

**HIKVISION DS-2CD2043G2-LI2U 2,8MM**

Cena celkem:	<b>3 878 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 205 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 265 Kč</b>
Ušetříte:	<b>388 Kč</b>
Kód zboží:	IPKHIK1533
Part No.:	DS-2CD2043G2-LI2U(2.8mm)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****Hikvision DS-2CD2043G2-LI2U 2,8 mm**

**Inteligentní IP bullet kamera s rozlišením 4 Mpx a pokročilou Acusense technologií pro přesnou detekci osob a vozidel.**

Síťová bullet kamera **DS-2CD2043G2-LI2U** využívá **1/3" CMOS snímač** s maximálním rozlišením **2688 × 1520 px** a nabízí vynikající kvalitu obrazu i za ztížených světelných podmínek. Technologie **Acusense** založená na hlubokém učení umožňuje přesnou klasifikaci a detekci lidských postav a vozidel, čímž výrazně snižuje počet falešných poplachů.

Kamera je vybavena systémem **Smart Hybrid Light**, který integruje infračervené a bílé LED osvětlení se **4 režimy doplňkového osvětlení** a dosahem až **40 m**. Tento model obsahuje **duální mikrofon** pro kvalitní audio záznam v reálném čase. Díky **120dB true WDR** technologii poskytuje čistý obraz i proti silnému protisvětlu.

**AcuSense**

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

- Rozlišení 4 Mpx (2688 × 1520 px) s frekvencí snímání 25/30 fps
- Acusense technologie s detekcí osob a vozidel založenou na umělé inteligenci
- Smart Hybrid Light s IR a bílým osvětlením, dosah až 40 m, vlnová délka 850 nm
- Vestavěný duální mikrofon s potlačením okolního hluku pro audio záznam
- True WDR 120 dB pro čistý obraz proti silnému protisvětlu, SNR ≥ 52 dB
- Efektivní komprese H.265+ pro úsporu úložného prostoru a šířky pásma
- Perimetrická ochrana s detekcí překročení čáry a vniknutí do oblasti
- Pevná kovová konstrukce s krytím IP67 pro venkovní použití
- Napájení 12 V DC nebo PoE (IEEE 802.3af, max. 7,5 W)

**Pokročilé video funkce**

Kamera podporuje tři nezávislé video streamy s kompresí H.265/H.264/H.265+/H.264+ pro hlavní stream a H.265/H.264/MJPEG pro sub-stream. Bitová rychlost je nastavitelná v rozsahu 32 Kbps až 8 Mbps s režimy CBR a VBR. K dispozici je funkce ROI (Region of Interest) pro zvýraznění vybraných oblastí a Target Cropping pro ořez obrazu.

**Audio možnosti**

Vestavěný duální mikrofon podporuje kompresní formáty G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3 a AAC-LC se vzorkovací frekvencí 8/16/32/48 kHz. Funkce potlačení okolního hluku zajišťuje čistý audio záznam i v hlučném prostředí.

## **Síťové funkce a úložiště**

Kamera podporuje protokoly ONVIF (Profil S, G), ISAPI a SDK pro snadnou integraci do různých systémů. Umožňuje záznam na NAS (NFS, SMB/CIFS) a paměťové karty microSD/SDHC/SDXC až do kapacity 512 GB s podporou šifrování a detekce stavu karty. Funkce ANR (Auto Network Replenishment) zajišťuje automatické doplnění záznamu při obnovení síťového spojení.

## **Inteligentní detekce**

Kromě Acusense klasifikace nabízí kamera detekci obličeje, pohybu s možností filtrování podle typu objektu (člověk/vozidlo), detekci manipulace s kamerou a další výjimečné události. Perimetrická ochrana umožňuje nastavení virtuálních linií a oblastí s přesnou detekcí průniku.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Snímač:** 1/3" CMOS

**Rozlišení:** 2688 × 1520 px (4 Mpx)

**Objektiv:** fixní 2,8 mm, F1.6, horizontální zorný úhel 104°, vertikální 57°, diagonální 122°

**Minimální osvětlení:** 0,005 luxu při F1.6 (barevný režim), 0 luxů s osvětlením

**Závěrka:** 1/3 s až 1/100 000 s

**Doplňkové osvětlení:** IR + bílé světlo, dosah až 40 m, IR vlnová délka 850 nm

**WDR:** 120 dB true WDR

**Video komprese:** H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG

**Bitová rychlost:** 32 Kbps až 8 Mbps

**Audio:** vestavěný duální mikrofon, G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

**Síťové rozhraní:** 1× RJ-45 10/100 Mbps

**Úložiště:** microSD/SDHC/SDXC až 512 GB

**Napájení:** 12 V DC ± 25 % (max. 6 W) nebo PoE IEEE 802.3af Class 3 (max. 7,5 W)

**Krytí:** IP67

**Provozní teplota:** -30 až +60 °C

**Rozměry:** 176,3 × 74,4 × 74,4 mm

**Hmotnost:** 515 g

**Barva:** bílá