



NOVÁ TOYOTA PRIUS

PLUG-IN
HYBRID

PRIUS V NOVÉ PODOBĚ



Nový Prius, vylepšený k nepoznání, překonává veškerá očekávání. Výkonný, hospodárný a nesporné stylový průkopník s dvojím systémem hybridního pohonu se vrací, aby vystoupil z řady. Inovativní a smělý Prius Plug-in Hybrid je symbolem pokroku.

CONTENTS

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 4 Design | 20 Bezpečnost |
| 6 Dojezd s hybridním pohonem | 24 Stupně výbavy |
| 8 Jízdní schopnosti | 30 Barvy |
| 10 Nabíjení | 32 Stylové prvky |
| 12 Pohodlí | 34 Příslušenství |
| 14 Praktičnost | 36 Technické údaje |
| 16 Technologie | 40 Ochrana životního prostředí |
| 18 Online služby MyT | a život bez obav |



DYNAMICKÉ ZTVÁRNĚNÍ

Výjimečnost nové Toyoty Prius je poznat už podle jejího vzhledu. Nový Prius Plug-in Hybrid s výrazným aerodynamickým tvarem je definován nízkou linií střechy a rozměry podle vzoru kupé. Sebejistota, kterou auto evokuje, je podtržena 19" koly. Minimalisticky vytvarovaná karoserie auta je protipólem high-tech prvků, jako jsou například LED světlomety ve tvaru kladivouna. Integrované klíky zadních dveří jdou ruku v ruce s nekomplikovaným designem. Takto dynamický a emocemi nabité Prius jste dosud nepoznali.



IKONICKÉ OZNAČENÍ, NOVÝ STYL

Prius. To jméno znáte. Ale dosud jste jej nikdy neviděli v této podobě, hrđe vystavené na odiv a zvýrazněné zadním světlem, které lemuje celou jeho šířku.

DVOJÍ DNA, JEDEN ÚČEL: SVOBODA POHYBU

Plug-in hybridní technologie znamená jízdní schopnosti s nízkými emisemi bez kompromisů. Nový Prius s dvojí DNA je připraven na vše – od každodenního dojízdění až po spontánní výpravy za dobrodružstvím. Ve městě se Prius chová jako prakticky neslyšitelný elektromobil s nulovými emisemi, nekompromisní radostí za volantem a dojezdem přes 71 km* na elektřinu. Nový Prius je též přeborníkem v hospodárnosti. Za pomoci systémů předvídání (Proaktivní asistent řízení (PDA)) a funkce zesíleného rekuperačního brzdění pro intenzivnější dobíjení baterie dojedete dále s menším množstvím energie. Nový Prius nezná hranic ani v situacích, kdy zatoužíte nechat vše v prachu cest za sebou. S benzínovým motorem pod kapotou se můžete kdykoli vydat vstříc horizontům. Život je vzrušujícím způsobem nepředvídatelný. S novou Toyotou Prius si jej můžete vychutnávat skutečně naplno.



JEZDĚTE CHYTŘEJI

Nový Prius přináší hospodárný provoz s emisemi CO₂ na úrovni od 11 g/km*. Součástí aplikace MyT jsou tzv. Tipy pro hybridní jízdu – trenér, který analyzuje vaše jízdní údaje, abyste dojeli dále a s nižšími provozními náklady.



Jste zvědaví, co se ukrývá za dalším horizontem?

Nový Prius Plug-in Hybrid vás vždy doveze do cíle, bez obav z krátkého dojezdu a s dostatkem výkonu pro toulání světem.



PRO RADOST ZA VOLANTEM

Proč volit mezi nízkou spotřebou a výkonem? Nový Prius Plug-in Hybrid spojuje elektrický a benzínový pohon do jedinečného univerzálního požitku z jízdy. Nový Prius s výkonem 223 koní, vytríbenou kultivovaností a pozoruhodným zrychlením je důkazem toho, že cestování s nízkými emisemi vás může doopravdy bavit. Suverénní jízdní schopnosti nového Priusu – z místa na 100 km/h zrychluje za 6,8 sekundy – se opírají o sportovní polohu za volantem, agilní jízdní chování a stabilitu, vyvolávající v řidiče ještě výšší míru jistoty. A navíc vzhledem k optimalizovanému podvozku a novému zavěšení předních i zadních kol je Prius pohodlným vozem pro každodenní cestování. Nový Prius Plug-in Hybrid: vychutnejte si každý moment.

REŽIM PRO KAŽDOU NÁLADU

Nový Prius Plug-in Hybrid s přepínačnými jízdními režimy se přizpůsobuje uživateli. Například přepnutím na Sport dosáhnete ostřejší a bezprostřednější odezvy; spotřebu zase snížíte v režimu Eco.



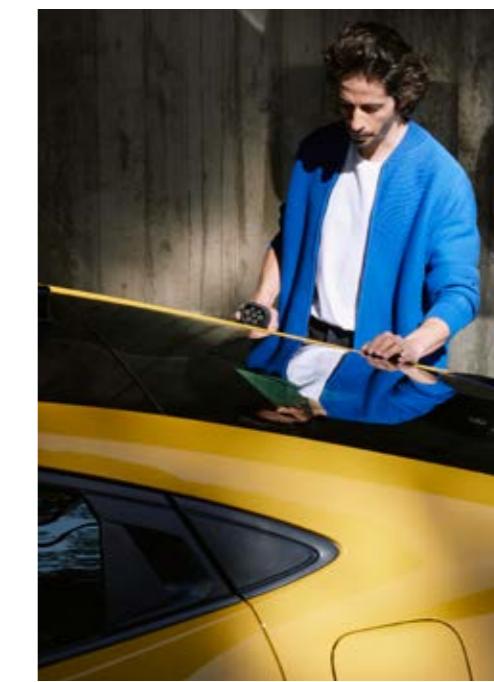


SÍLA VOLBY

O myšlenku napřed oproti ostatním – Prius Plug-in dokáže přeměnit sluneční záření na elektřinu, kterou pak použije k pohonu vozidla. K tomuto účelu je Prius vybaven fotovoltaickou střechou. Přeměněná elektřina se uloží do baterie automobilu a vy tak získáte kilometry jízdy zcela zdarma. Každý den dokáže vyprodukrovat energii až pro 8 km čistě elektrické jízdy – tedy 1200 km za rok. Snadné je i nabíjení nového Priusu. Do zásuvky jej bez problému zapojíte doma, na pracovišti i na cestách. A díky režimu My Room (Můj pokoj) není čas strávený nabíjením nikdy ztracený. Nový Prius Plug-in Hybrid s pohodlným interiérem a účinnou konektivitou poskytuje pohodlný prostor pro relaxaci, práci nebo vyřizování telefonátů během nabíjení.



