

XNV-6020R

2megapixelová antivandal síťová dome kamera

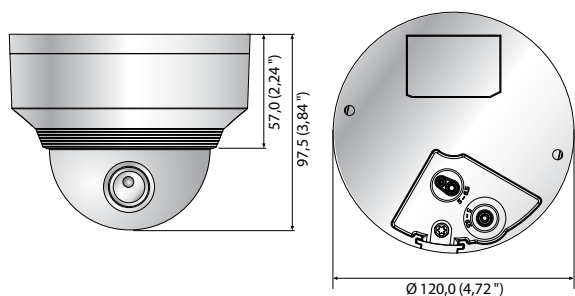


Hlavní parametry

- Max. 2megapixelové (1920 × 1080) rozlišení
- Vestavěný objektiv s fixním ohniskem 4 mm
- Max. 60 fps při všech rozlišeních (H.265/H.264)
- Dosah IR přísvitu: 30 m
- Podpora kodeků H.265, H.264, MJPEG, multistreaming
- Den / noc (infračervený filtr), WDR (150 dB), funkce Defog
- Otálení, detekce směru, detekce mlhy, detekce zvuku, digitální automatické sledování, klasifikace zvuku, teplotní mapa, počítání osob, řízení fronty, neoprávněná manipulace
- Detekce pohybu, předávání
- Slot pro paměťovou kartu SD/SDHC/SDXC (max. 512 GB), PoE / 12 V DC
- Podpora Hallway View, WiseStream II, IP67/IP66, IK10
- Podpora LDC (Korekce aberací)

Rozměry

Jednotka: mm (palce)



Příslušenství (volitelné)



