

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-hanwha-techwin-samsung-xnv-c9083r-p-12823.html>



Kamera Hanwha Techwin (Samsung) XNV-C9083R

Cena brutto	7 920,00 zł
Cena netto	6 439,02 zł
Dostępność	Dostępność - 7-9 dni
Kod producenta	XNV-C9083R
Producent	Hanwha Vision

Opis produktu

Kamera Hanwha Techwin XNV-C9083R

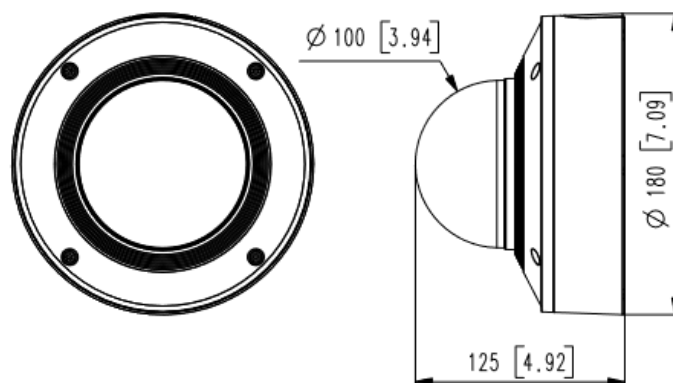
Kopułkowa kamera wandaloodporna IP o rozdzielczości 4K przeznaczona do montażu na zewnątrz w warunkach słabego poziomu oświetlenia, wyposażona w obiektyw moto-zoom o ogniskowej w zakresie 4,4..9,3 mm, tor audio oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 40 m. Kamera może pracować w całkowitej ciemności w trybie czarno-białym z wykorzystaniem oświetlacza podczerwieni.



Podstawowe właściwości:

- Producenci: Hanwha Techwin
- Typ obudowy: Kopułkowa
- Zasięg oświetlacza: 40 m
- Ogniskowa obiektywu: 4,4..9,3 mm
- Maksymalna rozdzielczość: 8 MP (3840 x 2160)

Ilość transmitowanych obrazów: 25 kl./s
Tor audio: Tak
Typ obiektywu: Moto-Zoom
Wbudowana analiza obrazu: Tak
Rozmiar przetwornika: 1/1,8"
Temperatura pracy: -40..55 °C
Stopień ochrony obudowy: IP66/IP67
Szeroki zakres dynamiki: WDR 120dB
Czułość kamery: 0,04 Lux
Odporność na uderzenia: IK10
Rejestracja na kartę pamięci: do 512GB
Zasilanie DC: 12 V DC
PoE: 802.3af klasa 3
Regulacja położenia: 360/-45..75/355°



Specyfikacja: Parametry podstawowe

Optyka
Oświetlenie
Wideo
Audio
Funkcje
Detekcja, obsługa alarmów
Przechowywanie danych
Porty, Interfejsy
Sieć
System
Parametry elektryczne
Warunki pracy
Konstrukcja
PTZ
Inteligentna analiza wideo
Normy, Certyfikaty
Przetwornik obrazu
Elektroniczna migawka
Czułość kamery
Tryb Dzień/Noc
AGC

1/1.8" progressive CMOS
Minimum / Maksimum / Anti flicker (2~1/33,000sec)
Kolor: 0.04 Lux (F1.3, 1/30 s, 30 IRE) CZ-B: 0.004 Lux (F1.3, 1/30 s, 30 IRE),
0 Lux (IR LED wł.)
Filtr mechaniczny
Tak

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Ogniskowa obiektywu

4.4~9.3mm (2.1x) moto-zoom

Apertura

F1.3 (Wide) ~ F2.15 (Tele)

Kąt obserwacji

H: 112.1° (Wide) ~47.5° (Tele) V: 58.0° (Wide) ~26.6° (Tele) D: 137.5° (Wide) ~54.6° (Tele)

DORI

D: Wide: 51.7m, Tele: 174.5m, O: Wide: 20.7m, Tele: 69.8m, R: Wide: 10.3m, Tele: 34.9m, I: Wide: 5.2m, Tele: 17.5m

