Kamera IP

PR-IPT1800E-II

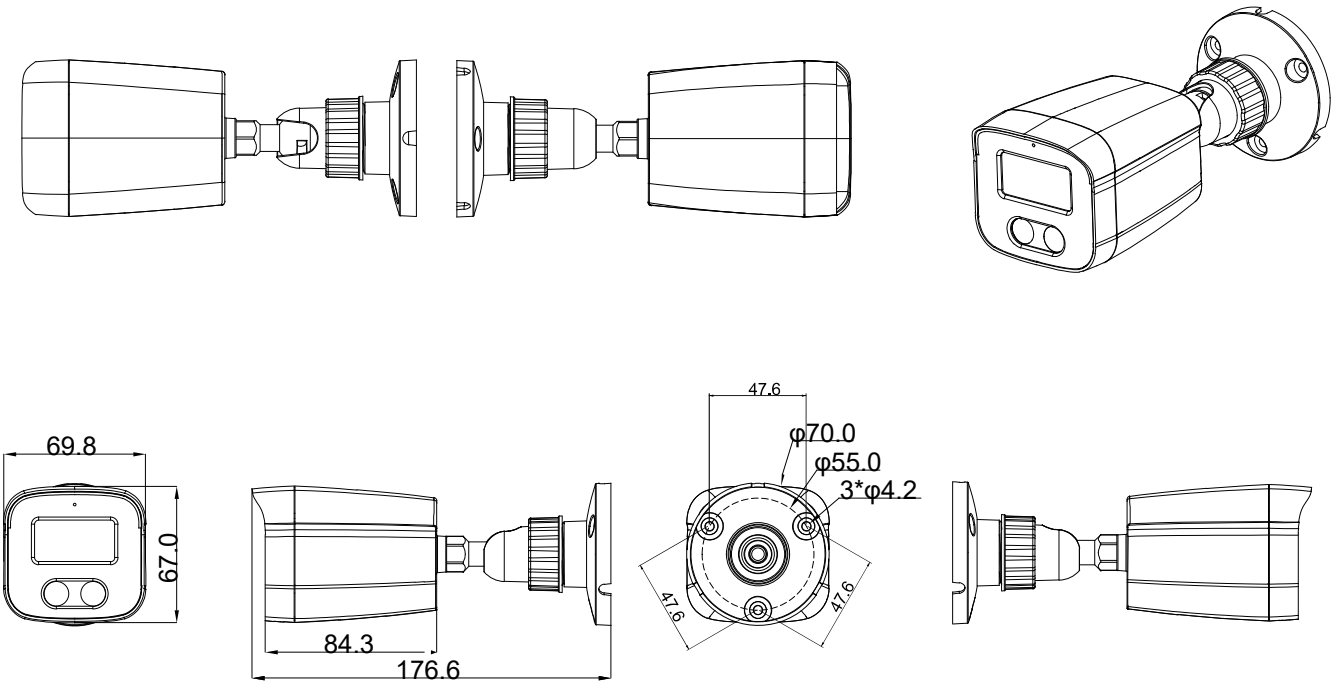
Cechy

- Przetwornik 1/2.7” CMOS 8 Mpix
- Obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm
- Kompresja H.265 / H.264
- Rozdzielczość 4K 3840×2160
- Wbudowany mikrofon
- Podwójne doświetlenie: IR + LED
- Funkcja dzień/noc (ICR)
- Detekcja ruchu
- Obudowa z klasą szczelności IP67
- Zasilanie 12 V DC / PoE (802.3af)

Krótki opis

Kamera IP PROTEC 8MP 4K z przetwornikiem 1/2.7” CMOS jest urządzeniem pracującym w bardzo wysokiej rozdzielczości 3840×2160, dzięki czemu generuje szczegółowy i wyraźny obraz. Kamera posiada promiennik IR do 30 m oraz wbudowany stałoogniskowy obiektyw 2,8 mm. Dzięki obsłudze PoE instalacja jest szybka i wygodna.

Rysunek techniczny



Specyfikacja techniczna

SYSTEM I OBRAZ	
System	TCP/IP
Moduł	1/2.7” Progressive Scan CMOS Sensor
Wbudowany obiektyw	Stałoogniskowy 2,8 mm
Kąt widzenia	100°
Maks. rozdzielczość:	3840 × 2160 @ 20 kl/s **8MP** (4K)
Minimalne natężenie światła (czułość)	0,05 lx
Kompresja:	Strumień główny: H.265 / H.264, Strumień pomocniczy: H.265 / H.264 / MJPEG
Prędkość transmisji strumienia głównego	3840 x 2160 @ 20kl/s - **8MP** (4K) 3200 x 1800 @ 20kl/s - **6MP** 2880 × 1620 @ 25kl/s - **5MP** 1920 × 1080 @ 25kl/s - **2MP** (1080p) 1280 x 720 @ 25kl/s - **1MP** (720p)
Prędkość transmisji strumienia pomocniczego	720 x 480 @ 20kl/s, 352 x 288 @ 20kl/s
Szeroki zakres dynamiki:	D-WDR
Redukcja szumów:	3D-DNR
Regulacja balansu bieli	Tak, AWB (auto) / manual
Elektroniczna migawka	Tak, 1/3 sek. - 1/100000 sek.
FUNKCJE	
Oświetlacz IR / LED	2x IR (do 30m)+ 2x LED (do 30m)
Wybrane funkcje	HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) BLC - Kompensacja światła tła AGC - Regulacja wzmocnienia obrazu Strefy prywatności - maks. 3 Mirror - Odbicie lustrzane obrazu Flicker Control - Technologia eliminująca efekt migotania obrazu Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu Tryb dzień/noc - konfigurowalny Aktywne odstraszanie (miganie światłem białym w przypadku uruchomienia detekcji) Jasność Kontrast Nasycenie
Detekcja ruchu	Podstawowa - wykrywanie ruchu człowieka Inteligentna - wtargnięcie w strefę z wykrywaniem człowieka
ZŁĄCZA, INTERFEJSY I PAMIĘĆ	
Wejścia/Wyjścia alarmowe	-
Gniazdo karty pamięci	-
Audio	Wbudowany mikrofon
SIEĆ	
Domyślny login / hasło	Login: admin Hasło: 123456 Hasło administratora należy zmienić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	192.168.1.168
Web Server	Wbudowany, Port Web 80
RTSP URL	Strumień główny: rtsp://user:password@ip_address:80/0 Strumień pomocniczy: rtsp://user:password@ip_address:80/1

Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)
ONVIF	19.12 (Profile S/T), Port ONVIF 80
Protokoły sieciowe	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, UDP
Dostęp mobilny	Android: Darmowa aplikacja V247 iOS (iPhone): Darmowa aplikacja V247
PC/MAC	Program iVMS320 Przeglądarka IE8-11, Google Chrome, Firefox , Mac Safari
OBUDOWA I ZASILANIE	
Zasilanie	12V DC/PoE (802.3af)
Maksymalny pobór mocy dzień / noc	~2 W/ <5 W
Rodzaj obudowy	Tubowa
Materiał / kolor obudowy	Tworzywo sztuczne + metal / biały
Klasa szczelności	IP67
Regulacja uchwytu / montaż	Tak, w 3 płaszczyznach / pionowy lub poziomy
Temperatura pracy	-40°C do +60°C (wilgotność max. 95%)
Wymiary / waga	174 mm × 68 mm × 70mm / 295 g