



Hanwha Vision QNO-6022R1

Kamera cylindryczna IP, 2MP, 4 mm, IR 25m, WDR, IP66, IK10

Kamera cylindryczna IP o rozdzielczości 2MP wyposażona w obiektyw stałogniskowy 2,8 mm oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 25 metrów. Kamera przeznaczona do montażu w obszarach o mocno zróżnicowanym poziomie oświetlenia sceny. W trybie czarno-białym może pracować w całkowitej ciemności przy wykorzystaniu wbudowanego oświetlacza podczerwieni.



Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2.8" CMOS
Czułość	Kolor: 0.03 Lux(F1.6, 1/30s) CZ/B: 0 Lux (IR wł.)
Tryb Dzień/Noc	Automatyczny filtr mechaniczny
Elektroniczna migawka	Minimum / Maksimum / Anti flicker (1/5~1/12,000sec)
Pamięć	512MB RAM, 256MB Flash

DORI

Detekcja (25PPM/ 8PPF)	40,0 m
Obserwacja (63PPM/ 19PPF)	16,0 m
Rozpoznanie (125PPM/ 38PPF)	8,0 m
Identyfikacja (250PPM/ 76PPF)	4,0 m

Optyka

Ogniskowa obiektywu	4,0mm fixed focal
Apertura	F1.6
Kąt obserwacji	H: 87,6° / V: 46,4° / D: 104,5°
Minimalna odległość obiektu	0,5m

Oświetlenie

Zasięg oświetlacza IR	25m
-----------------------	-----

Wideo

Rozdzielczość	1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	H.265/H.264: Maks. 30 kl./s /25 kl./s (60Hz/50Hz) MJPEG: Maks. 15 kl./s (@2MP Maks. 4 kl./s)
Kompensacja obrazu	BLC, WDR, SDR
WDR - Szeroki zakres dynamiki Range	120dB
Redukcja szumów	SSNR
AGC	Niska / Średnia / Wysoka
Balans bieli	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor

Wideo c.d.

Kompresja wideo	H.265/H.264: Main/High, MJPEG
-----------------	-------------------------------

Funkcje

Tytuł kamery	do 85 znaków
Strefy prywatności	6, strefy prostokątne
LDC	Tak
Rotacja obrazu	Odwroćcie, Lustro, Tryb korytarzowy (90°/270°)

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	4 polygonalne strefy
Wyzwolenie alarmu	Analiza, rozłączenie sieci, wejście alarmowe
Reakcja na zdarzenie	Przesyłanie plików przez FTP i e-mail. Powiadomianie przez e-mail. Nagrywanie SD/SDHC/SDXC lub NAS w przypadku wyzwolenia zdarzenia. Wyjście alarmowe

Inteligentna analiza obrazu

Analiza obrazu	Wykrywanie ruchu, sabotaż, utrata ostrości, wirtualny obszar (wtargnięcie/wejście/wyjście), wirtualna linia (przecięcie/kierunek)
----------------	---

Przechowywanie danych

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

Porty, Interfejsy

Wyjście wideo	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) serwisowe
Wejścia/wyjścia alarmowe	1/1

Sieć

Interfejs sieciowy	RJ-45(10/100BASE-T)
Smart Codec	WiseStreamII
Kontrola szybkości transmisji	H.264/H.265: CBR lub VBR MJPEG: VBR
Strumieniowanie	Unicast (6 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (do 3 profili)
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
Bezpieczeństwo	HTTPS(SSL) Uwierzytelnianie logowania Uwierzytelnianie szyfrowanego logowania Filtrowanie adresów IP Dziennik dostępu użytkownika Uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
API	ONVIF Profile S/G/TSUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform
Język strony internetowej	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, portugalski, czeski, polski, turecki, niderlandzki

Parametry elektryczne

Zasilanie	PoE(IEEE802.3af, Klasa 3), 12V DC
Pobór mocy	PoE: Maks. 7,00W, typowo 5,20W 12V DC: Maks. 6,10W, typowo 4,50W

Warunki pracy

Temperatura pracy / wilgotność	-30°C ~ +55°C / 0~90% RH * Rozruch powinien nastąpić w temperaturze powyżej -20°C
--------------------------------	--

Konstrukcja

Kolor / Materiał	Ciemny szary / Aluminium
Wymiary / Waga	Ø70.0 x 246.0 mm, 700g

Normy, Certyfikaty

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

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