

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-hq-mp2028nt-e-ir-2mpix-2-8mm-p-17079.html>

Kamera IP tubowa HQ-MP2028NT-E-IR 2MPix 2,8mm

Cena brutto	805,65 zł
Cena netto	655,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18711

Opis produktu

HQ-MP2028NT-E-IR Darkfighter

HQ-MP2028NT-E-IR należy do najnowszej serii profesjonalnych kamer sieciowych, które charakteryzują się bardzo wysoką jakością obrazu nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Posiadają zaawansowane funkcje analizy i obróbki sygnału oraz kodowanie umożliwiające uzyskiwanie wysokich rozdzielczości przy niskim wykorzystaniu łącza.

Technologia Darkfighter zapewnia niespotykane wyraźny obraz w słabych warunkach oświetleniowych dzięki czemu kamera bardzo dobrze radzi sobie w zupełnej ciemności. Najnowocześniejszy przetwornik 2Mpx CMOS pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości FullHD 1080p przy 25 kl/s zyskując płynność nagrań co jest szczególnie przydatne przy obserwacji szybko poruszających się obiektów. Kamera wykorzystuje standard kompresji wideo H.265, H.265+, H.264+, H.264, przez co nagrania zajmują mniejsze pasmo i nie wymagają dużej ilości miejsca na dyskach twardych. Dodatkowo umożliwia wysyłanie danych trzema strumieniami.

Podświetlacz EXIR IR oraz mechaniczny filtr podczerwieni ICR umożliwiają pracę w całkowitej ciemności. Obudowa o klasie szczelności IP67 oraz szeroki zakres dopuszczalnych temperatur pozwalają na pracę w trudnych warunkach środowiskowych. Posiada szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu (real WDR 120dB, 3D DNR). Kamera 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 przeglądarkę internetową lub dedykowany program, a także z platform mobilnych z wykorzystaniem specjalnych aplikacji (Android, Apple iPhone, iPad). Użytkownik może podglądać „na żywo” obraz z kamery oraz dokonywać zmian jej ustawień. Obsługa połączeń P2P zapewnia zdalny dostęp oraz łatwą i szybką konfigurację niezależnie od łącza internetowego. Wsparcie standardu ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI sprawia, że kamera może pracować z urządzeniami innych producentów, stając się tym samym częścią rozbudowanych systemów wizyjnych.

Charakterystyka produktu

- przetwornik obrazu: 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: 25kl/s dla 1920 × 1080, 1280×720
- obiektyw o ogniskowej 2.8mm F2.0, kąt widzenia: 108°
- technologia Darkfighter
- czułość: 0.005 Lux dla F1.2 przy AGC-wł. , 0Lux przy IR-wł.
- szybkość migawki: 1/3s ~ 1/100000s
- mechaniczny filtr podczerwieni - ICR

- promiennik podczerwieni EXIR: zasięg 30m
- kompresja wideo: H.265, H.265+, H.264+, H.264
- trzy strumienie transmisji danych
- funkcje: dzień/noc, detekcja ruchu, maski prywatności, WDR 120dB, 3D DNR, BLC
- zaawansowane funkcje analizy obrazu: przekroczenie linii, detekcja intruza, pojawienia się/zniknięcia obiektu, detekcja twarzy
- możliwość połączenia się przez WEB, VMS oraz aplikacje na urządzenia mobilne
- wsparcie standardu ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
- gniazdo kart microSD/SDHC/SDXC (128GB)
- obudowa: klasa szczelności IP67
- zasilanie: 12VDC lub PoE (IEEE 802.3af) Specyfikacja techniczna

Model	HQ-MP2028NT-E-IR
Sensor obrazu	Kamera 1/2.8" Progressive scan CMOS
Elektroniczna migawka	1/3s ~ 1/100000s
Mini. oświetlenie	0.005 lux (F1.2, AGC-wł.), 0lux przy IR-wł.
Dzień / Noc	Mechaniczny filtr podczerwieni - ICR
Obiektów	2.8mm F1.6 (kął widzenia:108°)
Promiennik EXIR IR	Zasięg do 30m
Funkcje poprawy obrazu	WDR 120dB, 3D DNR, BLC
Zakres ruchu (uchwyt)	Poziom:0-360°, Pion:0-90°, Rotacja:0-360°
Kompresja wideo	Kompresja Główny strumień: H.265/H.264 Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264
H.264 typ	Main Profile/High Profile
H.264+	Tak
H.265 typ	Main Profile
H.265+	Tak
Bitrate wideo	32Kbps do 16Mbps
Rozdzielczość max.	1920x1080
Główny strumień	25kl/s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280x720)
Podstrumień	25kl/s (640 × 360, 352 × 288)
Trzeci strumień	25kl/s (1920× 1080, 1280x720,640 × 360, 352 × 288)
Funkcje obrazu	BLC/3D DNR
ROI	Tak
Dzień/Noc	Auto/Terminarz
Interfejs	Sieć RJ-45 (10/100Base-T)
Funkcje sieciowe	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6
Funkcje dodatkowe	Reset, Anti-Flicker, Odbicie lustrzane, Zabezpieczenie hasłem, Maski prywatności, Znak wodny, Filtr adresów IP
Magazynowanie danych	Lokalne: Obsługa kart microSD/SDHC/SDXC (128GB); Zdalne: NAS(NFS, SMB/CIFS), ANR
Standardy	ONVIF (profil S, profil G), PSIA, CGI, ISAPI
Dostęp zdalny	WEB, VMS oraz aplikacje na urządzenia mobilne (Android, Apple iPhone, iPad) Inteligentna analiza obrazu
Zdarzenia	Przekroczenie wirtualnej linii, detekcja intruza, pojawienia się/zniknięcia obiektu, detekcja twarzy
Przekroczenie linii	Przekroczenie predefiniowanej wirtualnej linii
Detekcja intruza	Poruszanie się po wyznaczonym terenie
Pojawienie się obiektu	Pojawienie się obiektu w wyznaczonym obszarze
Zniknięcie obiektu	Zniknięcie obiektu z wyznaczonego obszaru
Detekcja twarzy	Wykrycie ludzkiej twarzy w momencie pojawienia się na obrazie i wygenerowanie zaprogramowanej reakcji

	Parametry pracy
Zasilanie	12 VDC \pm 25%, PoE (802.3af Class3)
Pobór mocy	Max. 5W, PoE 6.5W
Temp. pracy	-30°C do +60°C
Obudowa	IP67
Wymiary	Φ 70 \times 155.03 mm
Waga	410g

•