sigurnosti i značajkama pomoći vozaču u Hyundai ponudi. S Hyundai Smart Sense, našim vrhunskim naprednim sustavima pomoći vozaču, IONIQ 5 opremljen je najnovijim značajkama sigurnosti i pomoći u vožnji za dodatni mir. To je također prvi Hyundai koji ima autonomnu sigurnosnu tehnologiju razine 2 s Pomoći u vožnji autocestom II, koja kontrolira brzinu i udaljenost i pomaže vam pri mijenjanju traka i s Pomoći pri izbjegavanju sudara od vozila koja su u blizini.



Pomoć pri izbjegavanju frontalnog sudara (Forward Collision-Avoidance Assist - FCA).
Brzo zaustavlja vaš automobil, čak i ako ste ometeni. FCA sustav vas upozorava i automatski koči ako otkrije naglo kočenje vozila ispred vašega ili pješake i bicikle na cesti - i automatski primjenjuje punu snagu kočenja ako ne reagirate na vrijeme.

Pomoć za praćenje prometnih traka (Lane Following Assist - LFA).
Održava vas centriranim u prometnom traku i sigurnijim. Kada se aktivira, automobil se drži u središtu svog traka pri brzini između 0 i 180 kilometara na sat na autocestama i gradskim ulicama.

Pomoć u vožnji autocestom II (Highway Driving Assist - HDA2).
Vrhunska tehnologija autonomne vožnje. Drži vas u središtu vašeg traka i na sigurnoj udaljenosti iza automobila ispred vas. Također može postaviti zakonsku brzinu na temelju GPS-a i podataka o autocesti. Može vam pomoći pri mijenjanju traka, tijekom vožnje u zaobilazanju unutar traka i u pomoći pri izbjegavanju sudara od vozila koja su u blizini.

Upozorenje o odlasku vodećeg vozila (Leading Vehicle Departure Alert - LVDA).
Ova pametna značajka za gradsku vožnju upozorava vozača kada vozilo ispred kreće iz stanja mirovanja, na primjer na semaforu ili u gužvi.

Pomoć pri izbjegavanju bočnog sudara pri vožnji unatrag (Rear Cross-Traffic Collision Assist - RCCA).
Savršen za parkirna mjesta. Kad izlazite unatrag s područja sa slabom vidljivošću sustav upozorava vozača ako vozila prilaze sa strane ili odostraga - također automatski aktivira kočnice.

Upozorenje vozača na umor (Driver Attention Warning - DAW).
Kad se utvrdi obrazac umora ili rastresenosti, sustav privlači vašu pažnju upozorenjem i skočnim prozorom s porukom u kojoj mu predlaže prekid vožnje.

Pomoć pri održavanju u prometnom traku (Lane Keeping Assist - LKA).
Pomaže vam da ostanete u ravlini. LKA šalje vizualna i zvučna upozorenja ako počnete izlaziti iz svog traka bez signalizacije i pokreće suptilnu korektivnu pomoć pri upravljanju kako bi automobil vratio natrag u traku.

Navigacijski pametni tempomat (Navigation-based Smart Cruise Control - NSCC).
Koristi vrhunski navigacijski sustav za predviđanje nadolazećih zavoja ili ravnina na autocestama i prilagođava brzinu radi sigurnije vožnje. Također, ako se aktivira, postavljena brzina se također automatski mijenja kad god se promijeni ograničenje brzine.

Pomoć za izbjegavanje sudara u mrtvom kutu (Blind Spot Collision-Avoidance Assist - BCA).
Pružajući veću sigurnost u gustom prometu, BCA će vas upozoriti i automatski aktivirati lijevu ili desnu kočnicu i kontrolirati upravljanje kada se vozilo otkrije u vašem mrtvom kutu, a vi počnete mijenjati traku.

Pomoć za duga svjetla (High Beam Assist - HBA).
Manje stresa i maksimalna vidljivost. Otkriva vozila koja vam dolaze u susret i vozila u istom traku ispred te automatski prebacuje na kratka svjetla. Kad više nema vozila ispred vas, sustav ponovno aktivira duga svjetla, povećavajući vaš doomet vida.

