

EUROMOTOR, spol. s r.o.

Čerešňová 8A
974 01 Banská Bystrica
IČO: 31561357
IČ DPH: SK2020452533

Zápis v obchodnom registri : OR OS Banská Bystrica Odd:Sro,Vložka č: 396/S

Telefón:

E-mail: nbruchanekova@euromotor.sk

VOLVO EX90

Cena bez DPH Cena s DPH

Verzia:

ULTRA TWIN MOTOR 7-s 300kW (408k) A

88 780,49

109 200,00

Karoséria: SUV

Farba: (743) Svetlohnedá Sand Dune Metallic

VIN: YV1TFEVB7SG003632

Výbava na želanie:

Balík Climate

470,73

579,00

Vyhrievaný volant

2 582,93

3 177,00

*Vyhrievané zadné sedadlá

2 000,00

2 460,00

*Vysokotlakové ostrekovače predných svetiel (len pre výbavu PLUS)

2 270,73

2 793,00

Bowers & Wilkins® Premium Sound

425,20

523,00

Pilot Assist: asistent pre poloautonómnú jazdu do rýchlosti 150 km/h

800,00

984,00

*Asistent pre zmenu jazdného pruhu

*Asistent núdzového zastavenia

*Park Pilot Assist: automatický parkovací asistent novej generácie

*pozdĺžne, priečne aj šikmé zaparkovanie, pozdĺžne vyparkovanie

Vzduchové pruženie všetkých štyroch kolies, dvojkomorové Adaptívne tmiče Four-C

*Adaptívna charakteristika pruženia a svetlá výška vozidla

Zatmavené sklá zadných okien

5 lúčové Aero disky v prevedení Diamond Cut, plastové aerokryty lesklé čierne High

Gloss Black

*pneu 265/40 R22 vpredu, 295/35 R22 vzadu

Cenníková cena:

97 330,08

119 716,00

Zľava:

0,00

0,00

Cena vozidla po

zľave:

97 330,08

119 716,00

Príslušenstvo:

Cena:

97 330,08

119 716,0

0

Sériová výbava obsahuje (môže byť zmenená doplnkovou výbavou):

- Adaptívny tempomat (Adaptívne Cruise Control) - prispôbuje rýchlosť pre udržanie bezpečnej vzdialenosti od pomalších vozidiel vpredu
- *- vrátane prispôbenia rýchlosti v zákrutách* (využíva mapové podklady z navigácie)
- Airbagy čelné pre vodiča a spolujazdca, bočné airbagy vpredu, stredové "Far side" airbag medzi vodičom a spolujazdcom, kolenný airbag pre vodiča
- Airbagy hlavy a ramien "Inflatable curtain" pre všetky rady sedadiel
- AQUABLADES - ostrekovače čelného aj zadného skla integrované v lištách stieračov
- Asistent núdzového zastavenia (Emergency Stop Assist)
- *- ak systém porozumenia chovania vodiča rozpozná, že sa nevenuje riadeniu a nereaguje (pre zdravotné problémy, bezvedomie, mikrosnánok), vozidlo začne vo svojom zadnom pruhu postupne brzdiť až do zastavenia, aktivuje výstražné svetlá a kontaktuje núdzovú asistenčnú službu
- Asistent pre bezpečný zjazd prudkého svahu (Hill Descent Control)
- Asistent pre rozjazd do svahu s funkciou AutoHold (Hill Start Assist)
- Asistent riadenia v nízkej rýchlosti (Low speed driving assistance):
- *- pri jazde rýchlosťou do 10 km/h a hrozícejí zrážke s iným vozidlom alebo statickým objektom dokáže vozidlo poskytnúť asistenciu riadenia
- *- využíva parkovacie senzory a kamery na vytvorenie virtuálneho štítu pred vozidlom, pomáha manévrovať v úzkych priestoroch
- Asistent stability príviesu (Trailer Stability Assist): predchádza strate stability alebo stabilizuje jazdnú súpravu pri rozkývaní
- Automatické zabrzdzenie pri cúvaní v nízkej rýchlosti (Low speed autobrake rear, do 15 km/h):
- *- využíva zadné parkovacie senzory a kameru na detekciu statických objektov, cyklistov, chodcov vrátane detí. Zabrzdí v prípade hrozícejí kolízie.
- Automatický vyhýbací manéver pri hrozícejí kolízii s cyklistom či chodcom na krajnici - v rámci vlastného jazdného pruhu
- Automaticky zatmaviteľné vnútorné spätné zrkadlo a vodičové vonkajšie zrkadlo
- Balík digitálnych služieb Google Automotive Services, obsahuje:
 - *- integrovaná navigácia Google Maps (zatiaľ len v 16 svetových jazykoch bez slovenčiny - bude uvedená neskôr podľa spoločnosti Google)
 - *- hlasové ovládanie Google Assistant (zatiaľ len v 16 svetových jazykoch bez slovenčiny - bude uvedená neskôr podľa spoločnosti Google)
 - *- obchod s aplikáciami Google Play (zatiaľ len v 16 svetových jazykoch bez slovenčiny - bude uvedená neskôr podľa spoločnosti Google)
- *- dátové služby platné 4 roky od zakúpenia vozidla
- Bezdrôtová integrácia smartfónu Apple CarPlay (funkcia bude spustená neskôr v rámci diaľkovej aktualizácie softvéru)
- Bezdrôtové aktualizácie softvéru vozidla na diaľku (OTA)
- Bezdrôtové nabíjanie mobilného telefónu (výkon 15 W)
- Bezklúčový prístup a štartovanie vozidla (s použitím UWB príviesku alebo Digitálneho kľúča)
- Bezpečnostný brzdný pedál s uvoľnením pri náraze - ochrana nôh vodiča

