

Network Dome

XNV-6022RM

Vandalismusgeschützte, mobile 2MP-Netzwerk-Flachkamera

Key Features

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- Max. 60 BpS bei allen Auflösungen (H.265 / H.264)
- 0,04 Lux bei F2,0 (Farbe), 0 Lux (S/W: IR-LED an)
- Integriertes 3,6 mm Fix-Objektiv
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 150 dB)
- Manipulation, unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Defokussierungserkennung, Nebelerkennung, virtuelle Linie, Betreten / Verlassen, Erscheinen / Verschwinden, Audioerkennung, Gesichtserkennung, digitales Auto-Tracking, Geräuschklassifizierung
- Bewegungserkennung, Alarm-Übergabe
- SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplatz (Max. 256 GB)
- IR-Leuchtweite 15 m, IP66/IK10, NEMA4X
- Hallway View, PoE, LDC (Objektiventzerrung), mit M12-Anschlussstecker ausgerüstet
- Blickwinkel: H: 94,8° / V: 49,3° / D: 114,3°

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.

XNV-6022RM

Vandalismusgeschützte, mobile 2MP-Netzwerk-Flachkamera



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)	0.04
	S/W (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.004
Video-Ausgang		USB: Micro-USB Typ B

Linse

Brennweite (mm)		3.6
Max. Öffnungsverhältnis (F-Zahl)	Weit	2.0
Winkel-Sichtfeld	Horizontal	94.8°
	Vertikal	49.3°
	Diagonal	114.3°
Fokussteuerung		Manuell

Schwenken / Neigen / Drehen

Schwenk- / Neigungs- / Drehbereich	Schwenken	±5°
	Neigen	0°~67°
	Drehen	±90°

Operativ

Tag & Nacht	Auto (ICR)
Hintergrundbeleuchtungskompensation	BLC, HLC, WDR
Großer Dynamikbereich (dB)	150
Digitale Rauschunterdrückung	SSNR V
Digitale Bildstabilisierung	Unterstützung (eingebauter Gyrosensor)

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.

Operativ

Entnebeln		Unterstützung
Bewegungserkennung	Menge	8EA
	Form	8-Punkt-Polygonzonen
Datenschutzmaskierung	Menge	32ea
	Form	Polygonzonen
	Farbe / Option	Grau, Grün, Rot, Blau, Schwarz, Weiß, Mosaik
Verstärkung		Niedrig, Mittel, Hoch
Weißabgleich		ATW, AWC, Manuell, Innenbereich, Außenbereich
LDC		Unterstützung
Elektronischer Verschluss	Modus	Minimum, Maximum, Anti-Flackern
	Geschwindigkeitsbereich	2–1/12.000 Sekunde
Videodrehung		Umdrehen, Spiegeln, Fluransicht (90°/270°)
Alarmauslöser		Analysen, Netzwerkverbindung trennen
Alarmereignisse beim Auftreten eines Alarmauslösers		Datei-Upload (Bild): E-Mail/FTP, Benachrichtigung: E-Mail, Aufnahme: SD/SDHC/SDXC oder NAS-Aufzeichnung bei Ereignisauslösern
Audioeingang		Wählbar (Mikrofoneingang/Line-In), Integriertes Mikrofon
Audioausgang		Line-Out
Lichttyp		IR-LED
Licht sichtbare Länge	IR	15m(49.21ft)
IR-Wellenlänge		850 nm

Analysen

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

Netzwerk

Ethernet		M12
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

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.

Netzwerk

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, LLDP, PPPoE, PIM-SM
Anwendungsprogrammierschnittstelle	ONVIF	S, G
	Andere	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Offene Plattform

Sicherheit

Betriebssystem- / Firmware-Schutz	Verschlüsselte Firmware, Sicherer Start, Signierte Firmware
Benutzerauthentifizierung	Digest-Authentifizierung
Netzwerkauthentifizierung	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Sichere Kommunikation	HTTPS
Zugangskontrolle	IP-basierte Zugangskontrolle
Datenschutz	Verschlüsselungsanmeldeinformationen, Verschlüsselte Komprimierung für den Export von Live-Aufnahmedateien
Audit	Zugangs- / System- /Ereignisprotokollverwaltung
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	-30 °C~+55 °C(-22 °F~+131 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Lagerbedingung	Temperatur	-50 °C~+60 °C(-58 °F~+140 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Eingangsspannung		PoE (IEEE802.3af, Klasse 3)
Stromverbrauch	PoE	Max. 6.70W

Mechanisch

Farbe	Elfenbein
Material	Aluminium
Produktabmessungen	98.9x52.0x100.0mm(3.89x2.05x3.94")
Produktgewicht	295g(0.65lb)

Zertifizierungen & Standards

Umwelt	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 Typ 4X

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.

