



Network

Dome

XNV-6011

2megapixelová antivandal síťová dome kamera



Key Features

- Max. 2megapixelové (1920 × 1080) rozlišení
- Objektiv s fixním ohniskem 2,8 mm
- Max. 60 fps při všech rozlišeních (H.265/H.264)
- Podpora kodeků H.265, H.264, MJPEG, multistreaming
- WDR (150 dB), Defog
- Otálení, detekce směru, detekce mlhy, detekce rozostření, digitální automatické sledování, teplotní mapa, počítání osob, řízení fronty, neoprávněná manipulace
- Detekce pohybu, předávání
- Slot pro paměťovou kartu SD/SDHC/SDXC (max. 256 GB), PoE
- Podpora zobr. Hallway, WiseStreamII
- IP66, IK10, NEMA4X
- Podpora LDC (korekce aberací)

XNV-6011

2megapixelová antivandal síťová dome kamera



Specifications

Video		
Zobrazovací zařízení	Rozměry	1/2,8"
	Typ	CMOS
Rozlišení		1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Max. snímková frekvence	H.265/H.264	60 snímků za sekundu/50 snímků za sekundu (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 snímků za sekundu
Min. osvětlení (lux)	Barva (1/30 s, 30 IRE)	0.055
	Č/B (1/30 s, 30 IRE)	0.055
Video výstup		CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω kompozitní pro instalaci, USB: Micro USB typu B
Objektiv		
Ohnisková vzdálenost (mm)		2.8
Max. poměr clony (číslo F)	Širokoúhlý	2.0
Úhel zorného pole	Horizontální	112°
	Vertikální	62°
	Diagonální	130°
Min. vzdálenost objektu		0.2m(0.66ft)
Typ objektivu		S pevným ohniskem a clonou Iris
Otáčení / naklápění / rotace		
Rozsah otáčení / naklápění / rotace	Otáčení	0°~353°
	Naklápění	0°~59°
	Rotace	0°~353°
Provozní parametry		
Den a noc		Automaticky (elektricky)
Kompenzace podsvícení		BLC, HPS, WDR, SSDR
Široký dynamický rozsah (dB)		150
Digitální redukce šumu		SSNR V

Provozní parametry

Digitální stabilizace obrazu		Podpora
Odmlžování		Podpora
Detekce pohybu	Množství	8 ks
	Tvar	8bodové polygonální zóny
Maskování privátních zón	Množství	32 ks
	Tvar	4bodové čtyřúhelníkové zóny
	Barva / Varianta	Šedá, Zelená, Červená, Modrá, Černá, Bílá, Mozaika
Řízení zesílení		Nízká, Prostřední, Vysoké
Vyvážení bílé		ATW, AWC, Manuální, Vnitřní, Venkovní
LDC (KOREKCE ZKRESLENÍ OBJEKTIVU)		Podpora
Elektronická závěrka	Režim	Minimálně, Maximálně, Proti blikání
	Rozsah rychlostí	2 ~ 1/12 000 s
Otáčení videa		Převrácení, Zrcadlo, Chodbový pohled (90°/270°)
Spouštěče alarmu		Analytika, Odpojení sítě
Alarmové události při spuštění alarmu		Nahrání souboru (obrázek): e-mail/FTP, Oznámení: e-mail, Nahrávání: Nahrávání na SD/SDHC/SDXC nebo NAS při spuštění události, Předání: předvolba PTZ, odeslání zprávy pomocí HTTP/HTTPS/TCP

Analytika

Analytické události	Normální	Detekce rozostření, Detekce pohybu, Neoprávněná manipulace, Detekce mlhy, Detekce obličejů, Virtuální oblast (narušení, vniknutí, příchod/odchod, objevení/zmizení objektu), Virtuální linie (překročení, směr), Digitální automatické sledování
Business Intelligence	Normální	Počítání osob, Správa front, Tepelná mapa

Síť

Ethernet		RJ-45(10/100BASE-T)
Komprese videa		H.265/H.264: hlavní/základní/vysoký profil, MJPEG
Smart Codec		Manuální, WiseStreamII
Řízení datového toku		H.265/H.264: CBR nebo VBR, MJPEG: VBR
Streamování	Unicast	Až 20 uživatelů
	Multicast	Podpora
	Vícenásobné streamování	Až 10 profilů
Protokol		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, SRTP (TCP, UDP Unicast), PIM-SM
Rozhraní pro programování aplikací	OVNIF	S, G, T
	Jiné	SUNAPI (HTTP API), Otevřená platforma Hanwha Vision

Zabezpečení

Ochrana OS / firmwaru	Šifrovaný firmware, Zabezpečené zavádění systému, Podepsaný firmware
Ověřování uživatelů	Ověřování uživatelů pomocí protokol Digest
Ověřování sítě	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Zabezpečená komunikace	HTTPS, SRTP
Kontrola přístupu	Kontrola přístupu na základě IP adresy
Ochrana údajů	Šifrování autentizačních údajů, Šifrování a komprese pro export souborů živého záznamu
Kontrola	Správa přístupů / systému / protokolu událostí
Zabezpečené úložiště	Šifrování oddílu SD karty (AES-256)

Obecné parametry

Paměť	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Úložiště na okraji	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 1 slot