1



2

DOBITÍ ENERGIE

Prius Plug-in Hybrid je ještě úspornější, když jej pravidelně nabíjíte.

Zapojení do zásuvky snad ani nemůže

být snazší, ať již doma nebo na cestách.

A fotovoltaická střecha proměňuje sluneční

záření v další energii ukládanou do baterie.

1. Veřejné nabíjecí stanice

Cistě elektrický

režim Priusu Plug-in Hybrid je ideální

volbou do města. Na cestách můžete

využívat veřejné nabíjecí stanice,

abyste měli za všech okolností dost energie

pro jízdu bez emisí.

2. Nabíjení doma

Dobíjejte doma,

aby byl váš Prius Plug-in Hybrid vždy

připraven vyrazit na cestu. Při dobíjení

z běžné domovní zásuvky nebo wallboxu

stačí k úplnému dobití přibližně 4 hodiny*.

Stav nabití vozidla můžete průběžně

sledovat pomocí mobilní aplikace MyT.

* Přesná doba nabíjení závisí na konkrétních

podmínkách nabíjení.

BUĎTE JAKO DOMA. BEZ OHLEDU NA TO, KDE SE PRÁVĚ NACHÁZÍTE

Díky novým rozměrům Prius Plug-in Hybrid připomínající vozy kupé, má model prostornější a propracovanější interiér. Sedíte ve sportovní a současně příjemné poloze za volantem, zatímco digitální přístrojový šít zobrazuje všechny důležité údaje přesně tak, jak je chcete vidět. Prémiovost interiéru dokresluje široká přístrojová deska a možnost výběru čalounění z veganské kůže. K jednolité a osvěžující estetice kabiny přispívají sladěné detaily na přístrojové desce a ergonomicky vymodelovaná sedadla. O uklidňující a rafinovanou atmosféru se na druhou stranu stará ambientní osvětlení pro vylepšení nálady. Toto decentní osvětlení je zároveň funkční, neboť ve spojení s bezpečnostními systémy a asistenty řízení Priusu Plug-in Hybrid dokáže blikáním upozornit na hrozící nebezpečí.



DESIGN ZAMĚŘENÝ NA ŘIDIČE
Středový panel spojuje čistý design s příkladnou funkčností. Kromě ergonomicky tvarovaného volče převodovky zde najdeme držák na chytrý telefon, nabíjecí porty a dvojici držáků nápojů.



LUXUS PROSTORU

Luxus a design bez zbytečných komplikací, takto ve zkratce by se dal popsat interiér nového Priusu, který krásně ladí s vnější částí vozu. Praktický prostor s využitím sjednocujícího černého motivu s jemnými akcenty je zároveň velmi stylový.

1. Všeobecně využitelný zavazadlový prostor
Charakteristický design nijak neubral Priusu na praktičnosti. Prostor pro zavazadla se zvětšil na 284 litrů a další místo lze získat sklopením zadních sedadel. Dochází vašemu notebooku energie? K dobíjení je připravena 230V napájecí zásuvka.

2. Modernizace ve druhé řadě
Cestování na zadních sedadlech nového Priusu je nyní ještě příjemnější: více místa, více pohodlí, více kontroly. S ovládáním funkce vyhřívání sedadel, nabíjecími porty a držáky nápojů není žádná cesta příliš dlouhá.

1

2

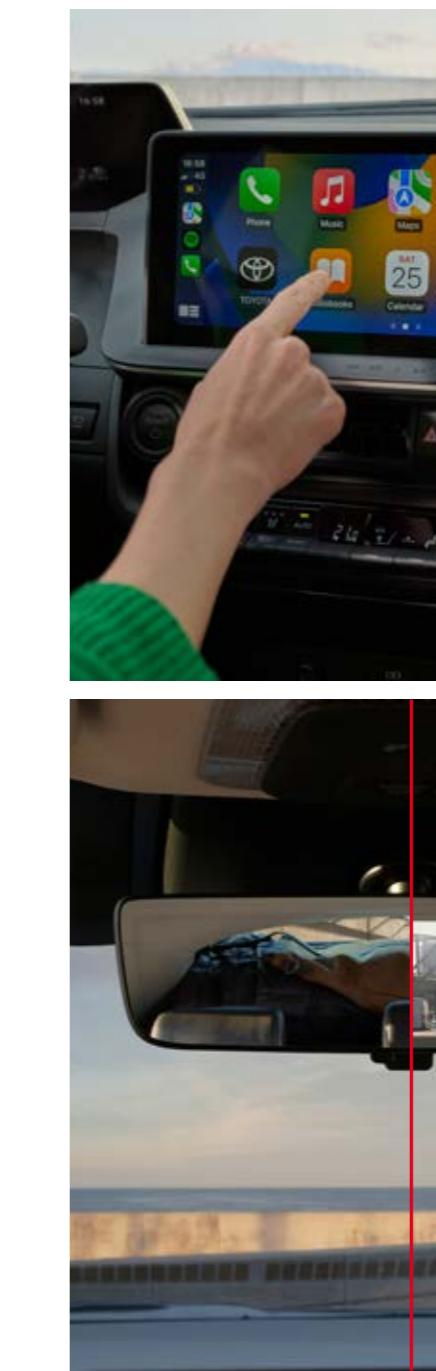


Uvolněte se a nechte svět volně plynout kolem.
Nový Prius s rozvorem kol a od základu přepracovaným uspořádáním interiéru je pohodlný a prostorný.



VÝKONNÁ TECHNOLOGIE, JEDNODUCHÉ OVLÁDÁNÍ

V Priusu, který smazává hranice mezi fyzickým a digitálním, máte věci vždy plně pod kontrolou. Média zpřístupňuje 12,3" dotykový displej a systém Toyota Smart Connect+ s podporou technologií Apple CarPlay a Android Auto™. Barevný TFT multi-informační displej v přístrojovém štítu (7") je umístěn uprostřed v úhlu pohledu řidiče, aniž by jej zakrýval volant. V digitálním přístrojovém štítu se zobrazují klíčové informace včetně rychlosti a zbývajícího dojezdu na elektřinu, aby řidič nebyl nucen zbytečně přeostřovat mezi displejem a vozovkou.



PLYNULÉ DIGITÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Součástí systému Toyota Smart Connect+ je výkonná cloudrová navigace, hands-free hlasové ovládání „Hej Toyota“ a podpora technologií Android Auto™ a Apple CarPlay.