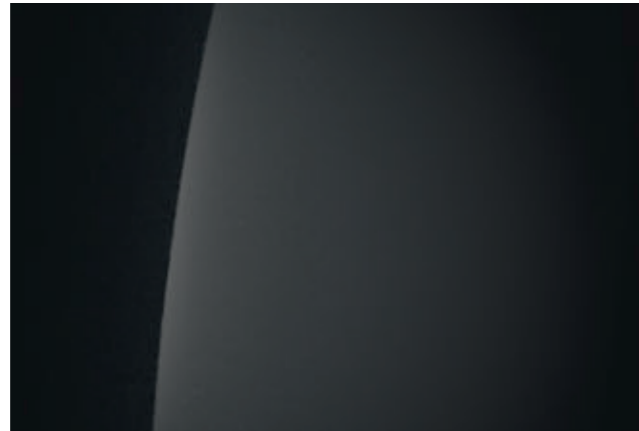
Pametna pomoć za ograničenje brzine (Intelligent Speed Limit Assist - ISLA).
Ova značajka poluautonomne vožnje prepoznaje znakove ograničenja brzine na cesti i prilagođava brzinu vozila u skladu s ograničenjem (kada je aktivirano).

Vanjske boje i kotači.

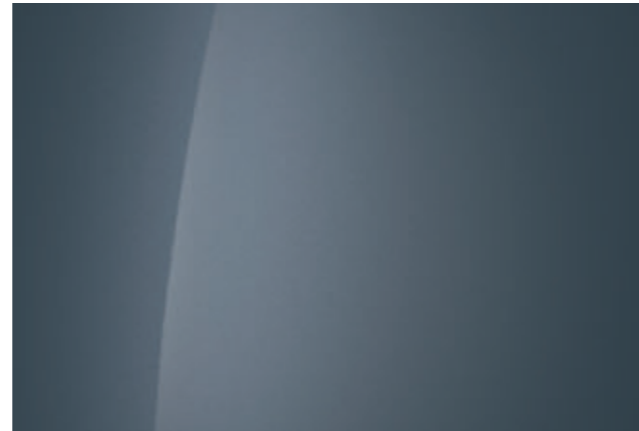
Birajte između devet vanjskih boja, uključujući pet novih nijansi inspiriranih prirodom ekskluzivnih za IONIQ 5. Dostupne su dvije opcije s mat završnom obradom. Aero-optimizirani aluminijski naplatci dizajnirani su isključivo za IONIQ 5. Oni odražavaju temu dizajna, odišu ekskluzivnim električnim štihom i lijepo se usklađuju s uglađenim profilom. Odaberite verziju od 19" i 20".



