



Network

Dome

XNV-6011

Sieciowa, wandaloodporna kamera kopułkowa o rozdzielczości 2 MP



Key Features

- Rozdzielczość maks. 2 MP (1920 x 1080)
- Wbudowany obiektyw stałogniskowy 2,8 mm
- Maks. 60 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach (H.265 / H.264)
- Obsługa kodeków H.265, H.264, MJPEG, wielostrumieniowość
- WDR (150 dB), kompensacja zamglenia
- Detekcja kierunkowa, podejrzanego zachowania, zamglenia, utraty ostrości, sabotażu, cyfrowe śledzenie automatyczne, mapa termiczna, zliczanie ludzi, zarządzanie kolejką
- Detekcja ruchu, przekazanie
- Gniazdo kart pamięci SD / SDHC / SDXC (maks. 256 GB), PoE
- Widok korytarzowy, obsługa WiseStreamII
- IP66, IK10, NEMA4X
- Obsługa funkcji korekcji zniekształceń obiektywu (LDC)

XNV-6011

Sieciowa, wandaloodporna kamera kopułkowa o rozdzielczości 2 MP



Specifications

Wideo

Urządzenie obrazujące	Rozmiar	1/2,8"
	Typ	CMOS
Rozdzielczość		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maks. liczba klatek na sekundę	H.265/H.264	60 klatek na sekundę/50 klatek na sekundę (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 klatek na sekundę
Minimalne oświetlenie (luksy)	Kolor (1/30 s, 30 IRE)	0.055
	BW (1/30 s, 30 IRE)	0.055
Wyjście wideo		CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω kompozytowe do instalacji, USB: Micro USB typu B

Obiektyw

Ogniskowa (mm)		2.8
Maksymalny współczynnik przysłony (wartość F)	Szeroki	2.0
Kąt widzenia	Poziomo	112°
	Pionowo	62°
	Po przekątnej	130°
Minimalna odległość od obiektu		0.2m(0.66ft)
Typ obiektywu		Stała przysłona

Obracanie / pochylenie / obrót

Zakres obrotu / pochylenia / rotacji	Obracanie	0°~353°
	Pochylenie	0°~59°
	Obrót	0°~353°

Operacyjne

Dzień i noc	Automatyczny (elektryczny)
Kompensacja podświetlenia	BLC, HLC, WDR, SSDR
Szeroki zakres dynamiczny (dB)	150

Operacyjne

Cyfrowa redukcja szumów		SSNR V
Cyfrowa stabilizacja obrazu		Obsługa
Kompensacja zamglenia		Obsługa
Wykrywanie ruchu	Ilość	8 ea
	Kształt	8-punktowe strefy wielokątne
Maskowanie prywatności	Ilość	32 ea
	Kształt	4-punktowe strefy czworokątne
	Kolor / opcja	Szary, Zielony, Czerwony, Niebieski, Czarny, Białe, Mozaika
Kontrola wzmocnienia		Niska, Średnie, Wysoka
Balans bieli		ATW, AWC, Ręczny, W pomieszczeniach, Na zewnątrz
LDC		Obsługa
Elektroniczna migawka	Tryb	Minimalna, Maksymalna, Antyflicker
	Zakres prędkości	2~1/12 000 s
Obrót obrazu		Odwroćcie, Odbicie lustrzane, Widok korytarzowy (90°/270°)
Wyzwalacze alarmu		Analityka, Rozłączenie sieci
Zdarzenia alarmowe Po wystąpieniu zdarzenia alarmowego		Przesyłanie plików (obraz): e-mail/FTP, Powiadomienie: e-mail, Nagrywanie: nagrywanie na karcie SD/SDHC/SDXC lub serwerze NAS po wystąpieniu zdarzenia, Przekazanie: ustawienie PTZ, wysyłanie wiadomości przez HTTP/HTTPS/TCP

Analityka

Analityka zdarzeń	Normalne	Wykrywanie rozmycia, Wykrywanie ruchu, Manipulacja, Wykrywanie mgły, Wykrywanie twarzy, Wirtualny obszar (wałowanie się, wtargnięcie, wejście/wyjście, pojawienie się/zniknięcie), Wirtualna linia (przekroczenie, kierunek), Cyfrowe automatyczne śledzenie
Business Intelligence	Normalne	Liczenie osób, Zarządzanie kolejkami, Mapa ciepła

Sieć

Ethernet		RJ-45 (10/100BASE-T)
Kompresja wideo		H.265/H.264: Główny/Podstawowy/Wysoki, MJPEG
Inteligentny kodek		Ręczne, WiseStream II
Kontrola przepływności		H.265/H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR
Strumieniowanie	Unicast	Do 20 użytkowników
	Multicast	Obsługa
	Wiele strumieni	Do 10 profili
Protokół		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP(TCP, UDP Unicast), PIM-SM

Sieć

Interfejs programowania aplikacji	ONVIF	S, G, T
	Inne	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

Bezpieczeństwo

Ochrona systemu operacyjnego / oprogramowania układowego	Szyfrowane oprogramowanie układowe, Bezpieczny rozruch, Podpisane oprogramowanie układowe	
Uwierzytelnianie użytkownika	Digest authentication	
Uwierzytelnianie sieciowe	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Bezpieczna komunikacja	HTTPS, SRTP	
Kontrola dostępu	Kontrola dostępu oparta na adresie IP	
Ochrona danych	Poświadczenia szyfrowania, Szyfrowanie i kompresja plików eksportowanych z nagrania na żywo	
Audyt	Zarządzanie dostępem / systemem / dziennikiem zdarzeń	
Bezpieczne przechowywanie	Szyfrowanie partycji karty SD (AES-256)	