1. Dotykový displej multimédií

Srdcem digitálního prostředí nového Priusu je 12,3" dotykový displej s jemnou grafikou. Díky rychlé odezvě displeje a intuitivnímu ovládání je práce se systémem vozů radost.

2. Digitální zpětné zrcátko

Klíčem k bezpečné jízdě je dobrý výhled. Digitální zpětné zrcátko přehledně zobrazí vše, co se děje za vámi.

Zavazadla ani cestující na zadních sedadlech výhledu překážet nebudou, protože do zrcátka se přenáší obraz z kamery umístěné v zadní části vozu.



PŘEVEZMĚTE KONTROLU PROSTŘEDNICTVÍM TELEFONU

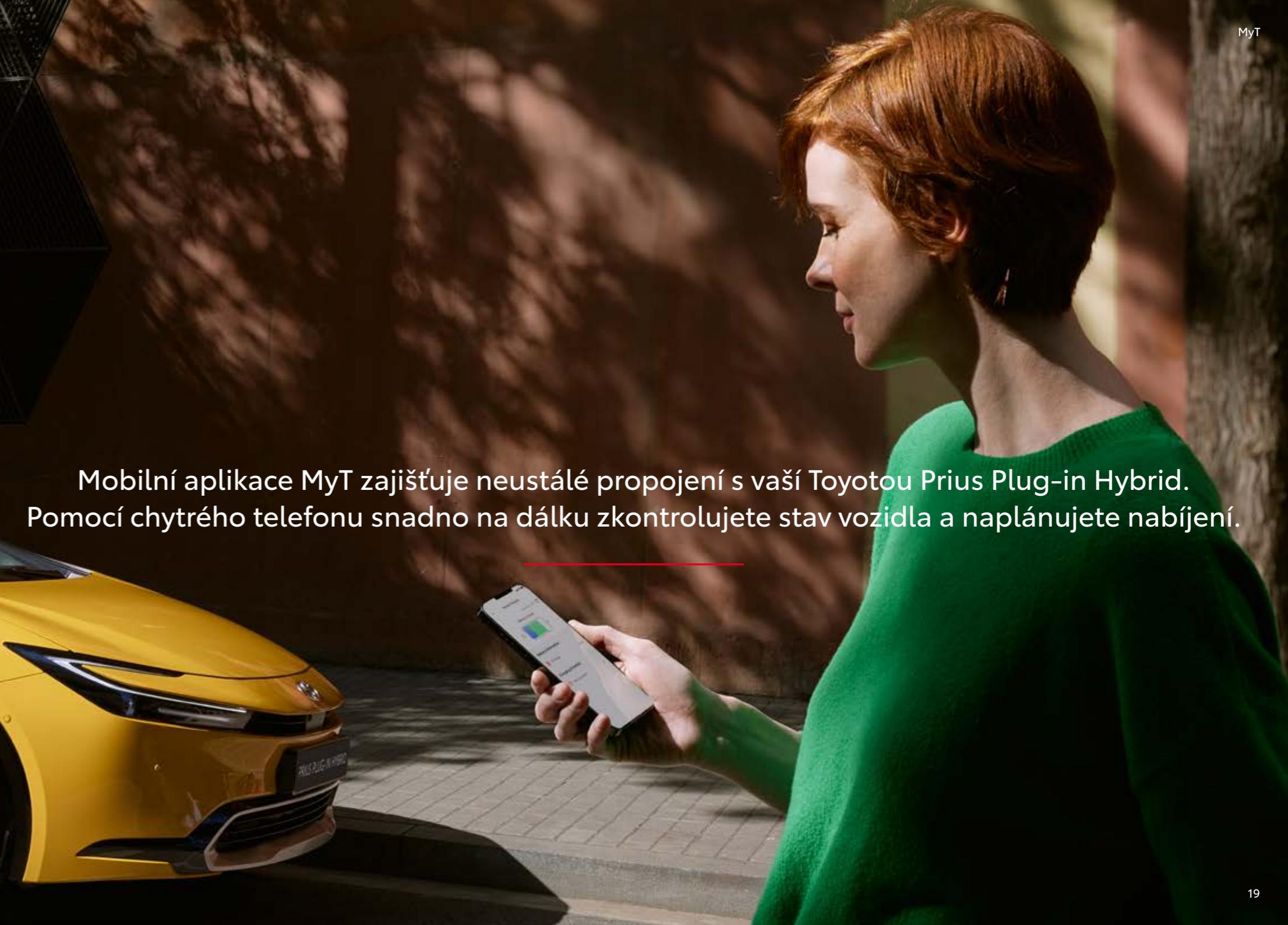
Mobilní aplikace MyT vám umožní být s novou Toyotou Prius neustále v kontaktu. Pomocí aplikace je možné ovládat bezpočet funkcí – například na dálku zapnout klimatizaci a nechat předem vychladit kabинu za horkého letního dne. Přes MyT také můžete zkonto rovat, zda je Prius uzamčen a zabezpečen, vyhledat zaparkované vozidlo, či dokonce snížit provozní náklady pomocí trenéra hospodárné jízdy. Aplikace MyT je dostupná pro zařízení iOS a Android a skrze váš telefon zároveň umožňuje naplno využívat schopnosti čistě elektrické jízdy nového Priusu. Kdykoli si ověřte stav nabití baterie a naplánujte nabíjení podle vlastních potřeb.



VŽDY AKTUÁLNÍ

Pravidelné aktualizace zajistí, že Váš Prius bude mít vždy nejnovější software a funkce.

Získejte další informace o aplikaci MyT.



Mobilní aplikace MyT zajišťuje neustálé propojení s vaší Toyotou Prius Plug-in Hybrid. Pomocí chytrého telefonu snadno na dálku zkontrolujete stav vozidla a naplánujete nabíjení.

TOYOTA T-MATE. STÁLE S VÁMI PRO BEZPEČNĚJŠÍ JÍZDU

Prius nabízí prvotřídní bezpečnostní funkce prostřednictvím systému T-Mate, spolehlivého partnera pro vaše cestování. Ten zahrnuje nejnovější generaci bezpečnostního balíčku Toyota Safety Sense s možností dálkových aktualizací všech funkcí přes online připojení. Se systémem T-Mate jste vždy v bezpečných rukách.



Získejte další informace o systému T-Mate.

POTLAČENÍ AKCELERACE PŘI NÍZKÉ RYCHLOSTI

Pokud by řidič při pomalé jízdě prudce sešlápl akcelerační pedál přímo před překážkou, například vozidlem, cyklistou či chodcem, systém zabrání ostrému zrychlení, aby minimalizoval riziko nehody.