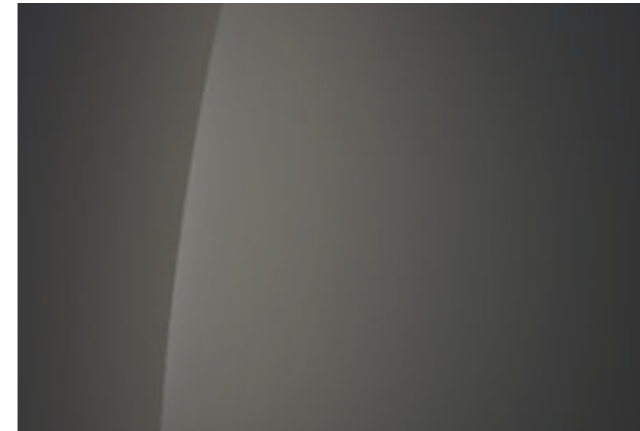
Atlas White



Phantom Black Pearl



Lucid Blue Pearl



Mystic Olive-Green Pearl



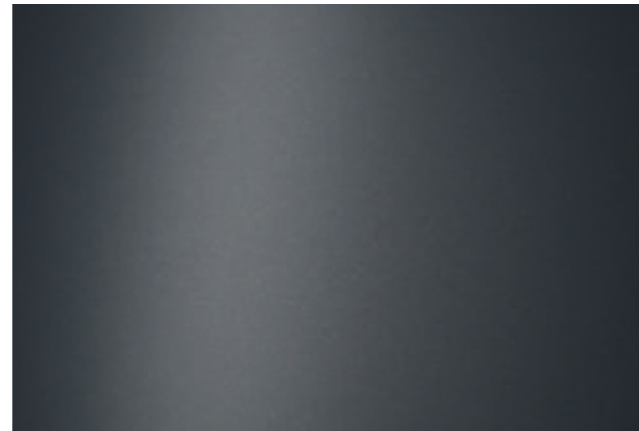
Digital Teal-Green Pearl



Cyber Gray Metallic



Galactic Gray Metallic



Shooting-Star Gray Matte



Gravity Gold Matte



20" aluminijski naplatci



19" aluminijski naplatci

Boje unutrašnjosti.

Birajte između tri opcije unutarnjeg uređenja. Osnovni paket uključuje jednoboju crnu i dvoboju sivu, dok opcijski paket boja nudi tamnozelenu/sivu boju.



Black One-Tone



Gray Two-Tone



Dark Green / Gray



Recycled PET Yarn in Black



BIO Pet Woven Cloth Yarn Black



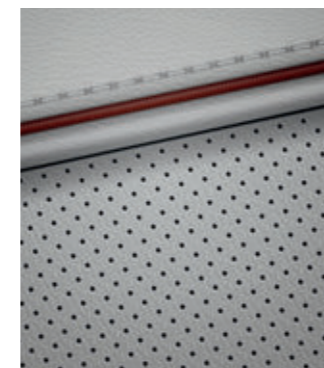
Wool Yarn & Eco Leather in Black



Full Eco Leather in Black



Full Eco Leather in Light Gray



Full Eco Leather in Light Gray with Red Accents

Specifikacije i dimenzije.

Tip	58.0 kWh (standardni domet)		72.6 kWh (veliki domet)			
	Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM)		Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM)			
Vrsta motora	2WD	AWD	2WD	AWD		AWD
Maks. snaga (kW)	125	53 + 120	160	70 + 155		70 + 155
Maks. snaga (KS)	170	72 + 163	217	95 + 210		95 + 210
Maks. okretni moment (Nm)	350	255 + 350	350	255 + 350		255 + 350
Maks. okretni moment (lb-ft)	258	188 + 258	258	188 + 258		188 + 258
Baterija	Litij-ionska		Litij-ionska			
Tip	Litij-ionska		Litij-ionska			
Kapacitet (kWh)	58.0		72.6			
Izlazna snaga (kW)	195		253			
Gustoća energije (kWh/kg)	156.7		160.2			
Napon (V)	522.7		653.4			
Ugrađeni punjač (OBC)	11 (trofazni)		11 (trofazni)			
Maksimalni kapacitet (kW)	1.28		1.28			
Izlazna gustoća (kVA/ℓ)	1.28		1.28			
Performanse (reduktor s jednom brzinom)	125 kW / 19" Kotač	53 kW + 120 kW / 19" Kotač	160 kW / 19"	160 kW / 20"	70 kW + 155 kW / 19"	70 kW + 155 kW / 20"
Maks. brzina (km/h)	185	185	185	185	185	185
Ubrzanje 0-100 km/h (sek)	8.5	6.1	7.4	7.4	5.2	5.2
Emisije CO₂ / Učinkovitost / Domet	0		0			
CO ₂ kombinirano (g/km)	0		0			
Učinkovitost (Wh/km)	167	181	168	179	177	190
Domet vožnje*	384 km	360 km	481 km	451 km	460 km	430 km
Vrijeme punjenja	4 h 59 min		6 h 09 min			
Standardno	11 kW OBC (10-100%)	4 h 59 min	6 h 09 min			
Brzo punjenje	50 kW (10-80%)	43 min 30 sec	56 min 30 sec			
	350 kW (10-80%)	17 min 16 sec	17 min 16 sec			
Masa	1,830 – 1,910		1,940 – 2,020		1,910 – 1,990	
Masa praznog vozila (kg)	1,830 – 1,910		1,940 – 2,020		1,910 – 1,990	
Opterećenje krovnog nosača (kg)	80		80			
Masa prikolice (kg)	s kočnicom	n / a	n / a		1,600	
	bez kočnice	750	750		750	

* Domet prema WLTP ciklusu. Domet vožnje može se malo razlikovati ovisno o uvjetima na cesti, stilu vožnje i temperaturi. Također ovisi o vrsti guma koje su opremi.



