

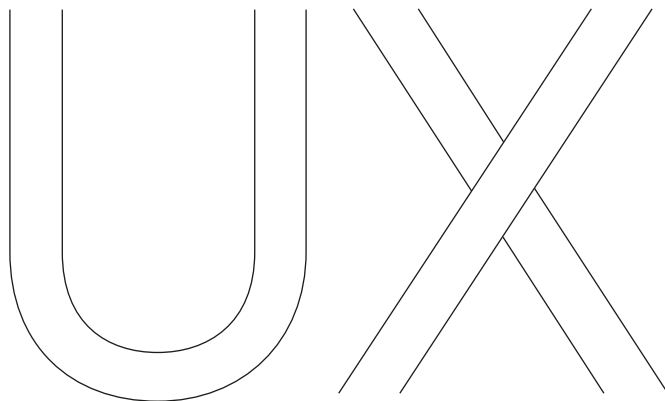


UX

HYBRID BEZ NUTNOSTI DOBÍJANIA

UX 300h





V spoločnosti Lexus máme byť na čo hrdí. Už takmer 20 rokov sme lídrami v oblasti elektrifikácie luxusných automobilov. Po cestách celého sveta jazdia viac ako 2,5 milióny hybridov Lexus bez nutnosti dobíjania. Vozidlá, ktoré vynikajú svojou prepracovanosťou, osvedčenou kvalitou a oceneniami za spoľahlivosť.

Tieto fakty síce môžu vyzeráť pôsobivo, ale pre Lexus znamená výkon viac než len čísla. A elektrifikácia predstavuje viac než len akumulátory a elektromotory.

Je to šanca definovať nový druh radosti z jazdy, kde si na každej ceste užijete sebadôveru, kontrolu a pohodlie. Keď váš Lexus okamžite zareaguje na každý váš pohyb, vychutnáte si luxus, ktorý je osobný a ktorý vychádza z jedinečne premysleného spojenia medzi autom a vodičom.

Prevezte sa v luxusnom SUV UX 300h s ešte hladšie fungujúcim a výkonnejším hybridným pohonom Lexus a pochopíte, čo máme na mysli.

Toto je elektrifikovaný Lexus.



01. ZAŽITE NADŠENIE

Strany 06-07

02. ZAŽITE LUXUS

Strany 08-11

03. ZAŽITE PRIPOJENIE

Strany 12-15

04. CÍŤTE SA AKO PRIEKOPNÍK

Strany 16-19

05. MODEL

Strany 20-21

06. STUPNE VÝBAVY

Strany 22-25

07. PRVKY VÝBAVY

Strany 26-29

08. TECHNOLÓGIE

Strany 30-39

09. F SPORT

Strany 40-41

10. PRÍSLUŠENSTVO

Strany 42-43

11. FARBY

Strany 44-47

12. TECHNICKÉ ÚDAJE

Strany 48-49

13. CÍŤTE SA VÝNIMOČNE

Strany 50-51





ZMYSELNÁ JAZDA

ENERGIA, KTORÁ VÁS ŽENIE ĎALEJ

Všade naokolo vidno skvelé technické úspechy – od 5. generácie hybridu Lexus bez nutnosti dobíjania až po mimoriadne pevný podvozok, no za volantom sa odohráva niečo zvláštne. Tichosť, plynulé lineárne zrýchlenie a precízna dynamika v mestských uliciach prinášajú energiu a zmes dôvery, kontroly a vzrušenia.

KRÁSA SA SNÚBI S FUNKCIOU

Dizajnéri automobilky Lexus neúnavne pracovali na vytvorení pozoruhodného luxusného kompaktného SUV s elektrizujúco príťažlivým dynamickým vzhľadom. Ich úsilie možno objaviť aj v malých detailoch, napríklad v jedinečných zadných kombinovaných LED svetlách, ktoré majú štýlový aerodynamický tvar prispievajúci k ovládateľnosti a výkonu. Práve tu sa krása snúbi s funkciou a to je jadrom modelu UX 300h.

Model UX je teraz k dispozícii vo farbe medená Sonic, ktorá mu dodáva atraktivnosť ako nikdy predtým. Dynamický, štíhly vzhľad zvýrazňujú športové 18" zliatinové disky a lemy blatníkov vo farbe karosérie. Jedinečné verzie F SPORT a F SPORT Design si možno objednať s niektorým z rozšírených dvojfarebných vyhotovení s kontrastnou čiernou strechou a čiernymi stĺpkami karosérie, čiernymi strešnými lištami, anténou v tvare plutvy a strešným spojlerom.

HYBRID LEXUS BEZ NUTNOSTI DOBÍJANIA

Vylepšený hybridný model UX 300h bez nutnosti dobíjania, ktorý je úspornejší a šetrnejší k životnému prostrediu než bežné kompaktné SUV, vyniká výnimočne hladkou a takmer tichou jazdou. Model UX 300h sa vyznačuje jedinečnými jazdnými vlastnosťami značky Lexus, ktoré sú výsledkom množstva mesiacov testovania. Na starosti ho mal ten istý majster Lexus Takumi, ktorý ladiril úžasné kupé LC.

Výsledkom sú športové parametre, ktoré by ste neočakávali od kompaktného SUV. A, samozrejme, povzbudenie zmyslov zakaždým, keď sa posadíte za volant.

* Ďalšie informácie o hybridnom pohone Lexus bez nutnosti dobíjania nájdete na stranách 20/21.



PRIESTOR S VÝHLĎADOM

LUXUS VO VNÚTRI MODELU UX 300h MÁ MNOHO PODÔB

Luxus sa vo vnútri modelu UX začína zmyslom pre priestor. Dizajnéri Lexus sa inšpirovali tradičnou japonskou verandou, kde sa stierajú hranice medzi interiérom a exteriérom a vytvorili hladké prepojenie medzi kabínou a exteriérom. Prístrojová doska akoby presahuje cez čelné sklo a evokuje pocit priestrannosti siahajúci mimo rozmerov auta. Vo vodičovi vzbudzuje povzbudzujúci pocit rozmerov modelu UX a uľahčuje manévrovanie v stiesnených mestských uličkách.

REMESELNÉ UMENIE TAKUMI PONORENÉ DO JAPONSKEJ KULTÚRY

Luxus cítiť aj v remeselnom spracovaní. V upokojujúcom zvuku zatvárania dverí, ktorý počas nekonečných hodín zdokonalili akustickí majstri. V prehľadnom kokpite v jedinečnej prémiovej pieskovej farbe, ktorý dopĺňa uvoľňujúcu náladu. V povrchu „washi“ prístrojovej dosky, ktorá pripomína papierové posuvné dvere v tradičných japonských domoch, v prístrojovej doske s dizajnom zvieracej kože v modeli F SPORT a ručne ušitom koženom volante. A v jedinečnom prešívaní sedadiel, ktoré vychádza zo stáročného prešívania „sashiko“, využívanom na uniformách bojových umení pre svoju ochranu. Teraz môžete mať interiér v kvalite garantovanej majstrami Takumi aj vo verzii bez kože s novými materiálmi. Ponúka sedadlá s textilným alebo syntetickým poťahom skombinované so syntetickým poťahom na hlavici radiacej páky a vyhrievanom volante.

Toto je luxus s osobným vkladom, ako keby bol ručne vyrobený len pre vás – dielo našich známych majstrov Takumi, z ktorých každý svoje zmysly pre kvalitu zdokonaľuje viac ako 15 rokov.

POHODLIE PRE VODIČA A SPOLUJAZDCA

A nakoniec je tu úroveň výbavy, napríklad audiosystém Mark Levinson® Surround s 13 reproduktormi s ovládacími prvkami zabudovanými do opierky dlaní na stredovej konzole. A inteligentný klimatizačný systém S-Flow, ktorý vypúšťa drobné častice nanoe™ X, čím na jednej strane zamedzuje výskytu vírusov a baktérií a na druhej znižuje intenzitu zápachu. Okrem toho tiež hydratuje vlasy a pokožku.







TECHNOLÓGIA PREDSTAVENÁ NANOVO

PRVOTRIEDNA BEZPEČNOSŤ A KONEKTIVITA ZAISŤUJÚ BEZPEČNÚ JAZDU BEZ STRESU

Či jazdíte v rušnom meste alebo na vidieckej ceste, v modeli UX si môžete vychutnávať výnimočne upokojujúce prostredie. Bezpečnostný systém Lexus Safety System+ najnovšej generácie ešte viac pomáha vodičovi tým, že neustále sleduje cestu pred vozidlom, upozorňuje vodiča na nebezpečenstvá a v prípade potreby zasiahne. Na bezpečnosť ostatných účastníkov cestnej premávky sa dbá dokonca aj vtedy, keď už prídete do cieľa: asistent bezpečného vystupovania vás a vašich spolucestujúcich upozorní pri otváraní dverí na vozidlá približujúce sa zozadu.

VYLEPŠENÝ PREDNÁRAZOVÝ BEZPEČNOSTNÝ SYSTÉM S ÚČINNEJŠOU DETEKCIOU NEŽ KEDYKOL'VEK PREDTÝM

Vynikajúce výsledky v testoch Euro NCAP v oblasti „ochrany zraniteľných účastníkov cestnej premávky“ sú zásluhou uznávaného bezpečnostného systému Lexus Safety System+ (štandard v každej verzii modelu UX) a jeho súčasti, prednázorového bezpečnostného systému. Ten dokáže rozpoznať dokonca aj chodcov a cyklistov – cez deň aj v noci – a tiež vozidlá na križovatkách. Ďalším kľúčovým prvkom aktívnej bezpečnosti je systém sledovania dopravy za vozidlom, ktorý vám pomôže bezpečne cúvať. Zaznamenáva prekážky okolo auta a vozidlá približujúce sa zozadu. Môže vás upozorniť a v prípade potreby dokonca aktivuje brzdy. Pre väčšie pohodlie v meste možno využiť panoramatický monitor, ktorý vás navádza na obrazovke a pomôže vám pri manévrovaní v úzkych miestach – zobrazí pohľad na auto zhora.

PRÉMIOVÁ NAVIGÁCIA LEXUS A LEXUS LINK

Zbavte sa stresu pri objavovaní nových miest vďaka rýchlejšiemu a jednoduchšiemu multimedialnému systému Lexus Link. Prostredníctvom cloudovej navigácie s neustálou aktualizáciou môžete používať svoje obľúbené aplikácie pre smartfóny a zobrazovať ich na mimoriadne veľkom 12,3" dotykovom displeji s HD rozlíšením. K pocitu priestranosti a kontroly prispieva aj 12,3" digitálny prístrojový panel s mimoriadne ostrým obrazom v kombinácii so širokouhlým projekčným displejom, ktorý premieta informácie na čelné sklo. Majiteľom modelu UX spríjemňuje život aj digitálny kľúč Lexus a najnovšia aplikácia so službami konektivity Lexus Link. Najnovšia aplikácia so službami konektivity Lexus Link vám pomôže aj naplánovať trasu cesty.

Toto je Omotenashi, japonská filozofia zameraná na predvídanie potrieb hostí ešte skôr, než si ich uvedomia oni sami. V tom je zakorenená nápaditá technológia, ktorú nájdete v celom modeli UX 300h.









CÍŤTE SA AKO PRIEKOPNÍK

PLNENIE SNOV

V 90. rokoch bola nespochybniteľnou normou pri luxusných automobiloch vysoká spotreba. S príchodom nového milénia si svet začal uvedomovať následky globálneho otepľovania a potrebu zredukovať emisie prostredníctvom elektrifikácie. Bolo potrebné prísť s novým spôsobom pohonu automobilov. Prvý výrobca luxusných automobilov, ktorý podnikol potrebné kroky, bol práve Lexus.

Vďaka tomu, že všetky kľúčové komponenty hybridného pohonu sa vyvíjajú a vyrábajú v našich závodoch, sú naše elektrifikované hybridy jedinečne prepracované, nezvyčajne odolné a počas jazdy priam vyrážajú dych.

Sen našej spoločnosti Lexus vyrábať luxusné vozidlá s nulovými emisiami sa každým desaťročím približuje k realite. S každým novým elektrifikovaným automobilom, ktorý uvedieme na trh, sa približujeme k splneniu nášho sna.