INTELIGENTNÍ ADAPTIVNÍ TEMPOMAT S FUNKcí STOP&GO (IACC)

Systém udržuje minimální přednastavenou vzdálenost od vozidla jedoucího vpředu. Je-li odstup kratší než přednastavená hodnota, systém sám zpomalí, případně začne brzdit a aktivuje brzdová světla. Pokud vozidlo vpředu zastaví, adaptivní tempomat rovněž uvede vozidlo do klidu. K opětovnému rozjetí stačí lehce sešlápnout akcelerační pedál nebo stisknout tlačítko ACC. Je-li vozidlo vybaveno systémem rozpoznávání dopravních značek (RSA), rovněž rozpoznává rychlostní omezení na trase a doporučuje nezbytné změny nastavení.

AUTOMATICKÁ VÝSTRAŽNÁ SVĚTLA PRO RYCHLE SE PŘIBLIŽUJÍCÍ VOZIDLA ZE ZADU (ARFHL)

Hrozí-li vysoké riziko nárazu do vozidla, systém upozorní vozidla blížící se ze zadu rychlým rozblížkáním výstražných světel. Pomáhá tak snižovat nebezpečí nárazu ze zadu, neboť upozorňuje řidiče blížícího se vozidla, aby včas brzdil.

SYSTÉM NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ (EDSS)

Pokud systém nějakou dobu nezaznamená žádné pokyny ze strany řidiče, aktivuje se výstražná zvuková signalizace. Pokud by řidič ani nadále nereagoval, asistent EDSS postupně zpomalí až do úplného zastavení, kdy vozidlo bezpečně zůstává ve svém jízdním pruhu. K upozornění okolní dopravy se aktivují výstražná světla a případně odemknou dveře pro přístup záchranařů.

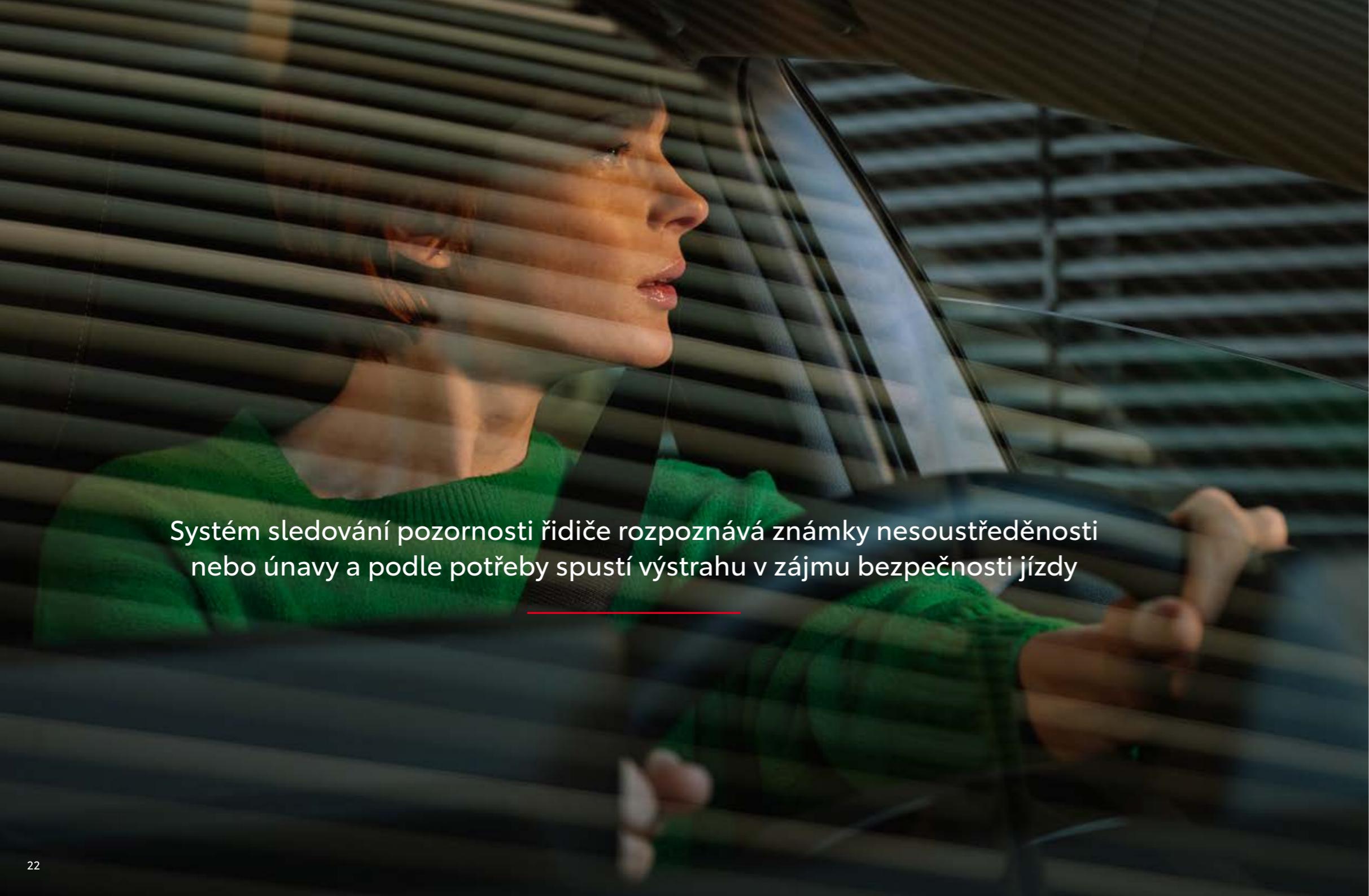
ASISTENT PRO UDRŽENÍ V JÍZDNÍM PRUHU (LTA)

Tato funkce pomáhá řidiči, aby neopustil příslušný jízdní pruh. Systém rozpozná blížící se zatáčku a reguluje účinek asistenta řízení tak, aby řidiče správně navedl do zatáčky. Kromě toho pomáhá zvyšovat stabilitu při jízdě v přímém směru.

AKTUALIZACE TOYOTA SAFETY SENSE 3 VZDUCHEM NA DÁLKU (OTA)

Dálkové aktualizace softwaru jsou zárukou toho, že vozidlo používá vždy nejnovější verzi a vylepšení systému Toyota Safety Sense.





