Kamera IP

PR-IPD1800(G)L

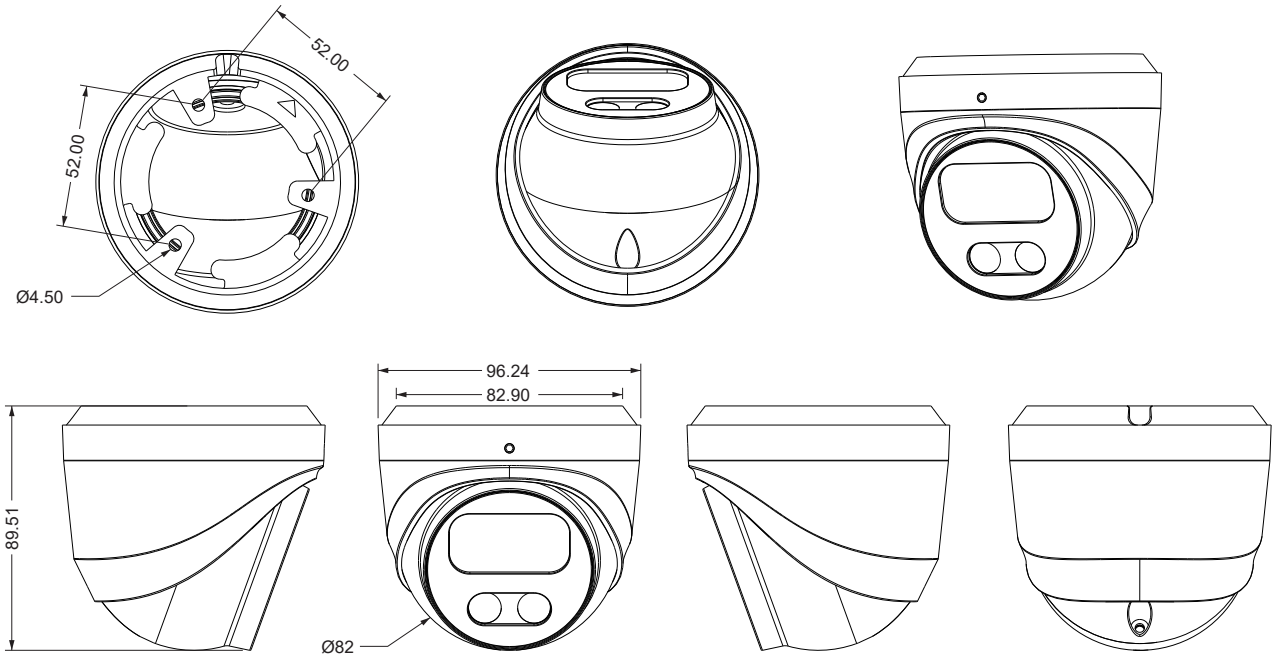
Cechy

- Przetwornik 1/2.8” 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 z przetwornikiem 1/2.8” SONY Starvis Back-illuminated CMOS zapewnia wysoką jakość obrazu oraz dobrą widoczność w słabych warunkach oświetleniowych. Wyposażona w stałoogniskowy obiektyw 2,8 mm gwarantuje szeroki kąt widzenia. Automatyczne funkcje obrazu dostosowują parametry do warunków otoczenia.

Rysunek techniczny



Specyfikacja techniczna

SYSTEM I OBRAZ	
System	TCP/IP
Moduł	1/2.8” SONY Starvis Back-illuminated CMOS
Wbudowany obiektyw	Stałoogniskowy 2,8 mm
Kąt widzenia	95°
Maks. rozdzielczość:	3840 × 2160 @ 20 kl/s **8MP** (4K)
Minimalne natężenie światła (czułość)	0,05 lx
Kompresja:	Strumień główny: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Strumień pomocniczy: H.265 / H.264
Prędkość transmisji strumienia głównego	3840 x 2160 @ 25kl/s - **8MP** (4K) 2560 × 1440 @ 25kl/s - **4MP** 1920 × 1080 @ 25kl/s - **2MP** (1080p) 1280 x 720 @ 25kl/s - **1MP** (720p)
Prędkość transmisji strumienia pomocniczego	1280 x 720 @ 25kl/s 720 x 480 @ 25kl/s
Szeroki zakres dynamiki:	WDR (120dB)
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 40m)+ 2x LED (do 30m)
Wybrane funkcje	HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) BLC - Kompensacja światła tła ROI - poprawa jakości wybranych fragmentów obrazu 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 Jasność Kontrast Nasycenie Sabotaż obrazu
Detekcja ruchu	Podstawowa - wykrywanie ruchu człowieka, detekcja dźwięku Inteligentna: Wałęsanie się (ludzie) Wykrywanie zgromadzeń (ludzie) Mapa cieplna Wtargnięcie w strefę (ludzie i pojazdy) Wejście w strefę (ludzie i pojazdy) Opuszczenie strefy (ludzie i pojazdy) Przekroczenie linii (ludzie i pojazdy) Wykrywanie nielegalnego parkowania LPD (rozpoznawanie tablic rejestracyjnych) Zliczanie przekroczeń linii Wykrywanie porzuconych przedmiotów Wykrywanie usuniętych przedmiotów Możliwość rozbrajania alarmów
ZŁĄCZA, INTERFEJSY I PAMIĘĆ	
Wejścia/Wyjścia alarmowe	-

Gniazdo karty pamięci	Tak, karta SD do 512GB
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/ <4 W
Rodzaj obudowy	Kopułowa
Materiał / kolor obudowy	Metal / biały lub grafitowy (G)
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	Ø 96 mm × 90 / 600 g