

Network PTZ

XNP-6040H

2Mpx síťová PTZ dome kamera s 4,3x zoomem

Key Features

- Max. 2megapixelové (1920 × 1080) rozlišení
- 2,8 ~ 12 mm (4,3x), 24x digitální zoom
- Podpora kodeků H.265, H.264, MJPEG, multistreaming
- Podpora technologie WiseStreamII
- Den/noc (infračervený filtr), WDR (150 dB)
- Digitální stabilizace obrazu s vestavěným gyrosenzorem
- Otálení, detekce směru, detekce mlhy, detekce zvuku, digitální automatické sledování, klasifikace zvuku, neoprávněná manipulace
- Detekce pohybu
- Slot pro paměťovou kartu SD/SDHC/SDXC (max. 512 GB), PoE / 12 V DC
- Podpora IP66, IK10

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XNP-6040H

2Mpx síťová PTZ dome kamera s 4,3x zoomem



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)	0.015
	Č/B (1/30 s, 30 IRE)	0.0015
Video výstup		CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω kompozitní pro instalaci, USB: Micro USB typu B

Objektiv

Ohnisková vzdálenost (mm)		2.8~12
Poměr přiblížení a oddálení	Optický	4.3x
	Digitální	32x
Max. poměr clony (číslo F)	Širokoúhlý	1.4
Úhel zorného pole	Horizontální	119.5°~27.9°
	Vertikální	62.8°~15.7°
	Diagonální	142.1°~32.0°
Min. vzdálenost objektu		1.5m(4.92ft)
Řízení zaostření		Auto, Manuální, Oneshot AF
Typ objektivu		Automatická DC clona

Otáčení / naklápění / rotace

Rozsah otáčení / naklápění / rotace	Otáčení	0°~350°
	Naklápění	0°~90°
Rychlost otáčení	Předvolba	Max. 60°/s
	Manuální	0,1°/s ~ 60°/s

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Otáčení / naklápění / rotace

Rychlost naklánění	Předvolba	Max. 60°/s
	Manuální	0,1°/s ~ 60°/s
Sekvence		Přednastavená (300 ks), Swing, Skupina (6 ks), Sledování, Tour, Automatický chod, Časový rozpis
Přesnost přednastavení		±0,5°

Provozní parametry

Ukazatel směru		Podpora
Den a noc		Auto(ICR)
Kompenzace podsvícení		BLC, HPS, WDR, SSDR
Široký dynamický rozsah (dB)		150
Digitální redukce šumu		SSNR V
Digitální stabilizace obrazu		Podpora (vestavěný gyroskopický senzor)
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
Elektronická závěrka	Režim	Minimálně, Maximálně, Proti blikání
	Rozsah rychlostí	2 ~ 1/12 000 s
Otáčení videa		Převrácení, Zrcadlo
Sériové rozhraní		RS-485 (Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Alarmové rozhraní	Vstup/výstup	1 vstup, 1 výstup
Spouštěče alarmu		Analytika, Odpojení sítě, Alarmový vstup
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,Výstup alarmu, Předání: Předvolba PTZ
Audio vstup		Volitelné (mikrofonní vstup/linkový vstup)
Audio výstup		Linkový výstup
Automatické sledování		Podpora

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Analytika

Analytické události	Normální	Detekce pohybu, Neoprávněná manipulace, Detekce mlhy, Detekce obličeje, Detekce zvuku, Klasifikace zvuku, Virtuální oblast (narušení, vniknutí, příchod/odchod, objevení/zmizení objektu), Virtuální linie (překročení, směr)

Síť

Ethernet		RJ-45(10/100BASE-T)
Komprese videa		H.265/H.264: hlavní/vysoká, MJPEG
Komprese audia		G.711 u-law /G.726 volitelné,G.726(ADPCM) 8KHz,G.711 8KHz, G.726: 16 kb/s,24 kb/s,32 kb/s,40 kb/s, AAC-LC: 48 kbps při 16 kHz
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), NTCIP 1205
Rozhraní pro programování aplikací	OVNIF	S, G, T
	Jiné	SUNAPI (HTTP API), Otevřená platforma Hanwha Vision
Přímé připojení ke cloudu		Volitelné (vyžaduje bránu)

Obecné parametry

Paměť	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Úložiště na okraji	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 2 sloty (celkem 512 GB)

Parametry prostředí a elektrotechnické parametry

Provozní podmínky	Teplota	-30 °C ~ +55 °C (-22 °F ~ +131 °F)
	Vlhkost	0 ~ 95 % relativní vlhkost (nekondenzující)
Skladovací podmínky	Teplota	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
	Vlhkost	0 ~ 95 % relativní vlhkost (nekondenzující)
Vstupní napětí		PoE (IEEE802.3af, třída 3), 12 V DC
Spotřeba energie	PoE	Max. 9.6W
	12 V DC	Max. 8.6W

Mechanické parametry

Barva	Slonová kost
Materiál	Hliník

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Mechanické parametry

Rozměry výrobku	ø136x106mm(5.35x4.17")
Hmotnost výrobku	780g(1.72lb)

