



C Series

FD9380-H (2.8 mm)

5MP Outdoor Dome Network
Camera



Technische Daten

Systeminformationen	
CPU	Multimedia-SoC (System-on-Chip)
Flash	128 MB
RAM	512 MB

Kameraspezifikation	
Bildsensor	1/2.7" Progressive CMOS
Höchste Auflösung	2560x1920 (5MP)
Objektivtyp	Feste Brennweite
Brennweite	f = 2.8 mm
Blende	F2.0
Blendentyp	Feste Blende
Blickfeld	103° (Horizontal) 76° (Vertikal) 134° (Diagonal)
Verschlusszeit	1/5 Sekunde bis 1/10.000 Sekunde
WDR Technology	WDR Pro
Tag/Nacht	Ja
Entfernbarer IR-Sperrfilter	Ja
Strahler	Integrierte IR-Strahler, effective bis zu 30 Meter mit Smart IR, IR-LED*2
Mindestbeleuchtung	0.03 lux @ F2.0 (Farbe) <0.005 lux @ F2.0 (S/W) 0 Lux mit IR-Beleuchtung an
Schwenkbereich	350°

Neigebereich	75°
Rotationsbereich	350°
Pan/Tilt/Zoom-Funktionen	ePTZ: 48x DigitalZoom (4x bei IE Plug-in, 12x intern)
Lager	Nahtlose Aufzeichnung to MicroSD/SDHC/SDXC card (1TB capacity supported) and recording to network-attached storage (NAS)

Video	
Kompression	H.265, H.264, MJPEG
Maximale Bildrate	20 fps @ 2560x1920
Maximale Streams	3 Videostreams (Bis zu 8 konfigurierbare Profile)
Signal-/Rauschabstand	FD9380-H (2.8mm): 65 dB FD9380-H (3.6mm): 67 dB
Dynamischer Bereich	120 dB
Videostreaming	Anpassbare Auflösung, Steuerung Qualität und konstante Bildrate, Smart Stream III
Bildeinstellungen	<p>Allgemeine Einstellungen Videotitel und Zeitstempel Überlagerung, Videoausrichtung (Umdrehen, Spiegeln, Drehen), Tag/Nacht Einstellungen</p> <p>Strahler Strahler, Anti-Überbelichtung</p> <p>Bildeinstellungen Weißabgleich, Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe, Gammakurve), Entnebelung, 3DNR</p> <p>Belichtung BLC, HLC, Belichtungssteuerung (Belichtungsstufe, Belichtungszeit, Verstärkungssteuerung), AE Geschwindigkeitsanpassung, WDR</p> <p>Privatsphärenmaske Bildprofileinstellungen nach Zeitplan</p>

Netzwerk	
Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Clients
Sicherheit	Zugangsliste, Digest Authentifizierung, HTTPS, IEEE 802.1x, Passwortschutz, Trend Micro IoT Security (Brute Force Angriffereignis, Cyberangriff Ereignis, Quarantäneereignis), Benutzerzugriffsprotokoll, Benutzerkontoverwaltung
Protokolle	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP
Schnittstelle	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) *Es wird dringend empfohlen Standard CAT5e und CAT6-Kabel zu verwenden, die dem 3P/ETL-Standard entsprechen.
ONVIF	Profil G, S, T unterstützt, Spezifikationen verfügbar auf www.onvif.org

Integrationslösung	
Videobewegungserkennung	Bewegungserkennung (Bewegungserkennung in fünf Bereichen)

Alarm und Ereignis	
Ereignisauslöser	Camera Erkennung von Manipulation, Cybersecurity Ereignisse (Brute Force Angriffereignis, Cyberangriff Ereignis, Quarantäneereignis), Manueller Auslöser, Bewegungserkennung, Periodischer Auslöser, Aufnahmebenachrichtigung, Erwartete Lebensdauer der SD-Karte, Systemstart

Ereignisreaktion	Ereignisbenachrichtigung über E-Mail, HTTP, FTP, NAS Server, SD-Karte, Push-Benachrichtigung Datei-Upload über E-Mail, HTTP, FTP, NAS Server, SD-Karte
------------------	---

Allgemein	
Anschlüsse	RJ-45-Kabelanschluss für 10/100 Mbps Netzwerk-/PoE-Verbindung
LED-Anzeige	Anzeigen für Strom und Status
Leistungsaufnahme	IEEE 802.3af PoE Class 2
Stromverbrauch	Max. 6.49 W/3.69 W (IR ein/aus)
Abmessungen	ø 117.2 x 89.6 mm
Gewicht	540 g
Zertifikate	<p>EMC CE (EN 55032 Class B, EN 55024), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class B)</p> <p>Sicherheit UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471)</p> <p>Umgebung IK10 (IEC 62262), IP66 (IEC 60529)</p> <p>IA BIS (IS 13252)</p> <p>* IK10 (Housing)</p>
Betriebstemperatur	<p>Starttemperatur: -10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)</p> <p>Betriebstemperatur: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)</p>
Luftfeuchte	90%

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

Enthaltenes Zubehör	
Lieferumfang	Kurzinstallationsanleitung, Ausrichtungsaufkleber, Schraubenpaket, Kabelverschraubung