

# VIVOTEK FD9165-HT Fixed Dome IP Kamera 2MP, IR, Varioobjektiv, PIR, P-Iris, Audio-Funktion, Innenbereich

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| <b>Artikelnummer</b>       | 21.19.1892    |
| <b>Hersteller</b>          | VIVOTEK       |
| <b>Hersteller-Art.-Nr.</b> | FD9165-HT     |
| <b>EAN (Einzelstück)</b>   | 4712123678382 |

**VIVOTEK**



## **VIVOTEK FD9165-HT Fixed Dome IP Kamera 2MP, Indoor, Smart IR 50m, PoE, 4 ~ 9mm, 60 FPS, SmartStream II, WDR-PRO II, SNV II, PIR inkl. integrierter CYBER-SECURITY Funktionen & Smart Motion Detection**

Die FD9165-HT von VIVOTEK ist das neue Flaggschiff unter den Dome-Kameras für den Innenbereich. Durch einen FULL-HD-Sensor ist eine Auflösung von 1920x1080 bei 60 FPS realisierbar. Die Kamera verfügt über die aktuellste SNV II- und WDR-Pro-Technologie und liefert beispiellose Bildqualität sowohl bei grellen als auch bei sehr dunklen Lichtverhältnissen.

### **Eigenschaften:**

- 2-Megapixel CMOS Sensor
- 1920x1080 Pixel bei 60 Bildern pro Sekunde
- 4 ~ 9mm Varifokal-Objektiv mit P-Iris
- Automatischer IR-Sperrfilter für Tag- & Nachtfunktion
- Integrierter IR-Strahler, Reichweite bis zu 50 Meter
- 3D Rauschunterdrückung, SNV II
- Smart IR Technologie um Überbelichtung zu vermeiden
- Smart Stream zur optimierten Bandbreitennutzung
- Echtzeit H.265, H.264 und MJPEG Kompression
- Zwei-Wege Audio
- WDR Pro II für unvergleichbare Sichtbarkeit in extrem hellen oder dunklen Umgebungen
- Integrierte CYBER-SECURITY Funktionen: Brutal Force Attack Detection, Intrusion Detection

and Prevention, Instant Damage Control

## **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 die VCA 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                                | Bohrschablone, Kurzanleitung, Schrauben, Silicia-Gel, Garantiekarte |
| Bauform                                     | Fixed-Dome  |
| Schnittstelle                               | LAN   |
| Bildsensortyp                               | 1/2" Progressive CMOS   |
| Auflösung                                   | 2 MPx   |
| Max. Bildauflösung (Pixel)                  | 1920x1080   |
| Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde) | 60 fps @ 1920x1080  |
| Kompressionsverfahren                       | H.265, H.264 & MJPEG  |
| Anzahl Videostreams                         | 4   |
| Objektivanschluss                           | Board mount   |
| Blendensteuerung                            | -   |
| Objektivtyp                                 | Motorzoomobjektiv   |
| Objektivbrennweite                          | 4 ~ 9 mm  |
| Objektivblickwinkel                         | 46° ~ 120°  |
| Fernsteuerbarer optischer Zoom              | ja  |
| Automatischer IR Sperrfilter                | ja  |
| Tag/Nacht Modus                             | ja  |
| IR LED                                      | ja  |
| 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             | 0° ~ 50°C |
| Für den Aussenbereich geeignet | nein      |
| Gewicht                        | 526.78 g  |