

# HCM-9020VQ

1080p 360° multidirektionale Kamera

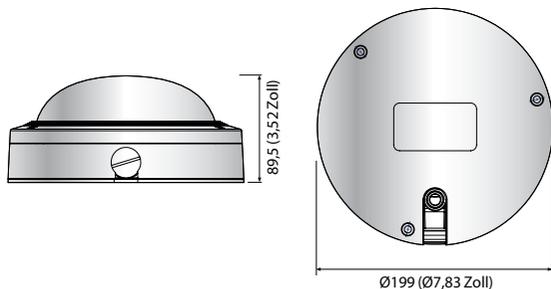


## Hauptmerkmale

- Full-HD (1920 x 1080, 30 BpS) Auflösung
- 0,1 Lux bei F2,6 (Farbe), 0,01 Lux bei F2,6 (S/W)
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 100 dB)
- Bewegungserkennung
- Übertragungsentfernung max. 500 m
- Einfache Installation, RS-485
- IP66, IK10

## Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



## Zubehör (optional)



## HCM-9020VQ

VIDEO	
Bildsensor	4 x 1/3-Zoll-2 MP-CMOS-Sensor
Gesamtpixelanzahl	4 x 1956 (H) x 1266 (V) Pixel
Effektive Pixel	4 x 1944 (H) x 1092 (V) Pixel
Abtastsystem	Progressive-Scan-Bilderfassung
Min. Beleuchtungsstärke	Farbe: 0,1 Lux (4 mm, F2,6) / 0,01 Lux (6 mm, F2,0) S/W: 0,01 Lux (4 mm, F2,6) / 0,01 Lux (6 mm, F2,0)
Signal-Rauschabstand	55 dB (AGC Aus, Gewichtung An)
Videoausgang	BNC (AHD / CVBS wählbar): 1,0 Vpp / 75Ω Composite
Auflösung	1920 x 1080
Max. Bildfrequenz	30 BpS bei 1080p, 30 BpS bei 720p
OBJEKTIVTYP	
Brennweite (Zoomverhältnis)	4 mm x 2, 6 mm x 2
Max. Blendenverhältnis	F2,6 (4 mm), F2,0 (6 mm)
Blickwinkel	[4 mm] H: 80,20° / V: 43,50° / D: 95,24° [6 mm] H: 51,66° / V: 30,46° / D: 60,78°
Min. Objektstand	0,5 m (1,64 ft)
Fokus-Steuerung	Fix
Objektiv / Gewindeanschluss	Fix-Objektiv / integriert
SCHWENKEN / NEIGEN / DREHEN	
Schwenk- / Neige- / Drehbereich	Neigen: 0°(Mitte), 20°~ 60°(Seite) / Drehen: 355°
FUNKTIONE	
Bildschirmanzeige	Mehrsprachige Unterstützung (16) Englisch, Japanisch, Spanisch, Französisch, Portugiesisch, Koreanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Polnisch, Tschechisch, Rumänisch, Serbisch, Schwedisch, Dänisch, Türkisch * Koaxialsteuerung für Bildschirmanzeige (OSD)
Kameratitel	AUS / AN (Anzeige von bis zu 8 Zeichen)
Tag & Nacht	Auto (ICR) / Farbe / S/W
Gegenlichtkompensation	AUS / BLC / HLC / WDR
Wide Dynamic Range	100 dB
Digitale Rauschunterdrückung	Aus / Niedrig / Mittel / Hoch
Entnebeln	AUTO / MANUELL / AUS
Bewegungserkennung	AUS / AN (4 x 4 Kanäle)
Privatsphärenausblendung	AUS / AN (16 x 4 Kanäle)
Verstärkungsregelung	1 ~ 10
Weißabgleich	ATW / AUTO-EX / VOREINSTELLUNG / MANUELL
Verschlusszeit der elektronischen Blende	1/30 (1/25)-1/30.000 Sek.
Digitaler Zoom	x16
Drehen / Spiegeln	Aus / An
Alarm	4 Ausgänge
Schnittstelle für Fernsteuerung	Koaxial (Pelco-C) / RS485 (9600 BpS / Pelco-D)
Protokoll	Pelco-C (Coaxitron) / Pelco-D (RS485)
Videoübertragungsentfernung	500 m (75 - 5 Koaxialkabel)
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-30 °C ~ +50 °C (-4 °F ~ +122 °F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit *Hochfahren sollte bei Temperaturen über -10°C stattfinden.
Schutzklasse	IP66
Vandalismusschutz	IK10
ELEKTRISCHE DATEN	
Eingangsspannung / Eingangsstrom	12 V Gleichspannung, 24 V Wechselspannung
Leistungsaufnahme	12 V Gleichspannung: 6,7 W (MAX_TDN ON) 24 V Wechselspannung: 7,3 W (MAX_TDN ON)
MECHANISCHE DATEN	
Farbe / Material	Elfenbein / Metall
Abmessungen (BxHxT)	Ø199 x 89,5 mm (Ø7,83 Zoll x 3,52 Zoll)
Gewicht	2 kg (4,4 lb)

\* Die aktuellsten Produktinformationen / Spezifikationen finden Sie unter [www.hanwha-security.eu/de/](http://www.hanwha-security.eu/de/)  
\* Änderungen an Design und Spezifikationen vorbehalten.