



IB836B-HT/EHT



IB836B-HF3/EHF3

Caméra réseau style 'bullet'



2 mégapixels · P-iris · Infrarouge Portée 30 mètres · Smart IR ·
Mise au point à distance · IP66 · IK10 · WDR · SNV · Températures extrêmes

La série VIVOTEK IB836B-H est une série d'élégantes caméras réseau style 'bullet' conçues pour diverses applications extérieures et offrant une gamme complète d'options. Équipée d'un capteur Full HD 2 mégapixels capable d'une résolution 1920x1080 à 30 images par seconde, la série IB836B-H est une caméra tout-en-un pouvant capturer des vidéos en haute qualité et en haute résolution jusqu'à 2 mégapixels grâce aux technologies WDR et SNV, même dans des environnements à fort contraste ou de très faible luminosité.

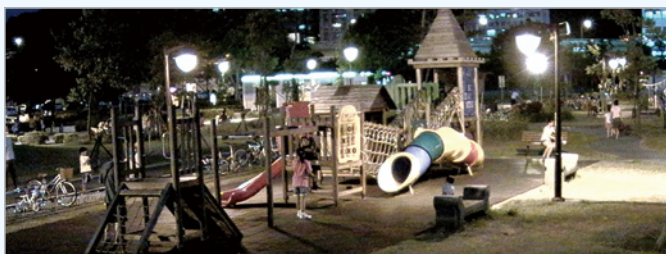
D'une flexibilité augmentée, la série VIVOTEK IB836B-H dispose d'options à la fois pour focale fixe utilisée pour des opérations simples sans alimentation électrique, et pour mise au point à distance avec moteurs pas-à-pas intégrés et P-iris pour permettre un réglage précis de la mise au point.

Pour répondre aux besoins des applications extérieures dans des environnements extrêmes, la série VIVOTEK IB836B-H dispose également d'un caisson de protection étanche norme IP66 qui permet à la caméra de faire face à la pluie, la poussière et les jets d'eau à haute pression venant de n'importe quelle direction, et norme IK10 offrant une solide protection contre tout acte de vandalisme ou autres chocs.

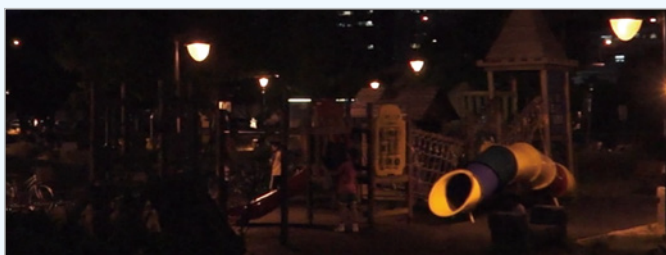
Enfin, sa large plage de température de fonctionnement améliore considérablement les performances et la fiabilité de la série IB836B-H dans des climats très froids ou très chauds, même lorsqu'elle est alimentée par le PoE. En choisissant la série VIVOTEK IB836B-H, les clients auront le choix entre quatre options: la IB836B-HF3, IB836B-EHF3, IB836B-HT, et IB836B-EHT. Ces différentes options peuvent être choisies à partir des besoins de votre application de surveillance, tels que la méthode de mise au point ou la température de l'environnement d'opération.

Caractéristiques

- Capteur CMOS 2 mégapixels
- 30 ips @ 1920x1080
- 2.8 ~ 12 mm, Vari-focal, Mise au point à distance, Objectif P-iris (IB836B-HT, IB836B-EHT)
- Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
- Illuminateurs infrarouges intégrés de 30 mètres de portée
- Technologie Smart-IR pour éviter toute surexposition
- WDR pour offrir une parfaite visibilité dans des environnements très sombres et très lumineux
- SNV (Supreme Night Visibility) pour conditions de faible luminosité
- Réduction du bruit 3D
- Rotation vidéo pour vue couloir
- Caisson étanche IP66 et anti-vandale IK10
- Support Climat extrême via PoE (IB836B-EHF3, IB836B-EHT)
- Support système Analyse Contenu Vidéo (VCA, Video Content Analysis) VIVOTEK



