

## HIKVISION DS-2CD2543G2-LIS2U 2,8MM



|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>4 220 Kč</b><br><b>(bez DPH: 3 488 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>4 642 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>422 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | IPKHIK1532                                    |
| Part No.:    | DS-2CD2543G2-<br>LIS2U(2.8mm)                 |
| Záruka:      | 36 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### Hikvision DS-2CD2543G2-LIS2U(2.8mm)

**Pokročilá 4Mpx IP dome kamera s umělou inteligencí AcuSense a hybridním osvětlením pro maximální bezpečnost.**

Síťová mini dome kamera **DS-2CD2543G2-LIS2U** kombinuje vysoké rozlišení **4 Mpx (2688 × 1520 px)** s pokročilou technologií **AcuSense** založenou na hlubokém učení. Systém dokáže přesně rozlišit mezi lidmi a vozidly, čímž výrazně snižuje falešné poplachy způsobené zvířaty, padajícími listy nebo světelnými změnami.

Unikátní **Smart Hybrid Light** integruje infračervené a bílé osvětlení se třemi režimy provozu pro optimální obraz za jakýchkoliv světelných podmínek. Kamera je vybavena **1/3" Progressive Scan CMOS** snímačem s citlivostí **0,005 Lux** při barevném režimu. Technologie **WDR 120 dB** zajišťuje čistý obraz i proti silnému protisvětlu. Varianta **2U** obsahuje vestavěný arrayed-dual mikrofon pro kvalitní záznam zvuku v reálném čase.

- Technologie AcuSense s klasifikací osob a vozidel založenou na hlubokém učení pro eliminaci falešných poplachů
- Smart Hybrid Light kombinující IR a bílé osvětlení s dosahem až 30 m a třemi režimy provozu
- Arrayed-dual mikrofon s potlačením okolního hluku pro profesionální audio zabezpečení
- True WDR 120 dB technologie pro čistý obraz i při extrémním protisvětlu
- Efektivní komprese H.265+ snižující nároky na úložiště až o 50 % při zachování kvality obrazu
- Perimetrická ochrana s detekcí překročení čáry a vniknutí do oblasti s filtrováním cílů
- Robustní konstrukce s certifikací IP67 (prach a voda) a IK08 (odolnost proti nárazu)
- Podpora microSD/SDHC/SDXC karet až 512 GB s ANR funkcí pro záložní záznam

#### Pokročilé video funkce

Kamera podporuje tři nezávislé video streamy s kompresí H.265+/H.264+/MJPEG při rychlosti až 25/30 fps (PAL/NTSC). Hlavní stream nabízí plné rozlišení 2688 × 1520 px, sub-stream až 1280 × 720 px. Funkce ROI (Region of Interest) a Target Cropping umožňují optimalizovat datový tok pro konkrétní oblasti sledování.

### Inteligentní detekce událostí

Vedle perimetrické ochrany nabízí kamera detekci pohybu s možností spouštění alarmů pouze při detekci specifikovaných typů objektů (člověk/vozidlo), detekci tváří a ochranu proti zakrytí objektivu. Linkage akce zahrnují nahrávání, zachycení snímku, upload na FTP/NAS nebo odeslání e-mailu.

### Síťové možnosti a zabezpečení

Plná podpora protokolů ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI a SDK zajišťuje kompatibilitu s širokou škálou NVR a VMS systémů. Zabezpečení zahrnuje šifrování HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, filtrování IP adres, WSSE autentizaci a Security Audit Log. Kamera podporuje až 32 uživatelů se třemi úrovněmi oprávnění.

### Audio možnosti (varianta 2U)

Vestavěný arrayed-dual mikrofón s potlačením okolního hluku podporuje kompresní formáty G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC se vzorkovací frekvencí až 48 kHz. Varianta S nabízí 1 audio vstup (line in) a 1 audio výstup (line out) s maximální amplitudou 3,3 Vpp.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

**Rozlišení:** 4 Mpx (2688 × 1520 px)

**Objektiv:** fixní 2,8 mm, F1.6, zorné pole 104° (H) / 57° (V) / 122° (D)

**Min. osvětlení:** 0,005 Lux @ F1.6 (barevný režim), 0 Lux s osvětlením

**Závěrka:** 1/3 s až 1/100 000 s

**WDR:** 120 dB True WDR

**SNR:** ≥ 52 dB

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

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

**Video bitrate:** 32 Kbps až 8 Mbps

**Audio:** -2U: arrayed-dual mikrofón, G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

**Síť:** 1 × RJ45 10/100 Mbps, PoE IEEE 802.3af Class 3

**Úložiště:** microSD/SDHC/SDXC až 512 GB, NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR

**Alarm:** -S: 1 vstup, 1 výstup (max. 12 VDC, 30 mA)

**Protokoly:** TCP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, ONVIF, ISAPI, IPv4/IPv6

**Krytí:** IP67 (prach a voda), IK08 (vandalismus)

**Napájení:** 12 VDC ± 25 % (max. 6 W) / PoE 802.3af (max. 7 W)

**Provozní teplota:** -30 až +60 °C

**Rozměry:** ø110 × 59,2 mm

**Hmotnost:** cca 390 g

``` --- # Validační kontrola ? \*\*Úvodní komentář:\*\* JEDEN komentář se všemi třemi sekcemi ? \*\*Počet bloků:\*\* 5 bloků (1-5) ? \*\*data-blockid:\*\* Zachováno v pořadí 1, 2, 3, 4, 5 ? \*\*Délka sekcí:\*\* - StiShortPLNote: 214 znaků (limit 250) ? - StiPLNameAdd: 108 znaků (limit 180) ? - StiSLName: 41 znaků (limit 75) ? ? \*\*Absence záruky:\*\* Žádná zmínka o záruce ? \*\*Formát rozměrů:\*\* ø110 × 59,2 mm (správné entity) ? \*\*HTML entity:\*\* ≥ pro ?, ø pro ? ? \*\*Nadpis bloku 5:\*\* ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE ? \*\*Terminologie:\*\* Správná česká/anglická (IP kamera, Wi-Fi, Bluetooth) ? \*\*Zvýraznění:\*\* Cca 25 % textu tučně ? \*\*Obsah balení:\*\* Není uveden (data nebyla k dispozici) ? \*\*Gramatika:\*\* Kontrolováno skloňování a stylistika