ZAŽITE POKROK

PRIEKOPNÍK A LÍDER V OBLASTI ELEKTRIFIKÁCIE LUXUSNÝCH AUTOMOBILOV

Od uvedenia nášho prvého luxusného sedanu pred vyše 30 rokmi sa spoločnosť Lexus stala synonymom výnimočného dizajnu, kvality a kultivovanosti. A čo je možno najdôležitejšie, sme zároveň aj priekopníkom a lídrom v oblasti elektrifikácie luxusných automobilov. Spoločnosť, ktorá nikdy neprestane inovovať a predvídať potreby vodičov. Práve tento jedinečný prístup vyústil v roku 2005 do prvého luxusného hybridu na svete – SUV RX 400h.

HYBRID BEZ NUTNOSTI DOBÍJANIA, PLUG-IN HYBRID ALEBO PLNE ELEKTRICKÉ VOZIDLO

V súčasnosti Lexus ponúka hybrid bez nutnosti dobíjania, plug-in hybrid a čisto elektrické modely. Väčšina prémiových hybridov na cestách pritom nesie znak Lexus. Žiadny iný výrobca luxusných automobilov nemôže konkurovať našim skúsenostiam v oblasti vývoja, výroby, servisu a recyklácie hybridov. Naše hybridy bez nutnosti dobíjania nepotrebujú pripojenie k elektrickej sieti a v čisto elektrickom režime (EV) dokážu jazdiť bez toho, aby potrebovali benzín.

Predstavili sme prvý elektromobil Lexus, UX 300e, ktorý zohráva vedúcu úlohu v rámci našej novej vízie „Elektrifikovaný Lexus“. Ďalšiu úroveň elektrifikácie sme dosiahli s naším prvým plug-in hybridom, NX 450h+, ktorý rozšíril našu ponuku spolu s modelom RZ 450e, ktorý je postavený na špeciálnej platforme pre elektrické vozidlá.

BUDÚCNOSŤOU JE ELEKTRIFIKOVANÝ LEXUS

Napriek obrovskému úspechu hybridných vozidiel Lexus bez nutnosti dobíjania nepripadá do úvahy, aby sme zaspali na vavrínoch. Práve preto sme predstavili našu víziu Elektrifikovaný Lexus a koncept elektrifikovaného vozidla LF-30. Elektrifikovaný Lexus predstavuje integrovaný prístup k elektrifikovanému pohonu, pokročilej regulácii polohy a ďalším technológiám v oblasti elektrifikácie, ktorý vznikol s cieľom posunúť potešenie z jazdy na ďalšiu úroveň. Našu víziu reprezentuje koncept elektrifikovaného vozidla LF-30, ktorý svojím odvážnym zovňajškom a kokpitom zameraným na vodiča stelesňuje všetko, čo sa ukrýva za spojením Elektrifikovaný Lexus. Profituje z vyše dvadsaťročných skúseností v oblasti elektrifikácie a prináša jazdný zážitok, ktorému sa nič nevyrovná. To všetko zásluhou štyroch elektromotorov v kolesách, elektronickému riadeniu a systému pokročilej regulácie polohy od spoločnosti Lexus.

Objavte viac: www.lexus.sk/electrified



PRIEKOPNÍCKY POČIN SPOLOČNOSTI LEXUS

ČO JE TO HYBRID LEXUS BEZ NUTNOSTI DOBÍJANIA?

Hybridy Lexus bez nutnosti dobíjania, ktoré spájajú výkon a hladký chod zážihového motora s jedným alebo viacerými vyspelými elektromotormi, boli vždy referenčným kritériom v oblasti elektrifikácie luxusných vozidiel. Praktickým prínosom hybridov Lexus je, že sa nabíjajú počas jazdy, spomaľovania alebo brzdenia, takže ich nemusíte zapájať do siete ani riešiť dojazd akumulátora. Jednoducho sa usadte a vychutnajte si úžasné spojenie výkonu a kontroly nad vozidlom, s príjemným vedomím, že váš Lexus je úspornejší a produkuje výrazne menej emisií než klasický motor.

PREČO JE ELEKTRIFIKÁCIA DÔLEŽITÁ?

Sme presvedčení, že efektívna elektrifikácia vozidiel je nevyhnutná, aby sme obmedzili emisie skleníkových plynov. Od uvedenia modelu RX 400h, prvého elektrifikovaného luxusného automobilu na svete, prevzal Lexus iniciatívu v oblasti vývoja ekologických hybridov bez nutnosti dobíjania a propagácie ich širokého používania. Okrem znižovania emisií našich vozidiel plánujeme do roku 2050 vo všetkých výrobných závodoch Lexus dosiahnuť nulové emisie CO₂ a znížiť spotrebu vody na minimum.

AKÉ JE TO VLASTNÍŤ HYBRID ZNAČKY LEXUS?

Tvrdo pracujeme na tom, aby pre vás bolo radosťou jazdiť a vlastniť hybrid značky Lexus bez nutnosti dobíjania. V súčasnosti jazdí po európskych cestách viac ako 500 000 hybridných vozidiel značky Lexus. Všetky boli vyrobené v špeciálnom ultramodernom výrobnom závode v Japonsku podľa prísnych noriem kvality, vďaka ktorým hybridy Lexus na celom svete neustále vyhrávajú ocenenia za spoľahlivosť. Okrem neuveriteľne hladkého a kultivovaného chodu určite oceníte aj výrazne nižšie prevádzkové náklady – a to nielen za palivo, ale aj nižšie výdavky na brzdy, pneumatiky a ďalšie diely, k čomu prispieva rekuperačné brzdenie aj pokročilé systémy riadenia energie.

ČISTO ELEKTRICKÝ POHON PRI NÍZKYCH RÝCHLOSTIACH

Model UX 300h pri rozbehu vozidla a pri nízkyh rýchlostiach poháňa výkonný elektromotor vpredu (a v modeloch s pohonom všetkých kolies tiež elektromotor vzadu), pričom elektrickú energiu dodáva nový lítiovo-iónový akumulátor. Pri jazdách na krátke vzdialenosti si tak môžete vychutnať takmer bezhlučnú jazdu na 100 % elektrický pohon.

TAKMER DOKONALÉ TICHU PRI USTÁLENEJ RÝCHLOSTI

Jazda v hybride Lexus bez nutnosti dobíjania je plynulá a uvoľňujúca. Pri vyšších rýchlostiach sa ticho zapojí zážihový motor s mimoriadne hladkým chodom, ktorému v prípade potreby pomáha elektromotor. Keď motor beží v optimálnych otáčkach, prebytočná energia sa môže využiť na dobíjanie akumulátora. Toto takmer dokonalé rozdelenie výkonu zážihového motora a elektromotora prináša okrem nízkych emisií a nízkej spotreby paliva aj mimoriadne potešenie z jazdy, ktoré je pre model UX 300h charakteristické.



RÝCHLA LINEÁRNA AKCELERÁCIA

Jazdiť v hybride Lexus bez nutnosti dobíjania je zábava. Pri prudkom zrýchlení modelu UX 300h sa k 2,0-litrovému zážihovému motoru okamžite pridá výkon elektromotora. Spoločne prinášajú silný nárast krútiaceho momentu, čím sa zabezpečí rýchla lineárna akcelerácia presne v momente, keď ju potrebujete.

REKUPERAČNÉ BRZDENIE, ŽIADNE PRIPÁJANIE DO SIETE

Pri spomaľovaní, jazde dolu kopcom na voľnobeh či zastavení sa zážihový motor často potichu vypne. Pri brzdení alebo keď zložíte nohu z plynového pedála, funkcia rekuperačného brzdenia zachytáva kinetickú energiu vozidla (ktorá sa v bežných vozidlách stráca). Model UX 300h ju premieňa na elektrickú energiu, ktorá sa ukladá do hybridného akumulátora, spoločne s energiou vznikajúcou počas rýchlej jazdy, vďaka čomu vozidlo nikdy netreba pripájať do siete.

MODEL

UX 300h

Nový hybridný pohon Lexus bez nutnosti dobíjania v modeli UX 300h využíva kombináciu mimoriadne hospodárneho 2,0-litrového zážihového motora s výkonným elektromotorom (elektromotormi). Celkový výkon systému dosahuje 199 k (DIN). Model UX 300h ponúka vynikajúcu spotrebu paliva a pôžitok z jazdy na čisto elektrický pohon, ale bez nepríjemností s dojazdovou vzdialenosťou. Vďaka novo vyvinutému lítiovo-iónovému akumulátoru, ktorý je ľahší, no výkonnejší, je teraz akcelerácia ešte rýchlejšia a hladšia.





NOVÁ HYBRIDNÁ PREVODOVKA TRANSAXLE

Táto nová hybridná prevodovka, ktorá spája zážihový motor s elektrickým motorom/generátorom, má o vyše 25 % menšie vnútorné trenie než predošlé systémy Lexus. To prispieva k vynikajúcim hodnotám spotreby paliva, hlučnosti a jazdných parametrov. Funkcia sekvenčného radenia Shiftmatic poskytuje citlivé brzdenie motorom v šiestich krokoch a podobný pocit z radenia ako manuálna prevodovka. Hmotnosť skrine prevodovky transaxle sa znížila o 20 %.

NOVÝ LÍTIOVO-IÓNOVÝ AKUMULÁTOR

Novo vyvinutý lítiovo-iónový akumulátor má kompaktnejšiu a ľahšiu konštrukciu, avšak o 15 % vyšší výkon než predtým používaný nikel-metal-hydridový akumulátor. Výsledkom sú skvelé hodnoty akcelerácie a spotreby paliva. Vďaka jeho umiestneniu pod zadnými sedadlami má model UX 300h flexibilný vnútorný priestor a nízko položené ťažisko.

VYLEPŠENÝ POHON E-FOUR

Vylepšený systém E-FOUR s 30 kW zadným elektromotorom prispieva k zachovaniu trakcie a výkonu v náročných podmienkach. K príjemnému pocitu kontroly nad vozidlom s rýchlym radením prispieva aj nový mechanizmus elektronického ovládania prevodovky. Veľa nových prvkov je aj v interiéri: napríklad radiaca páka, ktorá dokonale padne do ruky, je navrhnutá tak, aby vodič pri jej používaní cítil zreteľné „cvakanie“ a mal tak jednoznačnú spätnú väzbu.

STUPNE VÝBAVY

ELEGANCE

LED svetlomety s automatickými diaľkovými svetlami (AHB)

17" zliatinové disky, strieborné, 5 širokých lúčov,
pneumatiky 215/60 R17

Volič jazdných režimov, Eco/Normal/Sport

Digitálny tachometer

8" dotykový displej

Cloudová navigácia Lexus Link*

Textilné čalúnenie

Prístrojová doska, japonský papier Washi

Elektronická klimatizácia s technológiou nanoe™ X



BUSINESS

Predné hmlové svetlá, LED

18" zliatinové disky, čierne, 5 širokých lúčov,
pneumatiky 215/60 R17

Strieborné strešné lišty

Stierače čelného skla s dažďovým senzorom

Elektrochromické vnútorné spätné zrkadlo (s automatickým
stmievaním)

Senzor monitorovania bdelosti vodiča (DMC)



BUSINESS EDITION

18" disky z ľahkej zliatiny (Runflat)
 Inteligentné parkovacie senzory ICS vrátane systému RCTAB
 Systém sledovania mŕtveho uhla - BSM
 12,3" virtuálny kokpit
 Tónované zadné sklá (Privacy Glass)
 Bezdrôtová nabíjačka
 Predkolízne výstražné svetlá - FHL



F SPORT Design (navyš k výbave BUSINESS)

Charakteristická mriežka chladiča s motívom písmena F a čiernou ozdobnou lištou na nárazníku a maske
 Predný a zadný nárazník F SPORT
 LED svetlá do zákrut
 Označenie F SPORT na predných blatníkoch
 18" zliatinové disky, F SPORT, pneumatiky 225/50 RF18
 Tónované sklá
 Inteligentné parkovacie senzory, vpredu a vzadu
 Syn. koža Tahara
 Vyhrievané predné sedadlá



* Počas prvých 4 rokov vlastníctva vozidla môžete využívať balík prémiových služieb konektivity. Po uplynutí tohto obdobia je dostupný na základe predplatného.