- Bezpečnostný stĺpik riadenia elektricky nastaviteľný v dvoch osiach
- Bezrámové elektricky nastaviteľné a sklápne vonkajšie spätné zrkadlá, vyhrievané
- Bezrámové vonkajšie spätné zrkadlá v lesklom čiernom prevedení
- Biokompozitný vinyl NORDICO čierna Charcoal / čierna Charcoal
- Biokompozitný vinyl NORDICO hnedá Cardamon s prešivaním / Cardamon+čierna Charcoal, čierny strop
- Biokompozitný vinyl NORDICO Svetlá Dawn s prešivaním / svetlá Dawn
- Bluetooth Handsfree telefonovanie, Bluetooth Audio Streaming
- BOSE Premium Sound
- BOSE Premium Sound: 14 reproduktorov a digitálny zosilňovač s výkonom 940W, priestorová transformácia zvuku Centerpoint 360 a SurroundStage, technológia Bose BassSync pre načasovanie a priestor hlbokých tónov, Subwoofer dual 200 mm voice coil Fresh AirTM
- Čalúnená palubná doska a vrchná časť panelov dverí s prešíťím
- Čalúnená palubná doska a vrchná časť panelov dverí s prešíťím
- Dažďový a svetelný senzor
- Deaktivácia vysokonapäťovej batérie v prípade nehody - pri aktivácii bezpečnostných zádržných systémov
- Dekor interiéru z brezového dreva Birch Wood s podsvetlenou štruktúrou
- Detekcia vozidiel, chodcov, cyklistov, kolobežiek, veľkých zvierat a iných pohybujúcich sa aj statických objektov
- Digitálny návod na obsluhu vozidla na centrálnom displeji
- Dobjíjaci kábel Mode 3 s konektorom Typ 2 pre nabíjanie z AC nabíjacej stanice 3x16A (11 kW), dĺžka 6 m
- Dva výklopné háčiky na tašky po stranách batožinového priestoru
- E-call - systém automatického núdzového volania pri nehode
- E-call - systém automatického núdzového volania pri nehode, tlačidlá na rýchle privolanie pomoci či asistenčnej služby
- Elektrická detská poistka zadných dverí a okien
- Elektrická parkovacia brzda s automatickým uvoľnením a funkciou AutoHold
- Elektrické ovládanie dverí batožinového priestoru, vrátane ovládanie pohybom nohy pod nárazníkom
- Elektrické ovládanie predných a zadných okien (s funkciou auto-up/auto-down)
- Elektrické ovládanie sedadla vodiča a spolujazdca, vrátane pamäťovej funkcie pre sedadlo vodiča
- Elektricky nastaviteľný stĺpik riadenia, výškovo a hĺbkovo
- Elektrický posilňovač bŕzd Brake-by-wire: skracuje brzdnú dráhu pri automatickom núdzovom brzdení vozidla, bez vibrácií pri zásahu ABS,lepši cit pedálu
- ESC (Electronic Stability Control) - pokročilý stabilizačný systém vrátane kontroly trakcie a kontroly otáčok motora,
- *kontroly stáčaivosti vozidla okolo zvislej osi, kontrola náklonu vozidla a priečneho zrýchlenia kvôli ochrane pred prevrátením
- Extrémne pevná konštrukcia karosérie s vysokým využitím ultrapevnéj boronovej ocele