Caméra VIVOTEK SNV - Vous montrer, de nuit, les vraies couleurs



Caméra ordinaire



Climat extrême



Gare



Entrée



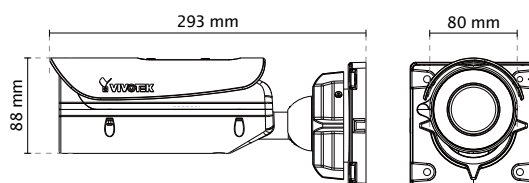
Rue

Caractéristiques techniques

Modèle	IB836B-HF3: Focale fixe IB836B-EHF3: Focale fixe, Climat extrême IB836B-HT: Vari-focal, P-iris, Mise au point à distance IB836B-EHT: Vari-focal, P-iris, Mise au point à distance, Climat extrême
Informations système	
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)
Flash	1Gb
RAM	2Gb
Caractéristiques	
Capteur d'image	CMOS progressif 1/2.8"
Résolution maximale	1920x1080 (2 mégapixels)
Type d'objectif	Vari-focal, mise au point à distance (IB836B-HT/EHT)
Focale	IB836B-HF3/EHF3: f = 3.6 mm IB836B-HT/EHT: f = 2.8 ~ 12 mm
Ouverture	IB836B-HF3/EHF3: F2.1 IB836B-HT/EHT: F1.8 ~ F2.85
Auto-iris	P-iris (IB836B-HT/IB836B-EHT)
Champ de vision	IB836B-HF3/EHF3: 83° (Horizontal) 53° (Vertical) 91° (Diagonale) IB836B-HT/EHT: 32° ~ 101° (Horizontal) 17° ~ 55° (Vertical) 37° ~ 121° (Diagonale)
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/32,000 sec.
Technologie WDR	WDR
Jour/Nuit	Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
Éclairage minimum	IB836B-HF3/EHF3: 0.06 Lux @ F2.1 (Couleur) 0.001 Lux @ F2.1 (N/B) IB836B-HT/EHT: 0.03 Lux @ F1.8 (Couleur) 0.001 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 de 30 mètres de portée avec Technologie Smart-IR. LED*8
Stockage embarqué	Type de logement: logement pour carte SD/SDHC/SDXC Enregistrement sans coupure
Vidéo	
Compression	H.264 & MJPEG
Images par seconde	30 ips @ 1920x1080 Dans les deux modes de compression
Flux vidéos	4 flux simultanés
Rapport S/B	Au-dessus de 58 dB
Gamme dynamique	100 dB
Flux vidéo	Résolution, qualité et débit réglables; Smart Stream
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, rotation vidéo, defog
Audio	
Capacité audio	Audio bidirectionnelle (full duplex)
Compression	G.711, G.726
Interface	Entrée Microphone externe Sortie Audio
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, ARP, SSL, TLS
Interface	Ethernet 10 Base-T/100 BaseTX (RJ-45) *Il est fortement recommandé d'utiliser les câbles standard CAT5e & CAT6 qui sont compatibles avec le standard 3P/ETL.

ONVIF	Supporté, Spécifications disponibles sur www.onvif.org
Vidéo intelligente	
Détection de mouvement	Cinq fenêtres de détection de mouvement
Analyse contenu vidéo (VCA)*	Détection de franchissement de ligne, détection de champ, détection de rôdeurs
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, détection audio.
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
Général	
Système Smart Focus	Mise au point à distance (IB836B-HT/EHT)
Connecteurs	Connexion RJ-45 pour réseau 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 IB836B-HT/HF3: IEEE 802.3af/at PoE Class 0 IB836B-EHT/EHF3: IEEE 802.3at PoE Class 4
Consommation	IB836B-HT: Max. 13 W IB836B-EHT/EHF3: Max. 25 W (Chauffage activé) IB836B-HF3: Max. 9 W
Dimensions	Ø 88 x 293 mm
Poids	Net: 1,264 g
Caisson	Caisson étanche IP66 Boîtier anti-vandale métal IK10
Certifications	IB836B-HF3/EHF3: CE, LVD, FCC Class A, VCCI, C-Tick, IB836B-HT/EHT: CE, LVD, FCC Class A, VCCI, C-Tick, UL
Température de fonctionnement	IB836B-HF3/HT: Température de démarrage: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) Température de fonctionnement: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IB836B-EHF3/EHT: Température de démarrage: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F) Température de fonctionnement: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)
Garantie	IB836B-HF3/EHF3: 24 mois IB836B-HT/EHT: 36 mois
Configuration requise	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Navigateur Internet	Mozilla Firefox 7~10 (uniquement en streaming) Internet Explorer 7/8/9/10/11
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
Autres	Guide d'installation rapide, certificat de garantie, pare soleil, support de montage, sticker d'alignement/sachet anti-humidité, connecteur étanche, pack vis

Dimensions



* Disponible à la demande suivant projet.

Kits de montage



AM-312
Montage sur poteau



AM-412
Montage en angle



AM-714
Boîtier de raccordement

Kits PoE



AP-FXC-0250
2 port prolongateur PoE FE
extérieur