PRESTIGE (navyš k výbave BUSINESS)

Svetlá na nastupovanie

17" zliatinové disky, čierne, 5 širokých lúčov,
pneumatiky 215/60 R17

Kožené čalúnenie

Osvetlená stredová konzola vpredu

Systém bezkľúčového nastupovania Smart Entry

Digitálny kľúč

Elektricky nastaviteľné predné sedadlá (v 8 smeroch)



F SPORT (navyš k výbave PRESTIGE)

Lemy blatníkov vo farbe karosérie

18" zliatinové disky, F SPORT, pneumatiky 225/50 RF18

Adaptívne odpruženie (AVS)

Volič jazdných režimov, Eco/Normal/Custom/Sport S/Sport S+

Zadné športové tlmiče

Exkluzívny digitálny tachometer F SPORT, displej s vysokým rozlíšením

Aktívna regulácia hluku (ASC)

Exkluzívne športové sedadlá s poťahmi F SPORT z látky/syn. kože
Tahara alebo s koženými poťahmi F SPORT, voliteľne dostupné
ako súčasť balíka

Bedrová opierka na sedadle vodiča nastaviteľná v 2 smeroch

Trojramenný volant potiahnutý perforovanou kožou



* Počas prvých 4 rokov vlastníctva vozidla môžete využívať balík prémiových služieb konektivity. Po uplynutí tohto obdobia je dostupný na základe predplatného.

STUPNE VÝBAVY

LUXURY (navyše k výbave PRESTIGE)

Trojité LED svetlomety so systémom adaptívnych diaľkových svetiel (AHS)

Lemy blatníkov vo farbe karosérie

18" zliatinové disky, strojovo opracovaný povrch, 5 širokých lúčov, pneumatiky 225/50 RF18

Digitálny tachometer, displej s vysokým rozlíšením

Projekčný displej (HUD)

Systém Lexus Link Pro - 12,3" dotykový displej

Navigačný systém Lexus Premium Navigation

Prémiový audiosystém Mark Levinson® s priestorovým zvukom a 13 reproduktormi

Bedrová opierka na sedadle vodiča nastaviteľná v 2 smeroch

Dvere batožinového priestoru s elektrickým otváraním a zatváraním a bezdotykovým prístupom



01. 17" AERODYNAMICKY ODVETRÁVANÉ DISKY

Tieto aerodynamicky odvetrávané disky, vyhotovené v čiernej alebo metalickej striebornej úprave, majú na oboch stranách lúčov klapky. Značka Lexus ich používa úplne prvýkrát. Ich tvar vychádza z klapky nazývanej „Gurney Flap“, ktorá sa montuje na zadné krídlo pretekárskych vozidiel Formuly 1, kde reguluje prúdenie vzduchu a vytvára vírenie, ktoré zvyšuje prítlak. Tento inovačný dizajn diskov zabezpečuje stabilnejší brzdný výkon, zvyšuje účinok chladenia a znižuje vírenie vzduchu po stranách vozidla, čo umožňuje istejšiu jazdu.

02. 18" DISKY Z ĽAHKEJ ZLIATINY

Dvojfarebná schéma diskov kombinuje strojovú úpravu s čiernym metalickým povrchom, čo vytvára športový a luxusný vzhľad.

03. SVETLÁ DO ZÁKRUT

LED svetlá do zákrut v modeli UX poskytujú lepšie osvetlenie blízkeho okolia vozidla pri odbočení vľavo či vpravo.

04. BI-LED SVETLOMETY

Tieto svetlomety s jednoprojektorovými BI-LED svetlami a dennými svetlami v tvare L pôsobia veľmi ráznym dojmom.

05. TROJITÉ LED SVETLOMETY

Tieto svetlomety s kompaktnými trojitými projektorovými LED svetlami a dennými svetlami v tvare písmena L majú tvar šípku, charakteristický pre vozidlá značky Lexus. Okrem toho, svetlá do všetkých poveternostných podmienok pomáhajú udržiavať bezpečné zorné pole počas jazdy v hmle.

06. DENNÉ SVETLÁ

Nad svetlometmi sú namontované denné svetlá v tvare šípku. Zobrazujú motív písmena L typický pre značku Lexus, čo navodzuje dojem jednoty s exteriérom vozidla, zatiaľ čo zvislé línie svetla vyjadrujú dojem hĺbk. Vzniká tak osvetlenie s jedinečným dizajnom.

07. ZADNÉ SVETLO S FUNKCIOU AERODYNAMICKEJ STABILIZÁCIE

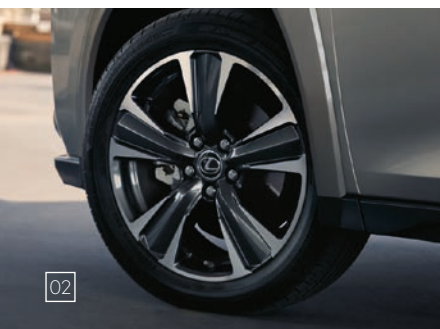
Zadné kombinované svetlo v novom modeli UX 300h sa vyznačuje pokročilým dizajnom, ktorý nielenže lahodí oku, ale má aj aerodynamickú funkciu. Do svetla sú zakomponované rebrá, ktoré znižujú zmeny tlaku vzduchu asi o 16 %, čo prispieva k výnimočnej stabilite zadnej časti vozidla počas zatáčania aj pri bočnom vetre. Osobitý vzhľad zaručuje jediná súvislá línia svetla pozostávajúca zo 120 LED diód, ktorá sa v strede mierne zužuje, pričom v najužšom bode meria len 3 mm.

08. ELEKTRICKY OVLÁDANÉ DVERE BATOŽINOVÉHO PRIESTORU S BEZDOTYKOVÝM PRÍSTUPOM

V modeli UX sú k dispozícii elektricky ovládané dvere batožinového priestoru s bezdotykovým prístupom, ktoré zaručujú pohodlné nakladanie a vykladanie. Dvere môžete otvoriť a zatvoriť tým, že pohybujete nohou pred snímačom umiestneným pod zadným nárazníkom a máte pri sebe inteligentný kľúč.

09. STREŠNÉ OKNO A STREŠNÉ LIŠTY

Elektricky ovládané výklopné a posuvné strešné okno dodáva kabíne modelu UX pocit slobody, priestrannosti a svetla. Strešné lišty vyrobené z pevného hliníka vytvárajú priťažlivý tvar, ktorý sa plynulo a ladne tiahne pozdĺž strešnej línie modelu UX.



01. KOKPIT ZAMERANÝ NA VODIČA

V prípade modelu UX 300h sa naši dizajnéri snažili odstrániť hranicu medzi exteriérom a interiérom, aby vytvorili dojem kontinuity. Toto riešenie poskytuje vodičovi skvelý výhľad a jasnú predstavu o vonkajších rozmeroch vozidla. Model UX ďalej prináša koncepciu "orientácie na vodiča", ktorá kladie hlavný dôraz na umiestnenie najdôležitejších ovládacích prvkov na vodičovej strane kabíny a teraz ponúka väčší priestor pre váš mobilný telefón.

02. KLIMATIZÁCIA S TECHNOLOGIOU S-FLOW/OSOBNÝ KLIMATIZAČNÝ ASISTENT

Klimatizácia s funkciou S-Flow inteligentne riadi teplotu v interiéru modelu UX podľa vonkajších podmienok a zaisťuje vynikajúci komfort a hospodárnosť prevádzky. Napríklad zisťuje, či sú sedadlá obsadené, a podľa toho adekvátne reguluje fungovanie klimatizácie. Osobný klimatizačný asistent zasa vypúšťa drobné častice nanoe™ X, čím na jednej strane zamedzuje výskytu vírusov a baktérií a na druhej znižuje intenzitu zápachu. Okrem toho tiež hydratuje vlasy a pokožku.

03. VYHRIEVANÉ A ODVETRÁVANÉ SEDADLÁ

Pre model UX sú k dispozícii vyhrievané predné sedadlá. V horúcich dňoch pomáha ochladiť cestujúcich privádzaním studeného vzduchu priamo z klimatizácie.

04. VOLANT

Trojamenný volant v modeli UX, prevzatý z vlajkového sedanu LS, ponúka nebývalú úroveň luxusu na túto triedu vozidiel. Profil uchopenia volantu bol v záujme vyššieho jazdného komfortu vytvorený a zdokonalený na základe zaznamenávania tlaku do dlaní testovacieho vodiča – majstra Takumi. Volant je potiahnutý pravou kožou a počas chladnejších rán môžete použiť funkciu vyhrievania. Zabudované spínače slúžia na ovládanie audiosystému, telefónu, multiinformačného displeja, dynamického adaptívneho tempomatu a asistenta poloahtonómnej jazdy v jazdnom pruhu.

05. KVALITA SPRACOVANIA TAKUMI/ NOVÝ VARIANT BEZ KOŽE

Čalúnenie z kože, ktoré je dostupné v modeli UX, čerpá inšpiráciu z tradičnej japonskej techniky šitia „sashiko“, ktorá sa používa pri výrobe rovnostiat bojových umení. Prešívajú kožu zdobí perforovaný vzor s dokonale zarovnanými matematickými krivkami a gradáciami, ktoré skrášľujú vzhľad sedadiel. Teraz je k dispozícii aj interiér bez kože. Môžete si zvoliť potahy z perforovanej kože v týchto farbách: biela popolavá, čierna a orechovo hnedá.

06. NASTAVENIE PREDNÉHO SEDADLA/BEDROVÁ OPIERKA

Model UX 300h ponúka až osem rôznych možností nastavenia sedadla, vďaka čomu si môžete vytvoriť ergonomickú polohu za volantom, ktorá pomáha znižovať únavu. V záujme výnimočného komfortu na dlhých cestách je možnosť nastavenia bedrovej opierky štandardne dostupná vo výbave Prestige, F SPORT a Luxury.

07. OBLOŽENIE INTERIÉRU WASHI

Zatiaľ čo prístrojová doska je vždy čierna, UX 300h ako prvý model značky Lexus ponúka obloženie kabíny inšpirované textúrou papiera „washi“, ktorý sa používa pri výrobe tradičných japonských posuvných dverí. Výbava F SPORT prináša atraktívny povrch s dizajnom zvieracej kože.



nanoeX



01. POKROČILÁ AERODYNAMIKA

Model UX sa môže pochváliť vynikajúcou aerodynamikou vrátane takmer rovného podvozka. To prispieva nielen k úspore paliva, ale tiež znižuje vírenie vzduchu a aerodynamický hluk. Medzi ďalšie prevratné riešenia z hľadiska aerodynamiky patrí jednodielne zadné svetlo so zabudovanými rebrami, ktoré udržiava stabilitu zadnej časti vozidla pri zatáčaní a bočnom vetre. Navyše, lemy podbehov kolies modelu UX majú ploché postranné časti a vystupujúcu vrchnú časť, ktorá zabezpečuje lepšie obtekanie vzduchu a obmedzuje nakláňanie vozidla, vďaka čomu je stabilnejšie pri prejazde zákrutami, zmene jazdného pruhu alebo pri jazde v priamom smere.

02. ZDOKONALENÁ PLATFORMA S VYSOKOU TUHOSŤOU

Model UX je postavený na platforme, ktorá tvorí základ skvelých dynamických vlastností vozidla. Jej vývoj sa zameriaval na to, aby model UX poskytoval okamžitú a rýchlu odozvu na vstupy vodiča a zároveň mu dodával pocit stability a bezpečia. Platforma prispela k zvýšeniu tuhosti, vrátane mimoriadne tuhej prstencovej konštrukcie okolo otvorov zadných dverí a dverí batožinového priestoru. Na kľúčových miestach sa použili veľmi pevné lepidlá a laserové zváranie skrutkových spojov, čím sa výrazne zvýšila celková tuhosť.

