

XNV-6085

Sieciowa, wandaloodporna kamera kopułkowa o rozdzielczości 2 MP (eXtraLUX)

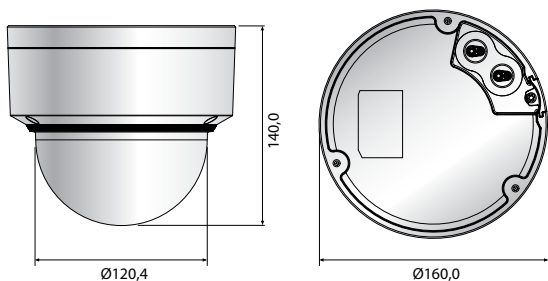


Najważniejsze funkcje

- eXtraLUX (najlepsza na świecie kamera do rejestracji przy słabym oświetleniu)
- Rozdzielczość maks. 2 MP (1920 x 1080)
- Obiektyw zmiennoogniskowy 4,1–16,4 mm (4 x) z silnikami
- 0,004 luksa przy F0,94 (w kolorze), 0,0004 luksa przy F0,94 (w czerni i bieli)
- Maks. 60 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach (H.265 / H.264)
- Obsługa kodeków H.265, H.264, MJPEG, wielostrumieniowość
- Dzień / noc (filtr podczernieni), WDR (150 dB), kompensacja zamglenia
- Detekcja kierunkowa, podejrzanego zachowania, zamglenia, dźwięku, sabotażu, cyfrowe śledzenie automatyczne, klasyfikacja dźwięku
- Detekcja ruchu, przekazanie
- Gniazdo kart pamięci SD / SDHC / SDXC (maks. 512 GB)
- Widok korytarzowy, obsługa funkcji WiseStreamII
- Obsługa LDC, PoE / 24 V prądu przemiennego, 12 V prądu stałego oraz dwukierunkowej transmisji dźwięku
- IP67 / IP66, NEMA 4X, IK10

Jednostka: mm

Wymiary



Akcesoria (opcjonalne)



