

VIVOTEK FD9171HT Fixed Dome IP Kamera 3MP, Indoor, WDR Pro, PoE, 3-9mm, PIR

Artikelnummer	21.19.1655
Hersteller	VIVOTEK
Hersteller-Art.-Nr.	FD9171-HT
EAN (Einzelstück)	4712123673080



VIVOTEK FD9171HT, Fixed Dome Netzwerkkamera mit 3 MP Auflösung, Smart IR, PoE und Smart-Focus-System mit 3-9mm (41-86° Blickwinkel) Objektiv für den Innenbereich

Die VIVOTEK FD9171HT ist die erste professionelle H.265 Fixed-Dome-Netzwerkkamera mit bis zu 25 Bildern pro Sekunde und einem 3 Megapixel Sensor. Durch die Verwendung von VIVOTEK anspruchsvolle Smart Stream II Technologie, ist die Kamera in der Lage, eine Auflösung für ein gewünschtes Objekt oder einen Bereich zu optimieren und sorgt so für maximale Effizienz der Bandbreitennutzung. Die Kombination beider Technologien, H.265 und Smart Stream II, sorgen bei der FD9171HT sowohl Bandbreite und Speicherverbrauch um bis zu 80% zu reduziert unter Beibehaltung der hohen Bildqualität. Diese einzigartige Kombination von hoher Auflösung und geringer Speicherverbrauch eignet sich die FD9171HT für eine breite Palette von Videoüberwachungsanwendungen.

Darüber hinaus verfügt die Kamera über die WDR Pro Technologie, dadurch ist die Kamera in der Lage selbst in schwierigsten Lichtsituationen wie blendendes Gegenlicht oder direkt einfallendes Tageslicht zurecht zu kommen.

Um den Einsatzbereich der FD9171HT weiter zu verbessern, ist die Kamera mit der SNV Technologie ausgestattet, die selbst unter schlechten Lichtverhältnissen hochwertige Vollfarb-Videoüberwachung möglich macht. Zusammen bieten diese Funktionen der Kamera eine Videoqualität, die auffallend nah an den Fähigkeiten des menschlichen Auges kommt. Weiter verbessert wurde die Software in der Kamera um die Fähigkeit sich an seine Umgebung anzupassen. Die Software auf der Kamera steuert die Blendenöffnung von dem FD9171HT Objektiv auf einem optimalen Niveau zu allen Zeiten, was zu einer überlegenen

Schärfe sowie Tiefenschärfe führt. Um den optimalen Fokus zu erreichen und die Vorteile der höheren Auflösungen voll zu nutzen, bietet die FD9171HT einen Remote Fokus. Durch den integrierte Schrittmotor und das P-Iris Objektiv lässt sich die Brennweite und Schärfe bequem aus der Ferne einstellen. Zur genaueren Erkennung von Bewegungen verfügt die FD9171HT zusätzlich über einen PIR Sensor.

Eigenschaften:

- H.265 Kompression
- 2048x1536 Pixel bei 25 Bildern pro Sekunde
- Varifokales 3 - 9 mm P-Iris Objektiv
- Smart Focus System
- Smart Stream II zur optimierten Bandbreitennutzung
- WDR Pro Technologie für deutliche Bilder bei schwierigen Lichtsituationen
- Verbesserte Nachtsicht
- Video Rotation
- PIR Sensor

VIVOTEK VAST Software

Die VIVOTEK VAST ist eine professionelle Video / Central Management Software (VMS bzw. CMS), ausgelegt um alle VIVOTEK IP-Überwachungsprodukte mit intuitiver Bedienung und zahlreiche Funktionen zu verwalten. Es integriert die neuste H.265 Video Kompression und unterstützt hunderte von Kameras und Substation in einer hierarchischen Struktur zur Anzeige, Aufnahme und Ereignisverwaltung. Darüber hinaus bietet VAST auch die Video-Wall-Lösung (VAST Matrix) zur Live Überwachung von hunderten Kameras.

VAST integriert neben den Bildinformationen der VIVOTEK Netzwerkkameras auch vielfältige Funktionen der Kamera, wie zum Beispiel die nahtlose Aufnahme („Seamless Recording“), die im Falle einer Netzwerkunterbrechung zur Kamera weiter Aufzeichnet, 360° FishEye Unterstützung (Entzerrung) und dieVCA Metadaten-Integration (Linienüberschreitung, Herumlungen oder Felderkennung). VAST ist eine vollwertige Server / Client Software, die in fast allen Anwendungsbereichen eingesetzt werden kann.

*** Für bis zu 32 VIVOTEK Kameras kostenlos zum Download auf der VIVOTEK Webseite!**

Technische Daten

Hersteller	VIVOTEK
Produktgruppe	Sicherheitskameras
Produkttyp	Fixed-Dome-Netzwerkkamera
Lieferumfang	Schraubensatz, CD, Bohrschablone, Kurzanleitung

Bauform	Fixed-Dome
Schnittstelle	LAN
Bildsensortyp	1/2.8" Progressive CMOS
Auflösung	3 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	2048 x 1536
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	H.264, H.265 & MJPEG
Anzahl Videostreams	3
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	P-iris
Objektivtyp	Motorzoomobjektiv
Objektivbrennweite	3 - 9 mm
Objektivblickwinkel	41° - 86°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	ja
Automatischer IR Sperrfilter	ja
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	ja
Lichtempfindlichkeit	0.001 Lux
WDR Technologie	WDR Pro
Audioeingang	ja
Audioausgang	ja
Digitaler Eingang	ja
Digitaler Ausgang	ja
Eingebauter PIR Sensor	ja
Bewegungserkennung	ja
Speicherkartenslot	ja

Power over Ethernet (PoE)	ja
WLAN	nein
Betriebstemperatur	-20°C bis 50°C
Für den Aussenbereich geeignet	nein
Energieeffizienzklasse	Nicht relevant