03. NÍZKE ŤAŽISKO

Vďaka použitej platforme má model UX 300h najnižšie položené ťažisko spomedzi všetkých vozidiel svojej triedy. Okrem tejto vlastnosti, ktorá je hlavným predpokladom dynamických jazdných vlastností vozidla, sa prijali tiež opatrenia na zníženie hmotnosti v rámci konštrukcie karosérie. To zahŕňa použitie ľahkého hliníka pri výrobe bočných dverí, blatníkov a kapoty, ako aj živcového materiálu v prípade dverí batožinového priestoru.

04. ZAVESENIE KOLIES

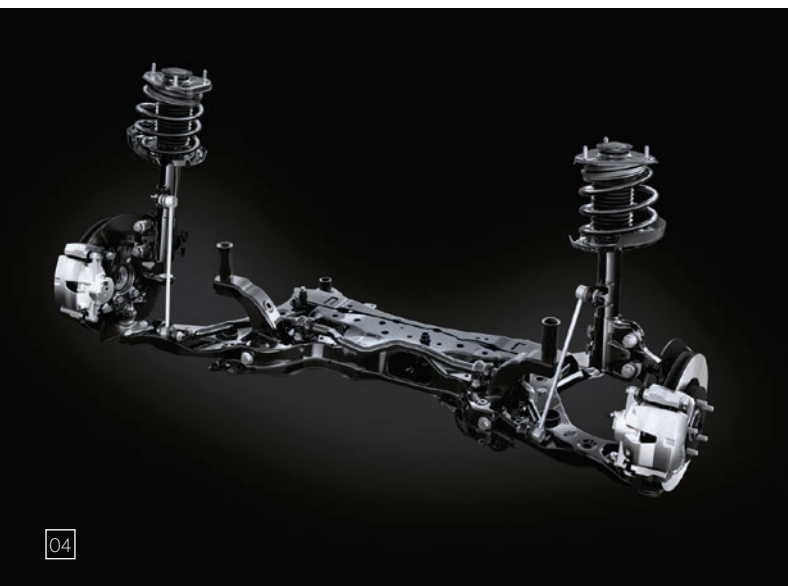
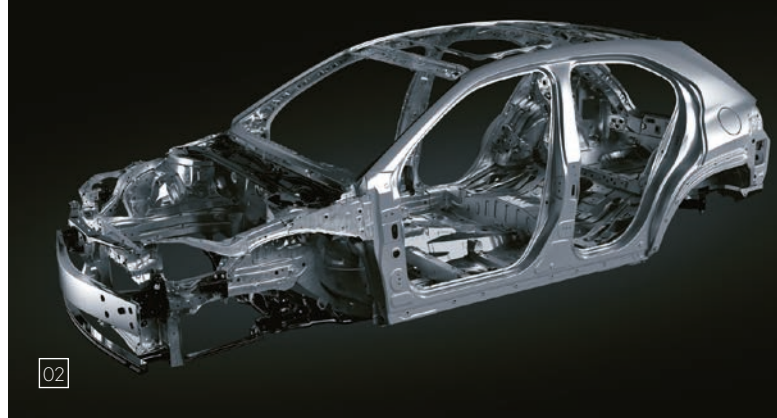
Predné zavesenie kolies so vzperami MacPherson a dvojité lichobežníkové náprava vzadu boli vylepšené s cieľom zvýšiť jazdný komfort a dosiahnuť ostrejšie reakcie. Osobitný dôraz sa pritom kládol na vlastnosti tlmičov a kvalitu tlmičového oleja a olejových tesnení a reguláciu trenia.

05. ELEKTRICKÝ POSILŇOVAČ RIADENIA

Model UX 300h má systém elektrického posilňovača riadenia s kompaktnjším a tuhším asistenčným mechanizmom na stĺpiku riadenia. Zväčšil sa tiež priemer hriadeľa stĺpika riadenia. To prispieva k lepšej ovládateľnosti vozidla s okamžitou ostrou odozvou na vstupy vodiča a lepšiemu pocitu z riadenia.

06. VOLIČ JAZDNÝCH REŽIMOV

Volič jazdných režimov je umiestnený vedľa rámu prístrojového štítu, aby sa dal ovládať bez straty očného kontaktu s vozovkou a bez zmeny polohy vodiča. Všetky modely štandardne ponúkajú režimy Eco, Normal a Sport, pričom model UX 300h s výbavou F SPORT je to až päť režimov: Eco, Normal, Custom, Sport S a Sport S+.



01. AUDIOSYSTÉM LEXUS PREMIUM

Model UX má v ponuke audiosystém Lexus Premium buď so šiestimi, alebo desiatimi reproduktormi. Zvuk sa reprodukuje priamo cez reproduktory, ale zároveň sa odráža od skla, čím v poslucháčovi navodzuje dojem živého vystúpenia. Membrány reproduktorov sú vyrobené zo živice s obsahom bambusového uhlia a opálových vlákien z tejto rastliny, čím sa zvyšuje ich recyklovateľnosť. Poskytujú jasnú a sýtu reprodukciu hlasu s minimálnym skreslením.

02. AUDIOSYSTÉM MARK LEVINSON®

Audiosystém Mark Levinson® Premium Surround Sound s 13 reproduktormi a výkonom 915 wattov prehráva v modeli UX prvotriedny zvuk. Každéj jednej elektrickej súčiastke sa tvorcovia snažili vštepiť ideálny dizajn, aby celkové harmonické skreslenie (THD), ktoré indikuje skreslenie signálu, neprekročilo úroveň 0,1 %. Súčasťou systému je tiež zosilňovač triedy D s výkonom 150 W/4 Ω x 12 kanálov (8 používaných kanálov). Obrovský výkon tejto jednotky umožňuje presné budenie veľkých reproduktorov, čím vzniká jasný a mohutný zvuk. Na základe optimálneho usporiadania využíva QLS (Quantum Logic Surround) technológiu akustického spracovania, čo systému umožňuje verne reprodukovat' zvuk v maximálnej zhode so zámermi skladateľa.

03. NOVÝ 12,3" DIGITÁLNY PRÍSTROJOVÝ PANEL

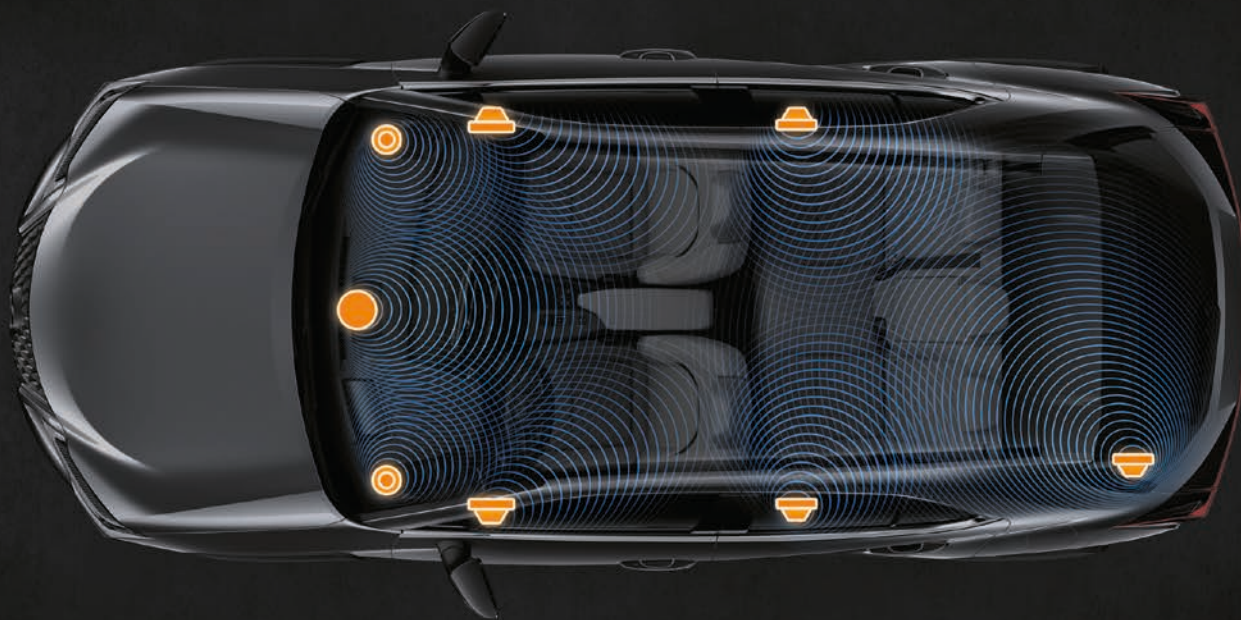
Úroveň kokpitu zameraného na vodiča v modeli UX ešte viac pozdvihuje nový plne digitálny prístrojový panel s 12,3" displejom. Usporiadanie a výraznosť ukazovateľov a informácií sa menia v závislosti od zvoleného jazdného režimu a možno ich aj prispôsobiť.

04. PROJEKČNÝ DISPLEJ (HEAD-UP)

Údaje o vozidle sa farebne premietajú priamo na čelné sklo. Projekčný displej s rozmermi 260 mm x 97,5 mm vám umožňuje sledovať rôzne údaje, ako napríklad pokyny navigácie, nastavenia audiosystému alebo bezpečnostné funkcie, bez odvrátenia pozornosti od cesty pred vami.

05. SYSTÉM TIESŇOVÉHO VOLANIA - ECALL

Z bezpečnostných dôvodov poskytuje systém eCall funkciu manuálneho aj automatického tiesňového volania. Po nehode, pri ktorej sa nafúknu airbagy, systém automaticky kontaktuje záchranné služby, pričom poskytne údaje o presnej polohe a identifikácii vozidla. Ak sa chcete priamo spojiť so záchrannými službami, môžete kedykoľvek stlačiť tlačidlo tiesňového volania.



01



02



03



04



05

01. MULTIMEDIÁLNY SYSTÉM LEXUS LINK

Multimediálny systém Lexus Link využíva na pravidelnú aktualizáciu máp a dopravných informácií cloudovú navigáciu. Rýchlejšie a jednoduchšie sa používa a môže sa pochváliť vysokým rozlíšením v oboch verziách dotykovej obrazovky – 8" (Lexus Link Connect s cloudovou navigáciou) aj veľkej 12,3" (Navigačný systém Lexus Premium Navigation). Najnovšie mapy s množstvom funkcií, napríklad vyhľadávaním bodov záujmu, môžete aktualizovať na diaľku (over the air). K dispozícii sú online služby, ktoré vylepšujú váš zážitok z navigácie, ako napríklad online dopravné správy, vyhľadávanie parkovísk, vyhľadávanie čerpacích staníc, predpoveď počasia či Vyhľadávanie Google.

02. EXTRA VEĽKÁ DOTYKOVÁ OBRAZOVKA S UHLOPRIEČKOU 12,3 PALCA

Táto 12,3" dotyková obrazovka s vysokým rozlíšením patrí medzi najväčšie dostupné obrazovky v tejto kategórii vozidiel. Nájdete tu informácie týkajúce sa navigácie, audiosystému a klimatizácie. Vďaka ideálnej polohe sa vám bude počas jazdy pohodlne používať.

03. LEXUS LINK – SLUŽBY KONEKTIVITY¹

Víta vás aplikácia Lexus Link, svet konektivity, ktorý vznikol ako doplnenie nášho jedinečného prístupu k službám Omotenashi. Jej šikovné, na mieru vytvorené funkcie vám pomôžu naplánovať cestu, nájsť parkovacie miesto, dohodnúť si termín v servise či dokonca zlepšiť svoj jazdný štýl. Pretvorte svoj čas strávený s modelom UX pomocou týchto služieb:

- Analýza jazdy: Sleduje cestu, jazdný štýl a umožňuje zaznamenávať služobné cesty.
- Inštruktor hybridnej jazdy: Podporuje hospodárnejšiu jazdu s modelom UX 300h.
- Vyhľadanie vozidla: Určí polohu vášho vozidla Lexus a navedie vás späť k nemu.
- eCare: Umožňuje spravovať servis a údržbu vášho vozidla UX.
- Výstražné kontrolky: Vysvetľuje význam jednotlivých výstražných kontroliek a prípadné vyžadované opatrenia.
- Stav vozidla: Upozorní vás na to, ak necháte na vozidle otvorené okná alebo zabudnete vypnúť svetlá. Ďalej môžete skontrolovať, či ste vozidlo zamkli.
- Ochrana akumulátora: Sleduje úroveň nabitia 12-voltového akumulátora vo vozidle.

