

ZMĚNÍ VÁŠ POHLED NA
PLUG-IN
HYBRID

NOVÝ
ECLIPSE CROSS
PHEV



Vladimír Hejna - produkt

ECLIPSE CROSS

The COUPE SUV

PHEV

with electrifying technology



Matematická formule Mitsubishi Motors

Eclipse Cross + Outlander PHEV = Eclipse Cross PHEV



Eclipse Cross + Outlander PHEV = Eclipse Cross PHEV

Matematická formule Mitsubishi Motors

Eclipse Cross

- Kupé mezi SUV
- Výrazný design
- Sportovní charakter
- Chytrá řešení pro komfort



Outlander PHEV

- Světový pionýr mezi Plug-in hybridy
- Unikátní dvumotorová koncepce v kombinaci se spalovacím motorem
- Unikátní systém elektrifikovaného pohonu



Eclipse Cross + Outlander PHEV = Eclipse Cross

Matematická formule Mitsubishi Motors

Eclipse Cross PHEV

- Kupé mezi Plug-in hybridními SUV
- Výrazný a nově přepracovaný design přední a zadní části i změny v interiéru
- Konstrukce karoserie připravená pro umístění provozní baterie ve středu vozidla
- Pohon všech kol S-AWC s volbou jízdních režimů dle povrchu
- 6 stupňů rekuperace od plachtění až po ovládání jízdy pouze plynovým pedálem
- Prostorný a variabilní interiér neomezovaný baterií
- Nová filozofie možnosti využití automobilu



Eclipse Cross PHEV

Výrazný a nově přepracovaný design přední a zadní části i změny v interiéru

- Přední část s jednotícím Mitsubishi prvkem „Dynamic Shield“
- Nárůst celkové **délky** a zvětšení zavazadlového prostoru
- Nový přední i zadní nárazník
- Nová přední i zadní světla
- Redesign pátých dveří
- Bezpečnější zadní opěrky hlav a výhled z vozidla
- Nový design slitinových 18" kol
- Nová prémiová vícevrstvá barva White Diamond



Eclipse Cross PHEV

Dynamic Shield family v moderním stříhu



Přepřpracovaný přední nárazník
gril, spodní skid plate



Eclipse Cross PHEV

Nová přední světla



Horní světla DLR/parkovací
Dolní světla hlavní a mlhová



Eclipse Cross PHEV

Zadní část vozu byla prodloužena, narostla celková délka



+ 140 mm



Eclipse Cross PHEV



Přepřacované páte dveře, zadní světla
a spodní skid plate nárazníku



Eclipse Cross PHEV



Redesign zadního skla
Změna označení modelu

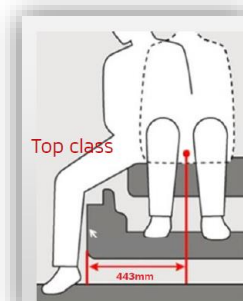
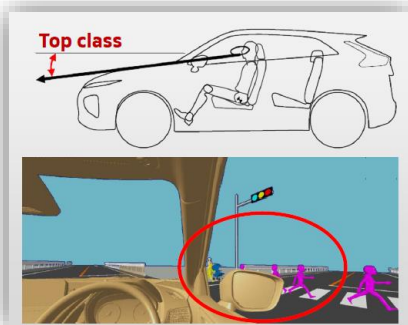
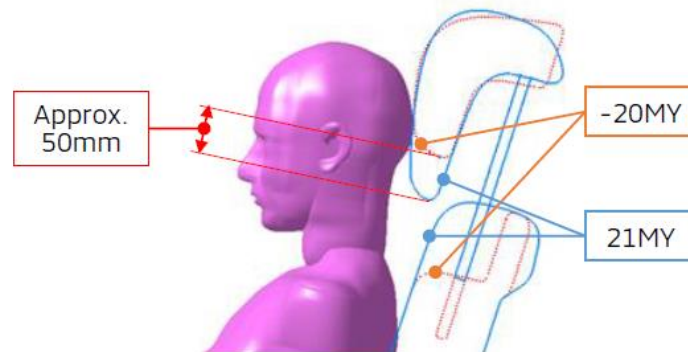


