

# VIVOTEK FD9389-EHV Outdoor 5M 30FPS Dome IP-Kamera Fixobjektiv 2,8mm IR 30M, -50° bis 60°C

<b>Artikelnummer</b>	21.19.3758
<b>Hersteller</b>	VIVOTEK
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	FD9389-EHV
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4710469350122



**Die FD9389-Serie von VIVOTEK ist eine H.265 Dome IP-Kamera mit 30 Bildern pro Sekunde bei einer Auflösung von 2560x1920 Pixeln. VIVOTEKs WDR-Technologie und SNV ermöglicht Aufnahmen in hervorragender Qualität sowohl in kontrastreichen als auch in schwach beleuchteten Umgebungen. VIVOTEKs Smart-Stream-III Technologie gekoppelt mit dem H.265 Kompressionsverfahren reduziert erheblich den Bandbreitenverbrauch und Speicherbedarf bei gleichbleibender Qualität.**

- 30 Bilder/s bei 2560x1920 und 60 bei 1920x1080 (WDR Pro eingeschaltet)
- H.265-Komprimierungsverfahren
- Smart-Stream-III Technologie zur Bandbreitenoptimierung
- WDR Pro (120 dB) für hervorragende Sicht bei extremer Helligkeit und dunkle Umgebungen
- SNV Technologie (Supreme-Night-Visibility) für schlechte Lichtverhältnisse
- Eingebaute IR-Beleuchtung, Reichweite 30 Meter
- Intelligente IR-Technologie vermeidet Überbelichtung
- Trend Micro IoT-Sicherheit
- MicroSD/SDHC/SDXC Kartenslot
- ePTZ Funktion
- Das Gehäuse ist Witterungsbeständig nach IP66 und vandalismusgeschützt nach IK10
- Mikrofon eingebaut

## **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!**

### **VIVOTEK CYBER-SECURITY Funktionen:**

„Brutal Force Attack Detection“ - Nach einer vordefinierten Anzahl von fehlgeschlagenen Login-Versuchen wird die IP-Adresse des Angreifers automatisch geblockt.

„Intrusion Detection and Prevention“ - Abnormale Aktivitäten werden detektiert und der Zugriff auf die Kamera automatisch gesperrt. Dabei werden unzulässige Zugriffsversuche auf das Web-Management-Interface oder das Abrufen von fragwürdigen Webseiten aktiv verhindert.

„Instant Damage Control“ - Ein unbekannter Angriff wird von einem Remote-Anti-Intrusion-Team automatisch analysiert und gelöst. Die Gefahr einer Verbreitung des Virus auf weitere Internet-Geräte wird effektiv reduziert und die Nutzer können die Arbeit schnell und sicher wiederaufnehmen.

### **VIVOTEK Smart Motion Detection / Intelligente Bewegungserkennung:**

Die VIVOTEK Smart-Motion-Detection Technologie reduziert die Anzahl der Fehlalarme, die häufig durch Umschalten der Kamera zwischen Tag- und Nachtbetrieb, schnelle Änderungen der Lichtverhältnisse, Kleintiere, Insekten und Witterung (z.B. Regen, Schnee, Wind usw.) ausgelöst werden. Die People-Detection Funktion ermöglicht es mit Hilfe einer integrierten Datenbank Personen anhand Ihrer Silhouette zu erkennen und von anderen Objekten oder Tieren zu unterscheiden. Durch den Time Filter kann der Benutzer eine Zeitdauer einstellen, die sich eine Person im überwachten Bereich befinden muss, bis die Kamera auslöst. Die Anzahl der Fehlalarme wird mit Hilfe der vielen Smart-Motion-Detection Funktionen deutlich reduziert und erspart im Zuge dessen dem Sicherheitspersonal viel Zeit.

### **Technische Daten**

Hersteller	VIVOTEK
------------	---------

Produktgruppe	Sicherheitskameras
Produkttyp	Fixed-Dome-Netzwerkamera
Lieferumfang	Schnellanleitung • Schrauben • Montageschablone
Bauform	Fixed-Dome
Schnittstelle	LAN
Bildsensortyp	1/2,7" Progressive CMOS
Auflösung	5 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	2560 x 1920
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	H.264, H.265 & MJPEG
Anzahl Videostreams	3
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	Feste Blende
Objektivtyp	Fixes Objektiv
Objektivbrennweite	2,8mm
Objektivblickwinkel	H: 103° x V: 76°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	nein
Automatischer IR Sperrfilter	nein
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	ja
Lichtempfindlichkeit	0,06 Lux
WDR Technologie	WDR Pro
Audioeingang	ja
Audioausgang	nein
Digitaler Eingang	ja
Digitaler Ausgang	ja

Eingebauter PIR Sensor	ja
Bewegungserkennung	ja
Speicherkartenslot	ja
Power over Ethernet (PoE)	ja
WLAN	nein
Betriebstemperatur	-50°C bis 60°C
Für den Aussenbereich geeignet	ja
Energieeffizienzklasse	Nicht relevant
Technische Besonderheiten	geeignet für den Ausseneinsatz bei extremen Wetterbedingungen