



Caméra réseau style 'bullet' IP8355H/55EH



1.3 mégapixel • WDR Pro II • Infrarouges 30 mètres de portée •
Smart IR • 3DNR • Faible luminosité • IP67 • Vue Couloir

La caméra IP8355H/55EH de VIVOTEK est une caméra réseau professionnelle extérieure style bullet offrant une résolution de 1,3 mégapixel à 60 images par seconde avec une superbe qualité d'image.

Équipée de la technologie WDR Pro II (Wide Dynamic Range), elle offre une grande visibilité dans des environnements très sombres et très lumineux grâce à la capture d'image avec 4 temps d'exposition différents. Avec la technologie de réduction du bruit 3D, qui permet à la caméra IP8355H/55EH de capturer des vidéos claires et ultra-lisses sous faible luminosité et de réduire les bruits parasites sur la bande passante, ces technologies permettent aux utilisateurs d'identifier précisément chaque détail de l'image dans des environnements très sombres ou très lumineux.

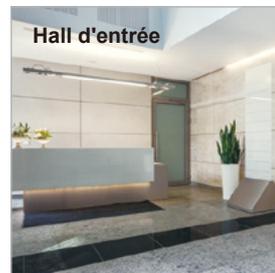
De plus, comme toutes les caméras professionnelles jour & nuit, la caméra IP8355H/55EH dispose de la technologie Smart IR qui prévient de toute surexposition et offre une réduction du bruit afin d'ajuster instantanément l'intensité des infrarouges en fonction des changements de luminosité de l'environnement.

Pour offrir une qualité d'image haut de gamme, la IP8355H/55EH possède également un objectif P-iris qui contrôle l'ouverture du diaphragme avec une extrême précision grâce à son moteur pas-à-pas intégré. Par le contrôle du logiciel, l'ouverture est toujours à un niveau optimal, d'où découlent une netteté supérieure, une parfaite profondeur de champ et une grande qualité d'image. Cependant, ajuster la mise au point d'une caméra réseau mégapixel peut s'avérer difficile suivant le niveau de détail de l'image. C'est pourquoi la caméra IP8355H/55EH est également équipée du système Smart Focus de VIVOTEK pour faciliter l'installation et le réglage de la mise au point à l'aide de la mise au point à distance et du zoom.

La caisse étanche norme IP67 est conçue pour protéger la caméra lors d'une immersion dans l'eau, jusqu'à 1 mètre de profondeur. De plus, la plage de température de fonctionnement améliore les performances et la fiabilité de la caméra IP8355EH sous des conditions climatiques très froides et très chaudes.

Caractéristiques

- Capteur CMOS 1,3 mégapixel
- 30 ips @ 1280x1024
60 ips @ 1280x1024 (uniquement mode one-stream)
- Objectif P-iris motorisé
- Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
- Illuminateurs infrarouges intégrés de 30 mètres de portée
- Technologie Smart-IR pour éviter toute surexposition
- Réduction du bruit 3D pour conditions de faible luminosité
- WDR Pro II (140 dB) pour offrir une parfaite visibilité dans des environnements très sombres et très lumineux
- Caisson étanche norme IP-67
- SNV (Supreme Night Visibility)
- Rotation vidéo pour Vue Couloir
- EIS (Electronic Image Stabilization) pour le contrôle de la stabilité de l'image

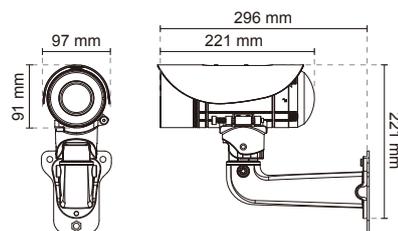


Caractéristiques techniques

Modèle	IP8355H/55EH
Informations système	
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)
Flash	256 MB
RAM	384 MB
Caractéristiques	
Capteur d'image	CMOS progressive 1/3"
Résolution maximale	1280x1024 (1.3 mégapixel)
Type d'objectif	Vari-focal, mise au point à distance
Focale	f = 3 ~ 9 mm
Ouverture	F1.2 ~ F2.3
Auto-iris	P-iris
Champ de vision	34° ~ 80° (Horizontal) 27° ~ 62° (Vertical) 44° ~ 101° (Diagonale)
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/10,000 sec.
Technologie WDR	WDR Pro II
Jour/Nuit	Filtre IR-Cut rétractable pour fonction Jour & Nuit Technologie Smart IR pour éviter toute surexposition
Éclairage minimum	0.04 Lux @ F1.2 (Couleur) 0.001 Lux @ F1.2 (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, LED ⁴ , avec Technologie Smart-IR
Stockage embarqué	Logement pour carte SD/SDHC/SDXC
Vidéo	
Compression	H.264, MJPEG
Images par seconde	30 ips @ 1280x1024 60 ips @ 1280x1024 (uniquement mode one-stream) Dans les deux modes de compression
Flux vidéos	2 flux simultanés
Rapport S/B	64dB
Gamme dynamique	140dB
Flux vidéo	Résolution, qualité et bitrate réglables
Paramètres image	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, EIS, Rotation Vidéo
Audio	
Capacité audio	Audio bidirectionnelle (full duplex)
Compression	AAC, 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
Interface	Ethernet 10Base-T/100 BaseTX (RJ-45)
ONVIF	Supporté, Spécifications disponibles sur www.onvif.org
Vidéo intelligente	
Détection de mouvement	Triple-fenêtre 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	
Système Smart Focus	Mise au point à distance
Connecteurs	Connexion RJ-45 pour réseau PoE Sortie AV Entrée d'alimentation 24V AC Entrée d'alimentation 12V DC Entrée numérique*1 Sortie numérique*1
Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur du statut
Entrée alimentation	12V DC/24V AC PoE norme IEEE 802.3af
Consommation	IP8355H: Max. 11 W (DC) Max. 24.4 W (AC) Max. 11 W (PoE) IP8355EH: Max. 30 W (DC)(chauffage en marche), 8 W (Chauffage arrêté) Max. 30 W (AC)(chauffage en marche), 8.8 W (Chauffage arrêté) Max. 11 W (PoE)
Dimensions	Ø 91 x 221 mm
Poids	Bollier seul Net: 1,314g (IP8355EH) / 1,270g (IP8355H) Avec équipement et pare-soleil Net: 1,911g (IP8355EH) / 1,867g (IP8355H)
Caisson	Résistance aux intempéries IP67
Certifications	CE, LVD, FCC Classe A, VCCI, C-Tick, UL
Température de fonctionnement	IP8355H Température de démarrage: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) Température de fonctionnement: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IP8355EH Température de démarrage: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F) (PoE: -10°C ~ 50°C) Température de fonctionnement: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)
Garantie	36 mois
Configuration requise	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 8/7/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
Autres	Guide d'installation rapide, pare-soleil, support de montage mural, boîtier Ethernet RJ45 étanche, auto-collant d'alignement, sachet anti-humidité, connecteur étanche

Dimensions



Accessoires

Kits de montage



AM-311
Montage sur poteau



AM-411
Montage en angle



AM-711
Boîte de raccordement

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
E: saleseurope@vivotek.com

Ver 1.1