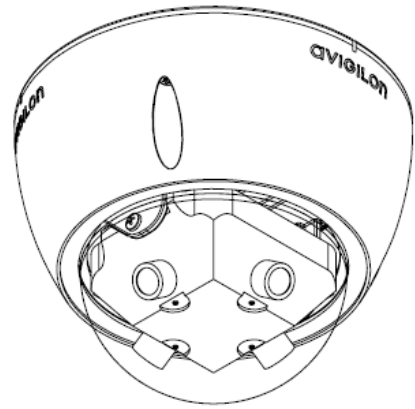


8.0-megapikselowa panoramiczna (360°) kopułowa kamera IP wysokiej rozdzielczości



Opis produktu

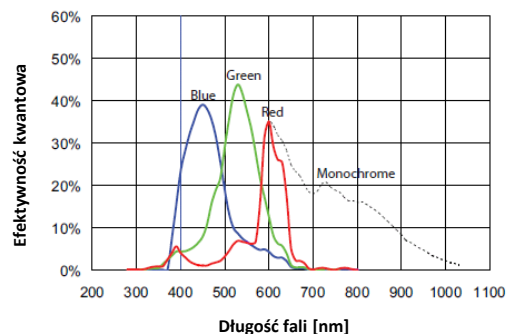
8.0-megapikselowa, panoramiczna (360°) kopułowa (dome) kamera IP wysokiej rozdzielczości (HD) firmy Avigilon to kamera z początkowym przetwornikiem CMOS z progresywnym skanowaniem o polu widzenia 360°. Obraz z kamery jest poddawany kompresji przy użyciu zaawansowanego algorytmu JPEG2000 i przesyłany 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 w celu zapewnienia poprawnego zapisu materiału niezależnie od pory dnia lub nocy. Kamera jest przystosowana do zabudowy w suficie, montażu na skrzynce rozdzielczej lub w szczelnej obudowie klasy IP66 do użytku na zewnątrz obiektów.

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

- 8.0-megapikselowy przetwornik CMOS ze skanowaniem progresywnym
- Pole widzenia 360°
- 7 obrazów na sekundę na przetwornik
- Rzeczywisty zakres dynamiczny 70 dB
- Czułość 0,6 lux
- Bezstratna kompresja JPEG2000
- Automatykzna regulacja ekspozycji
- Zasilanie poprzez PoE, 24 VAC lub 12 VDC
- Interfejs do urządzeń zewnętrznych i wejście audio
- Wandalooporna konstrukcja
- Klasa szczelności IP66 (z dodatkowym adapterem)



Dane techniczne

Kamera

| | |
|----------------------------------|--|
| Przetwornik obrazu | 4 x 1/4" CMOS ze skanowaniem progresywnym |
| Liczba aktywnych pikseli | 1600 (H) x 1200 (V) na przetwornik |
| Rozmiary matrycy | 3,5 mm (H) x 2,7 mm (V) 0,138" (H) x 0,106" (V) na przetwornik |
| Czułość | 0,6 lux (przy F2.0) |
| Zakres dynamiczny | 70 dB |
| Obiektyw | 4 x F2.0 / 2.4 mm |
| Metoda kompresji obrazu | JPEG2000 |
| Szybkość przetwarzania obrazu | 7 IPS na przetwornik |
| Detekcja ruchu | Regulowana czułość i próg |
| Sterowanie elektroniczną migawką | Automatyczne, ręczne (1/30000 do 2 s) |
| Redukcja migotania | 50 Hz, 60 Hz |
| Balans bieli | Automatyczny, ręczny |
| Kompensacja tylnego światła | Automatyczna |
| Liczba stref prywatności | Maksymalnie 4 na przetwornik |
| Metoda kompresji dźwięku | G.711 PCM 8 kHz |
| Wejście audio | Gniazdo 3,5 mm dla mikrofonu zewnętrznego |
| 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, ZefoconP |

Parametry mechaniczne

| | |
|-------------------------------|--|
| Wymiary (średnica x wysokość) | 150 mm x 120 mm 5,9" x 4,7" |
| Waga | 0,91 kg |
| Kopuła | Poliwęglanowa, bezbarwna |
| Korpus | Aluminiowy |
| Obudowa | Montowana powierzchniowo, wandaloodporna |
| Wykończenie | Warstwa proszkowa cool gray 2 |

Parametry elektryczne

| | |
|------------------|--|
| Zasilanie | VDC: 12-24 V VAC: 24 V PoE: zgodne z IEEE802.3af Class 3 |
| Pobór mocy | 7 W +5,5 W w wersji z grzałką |
| Złącze zasilania | Kostka 2-zaciskowa |

Warunki środowiskowe

| | |
|----------------------------|---|
| Temperatura pracy | -10 °C do +50 °C -30 °C do +50 °C w wersji z grzałką |
| Temperatura przechowywania | -10 °C do +70 °C |
| Wilgotność powietrza | 20-80% (wilgotność względna, bez skraplania) |

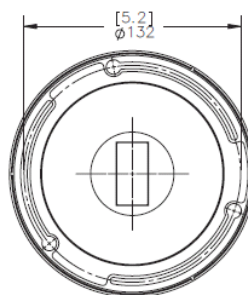
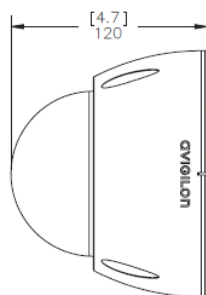
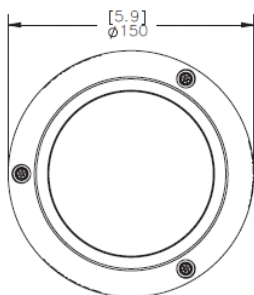
Certyfikaty

CE, Class A
FCC, Class A
Spełnia standardy IP66 (z adapterem DOME-OD-BASE lub DOME-OD-PEND)

Specyfikacja zamówienia

| | |
|----------------------|--|
| 8.0MP-HD-DOME-360 | 8.0-megapikselowa panoramiczna (360°) kopułowa kamera IP wysokiej rozdzielczości |
| 8.0MP-HD-DOME-360 -H | 8.0-megapikselowa panoramiczna (360°) kopułowa kamera IP wysokiej rozdzielczości z grzałką |
| DOME-INDE-PLT | Płytko do montażu kamery na skrzynce rozdzielczej wewnątrz obiektu |
| DOME-IND-CEL | Adapter do montażu kamery w suficie podwieszanym wewnątrz obiektu |
| DOME-OD-BASE | Podstawa do montażu kamery wewnątrz lub na zewnątrz obiektu |
| DOME-OD-PEND | Adapter do montażu kamery na uchwycie rurowym wewnątrz lub na zewnątrz obiektu |
| DOME-SMOKE | Wymienny klosz przyciemniany |

Wymiary zewnętrzne



| | |
|-------|------|
| X | MM |
| [X.X] | CALE |