

# NOVÝ FORD FOCUS ASISTENČNÉ TECHNOLOGIE PRE VODIČA



Go Further

Nový Ford Focus prináša najsofistikovanejšie asistenčné technológie pre vodiča, aké kedy automobilka Ford ponúkla svojim zákazníkom.



## POKROČILÉ TECHNOLOGIE

Sofistikované **technológie Ford Co-Pilot360** zvyšujú ochranu, zlepšujú jazdu a uľahčujú parkovanie. Jazda je vďaka nim pohodlnejšia a bezpečnejšia. Medzi **technológiami Ford Co-Pilot360** v novom Focusu patrí:

- **Adaptívny tempomat (ACC)** so systémom Stop & Go, systémom rozpoznávania rýchlostných dopravných značiek a asistentom vycentrovania jazdy v pruhu vám uľahčí cestovanie v hustej pomalej premávke.
- **Systém ACC** pomáha udržiavať pohodlný odstup od vozidiel vpredu. S pomocou systému **Stop & Go** dokáže úplne zastaviť vozidlo a automaticky sa s ním rozbehnúť.
- **Systém rozpoznávania rýchlostných dopravných značiek** monitoruje rýchlostné dopravné značky pri zapnutom systéme ACC a upravuje rýchlosť v rámci povoleného limitu.
- **Asistent vycentrovania jazdy v pruhu** sleduje čiary na ceste a jemne zasahuje do riadenia s cieľom udržať Focus v strede jazdného pruhu pri zapnutom ACC.
- **Aktívny parkovací asistent 2** ovláda radenie, zrýchľovanie a brzdenie, čím zabezpečuje plne automatické parkovanie po stlačení tlačidla.

- **Prednázorový bezpečnostný systém s funkciou rozpoznávania chodcov a cyklistov** zaznamenáva ľudí a cyklistov vpredu na ceste alebo v jej blízkosti, ktorí by mohli vstúpiť do dráhy vozidla, a v prípade potreby zabrzdí.



- **Systém adaptívneho predného osvetlenia** s novým systémom **prediktívneho osvetlenia zákrut a osvetlenia podľa značiek** na báze kamery zlepšuje viditeľnosť. Sleduje cestu a dopravné značky pred vozidlom a upravuje lúč svetlometov pred vjazdom do zákruty, križovatky a kruhového objazdu. **Dial'kové svetlá bez oslňovania** blokujú časť svetla, ktoré by inak mohlo dočasne oslniť iných vodičov alebo cyklistov.



**Asistenčné systémy pre vodiča, hladko integrované do nového modelu Focus, zaručujú intuitívny a kultivovaný zážitok z jazdy bez zbytočného stresu.**

## SOFISTIKOVANÉ FUNKCIE



Prvý **projekčný displej** značky Ford, ktorý sa dostane do ponuky v Európe, pomáha vodičom sústrediť sa na cestu pred sebou.

**Systém monitorovania mŕtveho uhla** s funkciou **upozornenia na križujúce vozidlá** varuje vodičov pri cúvaní z parkovacieho miesta pred vozidlami, ktoré im čoskoro môžu skrížiť cestu vzadu. Systém dokáže zabrzdíť a zabrániť zrážke alebo zmierniť jej následky, ak vodič na varovanie nezareaguje.



**Širokouhlá zadná kamera** poskytuje takmer 180-stupňový pohľad na priestor za vozidlom a zlepšuje tak výhľad pri cúvaní z parkovacieho miesta alebo príjazdovej cesty.

**Systém upozornenia na jazdu v protismere** poskytuje vodičom zvukové a vizuálne výstrahy, keď prejdú okolo dvoch značiek „zákazu vjazdu“ na príjazde na diaľnicu.\*

**Systém brzdenia po kolízii** pomáha znížiť silu možného druhotného nárazu. Keď zaznamená prvotnú kolíziu, automaticky mierne pribrzdí vozidlo.

**Asistent riadenia pre únikové manévry** pomáha vodičom obísť stojace alebo pomalé vozidlá a zabrániť zrážke.

\* Systém upozornenia na jazdu v protismere bude najprv dostupný pre zákazníkov v Nemecku, Rakúsku a Švajčiarsku.