

Hikvision DS-2CD6425G1-20(3.7mm)8m



Hikvision DS-2CD6425G1-20(3.7mm)8m; Diskrétní síťová kamera s 2MP rozlišením a pokročilými funkcemi pro kvalitní sledování. Skrytá IP kamera Hikvision DS-2CD6425G1-20 představuje ideální řešení pro nenápadné monitorování v prostorách, kde je důležitá ...

Kód	IPKHIK1082
PN	DS-2CD6425G1-20(3.7mm)8m
Výrobce	Hikvision
Záruka	36 měs.

Hikvision DS-2CD6425G1-20(3.7mm)8m

Diskrétní síťová kamera s 2MP rozlišením a pokročilými funkcemi pro kvalitní sledování.

Skrytá IP kamera Hikvision DS-2CD6425G1-20 představuje ideální řešení pro nenápadné monitorování v prostorách, kde je důležitá diskretnost. Kamera se skládá z hlavní řídicí jednotky a separátního miniaturního objektivu propojeného 8metrovým kabelem, což umožňuje flexibilní instalaci s minimálním vizuálním dopadem.

Díky **2Mpx snímači** a **efektivní kompresi H.265+** poskytuje kamera kvalitní obraz při minimálních nárocích na šířku pásma a úložiště. Technologie **120 dB WDR** (Wide Dynamic Range) zajišťuje čistý obraz i v prostředí s extrémními světelnými podmínkami a protisvětlem.

- Diskrétní provedení s oddělenou kamerovou jednotkou a hlavním tělem
- Kvalitní obraz s 2 Mpx rozlišením (1920 × 1080 px)
- Vysoce efektivní komprese H.265+ pro úsporu šířky pásma a úložiště
- Technologie 120 dB WDR pro čistý obraz proti silnému protisvětlu
- 3D DNR (Digital Noise Reduction) pro odstranění šumu a zajištění ostrého obrazu
- Objektiv s ohniskovou vzdáleností 3,7 mm a horizontálním zorným polem 75,5°
- Audio a alarmové rozhraní pro rozšířené monitorovací funkce
- Propojovací kabel o délce 8 metrů pro flexibilní instalaci
- Široký provozní teplotní rozsah -30 °C až +60 °C

Pokročilé funkce pro inteligentní monitorování

Kamera nabízí širokou škálu inteligentních funkcí včetně detekce narušení, překročení linie, vstupu do oblasti, opuštění oblasti, detekce nehlídaných zavazadel a odstranění objektů. Nechybí ani detekce zvukových výjimek, rozostření a změny scény.

Flexibilní instalace a konektivita

Díky kompaktním rozměrům kamerové jednotky (37 × 26 × 25 mm) a 8metrovému propojovacímu kabelu lze kameru diskretně instalovat prakticky kdekoli. Hlavní jednotka disponuje síťovým rozhraním RJ-45, audio vstupem/výstupem, alarmovým rozhraním a slotem pro microSD kartu až do kapacity 256 GB.

Spolehlivý provoz v různých podmínkách

Kamera je navržena pro spolehlivý provoz v širokém teplotním rozsahu od -30 °C do +60 °C při vlhkosti do 95 %. Podporuje napájení přes PoE (Power over Ethernet) nebo externí 12V DC zdroj, což usnadňuje instalaci v různých prostředích.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Snímací čip: 1/2.8" CMOS s progresivním skenem

Maximální rozlišení: 1920 × 1080 px při 25/30 fps

Minimální osvětlení: 0,002 lux při F1.2, AGC zapnuto

Objektiv: f = 3,7 mm, pevný, úhel záběru horizontálně 75,5°, vertikálně 41,6°, diagonálně 87,3°

Clona: F2.5, pevná

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

WDR: 120 dB

Síťové rozhraní: 1× RJ45 10/100 Mb/s

Úložiště: slot pro microSD kartu až 256 GB

Audio: 1× vstup, 1× výstup

Alarm: 1× vstup, 1× výstup

Provozní podmínky: -30 °C až +60 °C, vlhkost max. 95 %

Napájení: 12 V DC ± 20 %, max. 3 W nebo PoE (802.3af), max. 3,65 W

Rozměry: hlavní jednotka 77,5 × 69 × 26 mm, kamera 37 × 26 × 25 mm

Délka kabelu: 8 m