

# XNV-6085

2megapixelová antivandal síťová dome kamera (eXtraLUX)

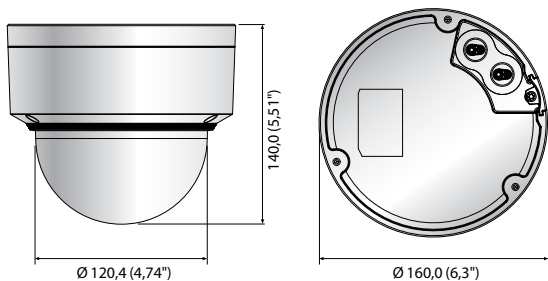


## Hlavní parametry

- eXtraLUX (nejlepší kamera s vysokou citlivostí na světě)
- Max. 2megapixelové (1920 × 1080) rozlišení
- Motorizovaný varifokální objektiv s ohniskem 4,1 ~ 16,4 mm (4x)
- 0,004 lx při F0.94 (barevný režim), 0,0004 lx při F0.94 (ČB režim)
- Max. 60 fps při všech rozlišeních (H.265 / H.264)
- 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, neoprávněná manipulace
- Detekce pohybu, předávání
- Slot pro paměťovou kartu SD/SDHC/SDXC (max. 512 GB)
- Podpora zobr. Hallway, WiseStream II
- LDC, PoE / 24 V AC / 12 V DC, obousměrný přenos zvuku
- Podpora IP67, IP66, NEMA 4X, IK10

## Rozměry

Jednotka: mm (palce)



