



3~10.5 3MP PoE ROI H.264 SMART IR DNR WDR

Parametry techniczne

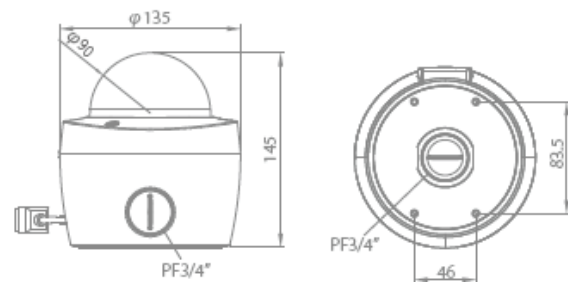
Model	ZN-D5DTMP58LHE
Przetwornik	1/2.8" Sony ExmorR CMOS
Czułość (AGC ON)	IR ON: 0lux
Tryb Dzień/Noc	Filtr automatyczny IR-Cut
Migawka elektroniczna	1/4 – 1/20000
Tryb WDR	True-WDR
Redukcja szumu	2D / 3D-DNR
Obiektyw	Motozoom, P-iris f=3~10.5mm, F1.4 (kął widzenia 84~30°)
Oświetlacz IR	18 x IR LED
Kompresja video	H.264 / MJPEG
Bitrate (CBR/VBR)	Strum.1/2: 512k – 12Mbit
Kompresja audio	G.711 u-law 8kHz
Rozdzielczości	2048x1536 30kl./s., 1920x1080 60kl./s. 1024x768, 1280x720 704x576, 704x480, 640x480
Strumienie video	Strum.1: maks. 2048x1536 Strum.2: maks. 640x480
RS-485	Brak
Ustawienia obrazu	Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość
Funkcje cyfrowe	BLC / DEFOG / ROI / AGC / WDR
Tryb korytarzowy	Brak
Protokoły sieciowe	RTSP, DDNS, RTP, TCP, UDP, RTCP, DHCP ARP, FTP, IGMP, ICMP, NTP
Obsługa RTSP	VLC Player / QuickTime / www
Zabezpieczenia	Autoryzacja użytkownika
Kompatybilność	ONVIF, CGI
Interfejs Ethernet	10/100 Base-T, RJ45
Audio	1 x IN / 1 x OUT
Alarm	1 x IN / 1 x OUT
Przycisk resetu	Tak
Wyjście analogowe	1 x BNC – złącze serwisowe wideo

Model: ZN-D5DTMP58LHE

Cechy szczególne:

- Precyzyjna regulacja parametrów obrazu, obejmująca dostosowanie takich parametrów jak: nasycenie, jasność, kontrast, ostrość oraz obrót (rotacja).
- **ROI** (Region of Interest) - na podstawie określonych przez użytkownika stref ROI (obszary zainteresowania) kamera obniża jakość obrazu poza strefami w celu zmniejszenia zapotrzebowania na przepustowość transmisji i pamięć masową, z jednoczesnym zachowaniem maksymalnej jakości obrazu w strefach ROI.
- **DEFOG** (Korekcja Mgły) - dzięki zastosowaniu algorytmu poprawy jakości obrazu, funkcja korekcji zwiększa widoczność i wyrazistość obrazu nawet przy dużym zamgleniu.
- **SMART-IR** – natężenie światła IR emitowanego przez trzy niezależne sekcje diod IR-LED jest automatycznie regulowane w celu uniknięcia efektu prześwietlenia obiektów (np. twarz osoby) znajdujących się w pobliżu kamery.
- **Serwisowe wyjście video BNC** – bardzo praktyczne podczas ustawiania widoku kamery w miejscu instalacji
- **2D/3D-DNR** – 2 oraz 3-wymiarowa cyfrowa redukcja szumu
- **WDR** – szeroki zakres dynamiki
- **Przystona typu P-Iris** - Służy ono do uzyskiwania optymalnej jakości obrazu przez kamery wysokorozdzielcze. Sterowanie przystoną odbywa się za pomocą silnika krokowego poprzez podawanie odpowiedniej ilości impulsów sterujących.
- **Obiektyw MFZ** – Jest to bardzo ciekawe rozwiązanie umożliwiające zdalne sterowanie obiektywem.

Wymiary zewnętrzne:



Pozostałe informacje:

Obsługa kart SD	Slot Micro SD / SDHC / SDXC, maks. 32GB
Zasilanie	12VDC / 24VAC / PoE (802.3af)
Pobór prądu	12VDC 9.9W, 24VAC 12.5W, PoE 11.6W
Temperatura działania	-40°C ~ +50°C
Maks. wilgotność	90%
Certyfikaty i klasy	CE / FCC / IP66 / IK10
Wymiary / masa	∅ 135mm x 145mm x 90mm / 1.2Kg