

**HIKVISION DS-2CD2143G2-LIS2U 4MM**

Cena celkem:	<b>3 750 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 099 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 125 Kč</b>
Ušetříte:	<b>375 Kč</b>
Kód zboží:	IPKHIK1549
Part No.:	DS-2CD2143G2-LIS2U(4mm)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****Hikvision DS-2CD2143G2-LIS2U 4 mm****Inteligentní IP dome kamera s pokročilou detekcí osob a vozidel díky technologii AcuSense.**

Síťová dome kamera **DS-2CD2143G2-LIS2U** s rozlišením **4 Mpx (2688 × 1520 px)** využívá technologii **AcuSense** založenou na hlubokém učení pro přesnou klasifikaci lidí a vozidel. Díky tomu minimalizuje falešné poplachy způsobené zvířaty nebo pohybujícími se objekty. Kamera je vybavena systémem **Smart Hybrid Light**, který integruje IR a bílé LED osvětlení se čtyřmi režimy doplňkového osvětlení pro optimální obraz za jakýchkoliv světelných podmínek.

Varianta **-2U** obsahuje vestavěné **duální mikrofony** pro kvalitní záznam zvuku v reálném čase. Kamera nabízí skutečnou technologii **WDR 120 dB** pro čistý obraz i proti silnému protisvětlu a efektivní kompresi **H.265+** pro úsporu úložného prostoru. Odolná konstrukce z hliníkové slitiny splňuje krytí **IP67** proti vodě a prachu a **IK10** proti vandalismu.

- Rozlišení 4 Mpx s 1/3" Progressive Scan CMOS snímačem pro detailní obraz
- Technologie AcuSense s detekcí a klasifikací osob a vozidel na základě hlubokého učení
- Smart Hybrid Light se čtyřmi režimy osvětlení (IR + bílé světlo) s dosahem až 30 m
- Vestavěné duální mikrofony pro high-quality audio záznam v reálném čase
- Objektiv 4 mm s horizontálním zorným úhlem 84° a clonou F1.6
- Perimetrická ochrana s detekcí překročení čáry a vniknutí do oblasti
- Skutečná WDR 120 dB technologie pro čistý obraz proti silnému protisvětlu
- Kompresce H.265+/H.264+ s bitovým tokem 32 Kbps až 8 Mbps
- Odolné provedení IP67 a IK10 s pracovní teplotou -30 až +60 °C

**Inteligentní detekční funkce**

Kamera podporuje detekci obličejů a pokročilé funkce perimetrické ochrany včetně detekce překročení čáry a vniknutí do definované oblasti. Všechny detekční funkce lze nastavit tak, aby spouštěly alarm pouze při detekci osob nebo vozidel, což výrazně snižuje počet falešných poplachů.

**Flexibilní síťové možnosti**

Kamera podporuje napájení **PoE (IEEE 802.3af, Class 3)** s maximálním příkonem 8,5 W nebo **12 V DC**. Nabízí až tři současné video streamy s podporou protokolů ONVIF, ISAPI a SDK. Kompatibilní s aplikacemi iVMS-4200, Hik-Connect a Hik-Central pro vzdálený přístup a správu.

**Úložiště a záznam**

Vestavěný slot pro paměťové karty microSD/SDHC/SDXC až do kapacity 512 GB s podporou šifrování a monitorování stavu karty. Podporuje ukládání na NAS (NFS, SMB/CIFS) a funkci ANR (Auto Network Replenishment) pro automatické doplnění

záznamu při výpadku sítě.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Snímač:** 1/3" Progressive Scan CMOS

**Rozlišení:** 4 Mpx (2688 × 1520 px)

**Objektiv:** 4 mm, F1.6, FOV 84° horizontálně, 45° vertikálně, 100° diagonálně

**Minimální osvětlení:** 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux s osvětlením

**Doplňkové osvětlení:** Smart Hybrid Light (IR 850 nm + bílé světlo), dosah až 30 m

**WDR:** 120 dB

**Komprese:** H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG

**Sít:** RJ-45 10/100 Mbps Ethernet

**Napájení:** PoE (IEEE 802.3af, max. 8,5 W) nebo 12 V DC (max. 7,2 W)

**Úložiště:** microSD až 512 GB

**Audio:** vestavěné duální mikrofony; 1× vstup, 1× výstup

**Alarm:** 1× vstup, 1× výstup (max. 12 V DC, 30 mA)

**Krytí:** IP67, IK10

**Provozní teplota:** -30 až +60 °C

**Rozměry:** 121,5 × 121,5 × 97,6 mm

**Hmotnost:** 600 g

---

### Smart Hybrid Light

Technologie Hikvision Smart Hybrid Light umožňuje flexibilně přepínat mezi třemi doplňkovými režimy osvětlení, které vyhovují prakticky jakékoli potřebě nebo aplikaci.

- **IR režim** - infračervené světlo je neustále zapnuté a obraz zůstává černobílý (v noci).
  - **Režim bílého světla** - bílé světlo je neustále zapnuté a kamera zachycuje barevné snímky 24/7.
  - **Inteligentní režim** - v tomto režimu, kdy v oblasti není žádný cíl, kamera využívá pouze IR světlo. Když se objeví vozidlo nebo osoba, automaticky se spustí bílé světlo, což vede k zobrazení živých barev s jasnými detaily.
- 

### AcuSense

Deep learning technologie Hikvision AcuSense nabízí rozpoznání člověka a vozidla, díky čemuž dokáže výrazně omezit falešné poplachy.