



## FD8379-HV

Caméra réseau dôme fixe



4MP · Infrarouges portée 30 mètres · WDR Pro ·  
Smart Stream II · IP66 · IK10 · Defog

La caméra VIVOTEK FD8379-HV est une caméra réseau extérieure infrarouge dôme fixe avec un capteur 4 mégapixels offrant une résolution 2688x1520 à 30 images par seconde. Équipée de la technologie WDR Pro (supporte jusqu'à 3.6 mégapixels, 24 ips @ 2560x1440) et d'un objectif fixe 2.8 mm, la FD8379-HV offre une visibilité incomparable et une qualité vidéo haut de gamme dans les environnements à fort contraste.

S'adaptant aux conditions de luminosité extérieure toujours changeantes, la caméra FD8379-HV dispose d'un filtre infrarouge IR-cut rétractable et d'illuminateurs infrarouges de 30 mètres de portée pour une qualité d'image supérieure 24 heures sur 24. Pour une protection contre les environnements

extérieurs difficiles, la caméra est équipée d'un caisson étanche norme IP66 et anti-vandalisme norme IK10, qui lui permet de faire face à la pluie, la poussière et aux actes de vandalisme.

La FD8379-HV possède également la technologie sophistiquée VIVOTEK Smart Stream II, lui permettant d'optimiser la qualité de l'image sur les zones choisies, et ainsi garantir une efficacité maximum de la bande passante, pour une économie jusqu'à 50% de l'usage en bande passante et en capacité de stockage.

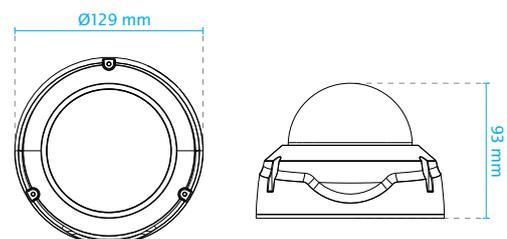
### Caractéristiques

- Capteur CMOS 4 mégapixels
- 30 ips @ 2688x1520
- Compression en temps réel H.264, MJPEG (Double Codec)
- Filtre IR-cut rétractable pour fonction jour & nuit
- Illuminateurs infrarouges intégrés, portée 30 mètres
- Technologie Smart IR pour éviter toute surexposition
- WDR Pro pour une visibilité incomparable dans les environnements très sombres et très lumineux (supporte jusqu'à 3.6 mégapixels, 24 ips @ 2560x1440)
- Smart Stream II pour optimiser l'efficacité de la bande passante
- Réduction du bruit 3D
- Caisson de protection étanche norme IP66 et anti-vandalisme norme IK10
- PoE standard 802.3af intégré
- Logement pour carte MicroSD/SDHC/SDXC intégré pour stockage embarqué
- Supporte standard ONVIF pour simplifier l'intégration et améliorer l'interopérabilité.

## Caractéristiques techniques

Modèle	FD8379-HV
<b>Informations système</b>	
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)
Flash	128MB
RAM	256MB
<b>Caractéristiques</b>	
Capteur d'image	CMOS progressif 1/3"
Résolution maximale	2688x1520 (4 mégapixels)
Type d'objectif	Focale fixe
Focale	f = 2.8 mm
Ouverture	F1.8
Champ de vision	114° (Horizontal) 61° (Vertical) 132° (Diagonale)
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/16,000 sec.
Technologie WDR	WDR Pro (supporte jusqu'à 3.6 mégapixels, 24 ips @ 2560x1440)
Jour/Nuit	Filtre infrarouge IR-cut rétractable pour fonction jour & nuit
Éclairage minimum	0.14 Lux @ F1.8 (Couleur) 0.01 Lux @ F1.8 (N/B)
Fonctionnalités Panoramique/Inclinaison/Zoom	ePTZ: Zoom numérique x48 (4x sur plug-in IE, 12x intégré)
Illuminateurs IR	Illuminateurs infrarouges intégrés, portée 30 mètres avec Smart IR 8 LEDs infrarouges
Stockage embarqué	Type de logement: logement pour carte MicroSD/SDHC/SDXC Enregistrement continu
<b>Vidéo</b>	
Compression	H.264 & MJPEG
Images par seconde	30 ips @ 2688x1520 (sans WDR Pro) 24 ips @ 2560x1440
Flux vidéos	3 flux simultanés
Rapport S/B	61.8dB
Gamme dynamique	110dB
Flux vidéo	Débit, qualité et résolution réglables; Smart Stream II
Paramètres image	Horodatage, incrustation de texte, retournement et miroir; Luminosité/contraste/saturation/netteté configurables, balance des blancs, exposition, gain, compensation de rétro-éclairage, masquage de confidentialité; Paramètres de profil planifiés, réduction du bruit 3D, rotation vidéo, defog
<b>Réseau</b>	
Utilisateurs	Vue en direct jusqu'à 10 clients
Protocoles	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS
Interface	Ethernet 10 Base-T/100 BaseTX (RJ-45) *Il est fortement recommandé d'utiliser les câbles standards CAT5e & CAT6 qui sont conformes au standard 3P/ETL.

ONVIF	Supporté, spécifications disponibles sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Vidéo intelligente</b>	
Détection de mouvement	Cinq fenêtres de détection de mouvement
<b>Alarmes et Evénements</b>	
Déclenchements Alarme	Détection de mouvement, déclenchement manuel, déclenchement sur calendrier, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection de tentative de sabotage.
Événements suite alarme	La notification des événements utilise HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte SD Téléchargement des fichiers HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte SD
<b>Général</b>	
Connecteurs	RJ-45 pour connexion Réseau/PoE
Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur du statut
Entrée alimentation	PoE IEEE 802.3af Classe 0
Consommation	Max. 10 W
Dimensions	Ø 129 x 93 mm
Poids	Net: 590.6 g
Caisson	Caisson étanche norme IP66 Caisson anti-vandalisme norme IK10
Certifications	CE, LVD, FCC Classe A, VCCI, C-Tick, UL
Température de fonctionnement	Température de démarrage: -10°C ~ 50°C (14°F~ 122°F) Température de fonctionnement: -20°C ~ 50°C (-4°F~ 122°F)
Humidité	90%
Garantie	24 mois
<b>Configuration requise</b>	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000
Navigateur Internet	Mozilla Firefox 7~43 (uniquement en streaming) Internet Explorer 7/8/9/10/11
Autres lecteurs	VLC: 1.1.11 ou au-dessus QuickTime: 7 ou au-dessus
<b>Accessoires</b>	
Autres	Guide d'installation rapide, sticker d'alignement, pack vis
<b>Dimensions</b>	



## Accessoires compatibles

### Kits de montage



**AM-21A**  
Bras de montage en L



**AM-51D**  
Anneau d'adaptation



**AM-528**  
Adaptateur de montage