Ogólne

Pamięć	Pamięć RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Pamięć brzegowa	Micro SD/SDHC/SDXC	Maks. 256 GB x 1 gniazdo

Parametry środowiskowe i elektryczne

Warunki pracy	Temperatura	-30°C~+55°C (-22°F~+131°F)
	Wilgotność	0~90% RH (bez kondensacji)
	Inne	Uruchomienie powinno odbywać się w temperaturze powyżej -20°C
Warunki przechowywania	Temperatura	-50°C~+60°C (-58°F~+140°F)
	Wilgotność	0~90% RH (bez kondensacji)
Napięcie wejściowe		PoE (IEEE802.3af, klasa 3)
Pobór mocy	PoE	Max. 6.5W

Mechaniczne

Kolor	Kość słoniowa	
Materiał	Metal	
Wymiary produktu	ø112.8x63.7mm(4.44x2.51")	
Waga produktu	420g(0.93lb)	

Certyfikaty i normy

Środowisko	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 typ 4X
------------	---

DORI (norma EN62676-4)

Wykrywanie (25PPM/8PPF)	Szeroki	25.9m(84.98ft)
-------------------------	---------	----------------

DORI (norma EN62676-4)

Obserwacja (63PPM/ 19PPF)	Szeroki	10.4m(33.99ft)
Rozpoznawanie (125PPM/ 38PPF)	Szeroki	5.2m(17.00ft)
Identyfikacja (250PPM/ 76PPF)	Szeroki	2.6m(8.50ft)

Weryfikacja

Weryfikacja	202409
-------------	--------

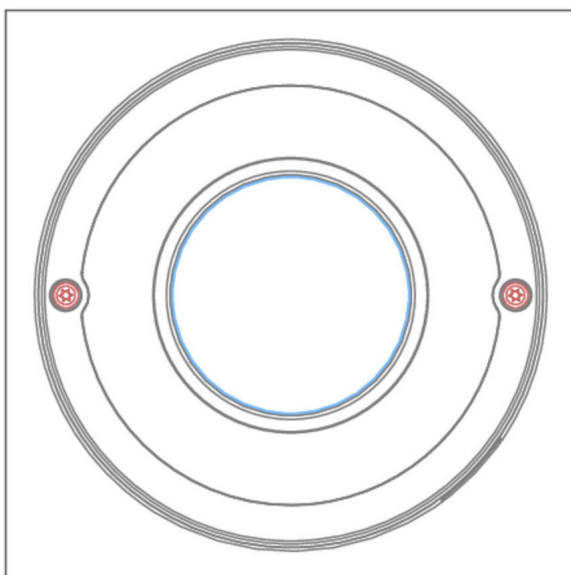
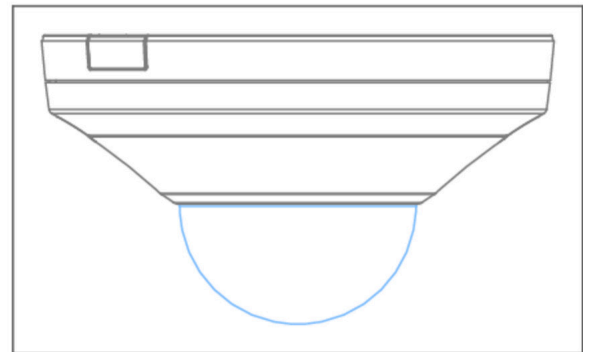
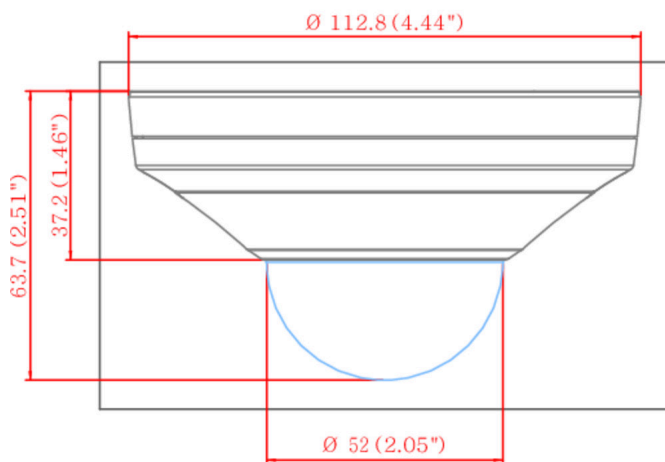
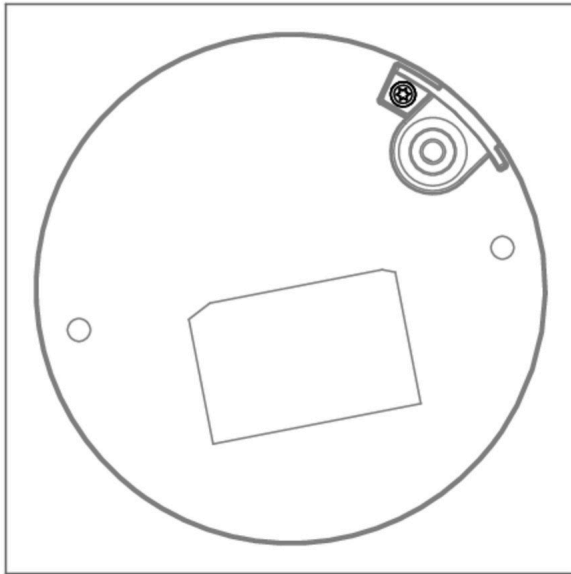
XNV-6011

Sieciowa, wandaloodporna kamera
kopułkowa o rozdzielczości 2 MP



CAD

Unit: mm [inch]



Compatible Devices



SBP-300CM



SBP-300B



SBP-300HM7



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300PM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-120WM



SBV-116B



SBP-300NB