



Network

XNB-H6461H

2MP Pinhole Height Strip Camera

Key Features

- Designed for easy installation
- Fits most standard door frames
- Durable aluminium construction
- Highly visible colour-coded height levels
- Capture a person's face and approximate height
- 3 lens mounting positions
- Curved surface w/180° HFOV camera adjustment
- Wrap-around labels visible from the side
- Includes: XNB-6001 main unit, SLA-T4680V lens, and Height strip enclosure

XNB-H6461H

2MP Pinhole Height Strip Camera



Specifications

Video		
Bildgebungsgerät	Größe	1-2,8"
	Typ	CMOS
Auflösung		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	60 fps/50 fps (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 fps
Min. Beleuchtung (Lux)	Farbe (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.06
	S/W (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.06
Video-Ausgang		CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω Verbund für den Einbau, USB: Micro-USB Typ B
Linse		
Brennweite (mm)		4.6
Max. Öffnungsverhältnis (F-Zahl)	Weit	2.5
Winkel-Sichtfeld	Horizontal	73°
	Vertikal	39°
	Diagonal	85°
Min. Objektabstand		0.3m(0.98ft)
Operativ		
Tag & Nacht		Auto (elektrisch)
Hintergrundbeleuchtungskompensation		BLC, HLC, WDR
Großer Dynamikbereich (dB)		120
Digitale Rauschunterdrückung		SSNR V
Digitale Bildstabilisierung		Unterstützung
Entnebeln		Unterstützung
Bewegungserkennung	Menge	8EA
	Form	8-Punkt-Polygonzonen

Operativ

Datenschutzmaskierung	Menge	32ea
	Form	Polygonzonen
	Farbe / Option	Grau, Grün, Rot, Blau, Schwarz, Weiß, Mosaik
Verstärkung		Niedrig, Mittel, Hoch, Aus
Weißabgleich		ATW, AWC, Manuell, Innenbereich, Außenbereich
LDC		Unterstützung
Elektronischer Verschluss	Modus	Minimum, Maximum, Anti-Flackern
	Geschwindigkeitsbereich	2–1/12.000 Sekunde
Digital PTZ		Unterstützung
Videodrehung		Umdrehen, Spiegeln
Alarmschnittstelle	Eingang/Ausgang	Eingang 1EA, Ausgang 1EA
Alarmauslöser		Analysen, Netzwerkverbindung trennen, Alarmeingang
Alarmereignisse beim Auftreten eines Alarmauslösers		Datei-Upload (Bild): E-Mail/FTP, Benachrichtigung: E-Mail, Aufnahme: SD/SDHC/SDXC oder NAS-Aufzeichnung bei Ereignisauslösern, Alarmausgang, Übergabe: PTZ-Voreinstellung
Audioeingang		Wählbar (Mikrofoneingang/Line-In)
Audioausgang		Line-Out

Analysen

Analyseereignisse	Normal	Defokuserkennung, Bewegungserkennung, Manipulation, Nebelerkennung, Gesichtserkennung, Audioerkennung, Virtueller Bereich (Herumlungern, Eindringen, Betreten/Verlassen, Erscheinen/Verschwinden), Virtuelle Linie (Kreuzung, Richtung), Digitales Auto-Tracking
Business Intelligence	Normal	Personenzählung, Warteschlangenmanagement, Heatmap

Netzwerk

Ethernet		RJ-45 (10/100 BASE-T)
Videokomprimierung		H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Audiokomprimierung		G.711 u-law / G.726 wählbar, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz, G.726: 16 kbit/s, 24 kbit/s, 32 kbit/s, 40 kbit/s, AAC-LC: 48 kbit/s bei 16 kHz
Intelligenter Codec		Manuell, WiseStream II
Bitratenkontrolle		H.265/H.264: CBR oder VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Unicast	Bis zu 20 Benutzer
	Multicast	Unterstützung
	Mehrfach-Streaming	Bis zu 10 Profile
Protokoll		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, PIM-SM

Netzwerk

Anwendungsprogrammierschnittstelle	ONVIF	S, G
	Andere	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Offene Plattform
Direkte Cloud-Verbindung		Optional (benötigt Gateway)

Sicherheit

Betriebssystem- / Firmware-Schutz	Verschlüsselte Firmware, Sicherer Start, Signierte Firmware
Benutzerauthentifizierung	Digest-Authentifizierung
Netzwerkauthentifizierung	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Sichere Kommunikation	HTTPS, SRTP
Zugangskontrolle	IP-basierte Zugangskontrolle
Datenschutz	Verschlüsselungsanmeldeinformationen, Verschlüsselte Komprimierung für den Export von Live-Aufnahmedateien
Audit	Zugangs- / System- / Ereignisprotokollverwaltung
Geräte-ID	Gerätezertifikat (Hanwha Vision Root CA)
Sichere Speicherung	SD-Card-Partition verschlüsseln (AES-256)

Allgemein

Speicher	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 1 Steckplatz

Umwelt & Elektrik

Betriebsbedingung	Temperatur	-10 °C~+55 °C(+14 °F~+131 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Lagerbedingung	Temperatur	-30 °C~+60 °C(-22 °F~+140 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Eingangsspannung		PoE (IEEE802.3af, Klasse 3), 12 VDC
Stromverbrauch	PoE	Max. 6W
	12 VDC	Max. 6.5W

Mechanisch

Farbe	Elfenbein
Material	Kunststoff
Produktabmessungen	131.1(W)x28(H)x86(D)mm(5.16x1.1x3.39")
Produktgewicht	245g(0.54lb)

XNB-H6461H

2MP Pinhole Height Strip Camera



CAD

Unit: mm [inch]

