Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 18:49

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-speed-dome-ds-2cd2f22fwd-i-2mpix-2-8mm-p-10849.html



Kamera IP Speed Dome DS-2CD2F22FWD-I 2MPix 2,8mm

Cena brutto	**975,41 zł**
Cena netto	**793,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**11557**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

DS-2CD2F22FWD to seria kamer obrotowych niewielkich rozmiarów, przeznaczona do pracy w systemach CCTV IP. Kamery dostarczają obraz wysokiej jakości w rozdzielczości 2 Mpx z prędkością 25 kl./s. Szeroka dynamika (True WDR) 120 dB gwarantuje znakomite odwzorowanie scen o dużych różnicach jasności. Dwustumieniowość kodowania H.264 wraz z opcją wyboru profilu pracy pozwala na precyzyjne dopasowanie transmisji wizji do łącza sieciowego oraz urządzenia odbierającego strumień wideo. Dzięki funkcji jednoczesnego kodowania obrazu w formatach H.264 i JPEG możliwa jest jednocześnie ciągła transmisja wizji i przechwytywanie pojedynczych klatek obrazowych. Pozycjonowanie kamery w sposób zdalny - regulacja obrotu i nachylenia - pozwala na wybór na żądanie obserwowanej przez operatora sceny. Dostęp do kamer za pomocą przeglądarki internetowej, oprogramowania sieciowego i oprogramowani mobilnego sprawia, że użytkownik jest w stanie obsługiwać kamery z różnych stacji klienckich w dowolnymi miejscu i czasie. Obsługa nośników NAS umożliwia zapis obrazu nie tylko na dedykowanych rejestratorach, ale również na zewnętrznych serwerach. Zgodność ze standardami ONVIF i RTSP zapewnia kamerom kompatybilność z innymi systemami CCTV IP.

Model	DS-2CD2F22FWD-I
Typ	IP
Rozdzielczość	Maks. 2 Mpx
Prędkość	Maks. 25 kl./s
Kodowanie	H.264 (strumień) / JPEG (klatki)
Liczba strumieni	2
Minimalne oświetlenie	0,01 lx / 0 lx (kolor/IR) F1.2, AGC zał.
Obiektyw	2,8 / 4 / 6 mm (montaż M12)
Promiennik podczerwieni	IR, zasięg do 10 m
Przełączanie dzień/noc	Mechanicznie przesuwany filtr podczerwieni (IR Cut)
Port pamięci	Micro-SD/SDHC/SDXC (do 128 GB)
Obudowa	Obrotowa
PRZETWORNIK	
Typ przetwornika	CMOS
Rozmiar przetwornika	1/3''
Liczba pikseli	1920x1080 px
Skanowanie obrazu	Progresywne
Synchronizacja obrazu	Wewnętrzna
Elektroniczna migawka	Automatyczna/Ręczna (1/3 ~ 1/10.000 s)
Szeroka dynamika	True WDR 120 dB
SIEĆ	
Interfejsy komunikacyjne	Ethernet 100 Mb/s, RJ-45
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, ONVIF (profile S i G), PSIA, CGI, ISAPI
Strumień główny	FHD (1920x1080 px)@25 kl./s, UVGA (1280x960 px)@25 kl./s, HD (1280x720 px)@25 kl./s
Strumień dodatkowy	D1 (704x576 px)@25 kl./s, CIF (352x288 px)@25 kl./s
Typy strumieni	Zmienny (VBR) / stały (CBR)
Obsługa i konfiguracja	Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie (freeware) Urządzenia mobilne (smartfon, tablet): mobilna aplikacja kliencka (freeware)
Inne właściwości	Multicast, filtracja adresów IP, dostęp anonimowy, powiadamianie email, obsługa NAS (NFS, SMB/CIFS)
WEJŚCIA / WYJŚCIA	
Regulacje obrazy	Jasność, kontrast, nasycenie, odcień
Automatyczne wzmacnianie	AGC
Redukcja szumów	3DDNR
Równoważenie bieli	Auto

Kompensacja odświetlenia	BLC
Obszary zainteresowań	ROI
Powiększenie cyfrowe	Digital Zoom
Maski prywatności	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Analityka obrazowa	Detekcja wkroczenia w strefę, detekcja przekroczenia bariery
Znak wodny	Watermark
Tryby dzień/noc	Auto./Ręczny
Regulacja położenia	3-osiowa
Kąty wychylenia	Panorama: -90° ~ 90°, nachylenie: 0-75°
Inne właściwości	Import/eksport ustawień, konfiguracja uprawnień użytkowników, dziennik zdarzeń, detekcja sabotażu, detekcja konfliktu adresów, detekcja awarii nośnika pamięci, przycisk resetu

POZOSTAŁE

Zasilanie	DC 12 V (± 10 %) / PoE (802.3af)
Pobór mocy	Maks. 9 W
Temperatury pracy	-10˚C ~ +40˚C
Wilgotność pracy	< 95 %
Waga	500 g
Wymiary	Φ119,93 x 87,08 mm