

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-hq-mp202812lt-ir-e-2mpix-2-8-12-p-10045.html>

## Kamera IP tubowa HQ-MP202812LT-IR-E 2MPix 2,8-12



Cena brutto	<b>1 039,35 zł</b>
Cena netto	<b>845,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10654</b>
Producent	<b>HQVision</b>

### Opis produktu

**HQ-MP202812LT-IR-E** to kamera megapikselowa IP z promiennikiem podczerwieni o zasięgu do 30m. Zastosowany przetwornik **1/3" 2.0 Mpx CMOS** pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości **1920 x 1080 przy 25 kl/s**. Kamera wykorzystuje standard kompresji video **H.264** oraz MJPEG, a także umożliwia wysyłanie nagrań dwoma niezależnymi strumieniami danych. Posiada szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu (DWDR, 3D DNR, BLC). 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 obsługa serwerów FTP i dysków sieciowych. 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** sprawia, że kamera może pracować z urządzeniami innych producentów, stając się tym samym częścią rozbudowanych systemów wizyjnych. Szeroki zakres temperatur pracy oraz klasa szczelności obudowy **IP66**, sprawiają, że kamera może być instalowana na zewnątrz.

### Charakterystyka produktu

- przetwornik obrazu: 1/3" 2.0 Megapiksel CMOS
- rozdzielczość: 25 kl/s w Full HD (1920 x 1080), 25 kl/s w 720p (1280 x 720)
- obiektyw o ogniskowej: 2.8 ~ 12 mm przy F1.4, (Kąt widzenia: 105.2° ~ 31.9°)
- czułość: 0.07 Lux dla F1.2 przy AGC-wł., 0.1 Lux dla F1.4 przy AGC-wł. 0 Lux przy IR-wł.
- szybkość migawki: 1/3s ~ 1/100,100s
- dwa niezależne strumienie transmisji danych
- kompresja wideo: H.264, MJPEG – dla strumienia pomocniczego
- funkcje: dzień/noc, detekcja ruchu, maski prywatności, D-WDR, 3D DNR, BLC
- możliwość połączenia się przez WEB, VMS oraz aplikacje na urządzenia mobilne
- wsparcie standardu ONVIF, PSIA, CGI
- zasięg promiennika IR: do 30m
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- obsługa kart SD/SDHC/SDXC (do 64 GB)
- zasilanie: 12VDC lub PoE (IEEE 802.3af)
- obudowa: klasa szczelności IP66

### Specyfikacja techniczna

Model	HQ-MP202812LT-IR-E
	<b>Kamera</b>
<b>Sensor obrazu</b>	1/3" Progressive scan CMOS
<b>Elektroniczna migawka</b>	1/3 s ~ 1/100,100 s
<b>Mini. oświetlenie</b> <b>Dzień / Noc</b>	0,07 lux (F1.2, AGC-wł.), 0,1 lux (F1.4, AGC-wł.), 0lux przy IR-wł. Mechaniczny filtr podczerwieni - ICR
<b>Obiektyw</b> <b>Promiennik IR</b>	2,8mm - 12 mm F1.4 (Kąt widzenia: 91.2° ~ 28.3°) Zasięg do 30m
<b>Funkcje poprawy obrazu</b>	Dzień/noc, detekcja ruchu, maski prywatności, D-WDR, 3D DNR, BLC
	<b>Wideo</b>
<b>Kompresja wideo</b>	H.264 / MJPEG (MJPEG - w strumieniu pomocniczym)
<b>Ilość klatek</b>	25 kl/s w Full HD (1920 x 1080), 25 kl/s w 720p (1280 x 720)

<b>Bitrate</b>	32 Kbps - 16 Mbps
<b>Ustawienie obrazu</b>	Regulacja jasności, kontrastu, saturacji przez przeglądarkę lub program VMS
	<b>Interfejsy</b>
<b>Karty SD</b>	Wbudowane gniazdo kart micro SD/SDHC/SDXC do 64GB
	<b>Sieć</b>
<b>Ethernet</b>	RJ-45 (10/100Base-T)
<b>Funkcje sieciowe</b>	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
<b>Interfejs użytkownika</b>	WEB, VMS, NVR, aplikacje na urządzenia mobilne
<b>Dyski sieciowe</b>	NAS, możliwość tworzenia własnego serwera do magazynowania nagrań na PC
<b>Funkcjonalność</b>	Podwójny strumień, autentyfikacja użytkownika, znak wodny
<b>Kompatybilność</b>	ONVIE, PSIA, CGI
	<b>Parametry pracy</b>
<b>Zasilanie</b>	DC12V, PoE (IEEE 802.3af)
<b>Pobór mocy</b>	Max. 7.5W
<b>Środowisko pracy</b>	-30 ° C ~ +60 ° C, wilgotność 10% ~ 95%
<b>Wymiary</b>	95 x 105x 258.6 mm
<b>Obudowa</b>	Klasa szczelności IP66
<b>Waga</b>	1200g