



Hanwha Vision QNV-6024RM

Wandaloodporna kamera kopułkowa IP, 2MP, 3,6 mm, WDR, IR 15m, audio, PoE, IP66, IK10, M12



Wandaloodporna kamera kopułkowa IP o rozdzielczości 2 MP wyposażona w obiektyw stałogniskowy 3,6 mm oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 15m. Kamera przeznaczona do montażu w środkach transportu w obszarach o zróżnicowanym poziomie oświetlenia. Dzięki wbudowanemu oświetlaczowi podczerwieni może pracować w całkowitej ciemności w trybie czarno-białym. Złącze M12.

Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2.8" CMOS
Elektroniczna migawka	Minimum / Maksimum / Anti flicker (1/5~1/12,000sec)
Czułość kamery	Kolor: 0.03 Lux (F2.0, 1/30 s) CZ-B: 0 Lux (IR LED wł.)
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
AGC	Niska / średnia / wysoka

Optyka

Ogniskowa obiektywu	3.6mm
Apertura	F2.0
Kąt obserwacji	H: 94.8° / V: 49.3° / D: 114.3°
DORI	D: 35.3m, O: 14.1m, R: 7.1m, I: 3.5m
Minimalna odległość obiektu	0.5m

Oświetlenie

Oświetlacz IR	15m
---------------	-----

Wideo

Inne obsługiwane rozdzielczości	1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
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, SDR
Redukcja szumów	SSNR
Kompresja wizji	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Smart Codec	WiseStream II
Regulacja jakości wideo	H.264/H.265: kontrola poziomu szybkości transmisji, MJPEG: kontrola poziomu jakości

Audio

Wejścia audio	Przełączane (wejście mikrofon/wejście liniowe)
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

Funkcje

Strefy prywatności	6 prostokątnych stref
Balans bieli	ATW / AWC / Ręcznie / Wewnątrz / Na zewnątrz
Efekty na obrazie	Odwrocenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy (90°/270°)
LDC	Tak
Tytuł kamery	Wyświetlanie do 15 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
Zdarzenie alarmowe	Analityka, rozłączenie sieci

Inteligentna analiza wideo

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

Przechowywanie danych

Hanwha Vision QNV-6024RM

Przechowywanie danych c.d.

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

Porty, Interfejsy

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	Metalowe ekranowane M12 (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. 6.70W, typ. 5.00W

Warunki pracy

Temperatura pracy	-30°C ~ +55°C / wilgotność względna do 90%
Temperatura przechowywania	-50°C ~ +60°C / wilgotność względna do 90%

Konstrukcja

Materiał	Aluminium
Odporność na uderzenia	IK10
Regulacja położenia	±5° / 0°~67° / ±90°
Stopień ochrony obudowy	IP66
Waga	295 g
Wymiary	98.9 x 52.0 x 100.0 mm

Normy, Certyfikaty

Certyfikat	IP66, IK10, NEMA4X EN55011:2009+A1:2010, EN50581:2012, EN50121-3-2:2015, EN61000-4-2:2009, EN61000-4-3:2006+A2:2010, EN61000-4-4:2012, EN61000-4-5:2014, EN61000-4-6:2009, EN50155:2017 EN45545-2, NFPA130, BSS7239, E-mark
------------	---

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