- Farebne zladené integrované výsuvné kľučky dverí
- Full LED predné svetlá s automatickým prepínaním diaľkových svetiel AHB 1.generácie (zap./vyp.), automatická regulácia sklonu svetiel
- Funkcie podpory vodiča nenahradzujú pozornosť a úsudok vodiča. Za bezpečnú jazdu vozidla v súlade s platnými dopravnými predpismi nesie
- *zodpovednosť vždy vodič.

- Integrované strešné lišty v lesklom čiernom prevedení
- Inteligentný asistent rýchlosti ISA (Intelligent Speed Assist) upozornenie na prekročenie povolenej rýchlosti
- *- vrátane automatického prispôsobenia aktuálnej povolenej rýchlosti počas zapnutého adaptívneho tempomatu či Pilot Assistu (Speed Limit Assist)
- Kamery parkovacieho asistenta - 360-stupňový pohľad zhora
- *obsahuje 3D náhľad, bočné senzory
- Kľúče od vozidla v podobe NFC čipovej karty a UWB privesku (Ultra Wideband)
- Komfortne ladený podvozok Touring
- Komunikačné rozhranie v slovenčine
- *vrátane digitálnej príručky používateľa
- Krátky kryt batožinového priestoru (za tretí rad sedadiel), možnosť uloženia pod podlahu
- LED zadné svetlá s dvojdielnym dizajnom
- Lesklé čierne orámovanie bočných okien
- *LIDAR - laserový senzor na meranie vzdialenosti a rozpoznávanie objektov s vysokou vernosťou a presnosťou vo dne i v noci, až do 250 m
- *(pre MY25 pracuje Lidar v režime anonymného zberu dát a jeho plná funkčnosť bude zabezpečená neskôr v rámci aktualizácie vozidla na diaľku OTA)
- Manuálne nastaviteľné predĺženie sedáku vodiča a spolujazdca
- Monitorovanie slepého uhla s asistenciou riadenia (BLIS with Steer Assist):
- *pri vybočení z pruhu a hroziacej zrážke s vozidlom prichádzajúcim zozadu automaticky zasiahne do riadenia pre návrat do pruhu
- *- vrátane upozornenia na rýchlo blížiacu sa vozidlá zozadu v príslušnom jazdnom pruhu až do vzdialenosti 70 m a času 3,5 s do prípadnej kolízie
- Nový Volvo Cars infotainment na báze Google Android Automotive OS s kontextovými informáciami
- Ochranná sieť na oddelenie batožinového priestoru
- Osvetlenie interiéru najvyššej úrovne zo SunLike LED: svetelné spektrum blízke prirodzenému slnečnému žiareniu pre navodenie pokojnej atmosféry
- Otočný podsvietený ovládač hlasitosti na stredovej konzole s dizajnom šperku
- Označenie modelu na dverách batožinového priestoru
- Panoramatická pevná strecha, zatmavené vrstvené bezpečnostné sklo s UV ochranou a špeciálnou povrchovou úpravou, prechod tepla do 19%
- Pokročilé čistenie vzduchu v kabíne, 95% redukcia jemných pevných častíc PM 2.5, možnosť vyčistenia vzduchu pred nastúpením do vozidla
- Predĺžená záruka na 3 roky / 100 000 km
- Predné a zadné parkovacie senzory s podporou automatického zabrzdzenia pri cúvaní
- Predný batožinový priestor s objemom 49 litrov
- Predpísaná servisná údržba na 3 roky / 100 000 km
- Predpríprava na Digitálny kľúč - použitie UWB smartfónu namiesto kľúča od vozidla (funkcia bude spustená neskôr cez vzdialenú aktualizáciu vozidla OTA)
- Predpríprava na montáž tažného zariadenia
- Prémiové textilné koberčeky vyššej úrovne pre všetky rady sedadiel
- Projekčný Head-up displej s vysokým rozlíšením (odpovedá uhlopriečke veľkosti 13,2 palca)
- Pyrotechnické predpínače bezpečnostných pásov pre všetky sedadlá
- Rádio pre príjem digitálneho vysielať DAB
- Sada na opravu defektu a výstražný trojuholník
- Samostatná klimatizačná jednotka pre tretí rad sedadiel
- Samostatne posuvné a manuálne sklopné sedadlá v druhom rade delené v pomere 40:20:40
- Sedadlá typu komfort čalúnené biokompozitným vinylom Nordico v tmavom čiernom prevedení Charcoal
- SIPS (Side Impact Protection System) - unikátny systém ochrany pred bočným nárazom
- Spodná časť predného a zadného nárazníka v lesklom čiernom prevedení
- Spodné lišty dverí a bočné prahy v lesklom čiernom prevedení
