

HIKVISION IDS-2CD7A46G2/P-IZHSY 2,8-12MM



Cena celkem:	28 431 Kč
	(bez DPH: 23 496 Kč)
Běžná cena:	31 274 Kč
Ušetříte:	2 843 Kč
Kód zboží:	IPKHIK1550
Part No.:	iDS-2CD7A46G2/P- IZHSY(2.8-12mm)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Hikvision iDS-2CD7A46G2/P-IZHSY(2.8-12mm)

Inteligentní IP kamera DeepinView série pro automatické rozpoznávání registračních značek a detailní analýzu vozidel s rozlišením 4 Mpx.

Profesionální bullet kamera řady **DeepinView ANPR Moto** využívá pokročilé algoritmy hlubokého učení pro přesné **rozpoznávání SPZ vozidel i motocyklů** s úspěšností $\geq 98\%$ a detekci atributů vozidel včetně typu, barvy, značky a směru jízdy. Technologie **DarkFighter 2.0** zajišťuje vynikající noční snímání s minimálním osvětlením 0,0005 lux v barevném režimu, zatímco **150 dB WDR** kompenzuje silné protisvětlo.

Kamera nabízí **motorický varifokální objektiv 2,8 až 12 mm** s P-iris clonou a automatickým ostřením, vysokou snímkovou frekvencí až **100 fps při 1920 x 1080 px** a efektivní **H.265+ kompresi** pro úsporu úložného prostoru. Robustní hliníkové tělo odolává prachu a vodě podle **IP67**, nárazu **IK10** a v provedení -Y i korozi podle **NEMA 4X**. Vestavěné topení a odmrazování zajišťují spolehlivý provoz při teplotách -40 až +65 °C.

- Rozlišení 4 Mpx (2688 x 1520 px) s Progressive Scan CMOS snímačem 1/1.8"
- Automatické rozpoznávání SPZ s přesností $\geq 98\%$ pro více než 124 zemí a regionů
- Detekce atributů vozidel včetně typu, barvy, značky a směru jízdy
- Technologie DarkFighter 2.0 pro vynikající noční snímání (0,0005 lux barevně)
- Vysoká snímková frekvence až 100 fps při Full HD a 50 fps při 4 Mpx
- Motorický varifokální objektiv 2,8-12 mm s automatickým ostřením a P-iris
- Inteligentní detekce perimetru s rozlišením osob a vozidel pro minimalizaci falešných poplachů
- Robustní provedení IP67, IK10 s vestavěným topením a G-senzorem pro detekci vibrací
- Podpora až 5 video streamů, blocklist a allowlist pro 10 000 SPZ
- Napájení PoE (IEEE 802.3at) nebo 12 VDC / 24 VAC

Pokročilé funkce pro dopravní monitoring

Kamera zachycuje SPZ při rychlosti až 120 km/h (čelní instalace) nebo 80 km/h (boční instalace) a podporuje dva režimy zachycení: režim SPZ a vozidla nebo režim s prioritou vozidla. Blocklist a allowlist umožňují kategorizaci až 10 000 registračních značek s odděleným spouštěním alarmů.

Inteligentní detekce perimetru

Díky vestavěným algoritmům hlubokého učení kamera detekuje překročení čáry, vniknutí, vstup do oblasti a výstup z oblasti s rozlišením cílů na osoby a vozidla. Algoritmy účinně filtrují falešné poplachy způsobené listy, světly, zvířaty nebo vlajkami.

Síťové úložiště a zabezpečení

Podpora NAS (NFS, SMB/CIFS) a automatického doplňování sítě (ANR). Ve spojení s high-end paměťovými kartami Hikvision jsou k dispozici funkce šifrování a kontroly stavu karty. Zabezpečení zahrnuje TPM 2.0 (FIPS 140-2 level 2), TLS 1.3, 802.1X autentizaci a AES128/256 šifrování.

Konektivita a rozšíření

Kamera disponuje Gigabit Ethernet portem, 2 vstupy a 2 výstupy alarmů, audio vstupem a výstupem, RS-485 rozhraním (-Y verze) a Wiegand rozhraním (-Y verze). Podporuje připojení alarmového boxu DS-FM2466 pro rozšíření o dalších 6 vstupů a 6 výstupů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Snímač: 1/1.8" Progressive Scan CMOS

Rozlišení: 4 Mpx (2688 × 1520 px)

Objektiv: motorický varifokální 2,8-12 mm, F1.38-F2.53, P-iris

Zorný úhel: 106° až 41,8° (horizontální), 55,4° až 23,6° (vertikální)

Minimální osvětlení: 0,0005 lux (barevně), 0,0001 lux (černobíle)

WDR: 150 dB

Snímková frekvence: až 100 fps (1920 × 1080 px), až 50 fps (2688 × 1520 px)

Video komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG

IR přísvit: dosah až 60 m (2,8-12 mm), vlnová délka 850 nm

Audio: 1 vstup, 1 výstup, G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Alarm: 2 vstupy, 2 výstupy (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)

Úložiště: microSD/SDHC/SDXC až 1 TB

Napájení: PoE (IEEE 802.3at, max. 22,6 W), 12 VDC (max. 22,56 W), 24 VAC (max. 21,5 W)

Krytí: IP67, IK10, NEMA 4X (-Y verze)

Provozní teplota: -40 až +65 °C

Rozměry: Ø 144,1 × 374,7 mm (bez -Y), Ø 140 × 377,4 mm (s -Y)

Hmotnost: cca 2170 g