

FE8181/81V

Caméra réseau 'Fisheye'



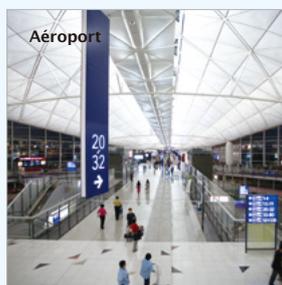
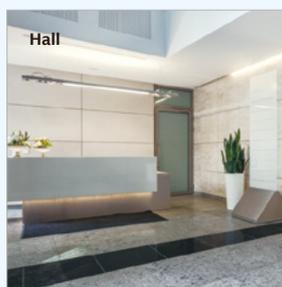
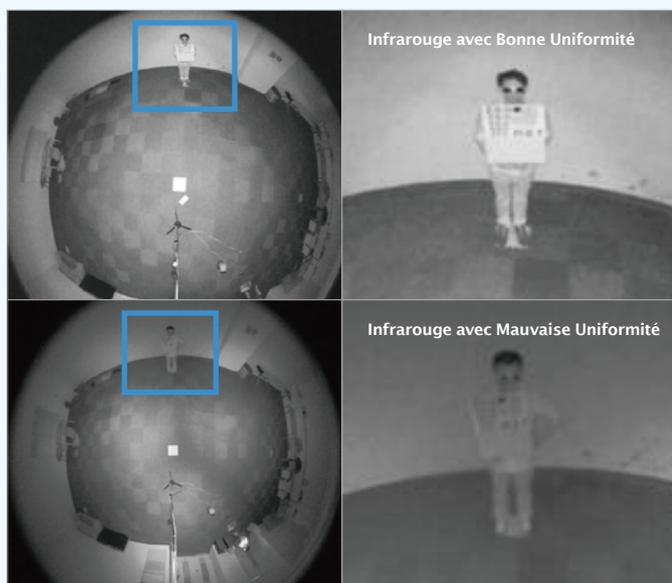
5 mégapixels · Vue complète à 360° · Infrarouges portée 10 mètres à 360° · Smart IR · 3DNR · IP66 · IK10 · Calculateur de pixels

La caméra VIVOTEK FE8181/81V est la toute dernière caméra réseau dôme fixe 'Fisheye' de VIVOTEK, offrant une résolution très précise dans les détails de 5 mégapixels et une superbe qualité d'image. Équipée d'un objectif 'fisheye' pour une vue panoramique à 180° (montage mural) ou une vue complète à 360° (montage plafond/sol/table) sans angle mort, la caméra permet une parfaite couverture de zones larges et ouvertes telles que des aéroports, des centres commerciaux, des parkings, des commerces, des bureaux et bien plus encore.

La caméra FE8181/81V de VIVOTEK, véritable caméra Jour/Nuit, possède un filtre infrarouge rétractable, assurant des images claires 24 heures sur 24. Grâce à ses LEDs infrarouges intégrés, la caméra offre un éclairage uniforme à 360° pour une vue parfaite jusqu'à 10 mètres, même dans des environnements totalement noirs.

Caractéristiques

- Capteur CMOS 5 mégapixels
- 30 ips @ 1080p Full HD
- Objectif 'fisheye' pour vue panoramique à 180° ou vue globale à 360°
- Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
- Norme EN50155 pour Surveillance Mobile Professionnelle (FE8181V)
- Compression en temps réel H. 264, MJPEG-4 et MJPEG (Triple Codec)
- WDR Optimisé pour parfaite visibilité dans des environnements très sombres ou très lumineux
- Caisson anti-vandale IK10 et étanche IP66 (FE8181V)
- ePTZ pour efficacité des données
- PoE norme 802.3at intégré
- Logement pour carte SD/SDHC/SDXC pour stockage intégré
- Calculateur de pixels pour mesure de la netteté de l'image
- Dewarping local