Eclipse Cross PHEV

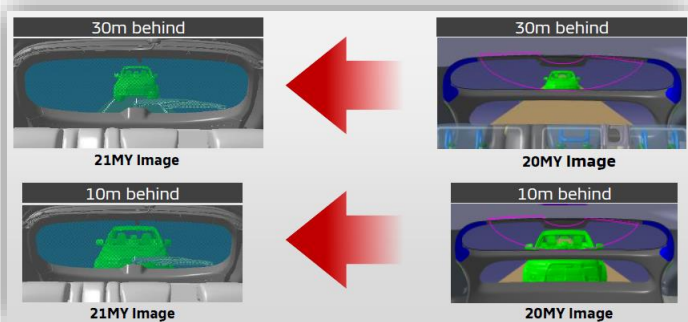
Prostorný interiér



Nová konstrukce zadních opěrek hlavy a chytrá řešení pro bezpečnost a pohodlí



Eclipse Cross PHEV



Eclipse Cross PHEV

Kupé mezi Plug-in hybridními SUV



Eclipse Cross PHEV

Historie elektrifikace vozidel Mitsubishi

Eclipse Cross PHEV staví na renomovaném základě Outlander PHEV, přichází ovšem s vylepšenou technologií elektrifikovaného pohonu

ECLIPSE CROSS proudly succeeds the renowned PHEV technology of OUTLANDER PHEV.

**#1 PHEV sold
(220k units)**

OUTLANDER PHEV already sold all over the world

#1 PHEV share
14.9% share*
in EU PHEV segments



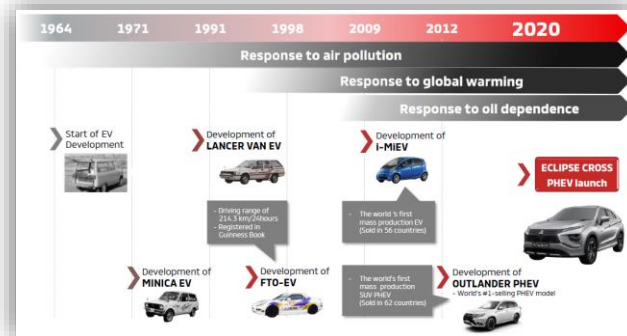
21

Global awards

#1 PHEV x SUV sold

Among PHEV models in SUV segments

*Source: Apr. – Jan, 2020
JATO data



Technologiím **EV** a **PHEV** se Mitsubishi Motors věnuje již **přes 50 let**

Eclipse Cross PHEV

Není PHEV jako PHEV

Systémy PHEV značky Mitsubishi Motors vychází z filozofie **pohonu EV elektrických aut**, což není stejný přístup řady konkurentů, jejichž systémy jsou postaveny na přímém propojení se spalovacími motory

Mitsubishi PHEV může nabídnout elektrickou jízdu téměř za všech jízdních režimů



Nejméně 50% jízd v čistě elektrickém režimu realizují 2/3 všech majitelů

Neexistuje Outlander PHEV s nulovým počtem nabití – každý nabíjí !!!

Každých 100 km nabíjí svůj Outlander PHEV více než 80% jeho majitelů



Eclipse Cross PHEV

Když fyzika pomáhá

Umístění baterie pod podlahou uprostřed vozidla umožňuje snížit a dokonale vycentrovat těžiště celého vozidla

Výsledkem je vynikající úroveň stability a ovladatelnosti



Eclipse Cross PHEV

Konektory pro nabíjení

Běžné z domácí zásuvky, případně kabelem Mennekes

Rychlonabíjení standardem CHAdeMO



Eclipse Cross PHEV

Zásuvka 230 V pro spotřebiče s odběrem do 1 500 W



Eclipse Cross PHEV

Když automobil přináší užitek a radost do života člověka



Mitsubishi mění pohled na Plug-in hybridní vozidla

- Běžná auta jsou užitečná, když jsou v pohybu. Když jezdí, tak pracují anebo přináší radost
- **Mitsubishi PHEV** umí být užitečná stejně jako běžná auta, umí ale navíc pracovat a přinášet radost, i když se právě **nepohybují**

