



S Series

MD8563-EH (4 mm)

2MP Mobile Dome Network
Camera



Technische Daten

Systeminformationen

CPU	Multimedia-SoC (System-on-Chip)
Flash	128 MB
RAM	256 MB

Kameraspezifikation

Bildsensor	1/2.7" Progressive CMOS
Höchste Auflösung	1920x1080
Objektivtyp	Feste Brennweite
Brennweite	f= 4 mm
Blende	F1.6
Blickfeld	82° (Horizontal) 46° (Vertikal) 101° (Diagonal)
Verschlusszeit	1/5 Sek. to 1/32,000 Sek.
WDR Technology	WDR Pro
Tag/Nacht	Ja
Entfernbarer IR-Sperrfilter	Ja
Mindestbeleuchtung	0.22 lux @ F1.6 (Farbe)
Schwenkbereich	± 5°
Neigebereich	90°
Pan/Tilt/Zoom-Funktionen	48x DigitalZoom (4x on IE Plug-in, 12x Integriert)
Lager	MicroSD/SDHC/SDXC card slot Seamless Recording

Video	
Kompression	H.264 & MJPEG
Maximale Bildrate	30 fps @ 1920x1080 45 fps @ 1280x720
Maximale Streams	4 simultane Streams
Signal-/Rauschabstand	50dB
Dynamischer Bereich	100dB
Videostreaming	Einstellbare Auflösung, Qualität und Datenrate Smart Stream II
Bildeinstellungen	Zeitstempel, Textüberlagerung, Drehen & Spiegeln Konfigurierbare Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Verstärkung, Hintergrundlichtkompensation, Privatsphärenmasken Bildprofileinstellungen nach Zeitplan, 4DNR, Videodrehung, Entnebelung

Audio	
Audio-Fähigkeiten	Zwei-Wege-Audio (Vollduplex)
Kompression	G.711, G.726
Schnittstelle	Integriertes Mikrofon Externer Leitungsanschluss
Effektive Reichweite	5 Meter

Netzwerk	
Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Clients
Protokolle	802.1X, ARP, CIFS/SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP
Schnittstelle	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (M12, Female, 4pin D-coded)
ONVIF	Profil G, S unterstützt, Spezifikationen verfügbar auf www.onvif.org

Integrationslösung	
VADP-Paket	Trend Micro (5-jährige kostenlose Testversion)
Videobewegungserkennung	Bewegungserkennung in fünf Bereichen

Alarm und Ereignis	
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung, Manueller Auslöser, Digitaler Eingang, Periodischer Auslöser, Systemstart, Aufnahmebenachrichtigung, Erkennung von Kameramanipulation, Geräuscherkennung
Ereignisreaktion	Event notification using Digitaler Ausgang, HTTP, SMTP, FTP, NAS Server and MicroSD-Karte Datei-Upload über HTTP, SMTP, FTP, NAS Server and MicroSD-Karte

Allgemein	
Anschlüsse	M12 für Netzwerk-/PoE-Verbindung Audioausgang Digitaler Eingang*1 Digitaler Ausgang*1
LED-Anzeige	Anzeigen für Strom und Status
Leistungsaufnahme	IEEE 802.3af PoE Class 2
Stromverbrauch	Max. 4.2 W

Abmessungen	129 (Diagonal) x 107 (W) x 54 (Horizontal) mm
Gewicht	453 g
Gehäuse	Weather-proof IP67-rated housing Vandal-proof IK10-rated housing
Zertifikate	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL, IP67, IK10, EN 50155 Tx, IEC 60571, EN 61373, EN 50121-3-2, EN 50121-4.
Betriebstemperatur	Starttemperatur: -40°C ~ 70°C (-40°F~ 158°F) Betriebstemperatur: -40°C ~ 70°C (-40°F~ 158°F)
Luftfeuchte	90% RH (nicht kondensierend)

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (nur Chrome)
Webbrowser	Chrome 58.0 oder darüber Internet Explorer 10/11
Andere Player	VLC: 1.1.11 oder darüber Quicktime: 7 oder darüber

Enthaltenes Zubehör

Lieferumfang	Kurzinstallationsanleitung, Schraubendreher, Ausrichtungsaufkleber, software CD
--------------	---