DORI (norma EN62676-4)

Detekce (25 PPM/ 8 PPF)	Širokoúhlý	22.4m(73.47ft)
	Teleobjektiv	154.6m(507.18ft)
Sledování (63PPM/ 19PPF)	Širokoúhlý	9.0m(29.39ft)
	Teleobjektiv	61.8m(202.87ft)
Rozpoznávání (125 PPM/38 PPF)	Širokoúhlý	4.5m(14.69ft)
	Teleobjektiv	30.9m(101.44ft)
Identifikace (250 PPM/76 PPF)	Širokoúhlý	2.2m(7.35ft)
	Teleobjektiv	15.5m(50.72ft)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

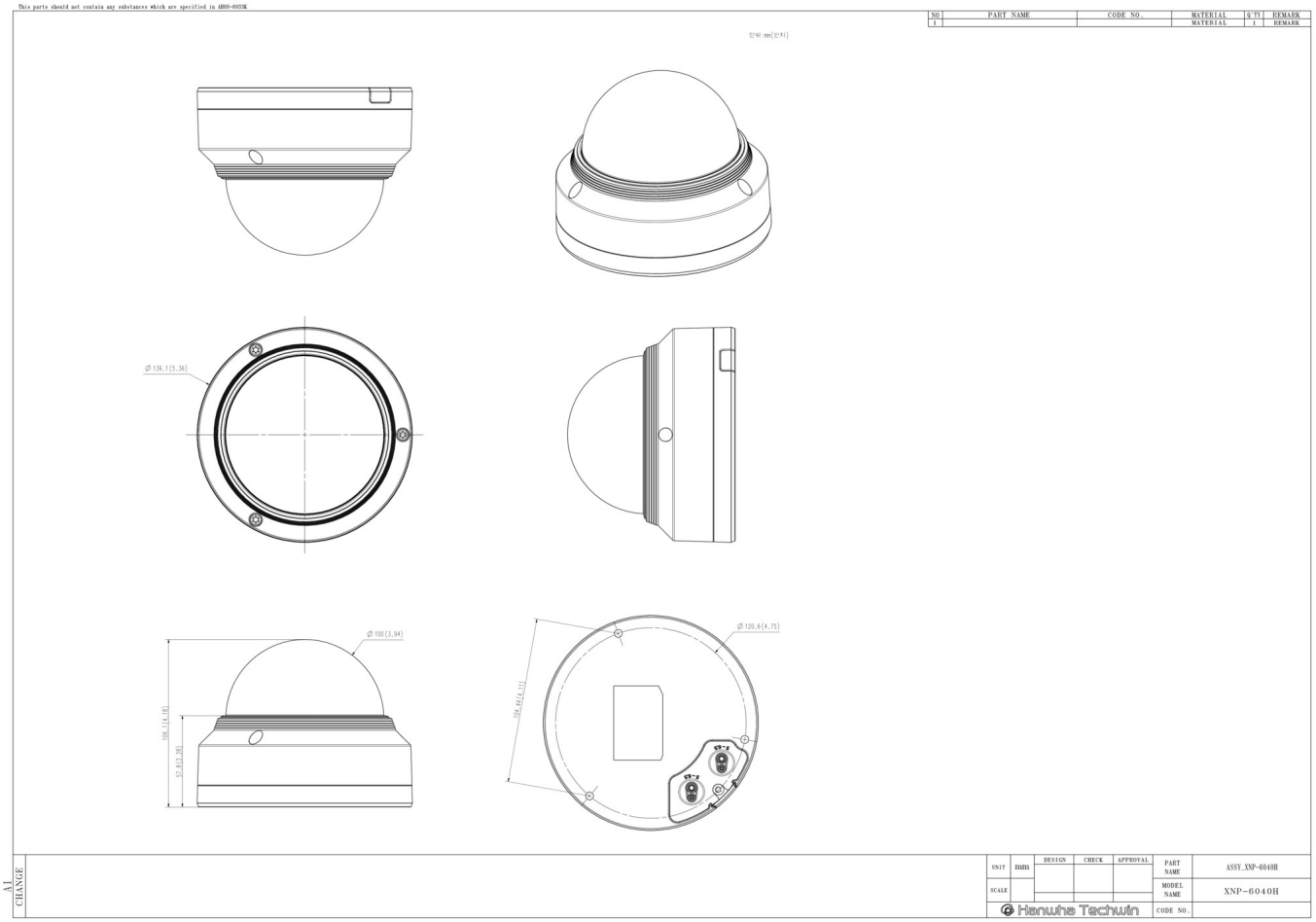
XNP-6040H

2Mpx síťová PTZ dome kamera s 4,3x zoomem



CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Compatible Devices



SBP-300CM



SBV-136B



SBP-300PM



SBP-300KM



SBP-300WM1



SBP-300LM



SBP-137WM1



SBP-390WM2



SBP-300WM



SBP-300B



SHD-1408FW



SPB-PTZ71



SBP-301HM5



SBP-300NB

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.