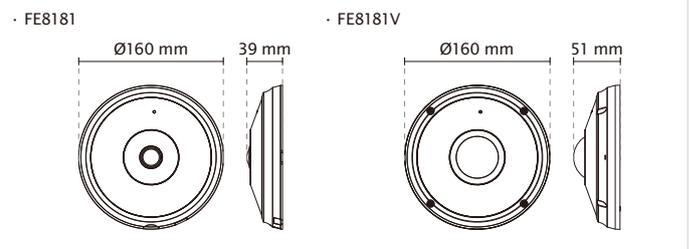


Caractéristiques techniques

Modèles	FE8181/81V
Informations système	
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)
Flash	128 MB
RAM	256 MB
Caractéristiques	
Capteur d'image	CMOS progressive 1/2.5" résolution 2560 x 1920
Résolution maximale	1920x1920
Type d'objectif	Focale fixe
Focale	f = 1.5 mm
Ouverture	F2.8
Champ de vision	180° (Horizontal) 180° (Vertical) 180° (Diagonale)
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/32,000 sec.
Technologie WDR	WDR Optimisé
Jour/Nuit	Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
Éclairage minimum	0.6 Lux @ F2.8 (Couleur) 0.01 Lux @ F2.8 (N/B) 0 Lux @ IR LED allumé
Prépositions	20
Fonctionnalités Panoramique/Inclinaison/ Zoom	ePTZ: Zoom numérique 12x (12x sur plug-in IE)
Illuminateurs IR	Illuminateurs infrarouges intégrés de 10 mètres de portée, LED*6
Stockage embarqué	Logement pour carte SD/SDHC/SDXC
Vidéo	
Compression	H.264, MJPEG & PMEG-4
Images par seconde	15 ips @ 1920x1920 30 ips @ 1920x1080 Dans les deux modes de compression
Flux vidéos	3 flux simultanés
Rapport S/B	Au-dessus de 50 dB
Gamme dynamique	Au-dessus de 60 dB
Flux vidéo	Résolution, qualité et débit réglables Cropping vidéo pour économie en bande passante
Paramètres image	Horodatage, Incrustation de texte, Retournement & Miroir, Paramètres de profils planifiés, Luminosité, contraste, saturation, netteté configurables, balance des blancs, exposition, gain, compensation de rétro-éclairage, masquage de confidentialité, calculateur de pixels, réduction du bruit 3D.
Audio	
Capacité audio	Sortie/Entrée audio (full duplex)
Compression	AAC, G.711, G.726
Interface	Microphone intégré Entrée microphone externe Sortie de ligne externe
Portée	5 mètres
Réseau	
Utilisateurs	Visionnage 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
Interface	Ethernet 10Base-T/100 BaseTX (RJ-45)
ONVIF	Supporté, Spécifications disponibles sur www.onvif.org

Vidéo intelligente	
Détection de mouvement	Cinq fenêtres de détection de mouvement
Alarmes et Événements	
Déclenchements Alarme	Détection de mouvement, déclenchement manuel, entrée contact sec, déclenchement sur calendrier, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection de tentative de sabotage
Événements suite alarme	La notification des événements utilise la sortie numérique, HTTP, SMTP, FTP et un serveur NAS Téléchargements de fichiers via HTTP, SMTP, FTP et serveur NAS
Général	
Connecteurs	Connexion RJ-45 pour connexion réseau/PoE Entrée Audio Sortie Audio Entrée d'alimentation 12V DC Entrée numérique*1 Sortie numérique*1
Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur du statut
Entrée alimentation	12V DC IEEE 802.3at PoE Classe 4
Consommation	Max. 22 W (12V DC) Max. 23 W (PoE Plus)
Dimensions	Ø 160 x 39 mm (FE8181) Ø 160 x 51 mm (FE8181V)
Poids	589 g (FE8181) 794 g (FE8181V)
Caïsson	Anti-vandale IK10 métal (FE8181V) Étanche IP66 (FE8181V)
Certifications	CE, LVD, FCC Classe A (FE8181V), FCC Classe B (FE8181), VCCI, C-Tick, UL
Température de fonctionnement	Température de démarrage: -25°C ~ 50°C (-13°F ~ 122°F) Température de fonctionnement: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)
Garantie	36 mois
Configuration requise	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Navigateur Internet	Mozilla Firefox 7-10 (uniquement en streaming) Internet Explorer 7/8/9/10
Autres lecteurs	VLC: 1.1.11 ou plus Quicktime: 7 ou plus
Accessoires	
CD	Manuel de l'utilisateur, guide d'installation rapide, assistant d'installation 2, logiciel d'enregistrement ST7501 32 canaux, Logiciel VAST CMS (version d'essai gratuite 90 jours), outil de calibrage
Autres	Guide d'installation rapide, certificat de garantie, auto-collant d'alignement, sachet anti-humidité, pack vis, câble I/O, support de montage, CD

Dimensions



Accessoires

Kits de montage



AM-51A
Adaptateur Dôme



AM-116
Tube de suspension



AM-114
Tête de suspension



AM-515
adaptateur NPT (pour AM-518)

Adaptateur



AA-221
Adaptateur alimentation
12V DC

Kits PoE



AP3001
Injecteur PoE Plus



AW-FED-0500
Switch PoE 4 ports Unmanaged

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

Distributed by:



VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho,
New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
T: +886-2-82455282 F: +886-2-82455532
E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA
2050 Ringwood Avenue,
San Jose, CA 95131
T: 408-773-8686 F: 408-773-8298
E: salesusa@vivotek.com

VIVOTEK Europe
Randstad 22-133, 1316BW Almere,
The Netherlands
T: +31(0)36-5298-434
E: sales@vivotek.com

Ver 1.1