Systém sledování pozornosti řidiče rozpoznává známky nesoustředěnosti nebo únavy a podle potřeby spustí výstrahu v zájmu bezpečnosti jízdy

PRO SNAZŠÍ ŘÍZENÍ

Nový Prius s pokročilými asistenčními systémy řidiče a technologiemi pro snížení rizika nehody je neustále ve středu. Například nová technologie upozorňování na křižující objekty před vozidlem vás upozorní vždy, když po straně rozpozná jiné vozidlo nebo dopravní prostředek, který byste mohli přehlédnout. Nový Prius se stará i o to, abyste při řízení vždy byli ve formě. Kamera sledující řidiče rozpoznává známky únavy či nepozornosti a podle potřeby aktivuje upozornění. K tomu všemu dokáže vůz ulehčit i běžné dojízdění. Nový Prius usnadňuje cestování a zároveň zvyšuje bezpečnost.

UPOZORNĚNÍ NA DOPRAVU PŘED VOZEM S BRZDNOU FUNKcí (FCTA)

FCTA chrání vaše vozidlo před jinými křižujícími objekty na rušných křižovatkách. Rozpoznává vozidla projíždějící vpředu, upozorňuje řidiče prostřednictvím head-up displeje (pokud je součástí výbavy) a v případě rizika nehody aktivuje zvukovou výstrahu.

AUTOMATICKÁ DÁLKOVÁ SVĚTLA (AHB)

Tento systém zajišťuje co nejlepší viditelnost pro všechny účastníky silničního provozu při cestování v noci. Bez zásahu řidiče optimálně rozděluje světelné paprsky, kdy zastívá zóny v místě protijedoucích vozů, aby vaše dálková světla neoslňovala jiné řidiče. Současně však zachovává dobrou viditelnost pro vás.

POKROČILÝ PARKOVACÍ ASISTENT TOYOTA TEAMMATE

Tento systém umožňuje řidiči zaparkovat vůz prostřednictvím chytrého telefonu, a to i po vystoupení z vozidla. Systém se snadným a jednoduchým ovládáním podporuje všechny typy parkovacích manévrů.

ASISTENT ZMĚNY JÍZDNÍHO PRUHU (LCA)

Tento systém lze používat při jízdě na dálnici po zapnutí adaptivního tempomatu (IACC) a asistenta pro udržení v jízdním pruhu (LTA). Když řidič použije znamení směru jízdy za účelem přejetí do jiného pruhu, systém dohlíží na bezpečnost uvedeného manévrů za pomocí asistenta řízení k přejetí do vedlejšího pruhu.

NOUZOVÝ ASISTENT ŘÍZENÍ PRO PROTIJEDOUCÍ VOZIDLA A ZABRÁNĚNÍ BOČNÍ SRÁŽCE (ESA)

Tento systém pomáhá zabránit nehodě automatickými zásahy do řízení s cílem objet případnou překážku v cestě vozidla. Při objíždění překážek také pomáhá zabránit nechtěnému opuštění jízdního pruhu.

ASISTENT BEZPEČNÉHO VYSTUPOVÁNÍ (SEA)

Tento systém s využitím radaru pro sledování slepého úhlu pomáhá zabránit kolizi při otevírání dveří vozidla právě v okamžiku, kdy se ze zadu blíží jiný automobil nebo cyklista. Hrozí-li nebezpečí srážky, aktivují se kontroly ve vnějších zpětných zrcátkách i přístrojovém štítu a zároveň rozezní zvuková výstraha.

STUPEŇ VÝBAVY COMFORT

Vymodelované tvary nového Priusu doplňují LED světla vpředu i vzadu, zatímco 17" kola s nízkým odporem přispívají k co nejhospodárnějšímu provozu. Udělejte si pohodlí ve sportovních sedadlech s elektrickou bederní opěrkou.



HLAVNÍ VLASTNOSTI A FUNKCE

- Látkové čalounění
- 17" kola z lehkých slitin, pneumatiky 195/60 R17 s celoplošnými kryty
- Barevný TFT multi-informační displej v přístrojovém štítu (7")
- Dotykový multimediální systém Toyota Smart Connect+ (12,3" displej v HD rozlišení)
- Telematické služby MyT na 10 let
- Aktualizace Toyota Safety Sense 3 vzduchem na dálku (OTA)
- Dálkové spuštění klimatizace přes aplikaci MyT na 4 roky
- Technologie čištění a zvlhčování vzduchu Nanoe-X®
- Dálkové ovládání zámku a výstražných světel přes aplikaci MyT na 4 roky
- Předkolizní bezpečnostní systém s funkcí rozpoznávání chodců, cyklistů a motocyklistů (PCS)
- Systém nouzového zastavení (EDSS)
- Asistent bezpečného vystupování (SEA)
- Inteligentní adaptivní tempomat s funkcí Stop&Go (IACC)
- Zásuvka 230 V v zavazadlovém prostoru
- Zadní parkovací kamera s ostříkovačem
- Ambientní osvětlení palubní desky

STUPEŇ VÝBAVY PRESTIGE

K navýsost elegantnímu vzhledu přispívají zabudované směrové ukazatele a typická signatura světel denního svícení společně s leskle černými dekory karoserie, 19" koly a světelnou lištou napříč celou zádí. Příkladný výhled z kabiny zajišťuje digitální zpětné zrcátko.



HLAVNÍ VLASTNOSTI A FUNKCE (nad rámec výbavy Comfort)

- 19" kola z lehkých slitin, pneumatiky 195/50 R19
- Digitální zpětné zrcátko
- Dostupný paket: Skyview
- Elektrické víko zavazadlníku
- LED lišta mezi zadními světly
- Adaptivní funkce světlometů
- Automatické nastavování výšky světlometů
- Vyhřívaný volant
- Klavírní černá úprava spodní přední masky
- Exteriérové dekory v klavírní černé barvě
- LED směrová světla integrovaná ve světlech pro denní svícení

STUPEŇ VÝBAVY EXECUTIVE

Výbavová linie Executive navíc obsahuje fotovoltaickou střechu, která proměňuje sluneční paprsky v elektřinu k prodloužení elektrického dojezdu Toyoty Prius Plug-in Hybrid. K pohodlí přispívá elektrické nastavování sedadel, na přání čalouněných veganskou kůží.



