

XNP-6040H

2MP 4.3x PTZ-Netzwerk-Domekamera

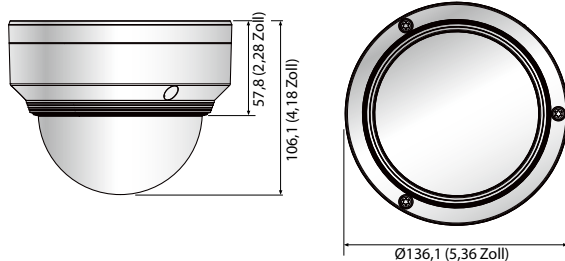


Hauptmerkmale:

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (4.3x), 24x digitaler Zoom
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- WiseStreamII unterstützt
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 150 dB)
- Digitale Bildstabilisierung mit integriertem Gyrosensor
- Unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Nebelerkennung, Audioerkennung, digitales Auto-Tracking, Geräuschklassifizierung, Manipulation
- Bewegungserkennung
- SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplatz (Max. 512 GB), PoE / 12 V Gleichspannung
- IP66/IK10-Unterstützung

Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



XNP-6040H	
VIDEO	
Bildsensor	1/2,8 Zoll 2,16 MP CMOS
Gesamtpixelanzahl	1945 (H) x 1109 (V) 2,16 MP
Effektive Pixel	1945 (H) x 1097 (V) 2,13 MP
Abtastsystem	Progressiv
Min. Beleuchtungsstärke	Farbe: 0,015 Lux (1/30 Sek., F1,4), S/W: 0,0015 Lux (1/30 Sek., F1,4)
Signal-Rauschabstand	50 dB
Videoausgabe	CVBS: 1,0 Vpp / 75 Ω Composite, 720 x 480(N), 720 x 576(P), für Installation und Dauerbetrieb USB: Micro-USB Typ B, 1280 x 720 für Installation
OBJEKTIV	
Brennweite (Zoomverhältnis)	2,8 ~ 12 mm (optisch 4.3x)
Max. Blendenverhältnis	F1,4
Blickwinkel	H: 119,5° ~ 27,9°, V: 62,8° ~ 15,7°, D: 142,1° ~ 32,0°
Min. Objektstand	1,5 m (4,92 ft) (Weitwinkel), 2 m (6,56 ft) (Tele)
Fokus-Steuerung	Auto / Manuell / einfacher Tastendruck
Objektiv/Gewindeanschluss	DC Auto-Iris / integriert
SCHWENKEN / NEIGEN / DREHEN	
Schwenkbereich / Geschwindigkeit	0° ~ 355° / 0,1°/Sek. ~ 60°/Sek.
Neigebereich / Geschwindigkeit	0° ~ 90° / 0,1°/Sek. ~ 60°/Sek.
Sequenz / voreingestellte Genauigkeit	Voreinstellung (300), Schwingen, Gruppe (6), Nachverfolgung, Tour (1), automatische Ausführung, Zeitplan / ±5
Azimit	Ja (O / W / S / N / NO / NW / SO / SW)
Autotracking	Unterstützt
FUNKTIONEN	
Kameratitel	Aus / An (zeigt bis zu 85 Zeichen an) - Global: Englisch / Numerisch / Sonderzeichen - China: Englisch / Numerisch / Sonderzeichen / chinesische Zeichen - Gemeinsam: Mehrzeilig (Max. 5), Farbe (Grau / Grün / Rot / Blau / Schwarz / Weiß), Transparenz, Autoskalierung nach Auflösung
Tag & Nacht	Auto (ICR) / Farbe / S/W
Gegenlichtkompensation	Aus / BLC / HLC / WDR
Wide Dynamic Range	150 dB
Kontrasterhöhung	SSDR (Aus / An)
Digitale Rauschunterdrückung	SSNRV (2D+3D Rauschunterdrückung) (Aus / An)
Digitale Bildstabilisierung	Aus / An (Integrierter Gyrosensor)
Entnebeln	Aus / Auto / Manuell
Bewegungserkennung	Aus / An (8, Achteck-Polygonal-zonen)
Privatsphärenausblendung	Aus / An (32 rechteckige Zonen) - Farbe: Grau / Grün / Rot / Blau / Schwarz / Weiß - Zoomverhältnisoption für Maskenmodus - Mosaik
Verstärkungsregelung	Aus / Niedrig / Mittel / Hoch
Weißabgleich	ATW / AWC / Manuell / Innenräume / Außenbereich (einschließlich Quecksilber & Natrium)
Verschusszeit der elektronischen Blende	Min. / Max. / Anti-Flimmern (2 ~ 1/12.000 Sek.)
Digitaler Zoom	24-fach, Bereichszoomfunktion unterstützt, digitaler Zoom 2x
Drehen / Spiegeln	Aus / An
Video- & Audioanalysefunktion	Manipulation, unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Defokussierungserkennung, Nebelerkennung, virtuelle Linie, Betreten / Verlassen, Erscheinen / Verschwinden, Audioerkennung, Gesichtserkennung, Bewegungserkennung, digitales Auto-Tracking, Geräuschklassifizierung
Serielle Schnittstelle	RS-485 - Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell
Alarmpunkte	1 Eingang / 1 Ausgang
Alarmauslöser	Bewegungserkennung, Manipulation, Audioerkennung, Gesichtserkennung, Videoanalyse, Alarmeingang, Netzwerkrennung
Alarmergebnisse	Dateiupload über FTP, E-Mail, Benachrichtigung per E-Mail, lokaler Speicher (SD/SDHC/SDXC) oder NAS-Aufzeichnung bei Ereignisauslösung, externe Ausgabe
Pixelzähler	Unterstützt
NETZWERK	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100 BASE-T)
Videokomprimierungsformat	H.265 / H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC): Main / Baseline / High, MJPEG
Auflösung	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. Bildfrequenz	H.265 / H.264: Max. 60 BpS bei allen Auflösungen, MJPEG: Max. 30 BpS
Smart-Komprimierung	Manueller Modus (bereichsbasiert: 5)
WiseStreamII	Unterstützt
Videoqualitätsanpassung	H.265 / H.264 / MJPEG: Regulierung der Zielbitrate
Bitrate-Steuerungsmethode	H.265 / H.264: CBR oder VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Simultane Datenübertragung (bis zu 10 Profile)
Audioeingang	Wählbar (Mikrofon ein / Line In), Netzspannung: 2,5 V Gleichspannung (4 mA), Eingangsimpedanz: etwa 2K Ohm
Audioausgang	Line Out (3,5 mm Mono-Buchse), Max. Ausgangspegel: 1 Vrms
Audiokomprimierungsformat	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
Audiokommunikation	Bidirektional
IP	IPv4, IPv6
Protokoll	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTP/RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Sicherheit	HTTPS (SSL) Anmelde-Authentifizierung, Digest-Authentifizierung, IP-Adressenfilterung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1X Authentifizierung, (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Streaming-Methode	Unicast / Multicast
Max. Benutzerzugriff	20 Anwender im Unicast-Modus 2 SD/SDHC/SDXC-Steckplätze (bis zu 512 GB) - Kontinuierliche Aufzeichnung (1. Kartensteckplatz auf 2. Kartensteckplatz) - Auf der SDXC/SDHC/SDXC-Speicherkarte aufgezeichnete Videobilder lassen sich herunterladen. NAS (Network Attached Storage), lokaler PC für Sofortspeicherung
Speicherkartensteckplatz	
Programmierschnittstelle (API)	ONVIF Profil S/G, SUNAPI 2.0 (HTTP API), Wisenet Open Platform
Sprache der Webseite	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Russisch, Japanisch, Schwedisch, Portugiesisch, Türkisch, Polnisch, Tschechisch, Niederländisch, Ungarisch, Griechisch Unterstützte Betriebssysteme: Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Nicht-Plug-in-Webviewer - Unterstützte Browser: Google Chrome, MS Edge, Mozilla Firefox, Apple Safari 10 (nur Mac OS X) Plug-in-Webviewer - Unterstützte Browser: MS Explorer 11, Apple Safari 10 (nur Mac OS X)
Web-Viewer	
Zentrale Verwaltungssoftware	SmartViewer, SSM, Wisenet mobile APP (Android / iOS)
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-30°C ~ +55°C (-22°F ~ +131°F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur / Luftfeuchtigkeit	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Schutzklasse / Vandalismusschutz	IP66 / IK10
ELEKTRISCHE DATEN	
Eingangsspannung / Eingangsstrom	12 V Gleichspannung, PoE
Leistungsaufnahme	Max. 8,6 W (12 V Gleichstrom), Max. 9,6 W (PoE)
MECHANISCHE DATEN	
Farbe / Material	Elfenbein / Aluminium
Abmessungen (BxH)	Ø136,1 x 106,1 mm (Ø5,36 Zoll x 4,18 Zoll)
Gewicht	0,78 kg (1,72 lb)

* Die aktuellsten Produktinformationen / Spezifikationen finden Sie unter www.hanwha-security.eu/de/
* Änderungen an Design und Spezifikationen vorbehalten.