Typ obiektywu

P-iris (Korekcja IR)

Minimalna odległość obiektu

0.5m

Regulacja ostrości

Simple focus, Manual

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Oświetlacz IR

Inteligentny IR 40m

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Inne obsługiwane rozdzielczości

3840x2160, 3328x1872, 3072x1728, 2592x1944, 2688x1520, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240

Maksymalna liczba transmitowanych obrazów

H.265/H.264: maks. 20 kl./s (50Hz) @15MP MJPEG: maks. 15 kl./s (50Hz)

WDR - Szeroki zakres dynamiki

Extreme WDR (120dB)

Kompensacja światła tylnego

BLC, HLC, WDR, SDR

Redukcja szumów

WiseNR II (oparty na silniku AI), SSNR V

Kompresja wizji

H.265/H.264: Main/High, MJPEG

Smart Codec

Ręcznie (5 stref), WiseStream II , WiseStream III (oparty na silniku AI)

Regulacja jakości wideo

H.264/H.265: kontrola poziomu docelowej przepływności, MJPEG: kontrola poziomu docelowej przepływności

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Wejścia audio

Przełączane (wejście mikrofon/wejście liniowe), napięcie zasilania: 2.5V DC (4mA), impedancja wejściowa: 2K Ohm

Wyjścia audio

Wyjście liniowe, poziom wyjściowy: 1V rms

Kompresja audio

G.711 u-law /G.726 Selectable G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps AAC-LC: 48Kbps at 16KHz

Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Stabilizacja drgań obrazu	Tak (wbudowany czujnik żyroskopowy)
Strefy prywatności	32 czworokątne strefy - kolor: szary/zielony/czerwony/niebieski/czarny/biały/mozajka
Defog	Tak
Balans bieli	ATW / Narrow ATW / AWC / Ręcznie / Wewnątrz / Na zewnątrz
Efekty na obrazie	Odwrócenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy (90°/270°)
LDC	Tak
Tytuł kamery	Wyświetlanie do 85 znaków
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Detekcja ruchu	8 stref (wielokątne do 8 punktów)
Reakcja na alarm/ruch	Przesyłanie pliku (obraz): e-mail/FTP, powiadomienie: e-mail, rejestracja na kartę SD/SDHC/SDXC lub NAS po wyzwoleniu zdarzenia, wyjście alarmowe, przekazanie (ustawienie PTZ, wysyłanie wiadomości przez HTTP/HTTPS/TCP), odtwarzanie audio
Zdarzenie alarmowe	Analityka, rozłączenie sieci, wejście alarmowe, zdarzenie, harmonogram

Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Rejestracja na kartę pamięci	Micro SD/SDHC/SDXC 1 slot 512GB
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Wejścia/wyjścia alarmowe	2 konfigurowalne porty I/O
Wyjście wideo	USB: Micro USB Type B, 1280x720 (serwisowe)
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
API	ONVIF Profile S/G/T SUNAPI (HTTP API) otwarta platforma Wisnet
Interfejs sieciowy	Metalowe ekranowane RJ-45 (10/100BASE-T)
Język strony internetowej	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, szwedzki, portugalski, czeski, polski, turecki, holenderski, grecki, węgierski

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Obsługiwane protokoły sieciowe

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)

Strumieniowanie

Unicast (20 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (aż do 10 profili, obsługa 3 kanałów wirtualnych)

Zabezpieczenia sieciowe

HTTPS (SSL) Login Authentication Digest Login Authentication IP Address Filtering User access log 802.1X Authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2) Device Certificate (Hanwha Techwin Root CA, pre-installed) Secure by default certificate HTPM (Hanwha Trusted platform module) Secure OS/Boot/Storage, Verify firmware forgery CyberSecurity assurance program UL CAP (UL 2900-1)

