



Hanwha Vision QNO-8080R

Kamera cylindryczna IP, 5MP, 3,2..10 mm moto-zoom, WDR, IR30 m, PoE, IP66, IK10



Wandaloodporna kamera cylindryczna IP o rozdzielczości 5MP wyposażona w obiektyw zmiennoogniskowy 3,2..10 mm moto-zoom oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 30 m. Kamera przeznaczona do montażu w obiektach w obszarach o słabym i zróżnicowanym poziomie oświetlenia. W całkowitej ciemności pracuje w trybie czarno-białym z wykorzystaniem własnego oświetlacza podczerwieni.

Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2.8" 5MP CMOS
Elektroniczna migawka	Minimum / Maksimum / Anti flicker (1/5~1/12,000sec)
Czułość kamery	Kolor: 0.15 Lux (F1.6, 1/30 s) CZ-B: 0 Lux (IR LED wł.)
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
AGC	Niska / średnia / wysoka

Optyka

Ogniskowa obiektywu	3.2~10mm (3.1x) moto-zoom
Apertura	F1.6 (Wide) ~F2.9 (Tele)
Kąt obserwacji	H: 100.3° (Wide) ~ 31.2° (Tele) / V: 72.3° (Wide) ~ 23.5° (Tele) / D: 133.1° (Wide) ~ 38.8° (Tele)
DORI	D: Wide: 43.3m, Tele: 185.7m, O: Wide: 17.3m, Tele: 74.3m, R: Wide: 8.7m, Tele: 37.1m, I: Wide: 4.3m, Tele: 18.6m
Typ obiektywu	DC auto iris (korekcja IR)
Regulacja ostrości	Simple focus

Oświetlenie

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

Wideo

Inne obsługiwane rozdzielczości	5MP mode : 2592x1944, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240 4MP mode : 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 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	120dB
Kompensacja światła tylnego	BLC, WDR, SSSDR
Redukcja szumów	SSNR
Kompresja wizji	H.265/H.264: Main/High, MJPEG
Smart Codec	WiseStream II
Regulacja jakości wideo	H.264/H.265: kontrola poziomu szybkości transmisji, MJPEG: kontrola poziomu jakości

Funkcje

Strefy prywatności	6 prostokątnych stref
Balans bieli	ATW / AWC / Ręcznie / Wewnątrz / Na zewnątrz
Efekty na obrazie	Odwroćcie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy (90°/270°)
LDC	Tak
Tytuł kamery	Wyświetlanie do 85 znaków

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	4 polygonalne strefy
Reakcja na alarm/ruch	Przesyłanie plików przez FTP i e-mail, powiadomienie przez e-mail, rejestracja na kartę SD/SDHC/SDXC lub NAS, wyjście alarmowe
Zdarzenie alarmowe	Analityka, rozłączenie sieci, wejście alarmowe

Inteligentna analiza wideo

Hanwha Vision QNO-8080R

Inteligentna analiza wideo c.d.

Inteligentny alarm	Wykrywanie rozmycia, wykrywanie kierunkowe, wykrywanie ruchu, wejście/wyjście, sabotaż, wirtualna linia
--------------------	---

Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	Micro SD/SDHC/SDXC 1 slot 128GB
------------------------------	---------------------------------

Porty, Interfejsy

Wejścia alarmowe	1
Wyjścia alarmowe	1
Wyjście wideo	CVBS 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x576, serwisowe

Sieć

API	ONVIF Profile S/G/T SUNAPI (HTTP API) otwarta platforma Wisnet
Interfejs sieciowy	RJ-45 (10/100BASE-T)
Język strony internetowej	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, szwedzki, portugalski, czeski, polski, turecki, holenderski
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
Strumieniowanie	Unicast (6 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (aż do 3 profili)
Zabezpieczenia sieciowe	HTTPS (SSL) Login Authentication Digest Login Authentication IP Address Filtering User access log 802.1X Authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Kontrola szybkości transmisji	H.264/H.265: CBR or VBR MJPEG: VBR

System

Pamięć	512MB RAM, 256MB Flash
--------	------------------------

Parametry elektryczne

Zasilanie	PoE (IEEE802.3af, klasa 3)
Pobór mocy	PoE: maks. 9.50W, typ. 7.30W

Warunki pracy

Warunki pracy c.d.

Temperatura pracy	-30°C ~ +55°C / wilgotność względna do 90% (rozruch w temperaturze powyżej -20°C)
Temperatura przechowywania	-30°C ~ +60°C / wilgotność względna do 90%

Konstrukcja

Kolor	Ciemnoszary
Materiał	Aluminium
Waga	1190 g
Wymiary	Ø91 x 322.9 mm

Normy, Certyfikaty

Certyfikat	IP66, IK10
------------	------------

Opcjonalne akcesoria

SBO-126B	Puszka montażowa do XNO-L6080R
----------	--------------------------------

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

