

# FD9182-H

## Feste Kuppel-Netzwerkkamera

---

5MP • SNV • WDR Pro • Smart Stream III • Unterputzmontage

- 1/2,7" Progressive CMOS Sensor
- 20 fps @ 2560x1920
- Smart Stream III für die Optimierung der Bandbreiteneffizienz
- WDR Pro für eine unvergleichlich gute Sicht bei stark kontrastierenden Lichtverhältnissen
- SNV (Supreme Night Visibility, Hervorragende Nachtsicht) für schlechte Lichtverhältnisse



# Technische Daten

## Systeminformationen

Modell	FD9182-H
CPU	Multimedia-SoC (System-on-Chip)
Flash	128 MB
RAM	512 MB

## Kameramerkmale

Bildsensor	1/2,7" Progressive CMOS
Max. 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 Sek. bis 1/32.000/Sek.
WDR Technologie	WDR Pro
Tag/Nacht	Ja
Optionaler IR-Sperrfilter	Ja
Mindestbeleuchtung	0,03 Lux @ F2.0 (Farbe) <0,005 Lux @ F2.0 (S/W)
Schwenkbereich	±80°
Neigebereich	65°
Schwenk/Neige/Zoom-Funktionen	ePTZ: 48x Digitalzoom (4x bei IE Plug-in, 12x intern)
Speicher	Nahtlose Aufzeichnung auf MicroSD/SDHC/SDXC-Karte und Aufzeichnung auf Network Attached Storage (NAS)

## Video

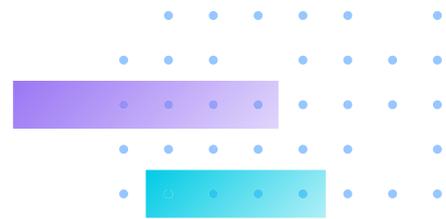
Videokomprimierung	H.265, H.264, MJPEG
Maximale Bildrate	20 fps @ 2560x1920
Maximale Streams	3 Videostreams (Bis zu 8 konfigurierbare Profile)
Signal-/Rauschabstand	65 dB
Dynamischer Bereich	120 dB
Videostreaming	Anpassbare Auflösung, Qualitäts- und Bitratensteuerung, Smart Stream III
Bildeinstellungen	Allgemeine Einstellungen: Überlagerung von Videotitel und Zeitstempel, Videoausrichtung (Umdrehen, Spiegeln, Drehen), Tag/Nacht Einstellungen; Bildeinstellungen: Weißabgleich, Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe, Gammakurve), Entnebelung, 3DNR; Belichtung: BLC, HLC, Belichtungssteuerung (Belichtungsstufe, Belichtungszeit, Verstärkungsregelung), AE Geschwindigkeitseinstellung, WDR; Privatsphärenmaske; Bildprofileinstellungen nach Zeitplan

## Audio

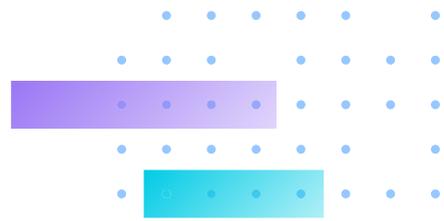
Audio-Fähigkeiten	Einweg-Audio
Audiokomprimierung	G.711, G.726
Audioschnittstelle	Integriertes Mikrofon
Effektive Reichweite	5 Meter

## Netzwerk

Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Clients
Sicherheit	Zugriffsliste, Digest Authentifizierung, HTTPS, IEEE 802.1x, Kennwortschutz, signierte Firmware, Trend Micro IoT Security (Ereignis Brute Force-Attacke, Ereignis Cyberattacke, Ereignis Quarantäne), Benutzerzugriffsprotokoll, Benutzerkontoverwaltung
Protokolle	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv 3, IPv 4, IPv 6, 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 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Integrationslösung</b>	
Video Bewegungserkennung	Bewegungserkennung in fünf Bereichen
VADP Paket	Stratocast, Trend Micro IoT Security (1-Jahr kostenloser Test), VIVOCLOUD
<b>Alarm und Ereignis</b>	
Ereignisauslöser	Audioerkennung, Erkennung von Kameramanipulation, Cybersicherheitsereignisse (Ereignis Brute Force-Angriffe, Ereignis Cyberangriffe, Ereignis Quarantäne), manueller Auslöser, Bewegungserkennung, periodischer Auslöser, Aufzeichnungsbenachrichtigung, Lebenserwartung der SD-Karte, Systemstart
Ereignisreaktion	Ereignisbenachrichtigung via E-Mail, HTTP, FTP, NAS-Server, SD-Karte, Push-Benachrichtigung Datei-Upload über E-Mail, HTTP, FTP, NAS-Server, SD-Karte
<b>Allgemein</b>	
Anschlüsse	RJ-45 Kabelanschluss für 10/100Mbps Netzwerk/PoE-Verbindung
LED Anzeige	Anzeigen für Strom und Status
Leistungsaufnahme	IEEE 802.3af PoE Klasse 2
Stromverbrauch	Max. 3,6 W
Abmessungen	Ø 82 x 122 mm
Gewicht	353 g
Zertifikate	EMC: CE (EN 55032 Klasse B, EN 55024), FCC (FCC Teil 15 Unterabschnitt B Klasse B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Klasse B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Klasse B); Sicherheit: UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471); Umgebung: IK10 (IEC 62262); IA: BIS (IS 13252)
Betriebstemperatur	Starttemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) Betriebstemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Luftfeuchtigkeit	90% RF (nicht kondensierend)
Garantie	36 Monate
<b>Systemvoraussetzungen</b>	
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 Mac 10.12 (nur Chrome)
Webbrowser	Chrome 58.0 oder höher Internet Explorer 10/11
Andere Player	VLC: 1.1.11 oder höher
<b>Enthaltenes Zubehör</b>	
Lieferumfang	Kurzinstallationsanleitung



# Abmessungen