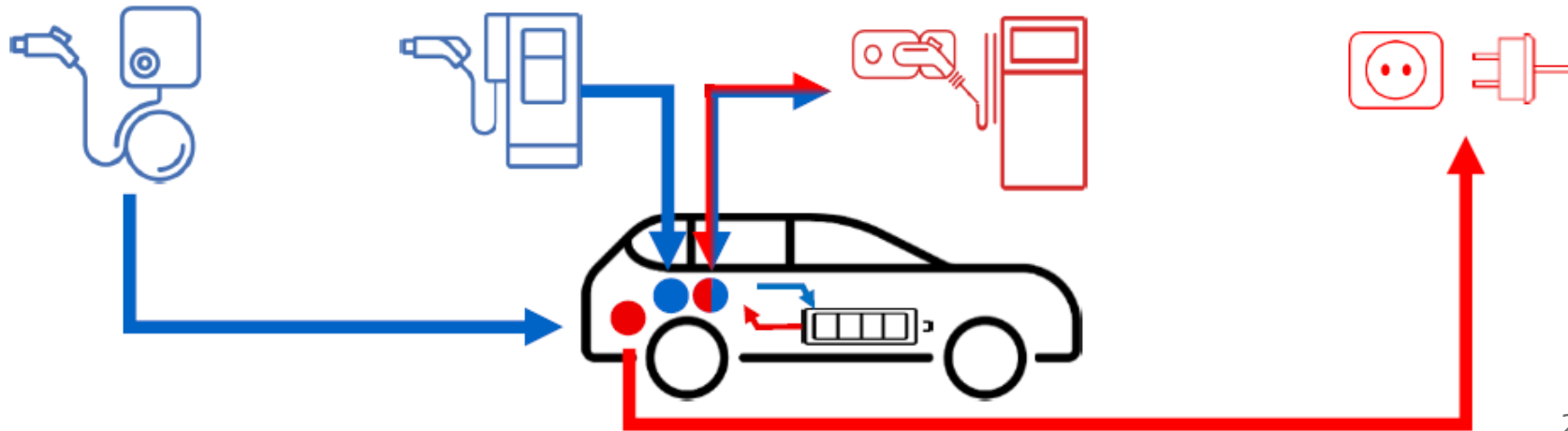
Protože dokážou být i výkonným
statickým zdrojem elektrické
energie