04. PRÉMIOVÉ SLUŽBY KONEKTIVITY LEXUS LINK

Ako majiteľ modelu UX môžete počas celej jeho životnosti bezplatne využívať všetky štandardné služby konektivity Lexus Link. Počas prvých 4 rokov vlastníctva vozidla máte bezplatne k dispozícii aj balík prémiových služieb konektivity Lexus Link. Po uplynutí tohto obdobia ho môžete získať na základe predplatného. Zahŕňa priekopnícke funkcie, ako napríklad tieto:

- Cloudová navigácia a hlasový asistent.
- Informácie o dianí na cestách a dopravné správy v reálnom čase.
- Informácie o dostupnom parkovaní na uliciach aj mimo nich.
- Diaľkové ovládanie: Umožňuje vám na diaľku z pohodlia domova odmraziť čelné sklo na vašom modeli UX, aktivovať výstražné svetlá alebo ho zamknúť či odomknúť.

05. INTEGRÁCIA SMARTFÓNU

Pomocou rozhrania Apple CarPlay® s bezdrôtovým pripojením a Android Auto® cez kábel si v modeli UX môžete na displeji jednoducho zobrazovať niektoré aplikácie svojho smartfónu a pristupovať k nim.

06. BEZDRÔTOVÁ NABÍJAČKA

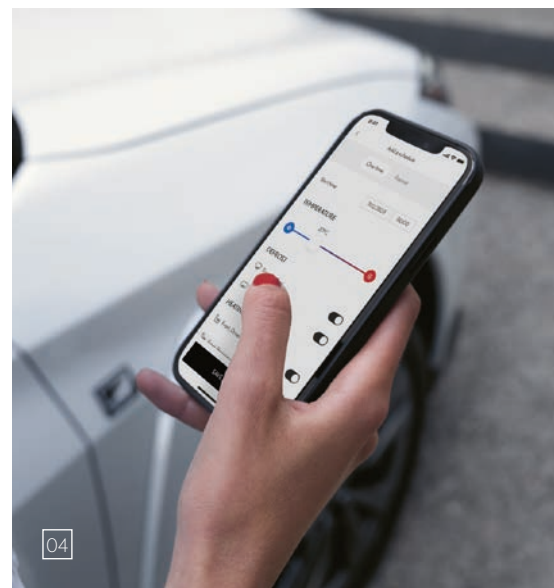
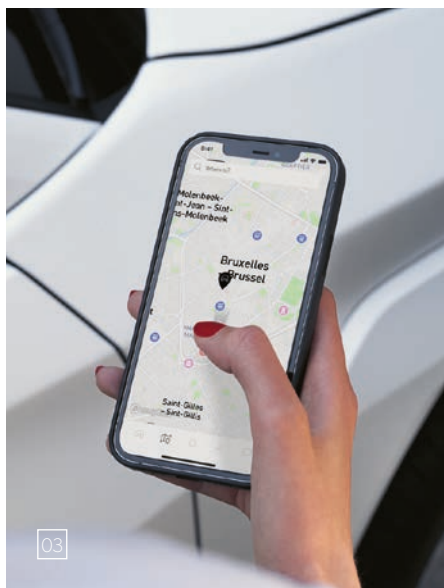
Väčšia bezdrôtová nabíjačka v prednej časti stredovej konzoly umožňuje nabíjať prenosné zariadenie alebo smartfón jeho umiestnením na nabíjaciu podložku, bez potreby pripojenia nabíjacieho kábla.

07. NOVÝ INTELIGENTÝ DIGITÁLNY KLÚČ²

O jednu vec menej, čo sa dá stratiť. Náš zabezpečený a praktický inteligentný digitálny kľúč integruje všetky funkcie inteligentného kľúča Lexus do aplikácie Lexus Link+ vo vašom smartfóne. Či ho nosíte vo vrecku alebo v taške, môžete ním vozidlo pohodlne odomknúť, zamknúť alebo naštartovať a môžu sa oň na diaľku deliť až piati ľudia.

¹ Niektoré funkcie nemusia byť dostupné v závislosti od miesta bydliska. Pomoc a informácie vám poskytne miestny predajca Lexus.

² Funkcia štartovania motora pomocou inteligentného digitálneho kľúča nefunguje, ak je vozidlo vybavené prídavným imobilizérom a vo vozidle sa nenachádza kľúč k danému imobilizéru.



01. NAJNOVŠIA GENERÁCIA BEZPEČNOSTNÉHO SYSTÉMU LEXUS SAFETY SYSTEM+

Model UX 300h využíva výhody pokročilých systémov aktívnej bezpečnosti a asistenčných systémov pre vodiča, ktoré sú súčasťou najnovšej generácie bezpečnostného systému Lexus Safety System+ s vylepšenými a dodatočnými funkciami na lepšiu detekciu rizika nehôd. Patrí medzi ne systém sledovania vodiča, ktorý kontroluje vodiča, či nie je unavený alebo rozptýlený, a proaktívny jazdný asistent s asistentom riadenia, ktorý využíva prednú kameru na určenie uhla zákruty a pri približovaní sa k zákrute upravuje silu riadenia.

02. PREDNÁRAZOVÝ BEZPEČNOSTNÝ SYSTÉM

Okrem detekcie motocyklov cez deň umožňuje pokročilý prednárazaový bezpečnostný systém Lexus predísť viacerým hroziacim kolíziám, napríklad pri zatáčaní doľava/doprava a pri zaradení iného vozidla tesne pred vaše vozidlo. Okrem toho dokáže rozpoznať aj riziká kolízie s protiidúcimi vozidlami alebo križujúcimi chodcami pri odbočovaní na križovatke. Asistent núdzového riadenia zdokonaľuje schopnosť vyhnúť sa kolíziám.

03. DYNAMICKÝ ADAPTÍVNY TEMPOMAT

Tento systém používa milimetrový radarový senzor a kameru na detekciu vozidla pred vami a udržiavanie primeraného odstupu. Ak vozidlo vpredu zastaví, zastaví aj model UX 300h. Keď sa vozidlo opäť rozbehne, pohnete sa aj vy. Dokáže rýchlo rozpoznať vozidlá, ktoré sa pred vás náhle zaradia, a v spolupráci s asistentom poloautonómnej jazdy v jazdnom pruhu prirodzenejšie drží stopu v zákrutách.

04. ASISTENT NÚDZOVÉHO RIADENIA

Ak sa pri hroziacej zrážke pokúsite vyhnúť chodcovi, ktorý sa nachádza v blízkosti alebo vo vašej jazdnej dráhe, asistent núdzového riadenia podporí vaše pohyby volantom, aby sa zvýšila stabilita vozidla a zabránilo sa nechcenému opusteniu jazdného pruhu.

05. ASISTENT POLOAUTONÓMNEJ JAZDY V JAZDNOM PRUHU

Pokročilý asistent poloautonómnej jazdy v jazdnom pruhu pomáha udržiavať model UX 300h v strede jazdného pruhu. Využíva pri tom funkciu „prirodzeného sledovania jazdného pruhu“ a taktiež asistuje pri jazde v zákrutách.

06. PROAKTÍVNY JAZDNÝ ASISTENT S AKTÍVNYM ASISTENTOM RIADENIA

Priekopnícky nový proaktívny jazdný asistent je v modeli UX 300h vybavený našim najnovším asistenčným systémom na predvídanie prekážok s technológiou aktívneho jazdného asistenta, ktorý monitoruje účastníkov cestnej premávky a objekty pred vozidlom, pričom proaktívne ovláda brzdy a riadenie, aby od nich udržal bezpečný odstup. Okrem toho asistent pri spomaľovaní pomáha pri uvoľnení plynového pedála pred zákrutou alebo ak je pred vami vozidlo, takže umožňuje plynulejšie a bezpečnejšie spomaľovanie. Systém taktiež rozpoznáva zákruty vpredu a upravuje silu posilňovača riadenia, aby zaistil bezpečné a presné riadenie.

07. SYSTÉM ROZPOZNÁVANIA DOPRAVNÝCH ZNAČIEK

Systém rozpoznávania dopravných značiek (RSA) rozpoznáva dopravné značky a poskytuje vodičovi informácie na multiinformačnom displeji. V spojení s dynamickým adaptívnym tempomatom sa dá rýchlosť vozidla upraviť v súlade s rýchlostným limitom, ktorý systém RSA rozpoznal.

08. AUTOMATICKÉ OVLÁDANIE DIALKOVÝCH SVETIEL

Funkcia automatického ovládania diaľkových svetiel (AHB) v noci rozpoznáva protiídúce vozidlá a automaticky prepína diaľkové svetlá svetlometov na stretávacie, vďaka čomu sa znižuje riziko osľňovania ostatných vodičov a vy sa môžete plne sústrediť na cestu pred sebou.

09. SYSTÉM ADAPTÍVNYCH DIALKOVÝCH SVETIEL

Príplatkový systém adaptívnych diaľkových svetiel (AHS) pomáha predchádzať tomu, aby model UX 300h osľňoval iných účastníkov cestnej premávky. Za pomoci kamery v hornej časti čelného skla zaznamenáva systém AHS svetlá vozidiel vpredu a automaticky upravuje rozptyl svetla tak, aby neosľňovalo vodičov vozidiel idúcich vpredu alebo vodičov protiidúcich vozidiel. Aktiváciou a deaktiváciou jedenástich samostatných LED diód vo svetlometoch presne reguluje rozsvietenú a nerozsvietenú časť svetiel.

LEXUS SAFETY SYSTEM +

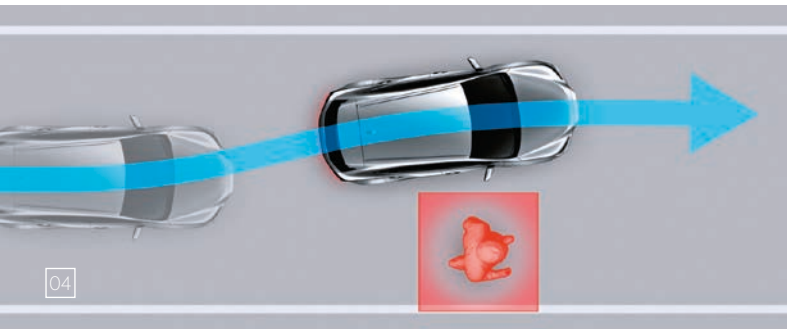
01



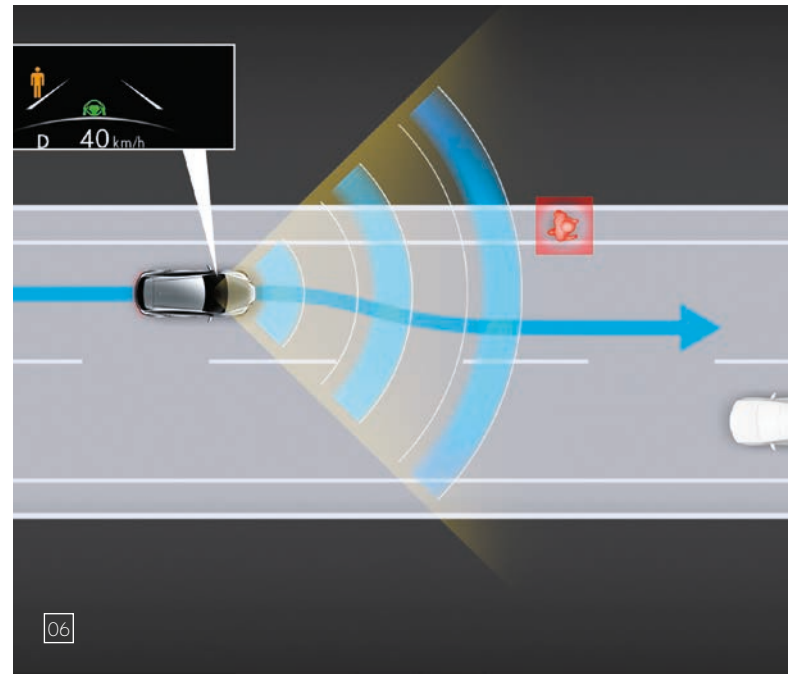
02



03



04



06



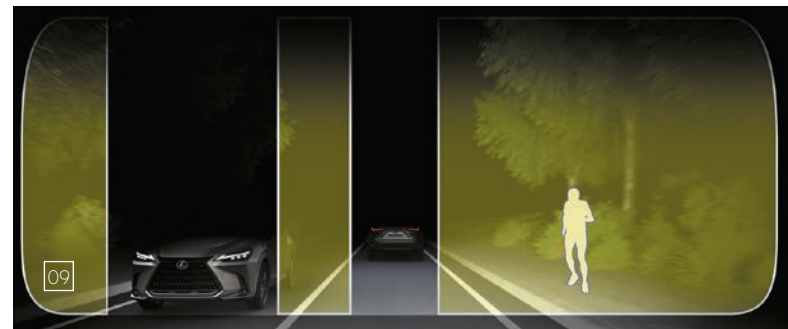
05



07



08



09

01. AIRBAGY

V rámci ďalšieho zvyšovania bezpečnostných vlastností má model UX štandardne zabudovaný rozsiahly ochranný štít v podobe 8 airbagov. Zahŕňa airbagy vodiča a spolujazdca, kolenné airbagy, bočné airbagy vpredu a hlavové airbagy pokrývajúce všetky bočné okná.

