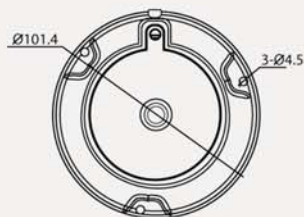
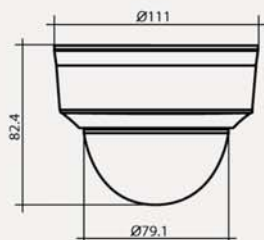




Wymiary



Opis

HQ-MP4040VD-IR to kopułkowa kamera megapikselowa IP z promiennikiem podczerwieni o zasięgu **do 30m**. Zastosowany przetwornik **1/3" CMOS** pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości **4MPx 2688 x 1520 przy 20 kl/s**. Kamera wykorzystuje standard kompresji wideo **H.264+**, H.264 oraz MJPEG, a także umożliwia wysyłanie nagrań dwoma niezależnymi strumieniami danych. Posiada szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu (WDR120dB, 3D DNR, BLC, ROI). Może być zasilana bezpośrednio z sieci Ethernet dzięki obsłudze technologii PoE (standard IEEE 802.3af) lub tradycyjnie za pomocą zasilacza **DC 12V**.

Rozbudowane funkcje sieciowe sprawiają, że kamera może pracować w dowolnej sieci TCP/IP. Dodatkowo ma możliwość wysyłania wiadomości e-mail na zaprogramowane adresy odbiorców, a także wysyłania nagrań na serwer NAS i zdjęć na serwer FTP. Dostęp przez sieć internetową IP realizowany jest poprzez dowolną przeglądarkę internetową lub dedykowany program VMS, a także z platform mobilnych z wykorzystaniem specjalnych aplikacji (Android, Apple iPhone, iPad, Windows Phone). Użytkownik może podglądać „na żywo” obraz z kamery oraz dokonywać zmian jej ustawień. Wsparcie standardu ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI, sprawia, że kamera może pracować z urządzeniami innych producentów, stając się tym samym częścią rozbudowanych systemów wizyjnych. Wandaloodporna obudowa **IK10**, szeroki zakres temperatur pracy oraz klasa szczelności obudowy **IP66**, sprawiają, że kamera może być instalowana na zewnątrz.

Akcesoria



Specyfikacja techniczna

HQ-MP4040VD-IR

Kamera

Sensor obrazu	1 / 3" Progressive Scan CMOS
Czułość	0,01 Lux (F1.2, AGC-wł.), 0Lux przy IR-wł.
Elektroniczna migawka	4mm F2.0
Obiektyw	2.8mm F2.0
Mocowanie obiektywu	M12
Zakres regulacji	Poziom: 0° ~ 355°, Pion: 0° ~ 75°, Rotacja: 0 ~ 355°
Dzień/Noc	ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
Redukcja szumów	3D DNR
Szeroki zakres dynamiki	WDR120dB

Kompresja

Format kompresji	H.264 / H264+ / MJPEG - dla strumienia pomocniczego
Bitrate	32 Kbps - 16 Mbps
Podwójny strumień	Tak

Wideo i Audio

Maksymalna rozdzielcz.	2048x1536
Ilość klatek	20kl/s (2048x1536), 25kl/s (1920x1080), 25kl/s (1280x720)
Ustawienia obrazu	Regulacja jasności, ostrości, kontrastu, saturacji przez przeglądarkę lub program VMS
Kompensacja tylnego św.	BLC
Funkcja ROI	Tak

Sieć

Zapisywanie nagrań	Zapis lokalny: wbudowane gniazdo kart MicroSD/SDHC/SDXC do 128GB; NAS
Wyzwalanie alarmu	Detekcja ruchu, dynamiczna analiza obrazu, sabotaż, brak sieci IP, konflikt adresów IP, zapełnienie nośnika danych, błąd magazynowania danych.
Kompatybilność	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI.
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Kompatybilność	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI.
Bezpieczeństwo	Autentyfikacja użytkownika, znak wodny

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	1 RJ45 10M/100M Ethernet port
Gniazdo powiadomień	Wbudowane gniazdo kart MicroSD/SDHC/SDXC do 128GB

Interfejsy

Środowisko pracy	-30°C ~ +60°C, wilgotność do 95%
Zasilanie	DC12V ± 10%, PoE (IEEE 802.3af)
Pobór mocy	Max 5W
Wandaloodporność	IK10, IEC60068-2-75Eh, 20J; EN50102
Szczelność obudowy	IP66
Zasięg promiennika	do. 30m
Wymiary	Ø111 x 82mm
Waga	500g