XNV-6020R

VIDEO	
Snímáček	1/2,8" 2 MP CMOS
Celkový počet pixelů	1 945 (H) × 1 109 (V) 2,16 mil. pixelů
Efektivní pixely	1 945 (H) × 1 097 (V) 2,13 mil. pixelů
Skenování	Progressivní skenování
Min. osvětlení	Barevný režim: 0,015 lx (F1.4, 1/30 s), ČB: 0 lx (IR přísvit Zapnut)
Odstup signál/šum	50 dB
Výstup videa	CVBS: 1,0Vpp / 75 Ω kompozitní, 720 × 480 (N), 720 × 576 (P), pro instalaci USB: mikro USB typu B, 1280 × 720 pro instalaci
OBJEKTIV	
Ohnisková vzdálenost (poměr přiblížení)	4 mm fixní
Max. poměr clony	F1.4
Úhlové zorné pole	H: 88,6°, V: 47,5°, D: 104,8°
Min. vzdálenost objektu	0,4 m (1,31 ft)
Ovládání ostření	Manuální
Typ objektivu / typ uchycení	Fixní / vestavěný
OTOČENÍ / NÁKLON / ROTACE	
Rozsah otočení / náklonu / rotace	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
PROVOZNÍ PARAMETRY	
Dosah IR přísvitu	30 m (98,43 ft)
Název kamery	Vypnuto / zapnuto (zobrazeno až 85 znaků) - Univerzálně: Angličtina / číslice / zvláštní znaky - Čína: Angličtina / číslice / zvláštní znaky / čínské znaky - Obecně: Více řádků (max. 5), barva (šedá / zelená / červená / modrá / černá / bílá), průsvitnost, automatické měřítko podle rozlišení
Režim den / noc	Auto (ICR) / barevný / ČB / externí / rozvrh
Kompensace protisvětla	Vypnuto / BLC / HLC (maskování / stmívání), WDR
Široký dynamický rozsah	150 dB
Vylepšení kontrastu	SSDR (vypnuto / zapnuto)
Digitální redukce šumu	SSNRV (2D+3D filtr šumu) (vypnuto / zapnuto)
Digitální stabilizace obrazu	Vypnuto / zapnuto
Defog	Vypnuto / automaticky (vstup z detekce mlhy) / manuální
Detekce pohybu	Vypnuto / zapnuto (8 osmibodových polygonálních zón), Předání
Maskování privátních zón	Vypnuto / zapnuto (32 polygonálních zón) – Barva: šedá / zelená / červená / modrá / černá / bílá, mozaika
Vyrovnávání citlivosti	Vypnuto / nízké / střední / vysoké
Vyvážení bílé	ATW / AWC / manuálně / interiéru / exteriéru (včetně rtuti a sodíku)
Kontrast	Nastavení úrovně
LDC (Korekce aberací)	Vypnuto / zapnuto (5 úrovní s min / max)
Rychlost elektronické závěrky	Minimum / maximum / odstranění blikání (2 ~ 1/12 000 s)
Digitální PTZ	24x, digitální PTZ (prepozice, skupina)
Převrácení / zrcadlení	Vypnuto / zapnuto, zobrazení Hallway: 90° / 270°
Analýza videa a audia	Neoprávněná manipulace, otálení, detekce směru, detekce rozostření, detekce mlhy, Virtuální linie, vstup/odchod, přidání/odebrání objektu, detekce zvuku, detekce obličeje, detekce pohybu, digitální automatické sledování, klasifikace zvuku, teplotní mapa, počítání osob, řízení fronty
Vstup/výstup alarmu	1 vstup / 1 výstup
Spouštěče alarmu	Vstup alarmu, detekce pohybu, analýza videa a audia, odpojení od sítě,
Události alarmu	Nahrávání souborů přes FTP e-mail, upozornění prostřednictvím e-mailu, nahrávání na místní úložště (SD/SDHC/SDXC) nebo na síťové datové úložště při události (aktivuje se alarm), externí výstup, prepozice PTZ
Počítadlo pixelů	Podporováno
SÍŤ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formát komprese videa	H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC): Hlavní / základní / vysoká, MJPEG 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 960, 1280 × 720, 1024 × 768, 800 × 600, 800 × 448, 720 × 576, 720 × 480, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240
Rozlišení	
Max. snímková frekvence	H.265 / H.264: Max. 60 fps při všech rozlišeních, MJPEG: Max. 30 fps
Smart Codec	Manuální režim (založený na oblasti: 5 x)
WiseStream II	Podporováno
Nastavení kvality videa	H.265 / H.264: řízení úrovně cílového datového toku, MJPEG: řízení úrovně cílového datového toku
Způsob řízení datového toku	H.265 / H.264: CBR nebo VBR, MJPEG: VBR
Podpora datových toků	Multistreaming (až 10 profilů)
Zvukový vstup	Volitelný (vstup pro mikrofon / analogový vstup), napájecí napětí: 2,5 V DC (4 mA), vstupní impedance: přibližně 2000 Ohmů
Zvukový výstup	Line out, Max output level: 1 Vrms
Formát komprese zvuku	G.711 u-law / G.726 volitelný, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz G.726: 16 kb/s, 24 kb/s, 32 kb/s, 40 kb/s, AAC-LC: 48 Kbps při 8/16/32/48 KHz
Přenos zvuku	Obousměrný
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Zabezpečení	Ověřování přihlášení HTTPS (SSL), ověřování přihlášení Digest Filtrování adres IP, protokol uživatelských přístupů, ověřování 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Způsob přenosu dat	Unicast / Multicast
Max. uživatelský přístup	20 uživatelů v režimu Unicast
Lokální úložště	Slot SD/SDHC/SDXC 2 (až do 512 GB) - průběžný záznam (1. až 2. slot) NAS (Network Attached Storage), místní PC pro okamžité nahrávání
Aplikační programovací rozhraní (API)	ONVIF profil S/G, SUNAPI (HTTP API), otevřená platforma Wisenet
Jazyk webové stránky	Angličtina, korejština, čínština, francouzština, italština, španělština, němčina, japonština, ruština, švédština, portugalština, čeština, polština, turečtina, holandština, maďarština, řečtina Podporované OS: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Webový prohlížeč (ne typu plugin) - Podporovaný prohlížeč: Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49 (pouze Window 64 bit), Apple Safari 9 * Pouze Mac OS X
Webový prohlížeč	Webový prohlížeč (typu plug-in) - Podporovaný prohlížeč: MS Explore 11, Apple Safari 9 * Pouze Mac OS X
CMS (Central Management Software)	SmartViewer, SSM
SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ	
Provozní teplota / vlhkost	-30 až + 55 °C (-22 až + 131 °F) / rel. vlhkost pod 90 % * Spouštění by mělo probíhat při teplotách nad -20 °C (-4 °F)
Skladovací teplota / vlhkost	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F) / méně než 90 % RV
Stupeň krytí / odolnost proti mechanickému poškození	IP67, IP66 / IK10
ELEKTRICKÉ PARAMETRY	
Vstupní napětí / proud	12 V DC ± 10 %, PoE+ (IEEE802.3af)
Spotřeba energie	Max. 8W (12V DC), max. 9W (PoE)
MECHANICKÉ VLASTNOSTI	
Barva / materiál	Slonová kost / kov
Rozměry (Š × V)	Ø 120,0 × 97,5 mm (Ø 4,72" × 3,84")
Hmotnost	615 g (1,36 lb)

* Nejnovější informace o produktu / specifikace naleznete na stránce hanwha-security.eu
* Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.