Kontrola szybkości transmisji

H.264/H.265: CBR or VBR MJPEG: VBR

Parametry podstawowe

Optyka

Oświetlenie

Wideo

Audio

Funkcje

Detekcja, obsługa alarmów

Przechowywanie danych

Porty, Interfejsy

Sieć

System

Parametry elektryczne

Warunki pracy

Konstrukcja

PTZ

Inteligentna analiza wideo

Normy, Certyfikaty

Pamięć

4GB RAM, 512MB Flash

Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Zasilanie	PoE (IEEE802.3af, klasa 3), 12V DC
Pobór mocy	PoE: maks. 12.95W, typ. 11.2W 12V DC: maks. 13.2W, typ. 10.8W
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Temperatura pracy	-40°C~+55°C * Maksymalna temperatura : +60°C (okresowo) * Uruchomienie w temperaturze wyższej niż -20°C NEMA TS-2 : 74°C, wilgotność względna do 0~95%RH (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-50°C ~ +60°C / wilgotność względna do 90%
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Kompatybilny przepust kablowy	1/2" (M20)
Materiał	Aluminium

Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Regulacja położenia	0°~360° / -45°~75° / 0°~355°
Waga	1450 g
Wymiary	Ø160 x 118 mm
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Cyfrowy PTZ	Tak
Parametry podstawowe	
Optyka	
Oświetlenie	
Wideo	
Audio	
Funkcje	
Detekcja, obsługa alarmów	
Przechowywanie danych	
Porty, Interfejsy	
Sieć	
System	
Parametry elektryczne	
Warunki pracy	
Konstrukcja	
PTZ	
Inteligentna analiza wideo	
Normy, Certyfikaty	
Analiza biznesowa	Oparte na silniku AI: liczenie osób, zarządzanie kolejką, mapa ciepła
Inteligentny alarm	Analityka AI, wykrywanie obiektów (osoba/twarz/pojazd (samochód/autobus/ciążarówka/motocykl/rower)/tablica rejestracyjna), IVA (wirtualna linia/obszar, wejście/wyjście, włączęga, kierunek, pojawienie

- Parametry podstawowe
- Optyka
- Oświetlenie
- Wideo
- Audio
- Funkcje
- Detekcja, obsługa alarmów
- Przechowywanie danych
- Porty, Interfejsy
- Sieć
- System
- Parametry elektryczne
- Warunki pracy
- Konstrukcja
- PTZ
- Inteligentna analiza wideo
- Normy, Certyfikaty

się/zniknięcie, wtargnięcie) - Zdarzenia analityczne: utrata ostrości, wykrywanie ruchu, sabotaż, wykrywanie mgły, wykrywanie dźwięku, klasyfikacja dźwięku, wykrywanie wstrząsów

- Parametry podstawowe
- Optyka
- Oświetlenie
- Wideo
- Audio
- Funkcje
- Detekcja, obsługa alarmów
- Przechowywanie danych
- Porty, Interfejsy
- Sieć
- System
- Parametry elektryczne
- Warunki pracy
- Konstrukcja
- PTZ
- Inteligentna analiza wideo
- Normy, Certyfikaty
- Certyfikat

IP66/IP67/NEMA4X, IK10

Dodatkowe akcesoria montażowe



Hanwha Techwin SBP-167HMMW
Adaptor wiszący do kamer XND-80/6081VZ



Hanwha Techwin SBP-300BW
Dystans pod adaptory SBP-300WM/300WM1



Hanwha Techwin SBP-300CMW
Adaptor do montażu sufitowego



Hanwha Techwin SBP-300LMW
Wysięgnik parapetowy



Hanwha Techwin SBP-300NBW
Puszka montażowa IP66 do wysięgnika ściennego



Hanwha Techwin SBP-300WMW1
Uchwyt ścienny



**Hanwha Techwin
SPB-VAN85W**
Klosz przeciemierniany do
XNV-8/6081



**Hanwha Techwin
SBP-302CMBW**
Sufitowy adaptor
montażowy (1,5 cala)



**Hanwha Techwin
SBP-300PMW1**
Adaptor słupowy biały



**Hanwha Techwin
SBP-300KMW1**
Specjalny adaptor
narożny



**Hanwha Techwin
SBP-300WMW**
Uchwyt ścienny biały