Ukupna širina 1,890
Gazni hod kotača 1,628



Ukupna duljina 4,635
Međuosovinski razmak 3,000



Ukupna visina 1,647
Gazni hod kotača 1,637
Jedinica : mm (20 -inčni kotač)

Charge myHyundai.

Punjenje vašeg električnog vozila nikada nije bilo lakše ili pristupačnije.

Dobrodošli u Charge myHyundai: sveobuhvatno i jednostavno za korištenje javno rješenje za punjenje koje vam daje pristup u više od 230.000 punionica u 29 europskih zemalja.

Uživajte u jednostavnom prekograničnom punjenju jednim ugovorom putem e-roaminga. 1 aplikacija. 1 kartica. 1 račun. To znači da zbog pojednostavljenog rješenja za jedno plaćanje više nema gnjavaže.

Nudimo i nekoliko atraktivnih tarifnih modela koji odgovaraju vašim potrebama.

Charge myHyundai trenutno je dostupan u deset europskih tržišta: Češkoj, Danskoj, Francuskoj, Njemačkoj, Italiji, Norveškoj, Španjolskoj, Švedskoj, Švicarskoj i Velikoj Britaniji - uz planirano proširenje usluge u bliskoj budućnosti.



IONITY.

IONITY čini duga putovanja s električnim vozilima novom normom. Tvrtka gradi i upravlja mrežom za punjenje velike snage uz europske autoceste, koristeći najsuvremeniju tehnologiju s kapacitetom punjenja do 350 kW. Vozači imaju koristi od maksimalnih brzina punjenja i kratkih sesija punjenja, a uvijek im je omogućena 100% obnovljiva energija za vožnju bez emisija i ugljično neutralnu vožnju. Hyundai Motor Group nedavno je postala posljednji dioničar koji se pridružio IONITY-u. Svojim sudjelovanjem u ovom zajedničkom pothvatu, Hyundai će potaknuti širenje IONITY-a diljem Europe, promičući daljnje usvajanje mobilnosti s nultom emisijom.

U odabranim zemljama, vlasnici Hyundai EV mogu uživati u besplatnoj jednogodišnjoj pretplati na IONITY, koji je dio Hyundaijeve nove paneuropske integrirane javne usluge punjenja Charge myHyundai. Korisnici mogu lako pronaći dostupne stanice za punjenje pomoću ugrađenog navigacijskog sustava.



Uхватite se u koštac s novim EU oznakama guma.

Od 1. svibnja 2021. stupa na snagu Uredba (EU) 2020/740. Nove oznake pružaju brz, jasan pregled performansi gume, s detaljnijim informacijama dostupnim na internetu.

Za više informacija posjetite (<https://hyundai.hr/energetska-ucinkovitost-guma/>).

Cjelovitom službenom zakonodavstvu EU-a možete pristupiti i ovdje: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2020/740/oj>

IONIQ 5 dostupan je s različitim vrstama guma.

U nastavku ćete pronaći detaljne informacije o različitim gumama.

