



Hanwha Vision XNZ-L6320A

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



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
Elektroniczna migawka	Minimum / Maksimum / Anti flicker (2~1/33,000sec)
Czułość kamery	Kolor: 0.05 Lux (1/30 s, F1.6) B/W: 0.005 Lux (1/30 s, F1.6)
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
AGC	Wyt./ Niski/ Średni/ Wysoki

Optyka

Ogniskowa obiektywu	4.44 ~ 142.6mm (optyczny 32x, cyfrowy 32x, razem 1024x)
Apertura	F1.6 (Wide) ~ F4.4 (Tele)
Kąt obserwacji	H: 64.66° (Wide) ~2.29° (Tele) / V: 38.08° (Wide) ~1.30° (Tele)
DORI	D: Wide: 60.7m, Tele: 1921.3m, O: Wide: 24.3m, Tele: 768.5m, R: Wide: 12.1m, Tele: 384.3m, I: Wide: 6.1m, Tele: 192.1m
Typ obiektywu	DC auto iris
Minimalna odległość obiektu	Wide: 1.5m, Tele: 2m
Regulacja ostrości	Auto, One shot AF

Wideo

Inne obsługiwane rozdzielczości	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	H.265/H.264: maks. 50 kl./s (50Hz) MJPEG: maks. 25 kl./s (50Hz)
WDR - Szeroki zakres dynamiki	120dB
Kompensacja światła tylnego	BLC, HLC, WDR, SDDR
Redukcja szumów	SSNRV
Kompresja wizji	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Smart Codec	Ręcznie (5 stref), WiseStream II

Audio

Wejścia audio	Przełączane (wejście mikrofon/wejście liniowe), napięcie zasilania: 2.5V DC (4mA), impedancja wejściowa: 2K Ohm
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 AAC-LC: 48Kbps at 16KHz

Funkcje

Stabilizacja drgań obrazu	Tak
Strefy prywatności	32 prostokątne strefy - kolor: szary/zielony/czerwony/niebieski/czarny/biały/mozaika
Defog	Tak
Balans bieli	ATW / AWC / Ręcznie / Wewnątrz / Na zewnątrz / Mercury / Sodium
Efekty na obrazie	Odwrocenie, odbicie lustrzane
Tytuł kamery	Wyświetlanie do 85 znaków
Wskaźnik kierunku	Tak

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	8 stref (wielokątne do 8 punktów)
Reakcja na alarm/ruch	Przesyłanie plików przez FTP i e-mail, powiadomienie przez e-mail, rejestracja na kartę SD/SDHC/SDXC lub NAS przy zdarzeniach, wyjście alarmowe

Hanwha Vision XNZ-L6320A

Detekcja, obsługa alarmów c.d.

Zdarzenie alarmowe	Analityka, rozłączenie sieci, wejście alarmowe
--------------------	--

Inteligentna analiza wideo

Inteligentny alarm	Wykrywanie nieostrości, wykrywanie kierunku, wykrywanie mgły, wykrywanie twarzy, wykrywanie ruchu, pojawianie się/znikanie, wchodzenie/wychodzenie, podejrzanе zachowanie, sabotaż, wirtualna linia, wykrywanie dźwięku, klasyfikacja dźwięku
--------------------	---

Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	Micro SD/SDHC/SDXC 1 slot 256GB
------------------------------	---------------------------------

Porty, Interfejsy

Porty szeregowo	RS-485 (Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
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	Metalowe ekranowane RJ-45 (10/100BASE-T)
Język strony internetowej	Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, szwedzki, portugalski, czeski, polski, turecki, holenderski, węgierski, grecki
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
Strumieniowanie	Unicast (20 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (aż do 10 profili)
Zabezpieczenia sieciowe	HTTPS (SSL) Login Authentication Digest Login Authentication IP Address Filtering User access log 802.1X Authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP) Device certificate (Hanwha Techwin Root CA)
Kontrola szybkości transmisji	H.264/H.265: CBR or VBR MJPEG: VBR

System

Pamięć	1024MB RAM, 256MB Flash
--------	-------------------------

Parametry elektryczne

Zasilanie	PoE (IEEE802.3af, klasa 3), 12V DC
Pobór mocy	PoE: maks. 7.5W, Typ 5.0W 12V DC: maks. 5.7W, Typ 3.7W

Warunki pracy

Temperatura pracy	-10°C ~ +50°C / wilgotność względna do 90%
Temperatura przechowywania	-50°C~+60°C / wilgotność względna do 90% (bez kondensacji)

Konstrukcja

Kolor	Czarny
Materiał	Metal
Waga	480 g
Wymiary	72 x 63.9 x 135.4 mm

Opcjonalne akcesoria

SHB-4300H1	Obudowa zewnętrzna do kamery , IP66, 24 V AC, -50..50°C
SHB-4301HP	Obudowa IP66 z wysięgnikiem, zasilanie 12V DC

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

