

## HIKVISION IDS-2CD7A86G0-IZHSY 2,8-12 MM



Cena celkem:	<b>37 426 Kč</b> <b>(bez DPH: 30 930 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>41 168 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 743 Kč</b>
Kód zboží:	IPKHIK1120
Part No.:	IDS-2CD7A86G0-IZHSY(2.8-12mm)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Hikvision iDS-2CD7A86G0-IZHSY 2,8-12 mm

**8megapixelová IP** kamera typu **bullet** z řady **DeepinView** nabízí snímač **1/1,8" CMOS** s rozlišením **3840 × 2160** obrazových bodů, citlivost 0,002 lux (barevně) a podporu **WDR (120 dB)**. Video ve vysoké kvalitě zaručí také při nočních záběrech díky **IR přísvitu** do vzdálenosti až **50 m**. Připojení lze jednoduše realizovat pomocí **RJ-45 portu**. Díky **aplikaci Hik-Connect** lze sledovat dění **24 hodin denně 7 dní v týdnu** odkudkoli skrze váš smartphone. Kamera je navíc odolná vůči nepříznivým vlivům počasí dle certifikace **IP67** a vůči poškození dle **IK10**.

Díky vestavěným algoritmům pro detekci a klasifikaci cílů založených na technologii **Deep learning** splňuje požadavky na pokročilou ochranu perimetru, kontrolu vstupu a výstupu z oblastí. Zmíněná technologie odfiltruje chybné alarmy způsobené pohybem listů, světel, zvířat, vlajek atd. Pomocí těchto algoritmů také detekuje a zachycuje obličej, lidské tělo a vozidlo v určené oblasti.

- DeepinView série + DarkFighter technologie
- Vysoce kvalitní obraz s rozlišením 8 Mpx
- Účinná kompresní technologie H.265+
- Jasný obraz i proti silnému protisvětlu díky technologii WDR (120 dB)
- Slot pro paměťovou kartu microSD s kapacitou až 1 TB
- Objektiv s varifokální ohniskovou vzdáleností 2,8 až 12 mm
- Funkce P-Iris pro automatické nastavení hloubky obrazu
- Modrý skleněný modul pro potlačení nechtěných odlesků (tzv. ghosting)
- Podporuje současnou detekci a zachycení lidského těla, tváře a vozidla
- Technologie DarkFighter a IR přísvit s dosahem až 50 m
- Detekuje až 120 obličejů současně
- Porovnání obličejů: až 10 knihovnem (30 000 obličejů na každou knihovnu, max. 150 000 celkem)
- Počítání osob při vstupu a výstupu, správa front
- Funkce Heat mapy, detekce přílby, detekce výjimek počtu osob
- Napájecí výstup DC 12 V, max. 100 mA
- Odolnost vůči vodě a prachu (IP67)
- Vyhřívání
- Antivandal provedení - odolnost vůči poškození (IK10)
- Odolnost proti korozi - NEMA 4X (NEMA 250-2018)

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Snímací čip:** 1/1,8" CMOS  
**Den/Noc:** ano

**Integrovaný IR přísvit:** ano, do 50 m

**Objektiv:**  $f = 2,8\text{--}12$  mm, varifokální, úhel záběru horizontálně  $112,3^\circ\text{--}41,2^\circ$ , vertikálně  $58^\circ\text{--}23,1^\circ$ , diagonálně  $137,3^\circ\text{--}47,3^\circ$

**Maximální rozlišení:**  $3840 \times 2160$  při 25/30 fps

**Rozhraní:** 1× RJ-45, 1× RS-485, 1× kompozitní video výstup (pouze debug), 2× alarm vstup, 2× alarm výstup, 1× audio vstup, 1× audio výstup, 1× DC 12 V výstup

**Slot paměťových karet:** ano, microSD (max. 1 TB)

**Napájení:** DC 12 V nebo PoE (802.3at) (zdroj není součástí balení)