## Příslušenství (volitelné)



## XNV-6085

<b>VIDEO</b>	
Snímáček	1/2" 2,17MPpx CMOS
Celkový počet pixelů	1 952 (H) × 1 113 (V), přibližně 2,17 mil. pixelů
Efektivní pixely	1 945 (H) × 1 097 (V), přibližně 2,13 mil. pixelů
Skenování	Progresivní skenování
Min. osvětlení	Barevný režim: 0,004 lx (1/30 s, F0.94), ČB: 0,0004 lx (1/30 s, F0.94)
Odstup signál/šum	50 dB
Výstup videa	CVBS: 1,0 Vpp / 75 Ω kompozitní, 720 × 480 (N), 720 × 576 (P), pro instalaci USB: mikro USB typu B, 1280 × 720 pro instalaci
<b>OBJEKTIV</b>	
Ohnisková vzdálenost (poměr přiblížení)	4,1 až 16,4 mm (optické 4x)
Max. poměr clony	F0.94 (širokoúhlý) ~ F2.4 (teleobjektiv)
Úhel zorného pole	H: 100° (širokoúhlý) ~ 26,2° (teleobjektiv) / V: 54° (širokoúhlý) ~ 14,8° (teleobjektiv) / Hl: 116° (širokoúhlý) ~ 30° (teleobjektiv)
Min. vzdálenost objektu	0,7 m (2,30 stopy)
Ovládání ostření	Simple Focus (motorizovaný varifokální) / manuální
Typ objektivu / typ uchycení	Automatická clona DC / typ Na desce
<b>POSUN / NÁKLON / ROTACE</b>	
Rozsah posunu / náklonu / rotace	±175° / ±73° / ±175°
Ovládání PTZ	Vzdálené nastavení (max. 200 cyklů)
<b>PROVOZNÍ PARAMETRY</b>	
Název kamery	Vypnuto / zapnuto (zobrazeno až 85 znaků) - Univerzálné: Angličtina / číslice / zvláštní znaky - Čína: Angličtina / číslice / zvláštní znaky / čínské znaky - Obecné: Více řádků (max. 5), barva (šedá / zelená / červená / modrá / černá / bílá), průsvitnost, automatické měřítko podle rozlišení
Den a noc	Auto (ICR) / barevný / ČB / externí / rozvrh
Kompenzace protisvětla	Vypnuto / kompenz. protisvětla / kompenz. silného osvětlení / WDR
WDR	150 dB
Vylepšení kontrastu	SSDR (vypnuto / zapnuto)
Digitální redukce šumu	SSNRV (šumový filtr 2D+3D) (vypnuto / zapnuto)
Digitální stabilizace obrazu	Vypnuto / zapnuto (vestavěný gyrosenzor)
Digitální PTZ	24x, digitální PTZ (předv., skupina)
Defog	Vypnuto / automatické / 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
Vyrovňování citlivosti	Vypnuto / nízké / střední / vysoké
Vyvážení bílé	ATW / AWC / ručně / interier / exteriér (včetně rtuti a sodíku)
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 (předv., skupina)
Převrácení / zrcadlení	Vyp. / zap., 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, rozpoznávání tváří, detekce pohybu, digitální automatické sledování, klasifikace zvuku
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 úložišť (SD/SDHC/SDXC) nebo na síťové datové úložišť při události (aktivuje se alarm), externí výstup, předv. PTZ
Počítadlo pixelů	Podporováno
<b>SÍŤ</b>	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100 BASE-T)
Formát komprese videa	H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC): Hlavní / základní / vysoká, MJPEG
Rozlišení	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 960, 1280 × 720, 1024 × 768, 800 × 600, 800 × 448, 720 × 576, 720 × 480, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240
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)
WiseStream II	Podporováno
Nastavení kvality videa	H.265 / H.264 / MJPEG: řízení velikosti 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	Zvukový výstup (3,5mm konektor), max. výstupní hlasitost: 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 kb/s při 16 kHz
Přenos zvuku	Obousměrný
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Zabezpečení	Ověřování přihlášení HTTIPS (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
Ukládání na místní úložné zařízení	Slot SD/SDHC/SDXC 2 (až do 512 GB) - průběžný záznam (1. až 2. slot) - Záznamy uložené na paměťové kartě SD/SDHC/SDXC lze stáhnout. NAS (Network Attached Storage), místní PC pro okamžité nahrávání
Aplikační programovací rozhraní (API)	ONVIF profil S/G, SUNAPI 2.0 (HTTP API), otevřená platforma Wisenet
Jazyk webové stránky	Angličtina, korejšťina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, ruština, japonština, švédština, portugalština, turečtina, polština, čeština, holandština, maďarština, řečtina
Webový prohlížeč	Podporované OS: Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Webový prohlížeč (ne typu plugin) - Podporovaný prohlížeč: Google Chrome 56, MS Edge 39, Mozilla Firefox 61 (pouze Window 64 bit), Apple Safari 10 (pouze Mac OS X) Webový prohlížeč (typu plug-in) - Podporovaný prohlížeč: MS Explore 11, Apple Safari 10 (pouze Mac OS X)
CMS (Central Management Software)	SmartViewer, SSM
<b>SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ</b>	
Provozní teplota / vlhkost	-40 °C ~ +55 °C (-40 °F ~ +131 °F) / méně než 90 % RV * Spouštěn by mělo probíhat při teplotách nad -35 °C (-31 °F)
Skladovací teplota / vlhkost	-40 °C ~ +60 °C (-40 °F ~ +140 °F) / méně než 90 % RV
Stupeň krytí / odolnost proti mechanickému poškození	IP67 / IP66, NEMA 4X / IK10
<b>ELEKTRICKÉ PARAMETRY</b>	
Vstupní napětí / proud	24 V AC, 12 V DC, PoE (IEEE802.3af, třída 3)
Spotřeba energie	Max. 13,5 W (24 V AC), max. 11,1 W (12 V DC), max. 12,1 W (PoE)
<b>MECHANICKÉ VLASTNOSTI</b>	
Barva / materiál	Slonová kost / hliník
Rozměry (Š × V)	Ø 160,0 × 140,0 mm (Ø 6,3" × 5,51")
Hmotnost	1,40 kg (3,09 lb)
* Nejnovější informace o produktu / specifikace naleznete na webu hanwha-security.eu * Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.	