

# VIVOTEK FD816BA-HF2 Fixed Dome IP Kamera 2MP, Indoor, IR, PoE, 2,8mm, PIR, PoE

<b>Artikelnummer</b>	21.19.1745
<b>Hersteller</b>	VIVOTEK
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	FD816BA-HF2
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4712123676456



## **VIVOTEK FD816BA-HF2, Fixed Dome Netzwerkkamera mit 2MP Auflösung, Smart IR, PoE und fixem 2,8mm (122° Blickwinkel) Objektiv für den Innenbereich**

Die VIVOTEK FD816BA-HF2 ist eine Dome Netzwerkkamera, ausgestattet mit einem leistungsfähigen 2 Megapixeln FullHD Sensor zu einem guten Preis-/Leistungsverhältnis. Ausgestattet mit einem neuen hochauflösenden Bildsensor, unterscheidet sich die FD816BA-HF2 von anderen 2MP Kameras durch schärfere Bildqualität und feinere Details zu einem kostengünstigen Preis. Die FD816BA-HF2 ist eine All-in-One-Kameras, die eine hohe Qualität und hoher Auflösung liefert, besonders bei schlechten Lichtverhältnissen.

Durch neuste Technologien wie VIVOTEK Smart Stream und 3DNR kann wertvolle Bandbreite gespart werden. Mit dem Full-HD WDR CMOS Sensor ist Sie in der Lage, selbst in schwierigsten Lichtsituationen wie blendendes Gegenlicht oder direkt einfallendes Tageslicht zurecht zu kommen. Die WDR Pro Technologie nimmt dabei Bilder mit unterschiedlichen Belichtungseinstellungen auf und berechnet daraus in Echtzeit ein optimal belichtetes Bild ohne über- und unterbelichtete Bereiche.

Zur schnelleren Installation verfügt die FD816BA-HF2 über eine feste Brennweite. Zur genaueren Erkennung von Bewegungen verfügt die FD816BA-HF2 zusätzlich über einen PIR Sensor.

### **Hauptmerkmale:**

- 2-Megapixel CMOS Sensor

- 1920 x 1080 Pixel bei 25 Bildern pro Sekunde
- Fixes 2,8 mm Objektiv (Blickwinkel 122°)
- Automatischer IR-Sperrfilter für Tag- & Nachtfunktion
- Integrierter IR-Strahler, Reichweite bis zu 30 Meter
- 3D Rauschunterdrückung
- Smart IR Technologie um Überbelichtung zu vermeiden
- Smart Stream zur optimierten Bandbreitennutzung
- Echtzeit H.264 und MJPEG Kompression
- Zwei-Wege Audio
- WDR Pro Technologie für deutliche Bilder bei schwierigen Lichtsituationen
- 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, Herumlungern 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	Bohrschablone, Wandarm, Kurzanleitung, Schrauben, Silicia-Gel, Garantiekarte
Bauform	Fixed-Dome
Schnittstelle	LAN
Bildsensortyp	1/2.8" Progressive CMOS

Auflösung	2 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	1920 x 1080
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	H.264 & MJPEG
Anzahl Videostreams	4
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	-
Objektivtyp	Fixes Objektiv
Objektivbrennweite	2.8 mm
Objektivblickwinkel	122°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	nein
Automatischer IR Sperrfilter	ja
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	ja
Lichtempfindlichkeit	0.01 Lux
WDR Technologie	WDR
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	-10°C bis 50°C

Für den Aussenbereich  
geeignet

nein