02. SYSTÉM SLEDOVANIA DOPRAVY ZA VOZIDLOM S FUNKCIOU BRZDENIA

Systém sledovania dopravy za vozidlom sa aktivuje, keď vozidlo cúva. Reguluje prekážky okolo vozidla a iné vozidlá približujúce sa k oblasti za vozidlom. Ak je to potrebné, systém vás upozorní zvukovým signálom a tiež vizuálne na centrálnom displeji a príslušnom vonkajšom spätnom zrkadle. Ak je to nutné, môže použiť reguláciu hnacej sily a brzdenia, a predísť tak kolízi.

03. SYSTÉM SLEDOVANIA TLAKU VZDUCHU V PNEUMATIKÁCH

Prijíma údaje zo snímača namontovaného v každej pneumatike, zobrazuje na multiinformačnom displeji údaje o tlaku v pneumatikách a varuje vás v prípade poklesu tlaku v niektorej z nich. Systém môže znížiť riziko defektu a zároveň pomáha znížovať spotrebu paliva a predlžovať životnosť pneumatík.

04. SYSTÉM UPOZORNENIA A PODPORY PRI PARKOVANÍ

Systém upozornenia a podpory pri parkovaní dodáva istotu pri parkovaní v úzkych priestoroch. Vodiča pred hroziacou kolíziou varuje pomocou parkovacích senzorov, systému sledovania dopravy za vozidlom a obrazu zo zadnej kamery.

05. ASISTENT PARKOVANIA LEXUS/PANORAMATICKÝ MONITOR

Asistent parkovania Lexus* vám pomôže zacúvať na parkovacie miesto. Na centrálnom displeji zobrazuje obraz priestoru, do ktorého cúvate, a vodiace čiary, ktoré uľahčujú manévrovanie s vozidlom. Panoramatický monitor ponúka takmer 360° výhľad na okolie vozidla, čím uľahčuje jazdu v stiesnených priestoroch. Taktiež vytvára virtuálny 3D obraz vášho modelu UX spolu s navigačnými čiarami na obrazovke, ktoré vám pomôžu pri manévrovaní v stiesnených priestoroch mesta.

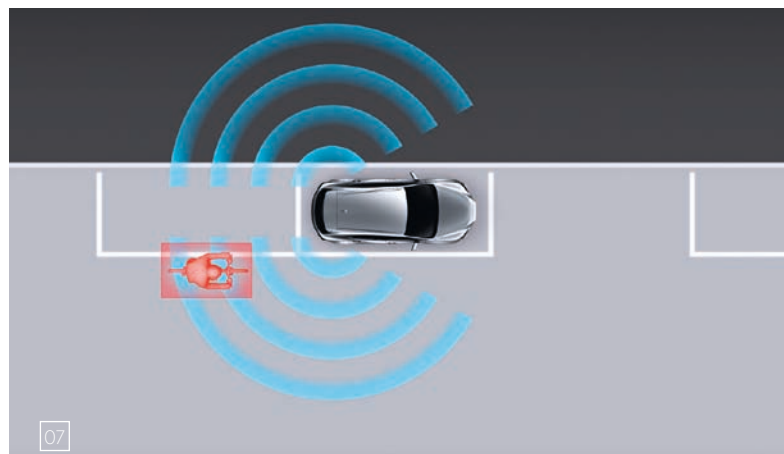
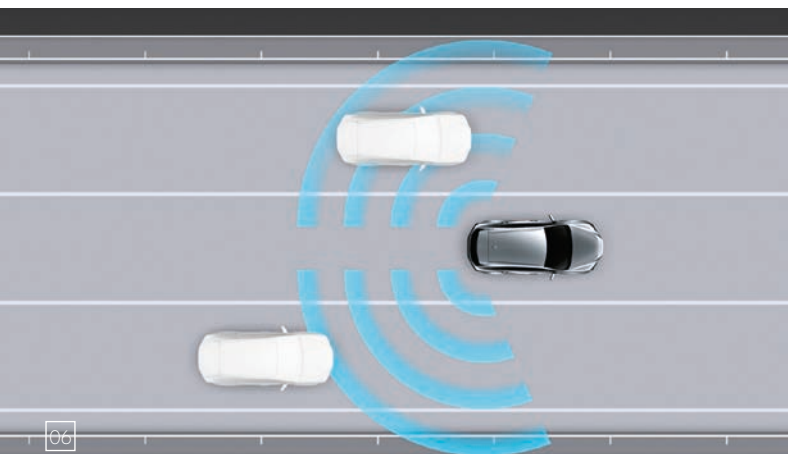
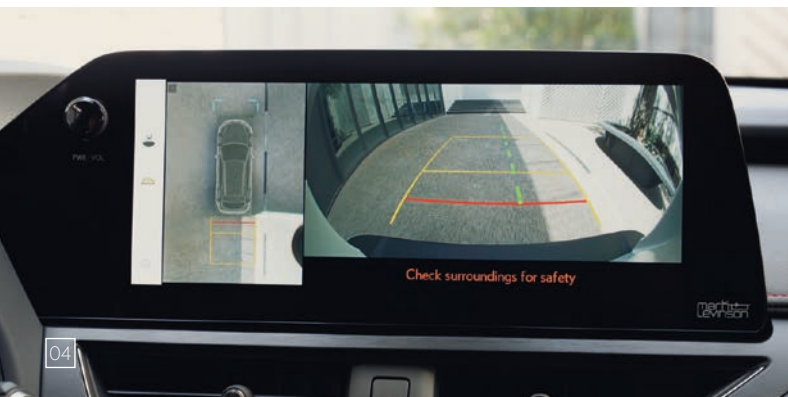
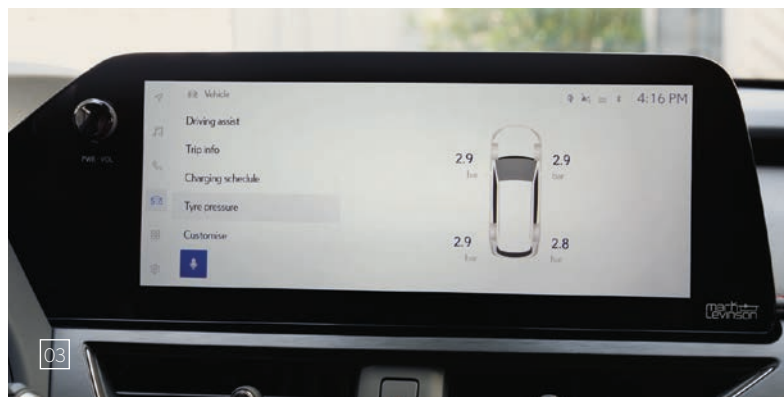
06. SYSTÉM SLEDOVANIA SLEPÉHO UHLA

Radarové zariadenia namontované v zadnom nárazníku registrujú vozidlá v susedných jazdných pruhoch, ktoré nie sú viditeľné vo vonkajších spätných zrkadlách. Ak vodič signalizuje zmenu jazdného pruhu a do jeho slepého uhla vojde iné vozidlo, v príslušnom vonkajšom spätnom zrkadle sa zobrazí výstražný signál.

07. ASISTENT BEZPEČNÉHO VYSTUPOVANIA

Exkluzívny asistent bezpečného vystupovania pomáha predchádzať nehodám tým, že cestujúcich (vpredu aj vzadu) varuje pred otvorením dverí v prípade premávky v okolí vozidla, napríklad vozidiel alebo cyklistov približujúcich sa zozadu.

* Poloha a vzdialenosť ľudí a prekážok zobrazená na monitore sa môže líšiť od ich skutočnej polohy a vzdialenosti. Nespoliehajte sa úplne na monitor a z bezpečnostných dôvodov počas jazdy kontrolujete okolie vozidla priamym pohľadom.



01. MRIEŽKA CHLADIČA F SPORT

Exkluzívne spracovanie charakteristickej mriežky chladiča a dizajn predného nárazníka verzie F SPORT jednoznačne odlišujú modely UX F SPORT a UX F SPORT Design od zvyšku modelového radu UX. Zložitý vzor mriežky s lesklou čiernou úpravou sa inšpiruje mriežkou modelu LS F SPORT. Tento návrh si vyžiadal mesiace intenzívneho počítačového modelovania.

02. DIZAJN ZADNEJ ČASTI F SPORT

Výrazný vzhľad verzií F SPORT a F SPORT Design podčiarkujú okrem exkluzívneho zadného nárazníka tiež stredová lišta a lem zadných svetiel s lesklým čiernym plátovaním.

03. 18-PALCOVÉ DISKY Z LAHKÝCH ZLIATIN F SPORT

Inšpirovaný diskami z kupé LC a vlajkového sedanu LS je model UX F SPORT vybavený exkluzívnymi 18-palcovými diskami z ľahkých zliatin s vysokou tuhosťou, 5 dvojitémi lúčmi a tmavým kovovým povrchom.

04. ROZŠÍRENÉ DVOJFAREBNÉ LAKOVANIE

Len v prípade verzií F SPORT a F SPORT Design si môžete za príplatok zvoliť dvojfarebné lakovanie, a to vo farbe medená Sonic, titánová alebo modrá zaírová v kombinácii s čiernou strechou, čiernymi stĺpkami karosérie a čiernymi strešnými lištami.

05. SYSTÉM ADAPTÍVNEHO ODPRUŽENIA ZAVESENIA KOLIES

Pre ešte vyššiu úroveň dynamického výkonu majú modely F SPORT adaptívne odpruženie, podobne ako v kupé LC. Zahŕňa nastaviteľné tlmiče na každom kolese so 650 úrovňami tlmiacej sily, ktoré poskytujú dokonalú kontrolu na akejkoľvek povrchu.

06. SEDADLÁ F SPORT

Vychutnajte si kožené sedadlá F SPORT so skvelou oporou tela, ktoré sa podobajú tým v športovom kupé LC. Ponúkajú bedrovú opierku a možnosť nastavenia v 8 smeroch. Na všetko šitie na sedadlách, volante, prístrojovej doske a radiacej páke dohliadajú naši remeselní majstri „Takumi“.

07. VOLANT F SPORT

Volant modelu UX F SPORT ozdobený logom F SPORT vytvára zvláštne prepojenie vodiča s vozidlom. Pomocou radiacích páčok na volante môže rýchlo a presne preradiť, pričom vôbec nemusí pustiť volant z rúk. Radiaca páka F SPORT potiahnutá perforovanou kožou svojím dizajnom ladí s volantom a vytvára vzrušujúcu športovú atmosféru.

