

## HIKVISION DS-2CD2T83G2-4LI 2,8MM



Cena celkem:	<b>6 079 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 024 Kč)</b>
Kód zboží:	IPKHIK1541
Part No.:	DS-2CD2T83G2-4LI(2.8mm)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Hikvision DS-2CD2T83G2-4LI 2,8 mm

#### Inteligentní IP kamera s technologií AcuSense a hybridním osvětlením pro profesionální zabezpečení.

Síťová bullet kamera s rozlišením **8 Mpx (3840 × 2160 px)** využívá pokročilou technologii **AcuSense** založenou na hlubokém učení pro přesnou klasifikaci lidí a vozidel. Inovativní technologie **Smart Hybrid Light** integruje infračervené a bílé LED osvětlení se **4 režimy doplňkového světla** a dosahem až **80 m**, což zajišťuje vynikající obraz i za naprosté tmy.

Kamera nabízí špičkovou technologii **WDR (120 dB)** pro čitelný obraz i proti silnému protisvětlu a efektivní kompresi **H.265+** pro úsporu úložného prostoru. Robustní kovová konstrukce s krytím **IP67** a odolností vůči vandalismu **IK10** zaručuje spolehlivý provoz v náročných podmínkách při teplotách od -30 °C do +60 °C.

- Snímač 1/2,8" CMOS s progresivním snímáním a rozlišením 8 Mpx pro detailní záznamy
- Technologie AcuSense s detekcí lidí a vozidel pro minimalizaci falešných poplachů
- Smart Hybrid Light s dosahem 80 m a 4 režimy osvětlení (IR 850 nm + bílé světlo)
- Objektiv 2,8 mm s úhlem záběru 108° horizontálně a 59° vertikálně
- WDR (120 dB) pro vynikající obraz při silném protisvětlu
- Pokročilá komprese H.265+ pro úsporu až 50 % úložného prostoru
- Perimetrická ochrana s detekcí překročení čáry a vniknutí do oblasti
- Krytí IP67 a odolnost proti vandalismu IK10 pro náročné venkovní prostředí

#### Inteligentní detekce a analýza

Funkce perimetrické ochrany umožňuje nastavení virtuální čáry nebo oblasti s detekcí překročení či vniknutí. Systém rozpoznává pouze osoby a vozidla, což výrazně snižuje počet falešných poplachů způsobených zvířaty, padajícími listy nebo změnami osvětlení.

#### Flexibilní napájení a konektivita

Kamera podporuje napájení přes **PoE (IEEE 802.3af; max. 12 W)** nebo klasické **12V DC** napájení s ochranou proti přepólování. Ethernet rozhraní **10/100 Mbps** zajišťuje spolehlivé síťové připojení. Slot pro paměťové karty až **512 GB** umožňuje lokální záznam.

#### Pokročilé obrazové funkce

Kamera nabízí 3D DNR pro redukci šumu, BLC a HLC pro optimalizaci expozice, 8 nastavitelných masek soukromí a funkci ROI pro efektivní využití datového toku. Minimální osvětlení 0,005 luxu při F1.6 s AGC zapnutým.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Snímač:** 1/2,8" CMOS s progresivním snímáním

**Rozlišení:** 8 Mpx (3840 × 2160 px)

**Objektiv:** 2,8 mm, F1.6, úhel záběru 108° (H) / 59° (V) / 127° (D)

**AI technologie:** AcuSense (klasifikace osob a vozidel založená na hlubokém učení)

**Dosah přísvitu:** až 80 m (IR 850 nm + bílé světlo)

**WDR:** 120 dB

**Komprese:** H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264

**Snímková frekvence:** max. 20 fps při 4K (3840 × 2160 px)

**Minimální osvětlení:** 0,005 luxu (barevně), 0 luxů s osvětlení

**Napájení:** PoE 802.3af (max. 12 W) / 12 V DC (max. 10,5 W)

**Slot paměťových karet:** ano, max. 512 GB, podpora microSD/microSDHC/microSDXC karet

**Rozhraní:** 1× RJ-45

**Krytí:** IP67, IK10

**Provozní teplota:** -30 až +60 °C

**Rozměry:** 286,7 × 93,1 × 88,7 mm

**Hmotnost:** 1160 g

## **Videoanalytika kamery**

**Základní události:** detekce pohybu (s klasifikací objektů: člověk/vozidlo), alarm neoprávněné manipulace s videem, výjimka

**Chytré události:** detekce obličeje

**Deep Learning:** ochrana perimetru (překročení čáry, narušení zóny) s podporou alarmu pro vybrané typy objektů (člověk/vozidlo)

**Akce při poplachu:** nahrání na FTP/NAS/paměťovou kartu, upozornění monitorovacího centra, odeslání e-mailu, spuštění nahrávání, spuštění snímkování