Mitsubishi mění pohled na Plug-in hybridní vozidla

Mitsubishi Plug-in Ekosystém

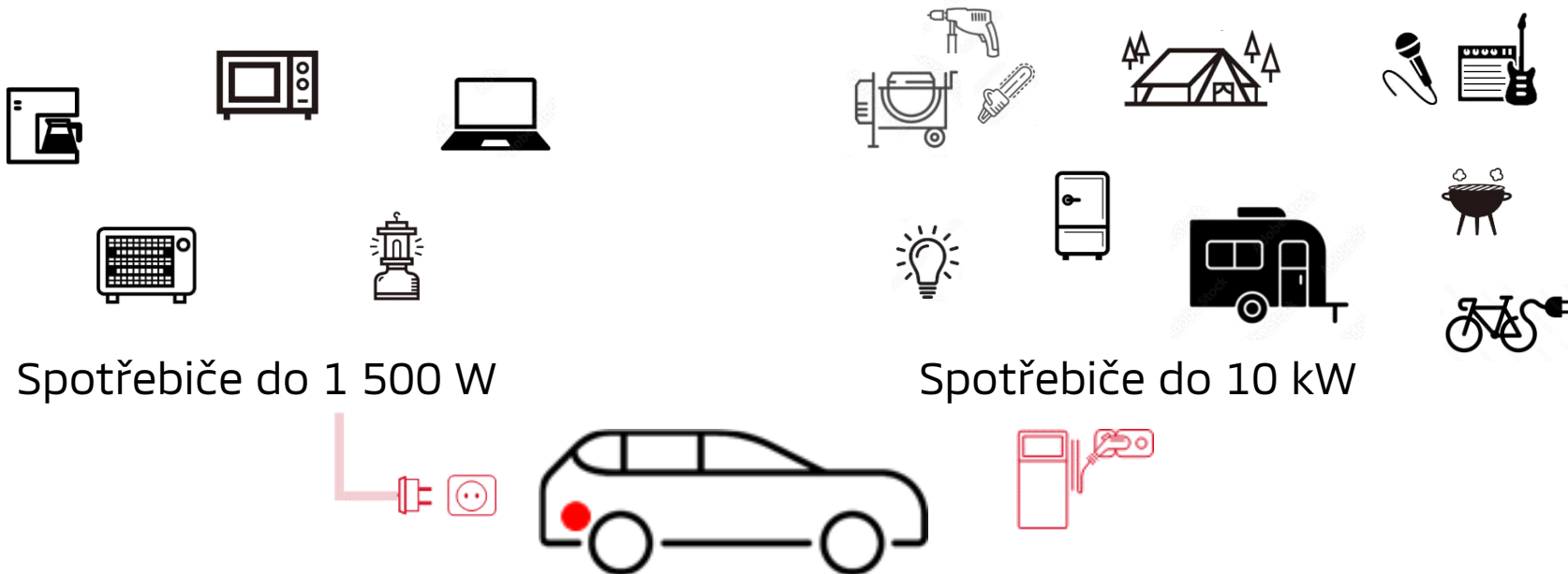
Nabíjení provozní baterie vozidla

Sdílení energie provozní baterie vozidla



Mitsubishi mění pohled na Plug-in hybridní vozidla

Možnosti sdílení energie provozní baterie



Eclipse Cross PHEV

Verze - výbavy - ceny



Eclipse Cross PHEV



INTENSE+

KLÍČOVÉ PRVKY

- 7 airbagů
- Bezpečnostní systémy ABS, ASC, TCL, HSA
- Halogenové přední světlomety
- Funkce LED denního svícení
- Parkovací kamera vzadu s projekcí na displej audiosystému
- Kožený multifunkční volant
- Vyhřívaná přední sedadla
- Audiosystém s barevným dotykovým LCD
- 18" kola z lehkých slitin



INSTYLE



NAVÍC OPROTI INTENSE+

- Bezpečnostní systémy UMS, TSR
- Přední LED světlomety
- Přední LED mlhová světla
- Kožené čalounění sedadel
- El. ovládané sedadlo řidiče i spolujezdce
- Vyhřívaná zadní sedadla
- Vyhřívaný volant
- Parkovací senzory vpředu a vzadu
- Elektrická zásuvka 230 V / 1500 W



INSTYLE+



NAVÍC OPROTI INSTYLE

- Panoramatická prosklená střecha
- Adaptivní tempomat
- Systémy BSW, LCA, RCTA
- Multi Around Monitor 360° s projekcí na displej audiosystému
- Head Up Display
- Audiosystém s navigací
- Mitsubishi Premium hudební audiosystém
- 8 reproduktorů

Eclipse Cross PHEV

Model	Pohon		4WD S-AWC
	Motor		Zážehový motor a 2 synchronní elektromotory s permanentním neodymovým magnetem
	Převodovka		1stupňová s fixním převodem
	Počet míst		5
Spalovací motor	Typ (kód)		16ventilový řadový zážehový čtyřválec DOHC MIVEC (4B12)
	Zdvihový objem	ccm	2 360
	Vrtání x zdvih	mm	88,0 x 97,0
	Kompresní poměr		12,0
	Úroveň emisí		EURO 6d Final
	Max. výkon (čistý EEC)	kW (k)/ot/min	72 (98) / 4 000
	Max. točivý moment	Nm/ot/min	193 / 2 500
Palivová soustava	Systém vstřikování		ECI-MULTI (Elektronicky řízené vícebodové vstřikování)
	Typ paliva		Bezolovnatý benzín (RON95)
	Objem palivové nádrže	l	43
Trakční baterie	Typ baterie		Lithium - Ion
	Celkové napětí	V	300
	Kapacita	kWh	13,8
	Počet článků		80
Přední elektromotor	Typ (kód)		S61
	Jmenovitý výkon	kW	25
	Max. výkon	kW (k)	60 (82)
	Max. točivý moment Nm	Nm	137
Zadní elektromotor	Typ (kód)		Y61
	Jmenovitý výkon	kW	30
	Max. výkon	kW (k)	70 (95)
	Max. točivý moment Nm	Nm	195
Kombinovaný výkon	Maximální systémový výkon hybridního pohonu	kW (k)	138 (188)
Nabíjení	Běžné nabíjení (běžná domovní zásuvka)	230V/10A	6,0 hodin (100%)
	Běžné nabíjení (kabel Mennekes)	230V/16A	4,0 hodiny (100%)
	Rychlé nabíjení (standard CHAdeMO)		cca 25 minut (80%)