08. PRAHOVÉ LIŠTY A ŠPORTOVÉ PEDÁLE F SPORT

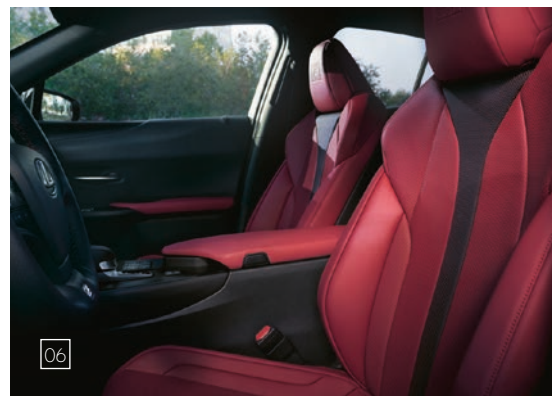
Zvýšenú ochranu karosérie poskytujú odolné prahové lišty F SPORT s lešteným hliníkovým povrchom a logom Lexus. Strojovo opracované hliníkové športové pedále ponúkajú výnimočnú úroveň priľnavosti. Odrážajú tiež dizajnové inšpirácie modelov UX 300h F SPORT, čerpajúce z oblasti motošportu.

09. PRÍSTROJE F SPORT

Centrálny prístrojový štít F SPORT je vybavený inovačným 8-palcovým TFT displejom a dizajnom prebraným z kultového superauta Lexus LFA. Displej používa rovnakú ručičku tachometra a digitálny indikátor rýchlosti ako vo vozidlách radu Lexus F.

10. REŽIM SPORT S+

Režim Sport S+ v modeloch UX F SPORT upravuje vlastnosti zavesenia kolies a odozvu riadenia a škrtiacej klapky, čo zaručuje športovejší zážitok z jazdy.



01. BALÍK SUV

Lexus UX je luxusné kompaktné SUV, ktoré popiera všetko, čo platilo doteraz. Súčasťou balíka SUV sú tieto štýlové aerodynamické spojler, ktoré zdôrazňujú dynamický športový vzhľad vozidla, aby ste mohli ešte viac zapôsobiť.

- Predný spojler: tejto spojler sa napája na spodnú stranu nárazníka a modelu UX dodáva pôsobivý vzhľad s nízkym profilom.
- Bočný spojler: vylepšuje dizajn bočných prahov modelu UX a umocňuje jeho jedinečný športový štýl.
- Zadný spojler, presahujúci až za rohy karosérie, je akousi dynamickou bodkou za celým dynamicky športovým vzhľadom modelu UX.

02. BALÍK TRANSPORT

S balíkom Transport využijete toto prevratné kompaktné SUV naozaj naplno. Keď vyrazíte za dobrodružstvom, Lexus UX uvezie všetko potrebné vybavenie.

- Priečne nosiče: tieto priečne nosiče sa uzamykajú do strešných lišt modelu UX, kde tvoria bezpečnú a stabilnú základňu pre upevnenie najrôznejšieho špeciálneho príslušenstva.
- Strešný box (box na batožinu, Thule Touring 600 lesklý čierny): s týmto aerodynamicky tvarovaným strešným boxom získa model UX ďalších 300 litrov priestoru na prepravu batožiny. Otvára sa z oboch strán, s uzamykacím bodom uprostred.

03. OCHRANNÉ FÓLIE

Lak vášho vozidla neustále ohrozujú rôzne faktory, ako napríklad odletujúce kamienky, UV žiarenie, cestárska soľ či lietajúci hmyz, ktoré zhoršujú jeho vzhľad a znižujú hodnotu vozidla. Pomocou fólií na ochranu laku môžete zachovať svieži vzhľad svojho vozidla ako zo showroomu. Poskytujú dokonalú dlhotrvajúcu ochranu a po aplikácii ich prakticky nevidíte. K dispozícii pre najexponovanejšie časti vozidla.

04. 17-PALCOVÉ ZIMNÉ DISKY Z ĽAHKÝCH ZLIATIN

Zimné disky z ľahkých zliatin od spoločnosti Lexus sú účelovo navrhnuté pre model UX na jazdu po nekvalitných cestách a pri nízkej teplote, pričom nijako netráfi ani prestížny vzhľad vozidla.

05. 18" DISKY Z ĽAHKEJ ZLIATINY – LESKLÉ ČIERNE, STROJOVO OPRACOVANÉ

Vysokovýkonné disky s 10 lúčmi a lesklým čiernym strojovo opracovaným povrchom zanechávajú zaručený dojem vycibrenej mestskej elegancie.

06. ZVISLO ODNÍMATEĽNÉ ŤAŽNÉ ZARIADENIE

Všestrannú využiteľnosť modelu UX 300h zvýši uzamykateľné ťažné zariadenie, ktoré môžete k vozidlu pripojiť, až keď ho budete potrebovať. Ak už ho nepotrebujete, jednoducho ho odstráňte.

07. OSVETLENÉ PRAHOVÉ LIŠTY

Tieto osvetlené prahové lišty pôsobia štýlovým a precízne vypracovaným dojmom a modelu UX dodávajú ešte vyššiu úroveň.



FARBY | EXTERIÉR

BIELA NOVA | 083¹



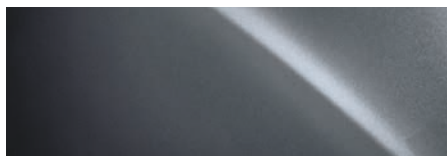
BIELA SONIC | 085²



IRÍDIOVÁ SONIC | 1L2



CHRÓMOVÁ SONIC | 1L1



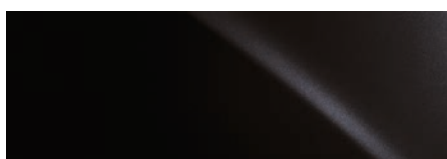
TITÁNOVÁ SONIC | 1J7



ČIERNA | 212³



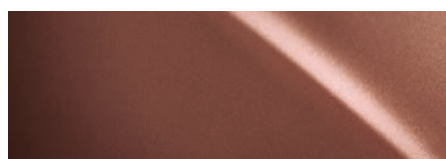
ČIERNA GRAFITOVÁ | 223



ČERVENÁ | 3T2³



MEDENÁ SONIC | 4Y5



ZELENÁ KHAKI | 6X4



MODRÁ ASTRONOMICKÁ | 8Y6



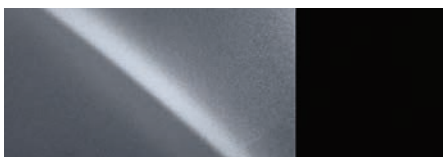
MODRÁ ZAFÍROVÁ | 8X1¹



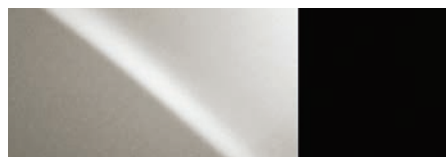
BIELA NOVA/ČIERNA | 2LJ⁴



CHRÓMOVÁ SONIC/ČIERNA | 2ZG⁴



TITÁNOVÁ SONIC/ČIERNA | 9M0⁵



IRÍDIOVÁ SONIC/ČIERNA | 2ZH⁴



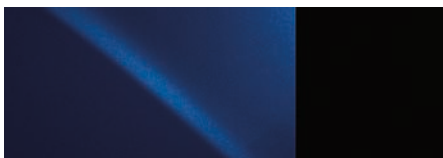
ČERVENÁ/ČIERNA | 2LN⁴



MEDENÁ SONIC/ČIERNA | 9L8⁵



MODRÁ ZAFÍROVÁ/ČIERNA | 9L9⁵



¹ Exkluzívne pre F SPORT a F SPORT Design.

² Nie je k dispozícii pre F SPORT a F SPORT Design.

³ Nemetická farba.

⁴ Len vo výbave F SPORT a F SPORT Design. Strecha a strešné lišty sú čierne.

⁵ Len vo výbave F SPORT a F SPORT Design. Strecha, strešné lišty, stĺpiky karosérie a vonkajšie spätné zrkadlá sú čierne.

Poznámka: Kvôli odchýlkam v tlači sa skutočné farby laku môžu mierne líšiť od zobrazených farieb.

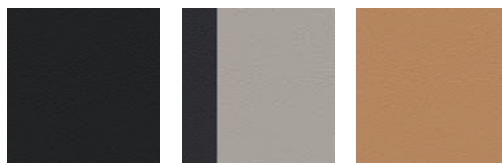
TEXTILNÉ ČALÚNENIE¹



Čierna

Orechovo hnedá

SYN. KOŽA TAHARA²

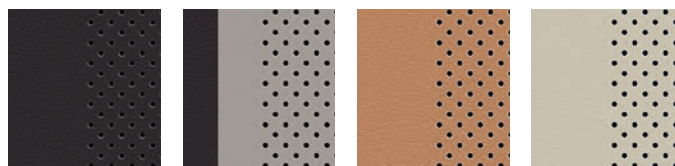


Čierna

Biela popolavá

Orechovo hnedá

JEMNÁ KOŽA³



Čierna

Biela popolavá

Orechovo hnedá

Piesková

KOŽA F SPORT⁴



Čierna F-Black

Biela

Žiarivá červená

¹Textilné čalúnenie je štandardnou súčasťou výbavy Elegance, Business a Business Edition.

²Syn. koža Tahara je štandardnou súčasťou výbavy F SPORT Design.

³Jemná koža je štandardnou súčasťou výbavy Prestige a Luxury.

⁴Koža F SPORT je k dispozícii za príplatok ako súčasť balíka vo výbave F SPORT.





TECHNICKÉ ÚDAJE

SPALOVACÍ MOTOR

UX 300h FWD (AWD)

Zdvihový objem (cm ³)	1987
Počet valcov/ventilov	4 v rade/16
Maximálny výkon (k/ot. za min.)	152/6000
Maximálny výkon (kW/ot. za min.)	112/6000
Maximálny krútiaci moment (Nm/ot. za min.)	190/4400 - 5200

ELEKTROMOTOR (S)

Typ	Synchronný AC s permanentným magnetom (synchronný AC s permanentným magnetom/synchronný AC s permanentným magnetom)
Maximálny výkon (k (DIN)) vpredu/vzadu	113/- (113/41)
Maximálny výkon (kW) vpredu/vzadu	83/- (83/30)
Maximálny krútiaci moment (Nm) vpredu/vzadu	206/- (206/84)

PREVODOVKA

Typ	Elektronická prevodovka s plynule meniteľným prevodom
Pohon	Pohon predných kolies (E-FOUR)

MAXIMÁLNY VÝKON SYSTÉMU¹

Výkon (k)	199
Výkon (kW)	146

VÝKON

Maximálna rýchlosť (km/h)	177
Zrýchlenie 0 - 100 km/h (s)	8,1 (7,9)

SPOTREBA PALIVA² (l/100 km)

Kombinovaná prevádzka	5,2 - 5,0 (5,7 - 5,3)
-----------------------	-----------------------

EMISIE CO₂² (g/km)

Kombinovaná prevádzka	119 - 113 (128 - 121)
-----------------------	-----------------------

EMISNÁ NORMA

Trieda Euro	EURO 6e
-------------	---------

HMOTNOSTI (kg)

Celková hmotnosť	2110
Pohotovostná hmotnosť (min. - max.)	1495 - 1575 (1555 - 1635)

OBJEMY^{3,4}

Objem batožinového priestoru - zadné sedadlá vzpriamené, objem po kryt batožinového priestoru (l)	315 (317)
Objem batožinového priestoru - zadné sedadlá vzpriamené, objem po strechu (l)	433 (435)
Palivová nádrž (l)	43
Max. ťažná kapacita, nebrzdený prives (kg)	750
Max. ťažná kapacita, brzdený prives (kg)	750

¹ Kombinácia spaľovacieho motora a elektromotora.