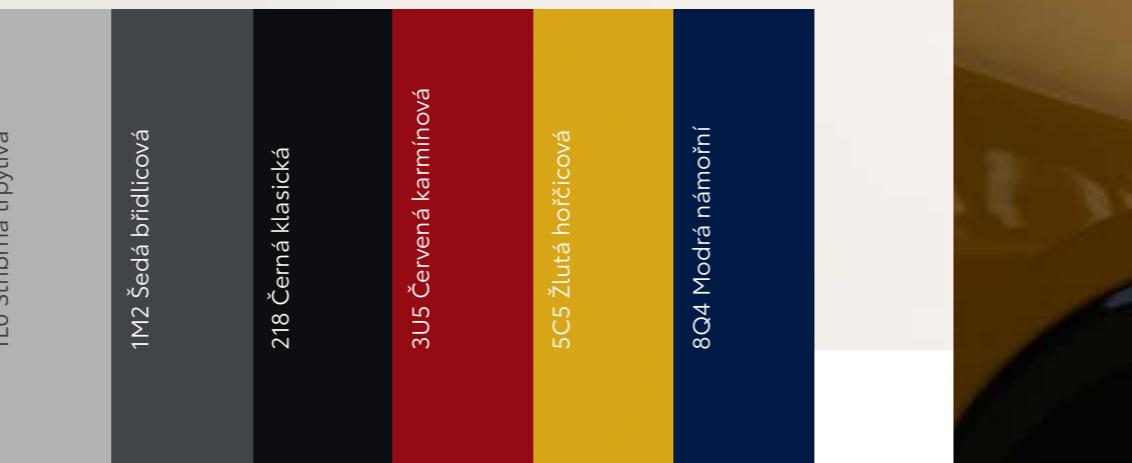
HLAVNÍ VLASTNOSTI A FUNKCE (nad rámec výbavy Prestige)

- Černé čalounění z veganské kůže
- Střecha s fotovoltaickými panely s možností dobíjení baterie slunečními paprsky
- Panoramatický monitor s kamerou 360°
- Pokročilý parkovací asistent Toyota Teammate
- Ventilovaná přední sedadla
- Paměť sedadla řidiče
- Vyhřívání zadních bočních sedadel

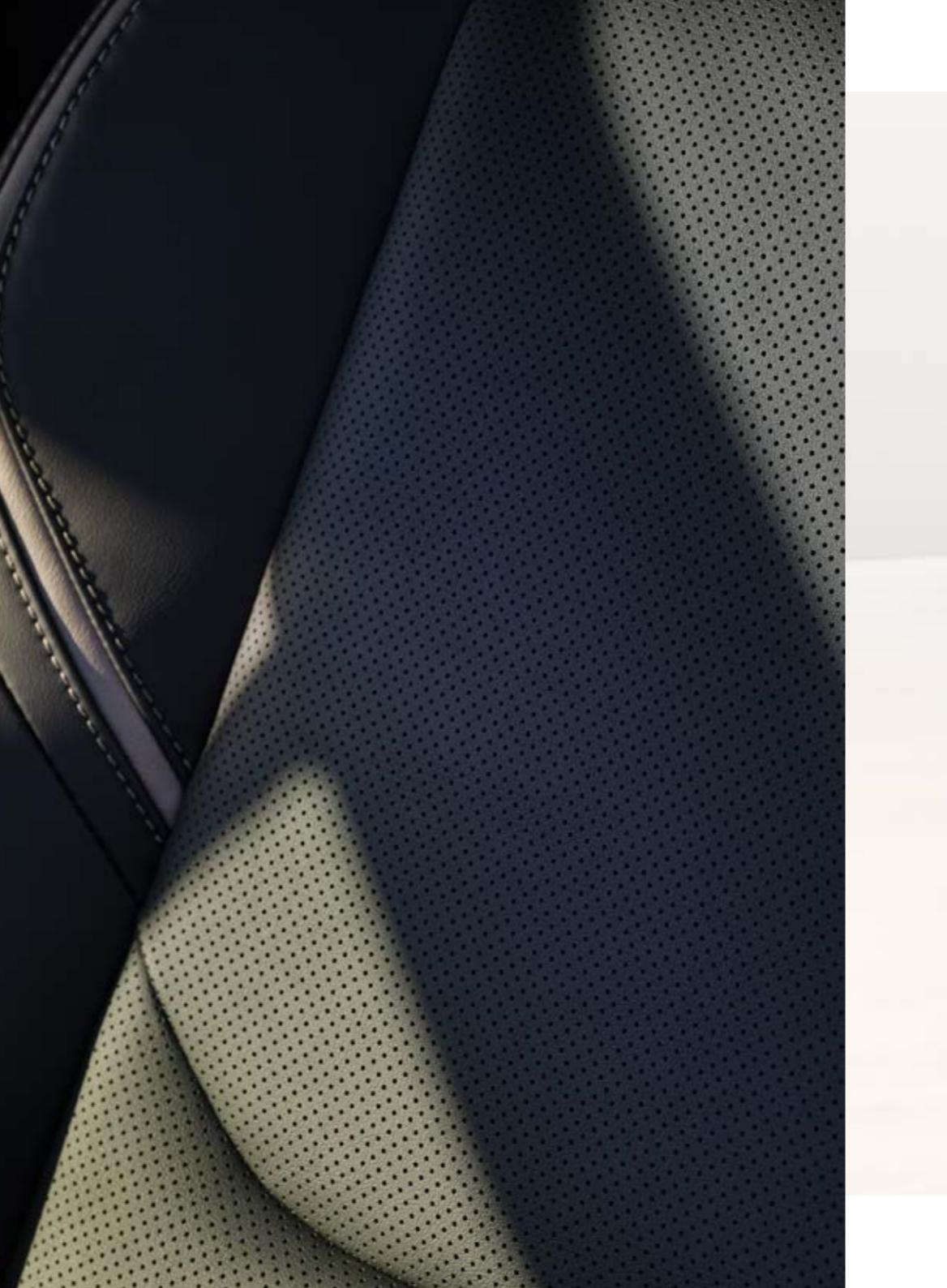
UDÁVEJTE TÓN



Nový Prius přijíždí s novými výraznými odstíny karoserie, které se hodí k výraznému vzhledu tohoto vozu. Rafinovaný metalický odstín hořčicově žluté a břidlicově šedé. K dispozici je pět dalších barev karoserie včetně karmínově červené a námořnické modré.



JÍZDA VE VELKÉM STYLU



POMYSLNÁ TŘEŠNIČKA NA DORTU



INDIVIDUÁLNÍ VKUS

Promítněte do své Toyoty Prius Plug-in Hybrid kousek svéj osobnosti, ať již formou stylistických úprav, možností dobíjení, nebo prvků na ochranu před nečistotami a škrábanci v každodenním provozu.

Příslušenství pro elektromobily

Kožené pouzdro na nabíjecí kabel s logem Toyota

Stylový vak ochrání nabíjecí kabel před případným poškozením, zabrání v jeho zamotání a zajistí pořádek v zavazadlovém prostoru.



Kabel pro nabíjení standardu Mennekes

Nabíjecí kabel (k dispozici v délce 5 nebo 7,5 m) využijete na cestách pro připojení Toyoty Prius plug-in Hybrid ke stojanu veřejné nabíjecí stanice.