XNV-6085

WIDEO	
Przetwornik obrazu	1/2" 2,17 MP CMOS
Całkowita liczba pikseli	1952 (w poziomie) x 1113 (w pionie), około 2,17 MP
Piksele efektywne	1945 (w poziomie) x 1097 (w pionie), około 2,13 MP
Skanowanie	Skanowanie progresywne
Min. poziom oświetlenia	W kolorze: 0,004 luksa (1/30 s, F0,94), w czerni i bieli: 0,0004 luksa (1/30 s, F0,94)
Stosunek sygnał/szum	50 dB
Wyjście wideo	CVBS: kompozytowe 1,0 Vpp/75 Ω, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P), do instalacji USB: micro USB typu B, 1280 x 720, do instalacji
OBIEKTYW	
Ogniskowa (zoom)	4,1 do 16,4 mm (optyczny 4 x)
Apertura maksymalna	F0,94 (panorama)–F2,4 (teleobiektyw)
Kątowe pole widzenia	W poziomie: 100° (panorama) do 26,2° (teleobiektyw) / w pionie: 54° (panorama) do 14,8° (teleobiektyw) / po przekątnej: 116° (panorama) do 30° (teleobiektyw)
Min. odległość obiektu	0,7 m
Sterowanie ostrością	Simple Focus (obiektyw zmiennoogniskowy z silnikiem) / ręczne
Typ obiektywu / montaż	Automatyczna przysłona DC / wbudowany
PANORAMOWANIE / WYCHYLENIE / OBRACANIE (PTZ)	
Zakres panoramowania / wychylania / obracania	±175° / ±73° / ±175°
Sterowanie PTR	Zdalna regulacja (maks. 200 cykli)
DANE DOTYCZĄCE DZIAŁANIA	
Nazwa (opis) kamery	Wl / wyl. (wyświetlenie do 85 znaków) - Cały świat: angielski / liczby / znaki specjalne - Chiny: angielski / liczby / znaki specjalne / znaki alfabetu chińskiego - Wspólne: wielojęzyczny (maks. 5 wierszy), kolorowy (szary / zielony / czerwony / niebieski / czarny / biały), przezroczystość, automatyczne skalowanie wg rozdzielczości
Funkcja Dzień/noc	Automatyczna (filtr podczernieni) / w kolorze / w czerni i bieli / zewnętrzna / harmonogram
Kompensacja oświetlenia tylnego (BLC)	Wyl. / BLC / HLC / WDR
Technologia WDR	150 dB
Polepszanie kontrastu	SSDR (wyl. / wl.)
Cyfrowa redukcja szumów	SSNRV (filtr szumów 2D+3D) (wyl. / wl.)
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wyl. / wl. (wbudowany żyroskop)
Cyfrowe funkcje PTZ	24 x, cyfrowe funkcje PTZ (prezet, grupa)
Kompensacja zamglenia	Wyl. / automatyczna / ręczna
Detekcja ruchu	Wyl. / wl. (8 stref poligonalnych), przekazywanie
Strefy prywatności	Wyl. / wl. (32 stref poligonalne)
Kontrola wzmocnienia	W kolorze: szary / zielony / czerwony / niebieski / czarny / biały — mozaika Wyl. / niska / średnia / wysoka
Balans bieli	ATW (automatyczny) / AWC / ręczny / wewnętrzny / zewnętrzny (w tym oświetlenie rtęciowe i sodowe)
LDC (korekcja zniekształceń obiektywu)	Wyl. / wl. (5 poziomów z wartościami min. / maks.)
Prędkość migawki elektronicznej	Minimalna / maksymalna / przeciw migotaniu (2–1/12 000 s)
Cyfrowe funkcje PTZ	24 x, cyfrowe funkcje PTZ (prezet, grupa)
Odwroćenie / odbicie lustrzane	Wyl. / wl., widok korytarzowy: 90° / 270°
Analiza audio i wideo	Wykrywanie sabotażu, podejrzanego zachowania, utraty ostrości, detekcja kierunkowa, zamglenia, wirtualna linia, rejestrowanie wejścia / wyjścia, zniknięcia / pojawienia się obiektu, detekcja dźwięku, twarzy I ruchu, cyfrowe śledzenie automatyczne, klasyfikacja dźwięku
We/wy alarmowe	1 wejście / 1 wyjście
Aktywacja alarmu	Wejście alarmowe, detekcja ruchu, analiza wideo i dźwięku, odłączenie od sieci Przekazywanie plików przez FTP, e-mail, powiadomianie pocztą e-mail, rejestrowanie w lokalnej pamięci masowej (SD/SDHC/SDXC) lub sieciowej pamięci masowej (NAS) po wykryciu zdarzenia, wyjście zewnętrzne, prezet DPTZ
Zdarzenia alarmowe	
Licznik pikseli	Obsługiwany.
SIEĆ	
Ethernet	RJ-45 (10/100 BASE-T)
Format kompresji wideo	H.265 / H.264 (MPEG-4 część 10/AVC): 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
Maks. prędkość odświeżania	H.265 / H.264: maks. 60 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach, MJPEG: maks. 30 kl./s
Smart Codec	Tryb ręczny (oparty na obszarach: 5)
Technologia WiseStreamII	Obsługiwany.
Regulacja jakości obrazu	H.265 / H.264 / MJPEG: kontrola poziomu przepływności
Metoda kontroli przepływu danych	H.265 / H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR
Strumienie danych	Wielostrumieniowość (do 10 profili)
Wejście audio	Do wyboru (wejście mikrofonowe/liniowe), napięcie zasilania: 2,5 V (prąd stały, 4 mA), impedancja wejściowa: ok. 2 tys. omów
Wyjście audio	Liniowe (gniazdo jack mono 3,5 mm), maksymalny poziom wyjściowy: 1 Vrms
Format kompresji 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
Komunikacja dźwiękowa	Dwukierunkowa
IP	IPv4, IPv6
Protokół	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTP: RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, S/SL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP wer. 1/2c/3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Bezpieczeństwo	Autoryzacja logowania HTTPS (SSL), uproszczona autoryzacja logowania filtrowania po adresach IP, dziennik dostępu użytkownika, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Metoda strumieniowania	Unicast / Multicast
Maksymalna liczba połączeń	20 użytkowników w trybie Unicast
Pamięć Edge	2 gniazda SD/SDHC/SDXC (do 512 GB) — nagrywanie ciągłe (z 1 gniazda do 2 gniazda) - Materiały wideo zarejestrowane na karcie pamięci SD/SDHC/SDXC mogą zostać pobrane. - NAS (sieciowa pamięć masowa), lokalny komputer do rejestracji na żądanie
Interfejs programowania aplikacji	Profil ONVIF S/G, SUNAPI 2.0 (HTTP API), Wisenet Open Platform
Język stron internetowych	Angielski, koreański, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, rosyjski, japoński, szwedzki, portugalski, turecki, polski, czeski, holenderski, węgierski, grecki
Zdalny podgląd	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Zdalny podgląd (bez konieczności instalacji wtyczki) - Obsługiwane przeglądarki internetowe: Google Chrome 56, MS Edge 39, Mozilla Firefox 61 (tylko 64-bitowy Windows), Apple Safari 10 (tylko Mac OS X)
Zdalny podgląd	Zdalny podgląd (wtyczka) - Obsługiwane przeglądarki internetowe: MS Explorer 11, Apple Safari 10 (tylko Mac OS X)
Oprogramowanie zarządzające	SmartViewer, SSM
WARUNKI ŚRODOWISKOWE	
Temperatura / wilgotność pracy	-40 do 55°C / poniżej 90% wilgotności względnej * Uruchamianie należy przeprowadzać w temperaturze wyższej niż -35°C
Temperatura / wilgotność podczas przechowywania	-40 do +60°C / poniżej 90% wilgotności względnej (RH)
Norma szczelności / wandaloodporność	IP67 / IP66, NEMA 4X / IK10
ZASILANIE	
Napięcie zasilające	24 V (prąd przemienny), 12 V (prąd stały), PoE (IEEE802.3af, klasa 3)
Pobór mocy	Maks. 13,5 W (24 V, prąd przemienny), maks. 11,1 W (12 V, prąd stały), maks. 12,1 W (PoE)
OBUDOWA	
Kolor / materiał	Kość słoniowa / aluminium
Wymiary (szer. x wys.)	Ø160,0 x 140,0 mm
Waga	1,40 kg
* Najnowsze informacje o produktach/specyfikacje można znaleźć w witrynie hanwha-security.eu. * Projekt i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.	