- Systém automatického zabrzdzenia v križovatke pri odbočovaní doľava* (riziko zrážky z protiidúcim vozidlom)
- Systém automatického zabrzdzenia v križovatke pri priamom prejazde* (riziko zrážky s vozidlami pohybujúcimi sa priechne z oboch strán pri križaní cesty)
- Systém na predchádzanie a zmierňovanie kolízií s funkciou automatického brzdenia a zásahu do riadenia:
- *(Collision avoidance and mitigation by braking and steering)
- *- Ak vodič nereaguje na výstrahy pred kolíziou, začne automaticky brzdiť plnou brzdou silou. Maximálne zníženie rýchlosti o 60 km/h v prípade nárazu do zadnej časti iného vozidla, motocykla, cyklistu či chodca. Zníženie rýchlosti o 15 km/h v prípade nárazu do veľkých zvierat.
- *- zahŕňa aktívnu podporu riadenia pre vyhýbací manéver pred prekážkou*
- *- zahŕňa elektrické pritiahnutie bezpečnostných pásov predných sedadiel pre optimálnu ochranu, ak sa nepodarí zabrániť nehode
- Systém ochrany pred nechceným zídením z cesty (Run-off Road Mitigation):
- *automatický zásah do riadenia, prípadne aj aktivácia brzd vozidla (aktívne v rýchlosti medzi 60 - 140 km/h)
- Systém ochrany pred zrážkou s protiidúcim vozidlom vo vedľajšom pruhu (Oncoming Lane Mitigation)
- *pri prekročení vodovorného značenia jazdného pruhu a hroziacej zrážke s detekovaným protiidúcim vozidlom automaticky zasiahne do riadenia pre návrat do vlastného jazdného pruhu (aktívne v rýchlosti medzi 65 - 140 km/h)
- Systém porozumenia chovania vodiča (Driver Understanding System):
- *pomocou dvoch infračervených senzorov monitoruje pohyby hlavy a očí, aby lepšie rozumel aktuálnemu stavu a úmyslom vodiča. V prípade detekcie rozptýlenia či únavy je vodič upozornený zvukovo aj graficky. Systém spolupracuje s ostatnými systémami aktívnej bezpečnosti.
- Systém prepojenej bezpečnosti (Connected Safety)*
- *- upozornenia na spustené výstražné svetlá iných prepojených vozidiel na danej ceste, prípadne upozornenie na šmykľavú cestu
- *- tieto upozornenia vozidlo vysiela pre iné prepojené vozidlá Volvo a zároveň prijíma od iných prepojených vozidiel
- Systém sledovania dopravných značiek (Road Sign Information)
- Systém udržania vozidla v jazdnom pruhu (Lane Keeping Aid)
- Systém upozornenia na nebezpečenstvo čelného nárazu (Forward Collision Warning)
- *- Vodič je upozornený na riziko kolízie akustickou výstrahou, grafickým upozornením a tiež hapticky prostredníctvom bezpečnostných pásov
- Systém upozornenia pri otváraní dverí - slúži na zabránenie kolízie s obiehajúcim vozidlom či cyklistom
- Systém varovania pred križením cesty iným vozidlom pri cúvaní s funkciou automatického zabrzdzenia (Rear cross traffic alert with autobrake):
- *- detekuje križujúce vozidlá až do vzdialenosti 30 m, na kratšie vzdialenosti detekuje aj chodcov a cyklistov
- *- grafická výstraha a zvukové upozornenie z ľavého/pravého reproduktora podľa smeru blížiaceho sa vozidla
- Systém varovania pred križením cesty iným vozidlom pri jazde vpred (Front cross traffic alert with autobrake)*:
- *- detekuje križujúce vozidlá až do vzdialenosti 30 m
- *- grafická výstraha a zvukové upozornenie z ľavého/pravého reproduktora podľa smeru blížiaceho sa vozidla
- Systém zmiernenia nehody pred zrážkou s protiidúcim vozidlom prostredníctvom brzdenia (Oncoming mitigation by braking)
- Štyri chrómované záchytné oká v rohoch batožinového priestoru
- Tepelné čerpadlo
- TPMS - systém monitorovania tlaku v pneumatikách
- Tretí rad sedadiel pre dve osoby do výšky 170 cm, elektricky sklápaceľné do podlahy (vrátane konektorov USB-C, držiakov na poháre a telefón)
- Trojramenný športový volant čalúnený bez použitia kože s prešivaním, s dekoratívnym hlnikovým obložením, tlačidlá v lesklom čiernom prevedení
- Úchyty ISOFIX na zadných vonkajších sedadlách (2x)