Nabídka wallboxů

1. Základní wallbox

Základní wallbox s nabíjecím výkonem až 22 kW je jedním z nejkompaktnějších zařízení svého druhu; obsahuje integrovaný nabíjecí kabel se zástrčkou „Typ 2“ k využití v domácnosti nebo v rámci polověřejného provozu.

2. Wallbox s konektivitou

Wallbox s konektivitou a nabíjecím výkonem až 22 kW, vybavený nabíjecí zásuvkou „Typ 2“ nebo integrovaným kabelem, je chytrým řešením k nabíjení v domácnosti nebo v rámci polověřejného provozu. Disponuje připojením LAN, Wi-Fi a (na přání) LTE.

3. Dvojitý wallbox

Dvojitý wallbox zaujme extrémně čistým a elegantním designem. O aktuálním stavu nabíjení informují barevné podsvícené symboly pod zrcadlově lesklým černým krytem se stříbrným rámečkem. Wallbox je vybaven dvěma nabíjecími zásuvkami „Typ 2“ nebo integrovanými kably; celkový nabíjecí výkon činí 22 kW.



Příslušenství na ochranu vozidla

Ochranné fólie

Odlétávající kamínky, UV záření, posypová sůl, hmyz – lak vašeho vozu je pod permanentním útokem škodlivých vlivů, které by mohly narušit jeho krásný vzhled, a navíc snížit hodnotu vašeho vozu. Fólie na ochranu laku napomáhají zachovat svěží vzhled vašeho automobilu, jako by právě vyjel z autosalonu. I přes to, že jsou fólie prakticky neviditelné, zajišťují dlouhodobou ochranu nejzranitelnějších částí vašeho vozu.

Ochrana zadních sedadel a rohož zavazadlového prostoru

Ochrana zadních sedadel zabraňuje znečištění zadní strany sedadel po jejich sklopení při nakládání delších či objemnějších předmětů. Rohož vyrobená na míru podle tvaru zavazadelníku zajišťuje ochranu před nečistotami nebo špinou. Provedení se speciálním protiskluzovým povrchem zabraňuje posouvání nákladu během jízdy.



Stylové prvky příslušenství

17" kola z lehkých slitin, pneumatiky 195/60 R17 s celoplošnými kryty Litá kola, speciálně navržená pro tento vůz, ještě vylepšují mimořádně distingovaný vzhled vašeho automobilu. Lehká a pevná kola jsou opatřena odolnou povrchovou úpravou.

Prahové lišty

Originální lišta navozuje stylovou atmosféru při každém nastupování do vozidla a současně plní praktickou ochrannou funkci, neboť zabraňují znečištění, poškrábání nebo odření laku v oblasti prahů.



TECHNICKÉ ÚDAJE

EKOLOGICKÉ PARAMETRY

2.0 l Plug-in Hybrid e-CVT	
Spotřeba elektřiny (Wh/km)	133–158
Ekvivalentní dojezd na elektřinu – kombinovaný podle WLTP (km)	71–86
Ekvivalentní dojezd na elektřinu – část cyklu Low (km)	103–126
Ekvivalentní dojezd na elektřinu – část cyklu High (km)	80–94
Ekvivalentní dojezd na elektřinu – část cyklu Extra High (km)	55–63
Ekvivalentní dojezd na elektřinu – město (km)	98–110
Spotřeba paliva (dle příslušné legislativy)	
Kombinovaná spotřeba benzину dle WLTP (l/100 km)	0,5–0,7
Část cyklu Low (l/100 km)	4,4–4,5
Část cyklu Medium (l/100 km)	3,1–3,7
Část cyklu High (l/100 km)	3,6–4,2
Část cyklu Extra High (l/100 km)	5,6–5,9
Doporučené oktanové číslo	min. 95
Objem palivové nádrže (l)	40
Emise CO ₂ (dle příslušné legislativy)	
Kombinované emise CO ₂ dle WLTP (g/km)	11–16
Část cyklu Low (g/km)	101–102
Část cyklu Medium (g/km)	70–83
Část cyklu High (g/km)	82–96
Část cyklu Extra High (g/km)	114–133
Výfukové emise (v souladu se směrnicí ES 715/2007 v novelizaci směrnice EU 2018/1832 AP)	
Emisní norma	Euro 6 AP
Oxid uhelnatý, CO (mg/km)	153,4
Oxidy dusíku, NOx (mg/km)	3,6*/4,7
Uhlovodíky, NMHC (mg/km)	10,2*/11,4
Uhlovodíky, THC (mg/km)	13,6*/14,5
Pevné částice (mg/km)	0,2*/0,17
Vnější hladina hluku (dB(A))	65,0

SPALOVACÍ MOTOR

2.0 l Plug-in Hybrid e-CVT	
Kódové označení motoru	M20A-FXS
Počet válců	Řadový čtyřválec
Zdvihový objem (cm ³)	1987
Vrtání × zdvih (mm × mm)	80,50 × 97,62
Kompresní poměr	14,0:1
Maximální výkon (k)	152
Maximální výkon (kW (k)/ot. min ⁻¹)	122 (152)/6000
Maximální točivý moment (Nm/ot. min ⁻¹)	190/4400–5200
Celkový výkon hybridní soustavy (kW)	164
Celkový výkon hybridního systému (k)	223
Typ elektromotoru	Synchronní s permanentním magnetem
Výkon elektromotoru (kW (k))	120 (163)
Maximální točivý moment elektromotoru (Nm)	208
Akumulátor hybridního pohonu	Lithium-iontová baterie
Baterie hybridního pohonu: Jmenovité napětí (V)	266,4
Baterie hybridního pohonu: Počet modulů	72
Baterie hybridního pohonu: Kapacita (Ah)	13,6
Výkon elektrického systému, elektromotory a baterie (kW)	120
Doba AC nabíjení 0–100 % (hod)	4
Doba DC nabíjení 10–80 % (min)	240

Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO₂ se měří v řízeném prostředí za použití vzorového sériově vyráběného vozidla v souladu s požadavky metodiky měření WLTP dle nařízení komise (EU) 2017/1151 a příslušných novelizací. Pro konkrétní konfigurace vozidla se spotřeba paliva a emise CO₂ mohou vypočítávat na základě objednané volitelné výbavy. Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO₂ vašeho vozidla se mohou od naměřených nebo vypočtených hodnot lišit, neboť na spotřebu paliva a emise CO₂ má vliv styl jízdy a další hlediska (jako např. stav vozovky, hustota dopravy, stav vozidla, nahuštění pneumatik, zatížení, počet cestujících apod.).