Eclipse Cross PHEV



INTENSE+

- 4WD S-AWC

949.950



INSTYLE

- 4WD S-AWC

1.119.950



INSTYLE+

- 4WD S-AWC

1.179.950

Eclipse Cross PHEV



PAKET SPORT

- Spojler předního nárazníku, černý s červeným pruhem
- Spodní kryt zadního nárazníku, černý s červeným pruhem
- Boční lemy prahů, vč. rozšíření zad. nár. s červenými pruhy
- Prahové lišty, karbon + červená, 4ks

30 990 Kč

PAKET SPORT+ 40 990 Kč

+ Zadní střešní spoiler, v barvě vozu

PAKET ELEGANCE

- Spojler předního nárazníku, stříbrný
- Spodní kryt zadního nárazníku, stříbrný
- Boční lemy prahů, stříbrné, vč. rozšíření
- Prahové lišty, karbon PHEV, 4ks

30 990 Kč

PAKET ELEGANCE+ 33 990 Kč

+ Spojler zadních dveří, malý, v barvě vozu



PAKET PROTECTION

- Gumové koberce
- Vana do kufru
- Vnitřní ochranné lišty nákladové hrany 5. dveří
- Ochranná lišta zadního nárazníku
- Přední zástěrky
- Zadní zástěrky
- Sada bezpečnostních matic

10 990 Kč

PAKET UTILITY

- Vana do kufru
- Střešní nosič (pro vozy s podélníky)
- Tažné zařízení odnímatelné
- 13-pin elektroinstalace
- Sít na zavazadla

19 990 Kč

PAKET LIGHT

- Sada osvětlení interiéru (nerezové prahové lišty a osvětlení podlahy)
- Osvětlení prostoru předních dveří
- Osvětlení zavazadlového prostoru

12 990 Kč

Eclipse Cross PHEV



Bílá - White Diamond [w85]



Červená - Red Diamond [P62]



Modrá - Blue Lightning [D06]



Hnědá - Bronze Metallic [C21]



Stříbrná - Sterling Silver [U25]



Šedá - Titanium Grey [U17]



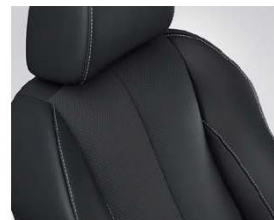
Černá - Amethyst Black [X42]



Bílá - Polar White [W37]



Látka



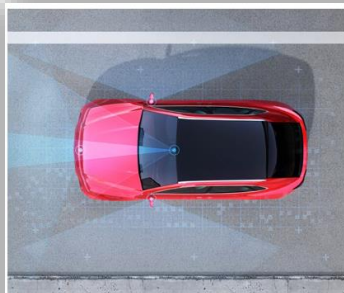



Kombinace látky a syntetické kůže



Kůže (černá nebo světlá šedá)

Eclipse Cross PHEV Charge

Zaváděcí limitovaná verze s doplňkovou výbavou a příslušenstvím

			
BSW Systém sledování mrtvého úhlu	HUD Head Up Display	Originální kabel pro nabíjení vč. brašny	Karta pro nabíjení na všech veřejných nabíjecích stanicích ČEZ, PRE a E.ON až na 100 nabití
LCA Asistent změny jízdního pruhu	Multi Around Monitor 360°		
RCTA Systém sledování dopravní situace za vozidlem při couvání			

Verze Instyle Charge
+ 20 000 Kč



ZMĚNÍ VÁŠ POHLED NA
PLUG-IN
HYBRID

NOVÝ
ECLIPSE CROSS
PHEV



Děkujeme za pozornost