Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 22:00

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ds-2cd2t23g0-i5-2mpix-2-8mm-p-17919.html



Kamera IP tubowa DS-2CD2T23G0-I5 2Mpix 2,8mm

Cena brutto	**1 100,85 zł**
Cena netto	**895,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**19627**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

Kamera IP kompaktowa Hikvision DS-2CD2T23G0-I5 (2 MPix, 2.8 mm, 0.028 lx, IR do 50m, WDR, H.265/H.264)

Cechy szczególne:

- rozdzielczość 2 MPix - 1920 x 1080,
- obiektyw o stałej ogniskowej 2.8 mm / 114°,
- kompresja H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG,
- równomierne oświetlenie w nocy dzięki technologii EXIR: IR do 50 m,
- inteligentna analiza (wykrywanie twarzy, przekroczenia linii, wtargnięcia),
- obsługiwane karty mikroSD/mikroSDHC/mikroSDXC o pojemności do 128 GB,
- obsługa trzech strumieni,
- sprzętowy WDR: 120 dB,
- funkcje obrazu: 3D-DNR, WDR, BLC,
- obszar zainteresowań ROI,
- dostęp przez Hik-Connect,
- funkcja ANR,
- klasa szczelności obudowy IP67,
- zasilanie DC 12 V lub PoE (802.3af).

Kamera kompaktowa Hikvision DS-2CD2T23G0-I5 dedykowana jest do pracy w systemach monitoringu opartego o rejestratory IP. Wyposażona jest w przetwornik 1/2.8" CMOS o rozdzielczości 2 MPix oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 50 m, zapewniający prawidłową widoczność w przypadku braku oświetlenia. Posiada obiektyw o stałej ogniskowej 2.8 mm o kącie widzenia 114°. Obudowa wysokiej klasy szczelności IP67 zapewnia ochronę elektroniki przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych. Kamerę można zasilać w sposób konwencjonalny DC 12 V lub przez PoE (zgodność ze standardem 802.3af).

EasyIP 2.0plus

Powyższy model należy do nowej serii kamer EasyIP 2.0plus, stanowiącej kompromis pomiędzy Easy IP 2.0 a Easy IP 3.0. Kamery z tej serii obsługują nowoczesne metody kompresji H.265+/H.265/H.264+/H.264, posiadają obudowy

charakterystyczne dla EasyIP 3.0 wraz z oświetlaczami wykonanymi w technologii EXIR. Modele stało i zmiennoogniskowe oparte o przetwornik 1/2.8" lub 1/3" dostępne są w rozdzielczościach 2 i 4 MPix. Zintegrowana analityka obrazu VCA, taka jak wykrywanie twarzy, wtargnięcia, przekroczenia linii pozwala wykorzystać kamerę do realizacji zaawansowanych projektów.

W kamerze zaimplementowano kilka metod kompresji H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG. Standard H.265 pozwala w stosunku do H.264 ograniczyć o połowę strumień danych i zapotrzebowanie na pojemność dyskową. Dzięki temu można zastosować dyski twarde o połowę mniejszej pojemności lub przechowywać nagrania dwa razy dłużej. Standard H.265+ oraz H.264+ to metody kompresji opracowane przez firmę Hikvision, bazujące na kompresjach H.265 i H.264, które zostały zoptymalizowane pod kątem pracy w systemach monitoringu CCTV. Ich zastosowanie pozwala jeszcze bardziej zmniejszyć strumień danych w stosunku do H.265, H.264. Dzięki zaimplementowaniu kilku metod kompresji, kamera może zostać wykorzystana do budowy monitoringu w oparciu o nowoczesne rejestratory z kompresją H.265 (seria DS-76/77/96NI-I/K wspiera kompresję H.265+, H.265, H.264+, H.264) jak i starsze modele wspierające H.264 (seria DS-76/77NI-E wspiera kompresję H.264+, H.264) .

Oświetlacz podczerwieni w technologii Exir

Kamera została wyposażona w promiennik podczerwieni IR o zasięgu do 50m wykonany w technologii EXIR. Charakteryzuje się on dużą efektywnością świecenia. Przy porównywalnym prądzie matryce Exir są o 30% bardziej wydajne niż zwykłe diody IR. Generowany przez nie strumień świetlny ma kształt pasujący do prostokątnego pola widzenia kamery. Zwykłe diody generują okrągły strumień świetlny, gdzie środek jest mocno oświetlony, a rogi są niedoświetlone. Exir ma bardziej jednolitą charakterystykę świecenia zapewniając dobre doświetlenie rogów.

Gwarancja ciągłości nagrań dzięki funkcji ANR

Dzięki wsparciu funkcji ANR (Automatic Network Replenishment) kamera IP wyposażona w kartę pamięci, może zapisywać na niej nagrania w przypadku braku połączenia sieciowego, a po przywróceniu działania sieci, nagrania synchronizowane będą z rejestratorem. Dzięki temu uzyskujemy ciągłość nagrań, nawet w przypadku problemów z komunikacją pomiędzy kamerą i rejestratorem.

Dopracowane oprogramowanie klienckie

Oprogramowanie klienckie iVMS 4200 służy do podglądu, nadzoru i konfiguracji rejestratorów analogowych, sieciowych oraz kamer IP marki Hikvision (pozwala na stworzenie systemu hybrydowego) poprzez sieć. Aplikacja pozwala na zarządzaniem maksymalnie 256 urządzeniami na maksymalnie 4 monitorach. Na jednym ekranie może być wyświetlony obraz z maksymalnie 64 kamer. Oprócz podglądu i konfiguracji pozwala m.in na zdalne odtwarzanie nagrań, wyświetlanie komunikatów alarmowych, dwukierunkową transmisję dźwięku, używanie wielopoziomowych e-map do podglądu.

Specyfikacja techniczna

Nazwa	DS-2CD2T23G0-I5
Standard	IP
Obudowa	Kompaktowa
Regulacja	3 płaszczyzny
Przetwornik	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Czułość	0,028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lx w trybie z IR
Rozdzielczość	1920 x 1080
Odświeżanie	25 kl./s dla 1920 x 1080 i niższych
Ogniskowa/kąt	2.8 mm / 114o
Kompresja	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Strumienie wideo	3
Bitrate	32 kb/s - 16 Mb/s
Oświetlacz IR	50 m
Funkcje obrazu	3D-DNR, WDR (120 dB), BLC
Zwolniona migawka	Tak
Mechaniczny filtr podczerwieni	Tak
Wzmocnienie	Automatyczne/Stałe
Zdarzenia alarmowe	Detekcja ruchu, analiza dynamiczna, sabotaż
Inteligentna analiza	Wykrywanie twarzy, przekroczenia linii, wtargnięcia,
Tryb korytarzowy	Tak
Obszar ROI	Tak, 1

Funkcja ANR	Tak
Nagrywanie	NAS (NFS/SMB/CIFS), FTP (zrzuty obrazu)
Interfejs sieciowy	RJ-45 10/100 Base-T
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Standardy	ONVIF (profil S,G), PSIA, CGI, ISAPI
Materiał obudowy	Metal
Stopień ochrony	IP67
Zasilanie	DC 12 V ± 25%, PoE 802.3af
Pobór mocy	7,5W; PoE - 9,5W
Zakres temperatury	-30...+60°C
Wymiary	Φ105 x 299 mm
Masa	1,43 kg