

FD816C-HF2

Caméra réseau dôme fixe



2 mégapixels · WDR Pro · Réduction du bruit 3D · PoE · Taille compacte · SNV (Supreme Night Visibility) · Encastrable · Système Smart Stream

La caméra VIVOTEK FD816C-HF2 est une caméra réseau dôme fixe encastrable offrant une résolution de 2 mégapixels à 30 images par seconde avec une superbe qualité d'image même aux heures les plus sombres de la nuit. Grâce à sa petite taille, la caméra peut s'intégrer à n'importe quel environnement tel que des banques, des commerces, restaurants, bureaux et bien plus encore.

Équipée de la technologie éprouvée WDR Pro (Wide Dynamic Range), la FD816C-HF2 offre une incomparable visibilité dans des environnements à fort contraste grâce à sa méthode de capture d'image à 2 temps, et la technologie SNV (Supreme Night Visibility) permet des vidéos de surveillance en couleur même sous faible condition de luminosité. De plus, la technologie de réduction du bruit 3D (3DNR) permet aux utilisateurs de profiter d'une image extrêmement détaillée dans des environnements très sombres sans perte ou consommation excessive en bande passante.

Afin de réduire de façon conséquente la taille des fichiers et conserver la bande passante du réseau, la FD816C-HF2 supporte la technologie Smart Stream et les standards de compression H.264. Combiné au logiciel d'enregistrement multilingue 32 canaux ST7501, les utilisateurs peuvent aisément et rapidement configurer un système de surveillance IP, simple à mettre en œuvre mais difficile à concurrencer.

Caractéristiques

- Capteur CMOS 2 mégapixel
- 30 ips @ 1920x1080
- WDR Pro II (100dB) pour offrir une parfaite visibilité dans des environnements très sombres et très lumineux
- SNV (Supreme Night Visibility)
- Réduction du bruit 3D pour conditions de faible luminosité
- Inclinaison objectif 70 degrés
- Système Smart Stream pour optimisation de la bande passante
- 802.3af PoE intégré conforme PoE Plus
- Compression en temps réel H.264 et MJPEG Compression (Double Codec)



La plus petite caméra réseau dôme fixe encastrable au monde



Bibliothèque



Banque



Commerce



Bureau

Caractéristiques techniques

Modèle	FD816C-HF2	Protocoles	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS
Informations système		Interface	Ethernet 10Base-T/100baseTX (RJ45) *il est fortement conseillé d'utiliser les câbles standard catégorie 5 & 6, compatibles avec le standard 3P/TL
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)	ONVIF	Supporté, Spécifications disponibles sur www.onvif.org
Flash	128MB	Vidéo intelligente	
RAM	256MB	Détection de mouvement	5 fenêtre de détection de mouvement
Caractéristiques		Alarmes et Événements	
Capteur d'image	CMOS progressive 1/2.8"	Déclenchements Alarme	Détection de mouvement, déclenchement manuel, déclenchement sur calendrier, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection de tentative de sabotage, détection audio
Résolution maximale	1920x1080 (2 mégapixel)	Événements suite alarme	La notification des événements utilise la sortie numérique, HTTP, SMTP, FTP et un serveur NAS, carte SD Téléchargements de fichiers via HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte SD
Type d'objectif	Focale fixe	Général	
Focale	f = 2.8 mm	Connecteurs	Connexion RJ-45 pour réseau PoE
Ouverture	F1.8	Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur du statut
Champ de vision	109° (Horizontal) 61° (Vertical) 132° (Diagonale)	Entrée alimentation	IEEE 802.3af PoE Classe 1
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/32,000 sec.	Consommation	Max. 3.3 W
Technologie WDR	WDR Pro	Dimensions	Ø 60 x 115 mm
Éclairage minimum	0.07 Lux @ F1.8 (Couleur)	Poids	Net: 138g
Fonctionnalités Panoramique/ Inclinaison/Zoom	ePTZ: zoom digital 4x sur plug-in IE	Certifications	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
Stockage embarqué	Logement pour carte SD/SDHC/SDXC	Température de fonctionnement	Température de démarrage: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Température de fonctionnement: 0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
Vidéo		Garantie	24 mois
Compression	H.264, MJPEG	Configuration requise	
Images par seconde	30 ips @ 1920x1080	Système d'exploitation	Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000
Flux vidéos	3 flux simultanés	Navigateur Internet	Mozilla Firefox 7~10 (uniquement en streaming) Internet Explorer 7/8/9/10/11
Rapport S/B	58.48dB	Autres lecteurs	VLC: 1.1.11 ou plus Quicktime: 7 ou plus
Gamme dynamique	100 B	Accessoires	
Flux vidéo	Résolution, qualité et bitrate réglables	Autres	Guide d'installation rapide
Paramètres image	Taille de l'image, qualité et débit réglables, Horodatage, Incrustation de texte, Retournement & Miroir, Luminosité, contraste, saturation, netteté configurables, balance des blancs, exposition, gain, compensation de rétro-éclairage, masquage de confidentialité, paramètres de profils planifiés, réduction du bruit 3D, Smart Stream	Dimensions	
Audio			
Capacité audio	Entrée audio		
Compression	G.711, G.726		
Interface	Microphone intégré		
Portée	5 mètres		
Réseau			
Utilisateurs	Visionnage en direct, jusqu'à 10 clients		

All specifications are subject to change without notice. Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved.

Ver. 1