

XNV-6081Z / XNV-8081Z

Sieciowa, wandaloodporna kamera kopułkowa o rozdzielczości 2 MP / 5 MP

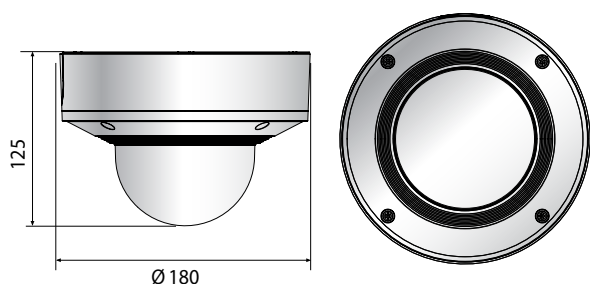


Najważniejsze funkcje

- Rozdzielczość maksymalna 2 MP i 5 MP
- 0,015 luksa przy F1,4 (w kolorze), 0,0015 luksa przy F1,4 (obraz monochromatyczny) (XNV-6081Z)
0,07 luksa przy F1,4 (w kolorze), 0,007 luksa przy F1,4 (obraz monochromatyczny) (XNV-8081Z)
- Dzień/noc (filtr podczerwieni), WDR (150 dB/120 dB)
- Budowa modułowa i PTRZ z silnikiem
- Widok korytarzowy, obsługa funkcji WiseStream II
- Analiza audio i wideo, odtwarzanie dźwięku
- Cyfrowa stabilizacja obrazu (DIS) i wykrywanie uderzeń przy użyciu wbudowanego żyroskopu
- IP67 / IP66 / IP6K9K, IK10+, NEMA4X
- PoE, 12V DC, 24V AC (opcjonalnie)

Wymiary

Jednostka: mm



Akcesoria (opcjonalne)



SBP-187HMW



SBC-180B



SPC-100AC

XNV-6081Z
XNV-8081Z

WIDEO		
Przetwornik obrazu	1/2,8" 2 MP CMOS	1/1,8" 6 MP CMOS
Piksele efektywne	1945 (w poziomie) x 1097 (w pionie)	2616 (w poziomie) x 1976 (w pionie)
Min. poziom oświetlenia	W kolorze: 0,015 luksa (F1,4, 1/30 s) Obraz monochromatyczny: 0,0015 luksa (F1,4, 1/30 s)	W kolorze: 0,07 luksa (F1,2, 1/30 s) Obraz monochromatyczny: 0,007 luksa (F1,2, 1/30 s)
Wyjście wizji	USB: micro USB typu B, 1280 x 720 do instalacji	
OBIEKTYW		
Ogniskowa (zoom)	2,8–12 mm (4,3 x), zmiennooogniskowy z silnikiem	3,6–9,4 mm (2,6 x), zmiennooogniskowy z silnikiem
Apertura maksymalna	F1,4 (panorama)–F3,6 (teleobiektyw)	F1,2 (panorama)–F2,4 (teleobiektyw)
Kątowe pole widzenia	W poziomie: 119,5° (panorama) do 27,9° (teleobiektyw) W pionie: 62,8° (panorama) do 15,7° (teleobiektyw) po przekątnej: 142,1° (panorama) do 32,0° (teleobiektyw)	W poziomie: 102,5° (panorama) do 38,7° (teleobiektyw) W pionie: 74,2° (panorama) do 29,0° (teleobiektyw) po przekątnej: 135,5° (panorama) do 48,6° (teleobiektyw)
Min. odległość obiektu	0,5 m	
Sterowanie ostrością	Funkcja Simple Focus	
Typ obiektywu	Automatyczna przysłona DC, P-Iris	
PANORAMOWANIE / WYCHYLANIE / OBRACANIE (PTZ)		
Zakres panoramowania / wychylania / obracania	Zdalna regulacja (maks 200 cykli) ±175° / 0 do 85° / ±175°	
DANE DOTYCZĄCE DZIAŁANIA		
Nazwa (opis) kamery	Wyświetlanie do 85 znaków	
Funkcja Dzień/noc	Automatyczna (filtr podczerwieni)	
Kompensacja oświetlenia tylnego (BLC)	BLC, HLC, WDR, SDR	
Technologia WDR	150 dB	120 dB
Cyfrowa redukcja szumów	SSNR V	
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Obsługiwane.	
Kompensacja zamglenia	Obsługiwane.	
Detekcja ruchu	8 8-punktowych stref poligonalnych	
Strefy prywatności	32 strefy poligonalne W kolorze: szary / zielony / czerwony / niebieski / czarny / biały - Mozaika	
Kontrola wzmocnienia	Niska / średnia / wysoka	
Balans bieli	ATW (automatyczny) / AWC / ręczny / wewnętrzny / zewnętrzny	
LDC	Obsługiwane.	
Prędkość migawki elektronicznej	Minimalna / maksymalna / przeciw migotaniu (2–1/12 000 s)	
Cyfrowe funkcje PTZ	Obsługiwane (preset, grupa)	
Rotacja wideo	Odwrócenie / odbicie lustrzane / widok korytarzowy (90°/270°)	
Analiza	Wykrywanie utraty ostrości, detekcja kierunku ruchu, zamglenia, twarzy, ruchu, automatyczne śledzenie cyfrowe, wykrywanie pojawienia się/zniknięcia, wejścia/wyjścia, podejrzanego zachowania, sabotażu, wirtualna linia, detekcja dźwięku, klasyfikacja dźwięku, wykrywanie uderzeń	
Analiza biznesowa	Zliczanie ludzi, zarządzanie kolejką, mapa termiczna	
We/wy alarmowe	1 wejście / 1 wyjście	
Aktywacja alarmu	Analiza, odłączenie od sieci, wejście alarmowe	
Zdarzenia alarmowe	Przekazywanie plików za pośrednictwem FTP i poczty e-mail Powiadamianie przez e-mail Rejestrowanie po wykryciu zdarzenia w sieciowej pamięci masowej (NAS) lub na kartach SD / SDHC / SDXC Wyjście alarmowe Przekazanie Odtwarzanie dźwięku	
Wejście audio	Konfigurowalne (wejście mikrofonowe/liniowe) Napięcie zasilania: 2,5 V (prąd stały, 4 mA), impedancja wejściowa: 2 tys. omów	

