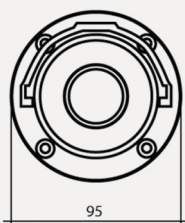
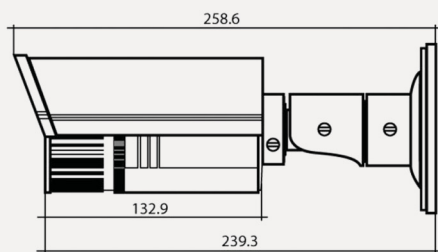




## Wymiary



Wymiary: [mm]

## Opis

**HQ-MP302812LT-IR-E** to kamera megapikselowa IP z promiennikiem podczerwieni o zasięgu **do 30m**. Zastosowany przetwornik **1/3" 3.0MpxCMOS** pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości **2048 x 1536 przy 20 kl/s**. Kamera wykorzystuje standard kompresji wideo 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). 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 i zdjęć na serwer FTP lub dyski sieciowe. 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.

## Akcesoria



Adapter HQ-ATB



Uchwyt słupowy HQ-Sł-T

Specyfikacja techniczna

HQ-MP302812LT-IR-E

**Kamera**

<b>Sensor obrazu</b>	1/3" Progressive Scan CMOS
<b>Efektywna liczba pikseli</b>	2048 x 1536
<b>Elektroniczna migawka</b>	1/25s ~ 1/100,000s
<b>Mini. oświetlenie</b>	0.07 Lux dla F1.2 przy AGC-wł. , 0Lux przy IR-wł.
<b>Dzień / Noc</b>	Mechaniczny filtr podczerwieni - ICR
<b>Obiektyw</b>	2,8mm - 12 mm F1.4 (Kąt widzenia: 91.2° ~ 28.3°)
<b>Promiennik IR</b>	Zasięg do 30m
<b>Funkcje poprawy obrazu</b>	Dzień/noc, detekcja ruchu, maski prywatności, D-WDR, 3D DNR, BLC

**Video**

<b>Kompresja audio</b>	H.264 / MJPEG (MJPEG - w strumieniu pomocniczym)
<b>Ilość klatek</b>	20 kl/s w 3Mpx (2048 x 1536), 25 kl/s w Full HD (1920 x 1080), 25 kl/s w 720p (1280 x 720)
<b>Bitrate wideo</b>	32 Kbps - 16 Mbps
<b>Ustawienie obrazu</b>	Regulacja jasności, kontrastu, saturacji przez przeglądarkę lub program VMS

**Interfejsy**

<b>Karty SD</b>	Wbudowane gniazdo kart micro SD/SDHC/SDXC do 64GB
-----------------	---

**Sieć**

<b>Ethernet</b>	RJ-45 (10/100Base-T)
<b>Funkcje sieciowe</b>	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, QoS, Pv6, 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>	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI

**Parametry pracy**

<b>Środowisko pracy</b>	-30 ° C ~ +60 ° C, wilgotność 95% lub mniej
<b>Zasilanie</b>	DC12V, PoE (IEEE 802.3af)
<b>Pobór mocy</b>	Max. 7,5W
<b>Wymiary</b>	95 x 105 x 258.6 mm
<b>Obudowa</b>	Klasa szczelności IP66
<b>Waga</b>	1200g