



FE9180-H

Fisheye-Netzwerkamera



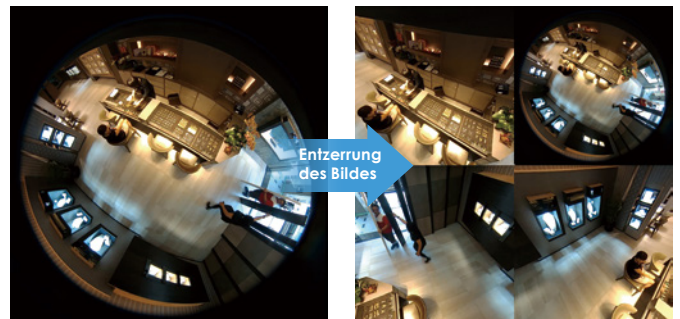
5MP • WDR Pro • Smart Stream III • 360° Rundumblick •
Entzerrung des Fisheye-Bildes

Die aktualisierte FE9180-H von VIVOTEK ist eine unauffällige Fisheye-Netzwerkamera, ausgestattet mit einem detaillierten 5-Megapixel-Sensor für hervorragende Bildqualität. Mit einem Durchmesser von 94 mm ist die FE9180-H eine All-in-One-Kamera, die für eine Vielzahl an Innenraumanwendungen geeignet ist. Mit verbauter WDR Pro-Technologie ist die FE9180-H dazu in der Lage, glasklare Videobilder auch in kontratreichen Umgebungen aufzunehmen. Zusätzlich wurde die FE9180-H mit einem eingebauten Mikrofon bestückt und ist damit vielseitiger als je zuvor.

Ausgestattet mit einem Fisheye-Objektiv, ist die schlanke und diskrete FE9180-H dazu fähig, Videoaufnahmen ohne toten Winkel in 180° Panoramaansicht (Wandmontage) oder 360° Rundumsicht (Decken- oder Wandmontage) aufzunehmen. Somit kann die Kamera bei sensiblen Anwendungen wie z.B. im Einzelhandel, Hotels, Banken und im Bildungssektor eingesetzt werden. Die FE9180-H bietet zudem verschiedene Bildschirm-Anordnungen, einschließlich dem unbearbeiteten Rundumblick, Panoramaansicht und Regionalansicht. Darüber hinaus können Anwender sowohl im Panorama- als auch im Regionalmodus die nathlose ePTZ-Funktion zum Schwenken/Neigen/Zoomen nutzen um die Aufmerksamkeit auf Regionen von Interesse zu lenken.

Hauptmerkmale

- H.265, H.264 und MJPEG Bildkompression in Echtzeit (Dreifach-Codec)
- 15 fps bei 1920x1920
- 1,16 mm Fisheye-Objektiv für 180° Panoramaansicht und 360° Rundumsicht
- WDR Pro für optimale Bildqualität selbst bei großen Helligkeits- und Kontrastunterschieden
- Smart Stream III für die Optimierung der Bandbreiteneffizienz
- Eingebautes Mikrofon
- 802.3af PoE Unterstützung
- Eingebauter microSD/SDHC/SDXC Kartenslot für On-board Speicher
- ePTZ für optimale Dateneffizienz
- Kompaktes Design



360° Fisheye

103R

Technische Daten

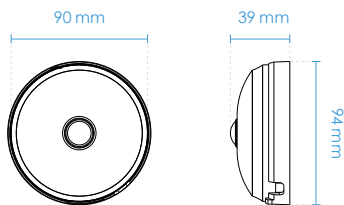
Modell	FE9180-H	Interface	Eingebautes Mikrofon
Systeminformation		Effektive Reichweite	5 Meter
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip, dt. Ein-Chip-System)	Netzwerk	
Flash-Speicher	128MB	Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Klienten
Arbeitsspeicher	512MB	Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, CIFS/SMB, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL/TLS
Kameramerkmale		Schnittstelle	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) *Es wird stark empfohlen CAT5e & CAT6 Standardkabel zu nutzen, die den 3P/ETL Standard unterstützen.
Bildsensor	1/2.7" Progressiver CMOS-Sensor	ONVIF	ONVIF Unterstützung. Für Details siehe www.onvif.org
Maximale Auflösung	1920x1920	Intelligente Videofunktionen	
Objektiv-Typ	Feste Brennweite	Video Bewegungserkennung	Unterstützt Bewegungserkennung in bis zu 5 verschiedenen Fenstern
Brennweite	f = 1.16 mm	Alarm- und Eventfunktion	
Blende	F2.25	Alarmauslöser	Bewegungserkennung, manueller Auslöser, periodische Auslösung, Systemstart, Aufnahmebenachrichtigung, Manipulationserkennung der Kamera
Sichtfeld	180° (Horizontal) 180° (Vertikal) 180° (Diagonal)	Eventfunktion	Eventbenachrichtigungen durch HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte Dateiupload via HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte
Verschlusszeit	1/5s bis 1/32000s	Allgemein	
WDR Technologie	WDR Pro	Anschlüsse	RJ-45 Kabelverbindung für Netzwerk 10/100 Mbps PoE Verbindung
Mindestbeleuchtung	0.25 Lux bei F2.25 (Farbe), 50IRE 0.13 Lux bei F2.25 (SW), 30IRE	LED-Anzeige	System- und Statusanzeige
Schwenken/Neigen/Zoomen	ePTZ: 12x digitaler Zoom (12x durch IE plug-in)	Leistungsaufnahme	IEEE 802.3af PoE Klasse 1
On-Board Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/SDHC/SDXC Unterbrechungsfreie Aufzeichnung	Stromverbrauch	Max. 3.6 W
Video		Abmessungen	94 x 39 mm
Videokomprimierung	H265, H264, MJPEG	Gewicht	140g (mit Halterung)
Maximale Bildrate	15 fps @ 1920x1920	Sicherheitszulassungen	CE, LVD, FCC Klasse B, VCCI, C-Tick, UL
Maximale Streams	Bis zu 4 simultane Streams	Betriebsbedingungen	Starttemperatur: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) Arbeitstemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
S/N Verhältnis	63.9 dB	Luftfeuchtigkeit	90%
Kontrastumfang	87 dB	Gewährleistung	24 Monate
Video Streaming	Einstellbare Auflösung, Qualität und Steuerung für Datenübertragungsrate, Smart Stream II	Systemanforderungen	
Bildeinstellungen	Einstellbare Bildgröße, Qualität und Datenübertragungsrate; Zeitstempel, Texteinblendungen, Wenden und Spiegeln von Bildern; Helligkeits-, Kontrast-, Sättigungs- und Schärfereinstellungen, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Bildverstärkung, Gegenlichtausgleich, Privatzenenmasken; Geplante Profileinstellungen, 3D-Rauschunterdrückung, Video-Rotation, Defog-Funktion, Pixelzähler	Betriebssystem	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (nur Chrome)
Audio		Webbrowser	Chrome 58.0 oder höher Internet Explorer 10/11
Audiofunktion	Audio-Eingang	Andere Abspielsoftware	VLC: 1.1.11 oder höher QuickTime: 7 oder höher
Tonkomprimierung	G.711, G.726		

Technische Daten

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

Andere	Installationsanleitung, Garantiekarte, Montageschablone, Schraubenpackung, Montagehalterung
--------	---

Abmessungen



Kompatibles Zubehör

Montage-Sets



AM-216
15° geneigte Montagehalterung



AM-52B
Montageadapter