XNV-6081Z
XNV-8081Z

Wyjście audio	Wyjście liniowe, maksymalny poziom wyjściowy: 1 Vrms	
SIEĆ		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Kompresja wideo	H.265/H.264: profile: główny / podstawowy / wysoki, MJPEG	
Rozdzielczość	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240	2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Maks. prędkość odświeżania	H.265/H.264: maks. 60 kl./s / 50 kl./s (60 Hz / 50 Hz) MJPEG: maks. 30 kl./s / 25 kl./s (60 Hz / 50 Hz)	H.265/H.264: maks. 30 kl./s / 25 kl./s (60 Hz / 50 Hz) MJPEG: maks. 30 kl./s / 25 kl./s (60 Hz / 50 Hz)
Smart Codec	Ręcznie (5 obszarów), WiseStream II	
Regulacja jakości obrazu	H.264/H.265: kontrola poziomu przepływności MJPEG: kontrola poziomu przepływności	
Kontrola przepływu danych	H.264/H.265: CBR lub VBR MJPEG: VBR	
Transmisja strumieniowa	Unicast (20 użytkowników) / multicast Wielostrumieniowość (do 10 profili)	
Kompresja dźwięku	G.711 u-law / G.726 konfigurowalne G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz G.726: 16 Kb/s, 24 Kb/s, 32 Kb/s, 40 Kb/s AAC-LC: 48 Kb/s przy 16 kHz	
Protokół	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP wer. 1/2c/3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP	
Bezpieczeństwo	Autoryzacja logowania HTTPS (SSL) Uproszczona autoryzacja logowania Filtrowanie adresów IP Dziennik dostępu użytkowników Uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Pamięć Edge	2 gniazda micro SD / SDHC / SDXC, 512 GB	
Interfejs programowania aplikacji	Profile ONVIF S/G SUNAPI (HTTP API) Platforma otwarta Wisenet	
Język stron internetowych	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, szwedzki, portugalski, czeski, polski, turecki, holenderski, węgierski, grecki	
Zdalny podgląd	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Zalecana przeglądarka: Google Chrome Obsługiwane przeglądarki internetowe: MS Explorer 11, MS Edge, Mozilla Firefox (tylko Windows 64-bitowy), Apple Safari (tylko Mac OS X)	
Pamięć	1024 MB pamięci RAM, 256 MB pamięci flash	
WARUNKI ŚRODOWISKOWE		
Temperatura / wilgotność pracy	-50 do +60°C / poniżej 90% wilgotności względnej * Uruchamianie należy przeprowadzać w temperaturze wyższej niż -35°C	
Temperatura / wilgotność podczas przechowywania	-50 do +60°C / poniżej 90% wilgotności względnej	
Certyfikaty	IP67 / IP66 / IP6K9K, IK10+, NEMA4X	
ZASILANIE		
Napięcie wejściowe	PoE (IEEE802.3af, klasa 3), 12 V DC, 24 V AC (opcjonalnie)	
Pobór mocy	PoE: maks. 11 W, zwykle 4,80 W 12 V (DC): maks. 9,5 W, zwykle 3,71 W 24 V (AC): maks. 11 W, zwykle 4,97 W	PoE: maks. 12,3 W, zwykle 5,47 W 12 V (DC): maks. 10 W, zwykle 3,75 W 24 V (AC): maks. 12,3 W, zwykle 5,58 W
OBUDOWA		
Kolor/materiał	Biały/aluminium	
Kod RAL	RAL9003	
Wymiary/waga produktu	Ø 180 x 125 mm / 1,75 kg	
Otwór kanału kablowego	3/4"	
Podwieszanie (kopułka)	SBP-180HM, SBP-180HMW	
Ośłona (kopułka)	SBC-180B	

* Najnowsze informacje o produktach/specyfikacje można znaleźć w witrynie hanwha-security.eu

* Projekt i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

* Wisenet to marka należąca do firmy Hanwha Techwin.