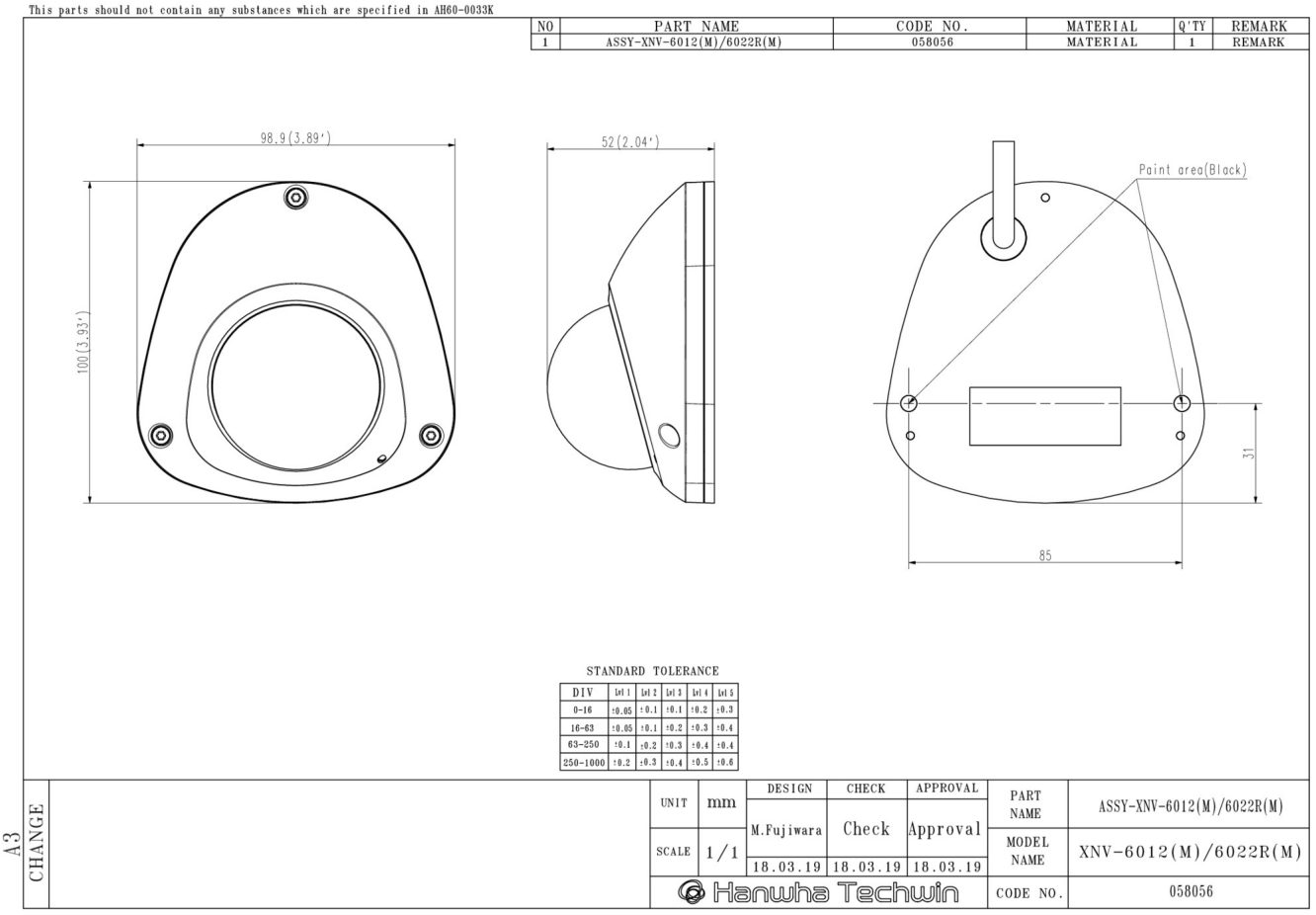
XNV-6022RM

Vandalismusgeschützte, mobile
2MP-Netzwerk-Flachkamera



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



SPB-VAN14W

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.