



Hanwha Vision XNZ-6320A

Kamera kompaktowa 2 MP z obiektywem moto-zoom 4,44..142,6 mm (32x), WDR, audio, PoE, 12V DC



Normy, Certyfikaty c.d.

Kompaktowa kamera IP o rozdzielczości 2 MP wyposażona w obiektyw 4,44..142,6 mm moto-zoom oraz tor audio. Kamera przeznaczona do montażu w obszarach wymagających częstej zmiany ogniskowej w dużym zakresie.

Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2.8" 2MP CMOS
Czułość	Kolor: 0.05 Lux (1/30s, F1.6) CZ/B: 0.005 Lux (1/30s, F1.6)
Tryb Dzień/Noc	Automatyczny filtr mechaniczny
Elektroniczna migawka	Minimum / Maksimum / Anti flicker (2~1/12,000sec)
Pamięć	1024MB RAM, 256MB Flash

DORI

Detekcja (25PPM/ 8PPF)	Wide: 60,7 m / Tele: 1921,3 m
Obserwacja (63PPM/ 19PPF)	Wide: 24,3 m / Tele: 768,5 m
Rozpoznanie (125PPM/ 38PPF)	Wide: 12,1 m / Tele: 384,3 m
Identyfikacja (250PPM/ 76PPF)	Wide: 6,1 m / Tele: 192,1 m

Optyka

Ogniskowa obiektywu	4,44 ~ 142,6mm (optyczny zoom 32X) (cyfrowy zoom 32x, razem 1024x zoom)
Apertura	F1.6(Wide) ~ F4.4(Tele)
Kąt obserwacji	H: 64,66° (Wide)~2,29° (Tele) / V: 38,08° (Wide)~1,30° (Tele)
Minimalna odległość obiektu	Wide 1,5m, Tele 2m
Regulacja ostrości	Auto, One shot AF
Typ obiektywu	Auto iris DC

Wideo

Rozdzielczość	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	H.265/H.264: Maks. 60 kl./s /50 kl./s (60Hz/50Hz)MJPEG: Maks. 30 kl./s /25 kl./s (60Hz/50Hz)
Kompensacja obrazu	BLC, HLC, WDR, SDR
WDR - Szeroki zakres dynamiki Range	120dB
Redukcja szumów	SSNRV
AGC	Wył./ Niska / Średnia / Wysoka
Balans bieli	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor / Mercury / Sodium
Kompresja wideo	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG

Audio

Wejścia audio	Do wyboru: (wejście mikrofonowe/wejście lininowe), zasilanie: 2.5V DC(4mA), impedancja wejściowa: 2KΩ
Wyjścia audio	wyjście liniowe, Maks. Poziom wyjściowy: 1V rms
Kompresja audio	G.711 u-law /G.726, Do wyboru: G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHzG.726: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40KbpsAAC-LC: 48Kbps at 16KHz

Funkcje

Tytuł kamery	do 85 znaków
Wskaźnik kierunku	Tak
Stabilizacja dgrań obrazu	Tak
Defog	Tak

Hanwha Vision XNZ-6320A

Funkcje c.d.

Strefy prywatności	32, prostokątne strefy - Kolor: Szary/Zielony/Czerwony/Niebieski/Czarny/Biały - Mozaika
Rotacja obrazu	Odwroćenie, Lustro

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	8 ośmio-punktowych stref wielokątnych
Wyzwolenie alarmu	Analiza, rozłączenie sieci, wejście alarmowe
Reakcja na zdarzenie	Przesyłanie plików przez FTP i e-mail. Powiadomienie przez e-mail. Nagrywanie SD/SDHC/SDXC lub NAS w przypadku wyzwolenia zdarzenia. Wyjście alarmu. Przekazywanie (Preset PTZ)

Inteligentna analiza obrazu

Analiza obrazu	Wykrywanie utraty ostrości, wykrywanie kierunkowe, wykrywanie mgły, wykrywanie twarzy, wykrywanie ruchu, pojawianie się/znikanie, wejście/wyjście, podejrzané zachowanie, sabotaż, wirtualna linia, wykrywanie dźwięku, klasyfikacja dźwięku, wykrywanie wstrząsów
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	Micro SD/SDHC/SDXC 2 sloty 512GB
------------------------------	----------------------------------

Porty, Interfejsy

Wyjście wideo	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) serwisowe USB: Micro USB Type B, 1280x720 serwisowe
Porty szeregowo	RS-485 (Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Wejścia/wyjścia alarmowe	1/2

Sieć

Interfejs sieciowy	RJ-45(10/100BASE-T), SFP(100BASE-FX)
Smart Codec	Manual(5ea area), WiseStreamII
Kontrola szybkości transmisji	H.264/H.265: CBR lub VBR MJPEG: VBR
Strumieniowanie	Unicast (20 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (do 10 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, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP
Bezpieczeństwo	HTTPS(SSL) Uwierzytelnianie logowania Uwierzytelnianie logowania Digest Filtrowanie adresów IP Dostęp użytkownika Log 802.1X Uwierzytelnianie (EAP-TLS, EAP-LEAP) Certyfikat urządzenia (Hanwha Techwin Root CA)
API	ONVIF Profile S/G/TSUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform
Język strony internetowej	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, szwedzki, portugalski, czeski, polski, turecki, niderlandzki, węgierski, grecki

Parametry elektryczne

Zasilanie	PoE(IEEE802.3af, klasa 3), 12V DC
Pobór mocy	PoE: Maks. 7,5W, typowo 4,5W, 12V DC: Maks. 7,0W, typowo 4,0W

Warunki pracy

Temperatura pracy / wilgotność	-10°C ~ +60°C / do 95% RH (bez kondensacji)
--------------------------------	---------------------------------------------

Konstrukcja

Kolor / Materiał	Ciemny szary / Aluminium
Wymiary / Waga	96 x 76 x 143.5 mm, 578g

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