- Uložný priestor pod podlahou batožinového priestoru (65 litrov), obsahuje súpravu na opravu defektu a výstražný trojuholník
- Upozornenie na možnosť pokračovať v jazde (Ready to drive notification)* - podpora vodiča v hustej premávke za účelom plynulosti jazdy
- *- upozorni vodiča, že vozidlo pred ním sa po zastavení znova rozbehlo
- Uvitacia a sprievodná svetelná sekvencia predných aj zadných LED svetiel
- Varovanie pred kolíziou zozadu vrátane zmiernenia následkov kolízie (Rear Collision Warning and Mitigation)
- *- pri hroziacom náraze zozadu rozblíka výstražné svetlá, napne bezpečnostné pásy a pri stojacom vozidle aktivuje brzdy naplno
- Varovanie pred opustením jazdného pruhu (Lane Departure Warning)
- VAROVANIE:
- *Bezpečnostné funkcie vozidla predstavujú doplnkovú podporu vodiča, ktorá má uľahčiť jazdu a zvýšiť bezpečnosť počas jazdy. Tieto funkcie nedokážu reagovať vo všetkých dopravných podmienkach, pri akomkoľvek počasí či stave cesty.

- Ventilované kotúčové brzdy s priemerom kotúčov 400 mm vpred a 390 mm vzadu (vyžadujú minimálne 20" koliesá)
- Vodičovi doporučujeme prečítať všetky kapitoly v návode na obsluhu vozidla súvisiace s podmpornými funkciami a zoznammi sa s ich obmedzeniami.

- Volvo Cars aplikácia do mobilného telefónu pre vzdialené ovládanie a monitorovanie vybraných funkcií vozidla
- Volvo Guard Alarm s náklonovým a pohybovým senzorom
- Výbava ULTRA, farba PLATINUM GREY metalická; voliteľné 22-palcové disky

- Výbava ULTRA, farba SAND DUNE metalická; štandardné 21-palcové disky
- *7
- *vybrané funkcie budú uvádzané na trh postupne v rámci aktualizácie vozidla na diaľku OTA (Over The Air)

- *vybrané funkcie budú uvádzané na trh postupne v rámci aktualizácie vozidla na diaľku OTA (Over The Air)
- *3

- Vyhrievané predné sedadlá
- Vypínač airbagu na strane spolujazdca
- Vysokorychlostná 5G konektivita (ak je v dosahu 5G mobilná sieť)
- WHIPS (Whiplash Protection Seating System) - systém ochrany proti hyperflexii krčnej chrbtice na predných sedadlách
- Zadná parkovacia kamera
- 12V elektrická zásuvka v batožinovom priestore
- 14,5-palcový centrálny dotykový displej s vysokým rozlíšením a antireflexnou úpravou
- 2x nabíjacia zásuvka USB-C po stranách vzadu pre tretí rad sedadiel
- 2x nabíjacia zásuvka USB-C vpred a 2x nabíjacia zásuvka USB-C vzadu (výkon 18 W)
- 3-ramenný športový volant s prešivaním, čalúnený bez použitia kože
- *čierny, štandardne s čalúnením RD00, RG00, RD10, RG10, R330
- 4-zónová automatická klimatizácia so senzorom vlhkosti, ovládací displej pre druhý rad sedadiel
- 5 lúčové Aero disky, pneu 255/50 R20 vpred, 285/45 R20 vzadu
- 8 lúčové Aero disky v prevedení Diamond Cut, plastové aerokryty lesklé čierne High Gloss Black
- *pneu 265/45 R21 vpred, 295/40 R21 vzadu
- 9-palcový informačný displej pred vodičom na stĺpiku volantu