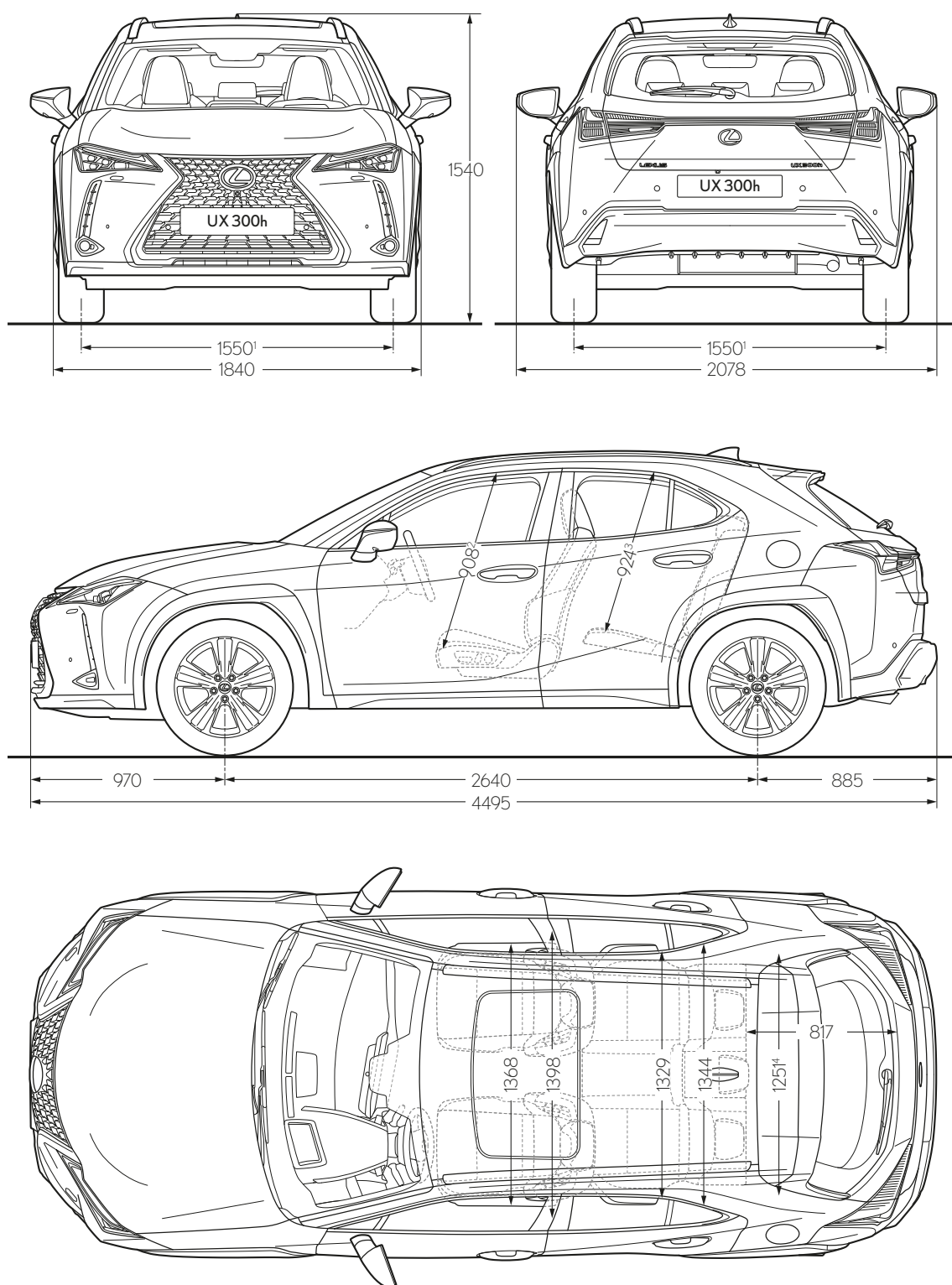
² Hodnoty spotreby paliva a emisií CO₂ sú namerané v kontrolovanom prostredí na reprezentatívnom sériovom modeli v súlade s požiadavkami nariadenia Komisie (EÚ) 2017/1151 o novom postupe WLTP a jeho platnými zmenami a doplnkami. Finálne hodnoty spotreby paliva a emisií CO₂ pre každú jednu konfiguráciu vozidla je možné vypočítať na základe objednaného voliteľného vybavenia. Hodnoty spotreby paliva a emisií CO₂ vášho vozidla sa môžu líšiť od nameraných alebo vypočítaných hodnôt, pretože na spotrebu paliva a emisie CO₂ vozidla vplyva spôsob jazdy, ako aj ďalšie faktory (napr. stav vozovky, premávka, stav vozidla, tlak v pneumatikách, zafarbenie, počet cestujúcich atď.).

Viac informácií o novom skúšobnom postupe WLTP nájdete na stránke: www.lexus.sk/wltp

³ Uvedené objemy batožinového priestoru sú interne namerané hodnoty. Všetky uvedené hodnoty zahŕňajú tiež maximálny úložný priestor pod podlahou batožinového priestoru. Dostupný úložný priestor pod podlahou batožinového priestoru sa môže v niektorých krajinách líšiť.

⁴ Balík doplnkov na ťahanie privesu je štandardná súčasť výbavy, ale nie je k dispozícii spolu s príplatkovou funkciou bezdotykového otvárania dverí batožinového priestoru. Balík doplnkov na ťahanie privesu neobsahuje ťažné zariadenie ani ďalšie štandardne montované vybavenie na ťahanie privesu.

TECHNICKÉ ÚDAJE



¹ Uvedená hodnota sa týka modelov UX 300h vybavených 18" zliatinovými diskami. So 17" zliatinovými diskami je hodnota rozchodu predných aj zadných kolies 1560.

² Uvedená hodnota sa týka modelov UX 300h vybavených príplatkovým strešným oknom. Hodnota pre verziu F SPORT je 889. V modeloch so štandardnou strechou je tento údaj 947 alebo 929 pre verziu F SPORT.

³ Uvedená hodnota sa týka modelov UX 300h vybavených príplatkovým strešným oknom. Ekvivalentná hodnota pri modeloch so štandardnou strechou je 923.

⁴ Uvedený obrázok sa týka modelov UX 300h vybavených audiosystémom s 8 alebo 13 reproduktormi. Keď sa rozhodnete pre audiosystém so 6 reproduktormi, tento údaj je 1328.

Poznámka: Zobrazené rozmery sú uvedené v milimetroch.

STAŇTE SA NAŠÍM HOSTOM

SPÔSOB, AKÝM SA SPRÁVAME K NAŠIM ZÁKAZNÍKOM, SA RIADI STAROVEKOU JAPONSKOU FILOZOFIOU POHOSTINNOSTI

Omotenashi sa z japončiny prekladá ako „pohostinnosť a zdvorilá úslužnosť“, znamená však oveľa viac než len vynikajúce služby. Je to starodávny koncept zameraný na predvídanie potrieb druhých, a to ešte predtým, než vzniknú. Omotenashi ovplyvňuje spôsob, akým v spoločnosti Lexus navrhujeme a konštruujeme naše vozidlá, ako aj naše správanie k vám, majiteľom vozidiel Lexus. A to nielen v mieste predaja, ale počas celej životnosti vozidla. Chceme, aby ste pri každom kontakte s nami cítili, ako veľmi si vás vážime. Aby ste sa cítili ako niečo viac než len zákazník.

Pri každej návšteve v našich showroomoch zažijete Omotenashi na vlastnej koži, či už ako vodič súkromného, alebo firemného vozidla. V podobe vreleho prijatia od priateľského personálu priamo na mieste, ktorý vás privíta ako hosťa vo vlastnom dome. Vo forme prívetivej atmosféry a pôsobivého vybavenia salónika, kde si môžete dopriať občerstvenie, dobehnúť najnovšie správy, vychutnať si rýchly internet alebo sa venovať práci. A to všetko s vedomím, že naši technici zo spoločnosti Lexus pracujú precízne a efektívne na tom, aby ste sa dostali späť na cesty s minimálnym zdržaním.



ETES-VOUS OUVERT À
CUI VOUS SURPRENDRA
BONNE CUISINE CONTEMPORAINE ET FINE

NOTES CONCERNANT LES LIEUX

LE LIEU	LE LIEU	LE LIEU	LE LIEU	LE LIEU
1. LE LIEU	2. LE LIEU	3. LE LIEU	4. LE LIEU	5. LE LIEU
6. LE LIEU	7. LE LIEU	8. LE LIEU	9. LE LIEU	10. LE LIEU
11. LE LIEU	12. LE LIEU	13. LE LIEU	14. LE LIEU	15. LE LIEU
16. LE LIEU	17. LE LIEU	18. LE LIEU	19. LE LIEU	20. LE LIEU
21. LE LIEU	22. LE LIEU	23. LE LIEU	24. LE LIEU	25. LE LIEU
26. LE LIEU	27. LE LIEU	28. LE LIEU	29. LE LIEU	30. LE LIEU
31. LE LIEU	32. LE LIEU	33. LE LIEU	34. LE LIEU	35. LE LIEU
36. LE LIEU	37. LE LIEU	38. LE LIEU	39. LE LIEU	40. LE LIEU
41. LE LIEU	42. LE LIEU	43. LE LIEU	44. LE LIEU	45. LE LIEU
46. LE LIEU	47. LE LIEU	48. LE LIEU	49. LE LIEU	50. LE LIEU
51. LE LIEU	52. LE LIEU	53. LE LIEU	54. LE LIEU	55. LE LIEU
56. LE LIEU	57. LE LIEU	58. LE LIEU	59. LE LIEU	60. LE LIEU
61. LE LIEU	62. LE LIEU	63. LE LIEU	64. LE LIEU	65. LE LIEU
66. LE LIEU	67. LE LIEU	68. LE LIEU	69. LE LIEU	70. LE LIEU
71. LE LIEU	72. LE LIEU	73. LE LIEU	74. LE LIEU	75. LE LIEU
76. LE LIEU	77. LE LIEU	78. LE LIEU	79. LE LIEU	80. LE LIEU
81. LE LIEU	82. LE LIEU	83. LE LIEU	84. LE LIEU	85. LE LIEU
86. LE LIEU	87. LE LIEU	88. LE LIEU	89. LE LIEU	90. LE LIEU
91. LE LIEU	92. LE LIEU	93. LE LIEU	94. LE LIEU	95. LE LIEU
96. LE LIEU	97. LE LIEU	98. LE LIEU	99. LE LIEU	100. LE LIEU

LE LIEU



OBJAVTE VIAC ONLINE

Zistite viac o modeli UX online. Nájdite si čas a preskúmajte, ktorý stupeň výbavy sa najlepšie hodí k vášmu životnému štýlu. Zároveň tu nájdete informácie o našom prvotriednom servise a ponukách financovania. Ak sa chcete dozvedieť, aký je to pocit, jazdiť na modeli UX, môžete si u miestneho predajcu vozidiel Lexus rezervovať testovaciu jazdu.

Lexus.sk/UX

© 2024 Lexus Europe* si vyhradzuje právo meniť akékoľvek podrobnosti o špecifikáciách a vybavení bez upozornenia. Podrobnosti o špecifikáciách a výbave sa môžu líšiť podľa miestnych podmienok a požiadaviek. U miestneho autorizovaného predajcu vozidiel Lexus sa informujte o všetkých zmenách, ktoré by sa mohli vyžadovať vo vašej krajine.

Poznámka: Zobrazované vozidlá a špecifikácie uvedené v tejto brožúre sa môžu líšiť od modelov a vybavenia, ktoré sú k dispozícii vo vašej krajine. Farba karosérie vozidla sa môže mierne líšiť od vytlačených fotografií v tejto brožúre.

Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke: www.lexus.sk.

Starostlivosť o životné prostredie je prioritou spoločnosti Lexus. Prijali sme veľa opatrení, aby mali naše vozidlá počas svojho životného cyklu - od návrhu cez výrobu, distribúciu, predaj a servis až po ukončenie životnosti - čo najmenší vplyv na životné prostredie. Váš predajca vám ochotne poskytne viac informácií o požiadavkách týkajúcich sa vozidiel na konci životnosti.

* Lexus Europe je divízia spoločnosti Toyota Motor Europe NV/SA.

Vytlačené v Európe, február 2024

 **LEXUS**
EXPERIENCE AMAZING