Informacijski list proizvoda, Uredba (EU) 2020/740

Naziv i zaštitni znak dobavljača	MICHELIN
Komercijalni ili trgovački naziv	PRIMACY 4 A GOE
Identifikacijska oznaka	669466
Oznaka dimenzije pneumatika	235/55R19
Indeks nosivosti	105
Indeks brzine	W
Razred učinkovitosti za gorivo	A
Razred držanja ceste na mokrim podlogama	B
Razred vanjske buke kotrljanja	B
Vrijednost vanjske buke kotrljanja	70
Pneumatici za duboki snijeg	Ne
Pneumatici za led	Ne
Datum početka proizvodnje	27/20
Datum prestanka proizvodnje	
Oznaka nosivosti	XL
Dodatne informacije	235/55 R19 105W XL TL PRIMACY 4 SUV AKUSTIČNA GOE MI

Naziv i zaštitni znak dobavljača	MICHELIN
Komercijalni ili trgovački naziv	PILOT SPORT EV A GOE
Identifikacijska oznaka	924612
Oznaka dimenzije pneumatika	255/45R20
Indeks nosivosti	105
Indeks brzine	W
Razred učinkovitosti za gorivo	B
Razred držanja ceste na mokrim podlogama	B
Razred vanjske buke kotrljanja	B
Vrijednost vanjske buke kotrljanja	72
Pneumatici za duboki snijeg	Ne
Pneumatici za led	Ne
Datum početka proizvodnje	22/20
Datum prestanka proizvodnje	
Oznaka nosivosti	XL
Dodatne informacije	255/45 R20 105W XL PILOT SPORT EV AKUSTIČNA GOE MI

Naziv i zaštitni znak dobavljača	MICHELIN
Komercijalni ili trgovački naziv	PILOT SPORT 4 SUV AC
Identifikacijska oznaka	317621
Oznaka dimenzije pneumatika	255/45R20
Indeks nosivosti	105
Indeks brzine	Y
Razred učinkovitosti za gorivo	C
Razred držanja ceste na mokrim podlogama	A
Razred vanjske buke kotrljanja	B
Vrijednost vanjske buke kotrljanja	72
Pneumatici za duboki snijeg	Ne
Pneumatici za led	Ne
Datum početka proizvodnje	50/20
Datum prestanka proizvodnje	
Oznaka nosivosti	XL
Dodatne informacije	255/45 R20 105Y XL TL PILOT SPORT 4 SUV AKUSTIČNA MI

Moć da učinite više.

U prošlosti se na automobile često gledalo kao na nešto što nas vodi od točke A do točke B. No sada sa specifičnim platformama i tehnologijom za EV možemo učiniti mnogo više. A s IONIQ-om 5 - mogućnosti su beskrajne. Na sljedećem kampiranju napravite ono kino na otvorenom o kojem ste oduvijek sanjali ili jednostavno ponesite ured na put. Zahvaljujući inteligentnoj tehnologiji sljedeće razine, možete napuniti prijenosno računalo, električne bicikle ili bilo koji drugi kućanski aparat koji želite ponijeti sa sobom na put. Dakle, što god želite učiniti: IONIQ 5 je tu da pokrene vaš svijet.



Ovlašteni Hyundai partner



Hyundai 5 godišnje jamstvo bez ograničenja kilometraže vrijedi samo za Hyundai vozila koja je krajnjem kupcu prodao ovlašteni Hyundai trgovac, kako je navedeno u uvjetima i odredbama u jamstvenoj knjižici.

Sve informacije sadržane u ovoj brošuri su privremene i podložne promjenama bez prethodne najave te su namijenjene samo kao osnovne obavijesti. Moguće razlike u prikazu boja vozila posljedica su ograničenja tehnologije tiskanja. Prikazani proizvodi odgovaraju ponudi i opsegu opreme za europska tržišta. Vozila prikazana u ovoj brošuri mogu biti opremljena dodatnom opremom uz nadoplatu, a u brošuri nisu uključene sve verzije modela. Hyundai Hrvatska d.o.o. pridržava pravo izmjena tehničkih specifikacija i sadržaja opreme bez prethodne najave. Pet godina jamstva bez ograničenja kilometraže vrijedi isključivo za Hyundai vozila kupljena kod ovlaštenih Hyundai prodajnih partnera. Za više detalja kontaktirajte lokalnog Hyundai distributera.

Hyundai Hrvatska d.o.o.

www.hyundai.hr

Autorsko pravo© 2021. Hyundai Hrvatska d.o.o.

Sva prava pridržana.

GEN. LHD 0621 ENG. WD