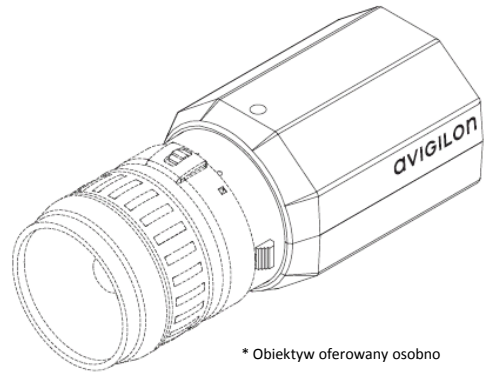


Profesjonalna 29-megapikselowa monochromatyczna kamera IP wysokiej rozdzielczości



* Obiektyw oferowany osobno

Opis produktu

Profesjonalna, 29-megapikselowa, monochromatyczna kamera IP wysokiej rozdzielczości (HD) firmy Avigilon to charakteryzująca się wysoką czułością i szerokim zakresem dynamicznym kamera CCD z progresywnym skanowaniem przeznaczona do najbardziej wymagających zastosowań w bardzo słabych warunkach oświetleniowych. Obraz z kamery jest poddawany kompresji przy użyciu zaawansowanego algorytmu JPEG2000 i przesyłany przez sieć Ethernet (100BASE-TX), co zapewnia bezkonkurencyjnie wysoką efektywność wykorzystania pasma i rejestracji danych przy jednoczesnym zachowaniu niedoścignionej jakości obrazu.

Zaawansowany system przechwytywania obrazu automatycznie dostosowuje czas ekspozycji i stopień otwarcia przysłony w celu zapewnienia poprawnego zapisu materiału niezależnie od pory dnia lub nocy. Kamera jest wyposażona w mocowanie typu EF zgodne z szeroką gamą obiektywów firmy Canon®.

Kamera komunikuje się poprzez standardową sieć Ethernet z dedykowanym oprogramowaniem Avigilon Control Center (NVMS) oraz serwerem rejestrującym HD (NVR) tworząc system monitorujący o niezrównanych osiągnięciach, łatwy w użytkowaniu i instalacji. Kamera może być zasilana poprzez PoE (Power over Ethernet), z napięcia 12 VDC lub 24 VAC.

Charakterystyka

- 29-megapikselowy przetwornik CCD ze skanowaniem progresywnym
- Niezrównana jakość obrazu
- 2 obrazy na sekundę w pełnej rozdzielczości
- Rzeczywisty zakres dynamiczny 64 dB
- Minimalne natężenie światła 0,01 lux
- Bezstratna kompresja JPEG2000
- Format optyczny 35 mm
- Automatyczna regulacja ekspozycji i przysłony
- Programowe ustawianie ostrości
- Zgodna z szeroką gamą obiektywów z mocowaniem typu Canon® EF
- Zasilanie poprzez PoE, 24 VAC lub 12 VDC
- Porty wejścia/wyjścia dla urządzeń zewnętrznych oraz interfejsu RS-485

Dane techniczne

Kamera

Przetwornik obrazu	35 mm interline transfer CCD ze skanowaniem progresywnym
Liczba aktywnych pikseli	6576 (H) x 4384 (V)
Rozmiary matrycy	36,1 mm (H) x 24,0 mm (V) 1,422" (H) x 0,946" (V)
Minimalne natężenie światła	0,01 lux (przy F1.4)
Zakres dynamiczny	64 dB
Mocowanie obiektywu	EF (bagnet lustrzankowy)
Metoda kompresji obrazu	JPEG2000
Szybkość przetwarzania obrazu	2 IPS w pełnej rozdzielczości
Detekcja ruchu	Regulowana czułość i próg
Sterowanie elektroniczną migawką	Automatyczne, ręczne (1/60000 do 2 s)
Regulacja przysłony	Automatyczna, ręczna
Regulacja ostrości	Programowa, ręczna
Redukcja migotania	50 Hz, 60 Hz
Kompensacja światła tylnego	Automatyczna
Strefy prywatności	Maksymalnie 4
Porty wejścia/wyjścia	Alarm In, Alarm Out, RS-485

Parametry sieci

Standard sieci	100BASE-TX
Typ okablowania	CAT5
Złącze	RJ-45
Zabezpieczenie	SSL
Protokół	UDP, TCP, SOAP, DHCP, Zefoconf

Parametry mechaniczne

Wymiary (dł. x szer. x wys.)	120 mm x 79 mm x 74 mm 4,7" x 3,1" x 2,9"
Waga	1,15 kg (2,5 lbs) bez obiektywu
Otwory montażowe	1/4" UNC-20 (wierzch i spód)

Parametry elektryczne

Zasilanie	VDC: 12-24 V VAC: 24 V PoE: zgodne z IEEE802.3af Class 3
Pobór mocy	13 W
Złącze zasilania	Kostka 2-zaciskowa

Warunki środowiskowe

Temperatura pracy	-10 °C do +50 °C
Temperatura przechowywania	-10 °C do +70 °C
Wilgotność powietrza	20-80% (wilgotność względna, bez skraplania)

Certyfikaty

CE, Class A
FCC, Class A

Specyfikacja zamówienia

29MP-HD-PRO-M

Profesjonalna 29-megapikselowa
monochromatyczna kamera IP
wysokiej rozdzielczości

Wymiary zewnętrzne