Parametry prostředí a elektrotechnické parametry

Provozní podmínky	Teplota	-30 °C ~ +55 °C (-22 °F ~ +131 °F)
	Vlhkost	0 ~ 95 % relativní vlhkost (nekondenzující)
	Jiné	Uvedení do provozu by mělo být provedeno při teplotě vyšší než -20 °C
Skladovací podmínky	Teplota	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F)
	Vlhkost	0 ~ 95 % relativní vlhkost (nekondenzující)
Vstupní napětí		PoE (IEEE802.3af, třída 3)
Spotřeba energie	PoE	Max. 6.5W

Mechanické parametry

Barva	Slonová kost
Materiál	Kov
Rozměry výrobku	ø112.8x63.7mm(4.44x2.51")
Hmotnost výrobku	420g(0.93lb)

Certifikace a normy

Prostředí	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 typ 4X
-----------	---

DORI (norma EN62676-4)

Detekce (25 PPM/ 8 PPF)	Širokoúhlý	25.9m(84.98ft)
Sledování (63PPM/ 19PPF)	Širokoúhlý	10.4m(33.99ft)
Rozpoznávání (125 PPM/38 PPF)	Širokoúhlý	5.2m(17.00ft)

DORI (norma EN62676-4)

Identifikace (250 PPM/76 PPF)	Širokoúhlý	2.6m(8.50ft)
-------------------------------	------------	--------------

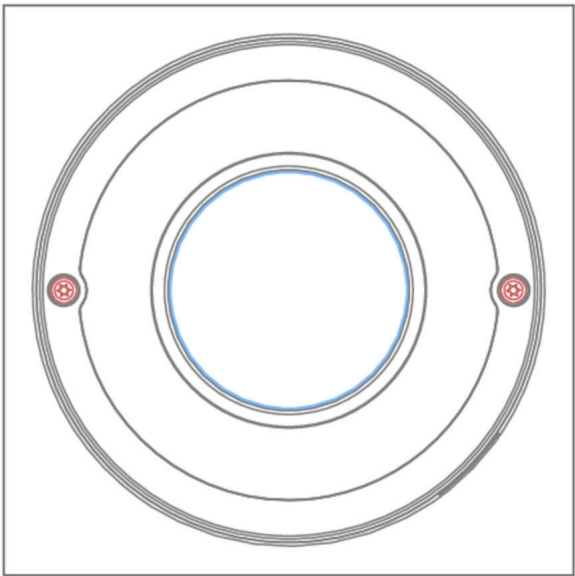
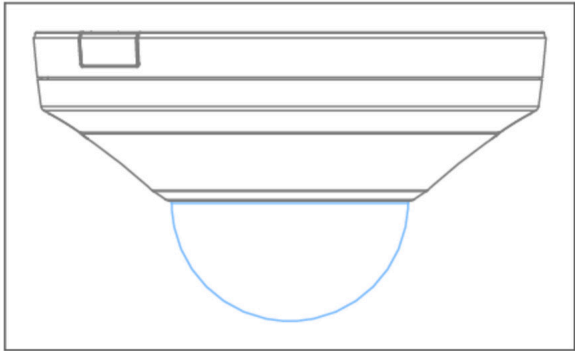
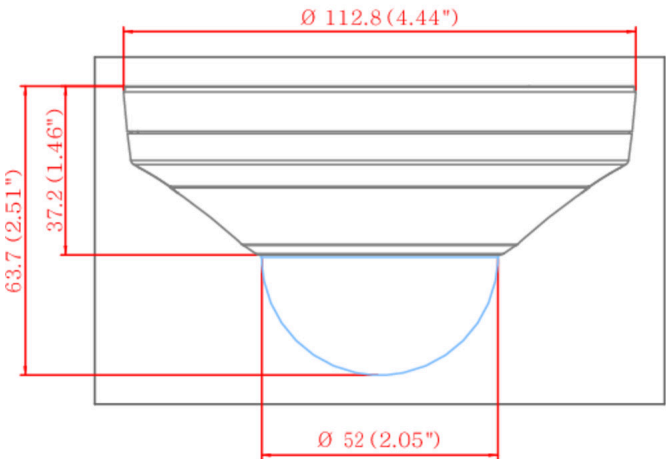
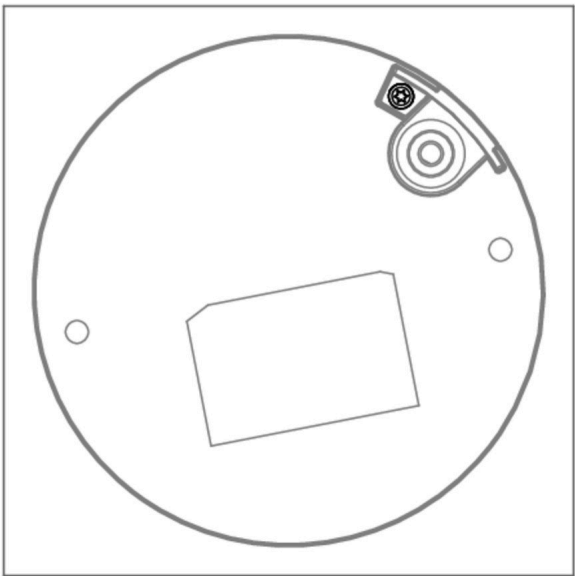
XNV-6011

2megapixelová antivandal síťová
dome kamera



CAD

Unit: mm [inch]



Compatible Devices



SBP-300CM



SBP-300B



SBP-300HM7



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300PM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-120WM



SBV-116B



SBP-300NB