


RADAGO uvádí na trh nový radarový detektor s mobilní aplikací

 infokurýr.cz/n/2024/11/09/radago-uvadi-na-trh-novy-radarovy-detektor-s-mobilni-aplikaci

kurýr

9. listopadu 2024

Společnost RADAGO představuje novou značku radarových detektorů pro osobní vozidla a motocykly na českém i evropském trhu. Jako první český výrobce uvádí současně kompletní produktovou řadu: přenosný model GO! a zabudovaný modulární systém BUCCELL. Oba detektory byly vyvinuty s důrazem na jednoduchost, bezpečnost, spolehlivost a s využitím nejnovějších technologií.

RADAGO je ryze českou společností s mnohaletými zkušenostmi v oblasti systémů pro detekci rychlostních radarů v Evropě. „S myšlenkou vývoje a výroby vlastního radarového detektoru jsme přišli již v roce 2018. Navázali jsme na sedmnáct let zkušeností s prodejem a montážemi radarových detektorů a na tisíce spokojených zákazníků. Se značkou RADAGO máme ambici uspět nejen na českém trhu, ale stát se špičkou v tomto oboru také ve světě,“ říká **Martin Rašpl**, spoluzakladatel firmy RADAGO.

Radarové detektory GO! a BUCCELL

Elegantní přenosný radarový detektor **GO!** s digitální radarovou anténou zajišťuje rychlou a přesnou detekci radarů s minimálním rizikem falešných poplachů. Zařízení je unikátní mimo jiné i mobilní aplikací, která umožňuje jednoduchou aktualizaci a přenáší upozornění přímo do navigačního systému. Detektor je navíc vybaven speciálním senzorem s výkonným laserovým snímačem. Jedná se však pouze o detekci, nikoli o aktivní laserový antiradar.

Základem citlivě zabudovaného zařízení **BUCCELL** je řídicí jednotka s on-line funkcemi, vlastní verzí OS Linux a komunikačním rozhraním pro připojení detekčních senzorů. Jednotka je navržena jako modulární systém. Přidávat se k ní mohou současně až dvě digitální

radarové antény nebo digitální kamera se schopností vyhodnocovat video v reálném čase. V současnosti jde podle výrobce o nejvýkonnější systém na trhu ve svém segmentu.

Moderní technologie a bezpečná jízda

Určování polohy u obou zařízení probíhá pomocí všech hlavních satelitních systémů, jako jsou GPS, GLONASS a Galileo. Společnost RADAGO vyvinula vlastní API standard a mapový editor, který shromažďuje GPS data z několika ověřených zdrojů. *„Pomocí této technologie jsme schopni efektivně vyhodnocovat a ověřovat správnost každého záznamu, což zajišťuje přesné hlášení aktuálních radarových systémů a rizikových míst. Řidičům to poskytuje maximální spolehlivost a aktuálnost dat pro bezpečnou jízdu po celé Evropě,“* vysvětluje **Martin Rašpl** z RADAGO.

Oba modely detektorů jsou uzpůsobeny pro pravidelnou aktualizaci databáze a pomocí nového firmwaru také pro budoucí rozvoj. Vytvořeny byly plně v Česku a na jejich výrobě se podílejí i čeští dodavatelé.

Použití radarových detektorů v ČR a EU

V současné době není použití přenosných ani pevných radarových detektorů v České republice omezeno žádným zákonem. Tato zařízení slouží pouze k detekci, tedy k upozornění na radarová zařízení měřící rychlost projíždějícího vozu. Zákon o provozu na pozemních komunikacích zakazuje pouze použití aktivních prostředků, které mohou rušit nebo jinak omezovat činnost radarů.

Legislativa napříč zeměmi EU není v současnosti jednotná. Proto je vhodné předem zjistit, jak je použití radarových detektorů upraveno v jednotlivých státech. *„Radarové detektory RADAGO však dokážou pomocí své aktualizované databáze a moderních technologií bezpečně detekovat a vyhodnocovat riziková místa a radarové systémy po celé Evropě,“* doplňuje **Martin Rašpl**.

Technologie a specifikace RADAGO GO!

- implementace evropských radarů: Multaradar, Gatso, Dahua, Redflex
- detekce laserových radarů: Ultralyte, ProLaser, Jenoptik Traffistar 350, Victronic Poliscan
- DSP (Digital Signal Processing) analysis system
- Microwave PLL technology
- Pent FET microwave mixer technology
- bluetooth a mobilní aplikace
- š. v.: 10,6 cm, 6,8 cm, 2,7 cm
- váha: 127 g
- cena: 18 888 Kč

Technologie a specifikace BUCELL

- procesor: MX6 DUAL 1 GHz
- operační systém: Linux TOLLANA, připravený pro AI
- paměť: 256 MB RAM, 8 GB eMMC
- připojení až 2 digitálních radarových antén(RADAGO RA*)
- lokalizační systémy: GPS, GLONASS, Galileo
- š. v.: 12,4 cm, 8,4 cm, 4 cm
- cena (základní jednotka): 48 400 Kč

O RADAGO

Společnost RADAGO založili v roce 2022 Martin Rašpl a Ivan Černý. Zúročili tím své dlouholeté zkušenosti s prodejem a montážemi radarových systémů a příslušenství v pozici provozovatele e-shopu antipokuty.cz. Od roku 2007 realizovali již přes tři tisíce instalací radarových systémů do vozidel zákazníků. S myšlenkou uvedení vlastních radarových detektorů přišli v roce 2018. Po letech vývoje představili v roce 2024 dva moderní produkty: přenosný systém GO! s digitální radarovou anténou, bluetooth a mobilní aplikací a

zabudovaný modulární systém BUCELL. Společnost sídlí v Praze, servisní místa má v Brně, Olomouci, Hradci Králové a Ostravě. Další informace jsou dostupné na [radago.cz](https://www.radago.cz).

INFOKURÝR