



Hanwha Vision XND-8020R

Kamera kopułkowa IP, 30kl./s@2560x1920, 3,7mm, IR 30m, WDR, IK08

Kod: **XND-8020RP/EX**

XND-8020R jest nowoczesną kamerą przemysłową IP o rozdzielczości 5 megapikseli i prędkości odświeżania aż do 30 kl./s, wyposażoną we wbudowany obiektyw stałoogniskowy. Kamera posiada wysoką czułość, a pracę w nocy wspomaga wbudowany oświetlacz IR o dużym zasięgu. Cechą wyróżniającą XND-8020R jest obsługa kompresji H.265 i technologii Wisestream II. Wisestream II wraz z H.265 pozwala obniżyć ilość generowanych przez kamerę danych o obrazie video nawet o 90% w stosunku do kodeka H.264. XND-8020R dzięki zaawansowanemu mechanizmowi WDR może dostarczać obraz o dynamice nawet 120dB.



Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/1,8"
Elektroniczna migawka	2..1/12 000 s
Czułość kamery color	0,16 Lux (F1,6, 1/30s, 50 IRE)
Czułość (IR wł.)	0,0 Lux
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
Korekcja zniekształceń obiektywu	Tak (elektroniczna)
AGC	3 poziomy

Optyka

Ogniskowa obiektywu	3,7 mm
Apertura	F1,6
Montaż obiektywu	Wbudowany

Oświetlenie

Oświetlacz IR	30 m
---------------	------

Wideo

Maksymalna rozdzielczość obrazu	5 MP (2560 x 1920)
Inne obsługiwane rozdzielczości	2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	30 kl./s (H.265/H.264, JPEG)

Wideo c.d.

WDR - Szeroki zakres dynamiki	WDR 120dB
Kompensacja światła tylnego	BLC
Redukcja szumów	3D
Kompresja wizji	H.265/H.264/MJPEG + funkcja Wisestream II
Liczba jednoczesnych strumieni IP	20 (10 profili ustawień video)

Audio

Tor audio	wejście mikrofonowe/liniowe, wyjście
Kompresja audio	G.726 (ADPCM) 8kHz, G.711 8kHz, G.726: 16/24/32/40kbps, AAC-LC 48kbps 8/16/32/48 kHz

Funkcje

Strefy prywatności	32
Inne	Wysyłanie zdjęć przez email/FTP zgodność z ONVIF, puszka montażowa w komplecie

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	Tak
Detekcja sabotażu obrazu	Tak (zasłonięcie, utrata ostrości)
Wbudowana analiza	Tak (wejście/wyjście z obszaru, detekcja zniknięcia/pojawienia się obiektu, przekroczenie linii, detekcja kierunku poruszania się, detekcja dźwięku, twarzy, automatyczne cyfrowe śledzenie, klasyfikacja dźwięku)

Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	2 x uSD/uSDHC/SDXC do 256GB każda
------------------------------	-----------------------------------

Porty, Interfejsy

Wejścia alarmowe	1 szt. (NC/NO)
Wyjścia alarmowe	1 szt.

Sieć

Interfejs sieciowy	10/100 Mbps
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, 802.1x

Parametry elektryczne

Zasilanie DC	12 V DC
Zasilanie PoE	802.3af klasa 3
Pobór mocy	9 W (PoE), 8W (12 V DC)

Warunki pracy

Temperatura pracy	-10..55 °C
-------------------	------------

Konstrukcja

Typ obudowy	Kopułkowa
Odporność na uderzenia	IK08
Regulacja położenia	354/67/355° (pan/tilt/obróć wokół własnej osi)
Waga	0,38 kg
Wymiary	Ø110,0 x 90,0 mm (bez daszka)

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:

Santocka 39
71-083 **Szczecin**
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com

Gdańsk: tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com

Kraków: tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com

Wrocław: tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com

Poznań: tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com

Katowice: tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

