

# VIVOTEK FD816CA-HF2, 2MP, 30fps, H.264, WDR Pro, 3DNR, Smart Stream II

<b>Artikelnummer</b>	21.19.1763
<b>Hersteller</b>	VIVOTEK
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	FD816CA-HF2

**VIVOTEK**



## VIVOTEK FD816CA-HF2, 2MP, 30fps, H.264, WDR Pro, 3DNR, Smart Stream II

VIVOTEKs FD816CA-HF2 ist eine Ultra-Mini, Einbau-Fix-Dome-Netzwerkamera und bietet eine hervorragende Bildqualität von bis zu 30 Bildern/Sek bei einer Auflösung von 2-Megapixel. Durch die kompakte Bauweise (nur 60mm im Durchmesser) ist die Kamera in der Lage, für den Zweck einer Indoorüberwachung in öffentlichen Bereichen wie beispielsweise Einzelhandel, Banken, Restaurants, Büros eingesetzt zu werden.

Durch den Einsatz der WDR und SNV-Technologie ist die FD816CA-HF2 in der Lage hochauflösende Bilder, selbst bei hohem Kontrast oder schlechten Lichtverhältnissen zu generieren. In Kombination mit der VIVOTEK Smart Stream II Technologie, kann die FD816CA-HF2 den Bandbreiten- und Speicherverbrauch um bis zu 50% reduzieren und dabei weiterhin eine brillante Bildqualität gewährleisten.

Als eine All-in-One-Kamera ist die FD816CA-HF2 für eine einfache Installation ausgelegt. Mit Hilfe ihrer Power over Ethernet (PoE) Funktionalität ist der Aufbau schnell und einfach. Die FD816CA-HF2 ist auch vollständig kompatibel mit VIVOTEK's kostenloser 32-Kanal-Recording-Software. Mit all diesen Vorteilen und mehr, ist die FD816CA-HF2 eine perfekte Wahl, um Ihre Überwachungsanforderungen zu erfüllen.

### Eigenschaften:

- 2-Megapixel CMOS Sensor
- 1920 x 1080 Pixel bei 30 Bildern pro Sekunde
- WDR Pro Technologie für deutliche Bilder bei schwierigen Lichtsituationen
- Echtzeit H.264 und MJPEG Kompression
- 3D Rauschunterdrückung

- Smart Stream Technologie
- Übertagende Nachtsichteigenschaften
- Power over Ethernet nach 802.3af
- Objektiv 70° Neigbar

## 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	Kamera, Schrauben, Kurzanleitung
Bauform	Fixed-Dome
Schnittstelle	LAN
Bildsensortyp	1/2.7" Progressive CMOS
Auflösung	2 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	1920 x 1080
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	H.264 & MJPEG

Anzahl Videostreams	3
Objektivanschluss	Board Mount
Blendensteuerung	-
Objektivtyp	Fixes Objektiv
Objektivbrennweite	2.8 mm
Objektivblickwinkel	122°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	nein
Automatischer IR Sperrfilter	nein
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	nein
Lichtempfindlichkeit	0.01 Lux
WDR Technologie	WDR Pro
Audioeingang	ja
Audioausgang	nein
Digitaler Eingang	nein
Digitaler Ausgang	nein
Eingebauter PIR Sensor	nein
Bewegungserkennung	ja
Speicherkartenslot	ja
Power over Ethernet (PoE)	ja
WLAN	nein
Betriebstemperatur	-10°C bis 45°C
Für den Aussenbereich geeignet	nein
Gewicht	148.36 g