* Výbavový stupeň Comfort.

e-CVT = elektronicky řízená převodovka s plynule měnitelným převodem

TECHNICKÉ ÚDAJE

JÍZDNÍ VÝKONY

2.0 l Plug-in Hybrid e-CVT

Maximální rychlosť (km/h)	177
Zrychlení (0–100 km/h)	6,8

ZAVĚŠENÍ KOL

Vpředu	Vzpěry McPherson
Vzadu	Víceprvkové zavěšení

BRZDY

Vpředu	Ventilované kotoučové
Vzadu	Kotoučové

HMOTNOSTI A TAŽNÁ KAPACITA

Celková hmotnost (kg)	1995
Pohotovostní hmotnost (kg)	1545–1610
Hmotnost vozidla v provozním stavu (kg)	1620–1630
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	0
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	0

VNĚJŠÍ ROZMĚRY

5dv. kupé	
Délka (mm)	4 599
Šířka (mm)	1 782
Výška (mm)	1420*/1430
Rozchod kol vpředu (mm)	1563
Rozchod kol vzadu (mm)	1579*/1580
Převis vpředu (mm)	974
Převis vzadu (mm)	875
Rozvor (mm)	2 750

ROZMĚRY INTERIÉRU

5dv. kupé

Počet sedadel	5
Šířka interiéru (mm)	1501
Výška interiéru (mm)	1124,6/1136*

ZAVAZADLOVÝ PROSTOR

5dv. kupé

Délka zavazadlového prostoru (s nesklopenými sedadly) (mm)	816
Maximální šířka zavazadlového prostoru (mm)	1416

ŘÍZENÍ

5dv. kupé

Poloměr otáčení – stopový (m)	5,25*/5,4
-------------------------------	-----------



1563 mm

1782 mm



875 mm

2750 mm

974 mm

4599 mm

1420*/1430 mm



1579*/1580 mm

1782 mm

1782 mm

* Výbavový stupeň Comfort.



STRATEGICKÝ PLÁN TOYOTA 2050 A ENVIRONMENTÁLNÍ POLITIKA ŽIVOTNÍHO CYKLU

Toyota má snahu jít nad rámec nulových dopadů na životní prostředí a zanechat svět v lepším stavu než v minulosti. Za tímto účelem jsme si určili šest úkolů, které chceme splnit do roku 2050. Každý z nich přináší konkrétní problémy k vyřešení, nicméně jsme odhodlání dosáhnout pozitivního a trvale udržitelného dopadu na společnost i přírodu jako celek.



ÚKOL Č. 5 BUDOVÁNÍ SPOLEČNOSTI A SYSTÉMŮ ZALOŽENÝCH NA RECYKLACI

Na úkolu recyklace materiálů pracujeme již 40 let s tím výsledkem, že 95 % materiálů z každé Toyoty Prius plug-in lze nyní recyklovat a opakovaně využívat. Kromě toho nabízíme nové a pokrokové způsoby likvidace vozidel poté, co dospějí na konec své životní pouti.



* Metodika LCA automobilky Toyota, aplikovaná u našich osobních vozidel, byla posouzena a schválena ústavem TÜV Rheinland a obdržela certifikaci v souladu se standardy ISO14040/14044.



ÚKOL Č. 1 NULOVÉ EMISE CO₂ NOVÝCH VOZIDEL

Do roku 2050 chceme snížit emise CO₂ produkované našimi vozidly o 90 % (ve srovnání s úrovní roku 2010). Za tímto účelem budeme podporovat vývoj nových vozidel s nulovými uhlíkovými emisemi a uděláme vše pro to, abychom zvýšili zájem o tato vozidla ze strany veřejnosti.



ÚKOL Č. 3 NULOVÉ EMISE CO₂ VÝROBNÍCH ZÁVODŮ

S cílem snižovat uhlíkové emise v našich výrobních závodech se zaměřujeme na zdokonalování námi používaných technologií a přechod na alternativní zdroje energie. Jsme odhodlání zvyšovat energetickou efektivitu našich závodů a používat obnovitelné zdroje energie, jako je např. slunce nebo vítr, stejně tak jako energie s nízkou uhlíkovou stopou, např. z vodíku.



ÚKOL Č. 5 BUDOVÁNÍ SPOLEČNOSTI A SYSTÉMŮ ZALOŽENÝCH NA RECYKLACI

Na úkolu recyklace materiálů pracujeme již 40 let s tím výsledkem, že 95 % materiálů z každé Toyoty Prius plug-in lze nyní recyklovat a opakovaně využívat. Kromě toho nabízíme nové a pokrokové způsoby likvidace vozidel poté, co dospějí na konec své životní pouti.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

Usilujeme o vznik řešení šetrnějších k životnímu prostředí – a poté je analyzujeme a vylepšujeme tak, abychom zajistili nejnižší možné dopady na životní prostředí v rámci celého životního cyklu vozidla*.



ÚKOL Č. 2 NULOVÉ EMISE CO₂ ZA CELÝ ŽIVOTNÍ CYKLUS VOZIDLA

PRŮKOPNÍK HYBRIDNÍHO POHONU

Toyota Prius, která v roce 1997 spustila hybridní revoluci, již oslavila 25 let své existence. Toyota se i nadále zasazuje o svět s nižšími emisemi a překonávání starých problémů pomocí nových nápadů. A díky modelové nabídce hybridních, plug-in hybridních, vodíkových a čistě elektrických vozidel si můžete sami zvolit vlastní cestu do budoucnosti.





PRIUS PLUG-IN HYBRID

V NOVÉ PODOBĚ ZA HRANICEMI OČEKÁVÁNÍ

www.toyota.cz

Všechny informace uvedené v tomto dokumentu jsou v době jeho publikování podle našeho nejlepšího vědomí správné. Jednotlivé specifikace a prvky výbavy uvedené v tomto dokumentu závisí na místních podmínkách a požadavcích, a mohou se proto v závislosti na modelech prodávaných ve vašem regionu lišit. Podrobnosti týkající se specifikací a prvků výbavy ve vašem regionu vám sdělí místní prodejce.
• Barva karoserie vozidla se může od fotografií vytištěných v této publikaci mírně lišit. • Čitelnost QR kódů vyobrazených v tomto prospektu může záviset na používané čtečce. Toyota nenese žádnou odpovědnost za čitelnost QR kódů nebo značek interaktivního obsahu na některém z vašich zařízení. Toyota Motor Europe si vyhrazuje právo změnit bez předchozího upozornění jakékoli podrobnosti specifikací a vybavení.
• © 2023 by Toyota Motor Europe NV/SA ('TME'). • Bez předchozího písemného souhlasu Toyota Motor Europe je zakázáno kteroukoli část tohoto materiálu reprodukovat, a to v jakékoli podobě.