



IP9171-HP

Caméra réseau fixe

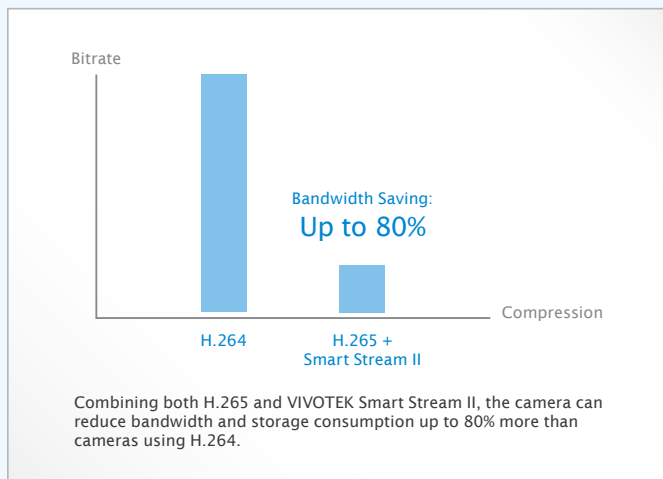


3 mégapixels · Compression H.265 · Smart Stream II · Économie en bande passante · WDR Pro · SNV · Port GbE · DIS

La caméra VIVOTEKIP9171-HP est une toute nouvelle caméra réseau box professionnelle H.265 offrant jusqu'à 30 images par seconde à 3 mégapixels avec une superbe qualité d'image. En utilisant la technologie sophistiquée VIVOTEK Smart Stream II, la caméra est capable d'optimiser la résolution pour un objet ou une zone désirés et ainsi de maximiser l'efficacité de la bande passante. En combinant les technologies H.265 et Smart Stream II, la caméra IP9171-HP peut réduire à la fois la consommation en bande passante et les besoins en capacité de stockage jusqu'à 80%* tout en conservant un haut standard de qualité d'image. Cette unique combinaison de haute résolution et de faible besoin en capacité de stockage rend la IP9171-HP parfaitement adaptée à une large variété d'applications de surveillance vidéo, comme des immeubles gouvernementaux ou industriels, des commerces, des aéroports, des gares et des écoles.

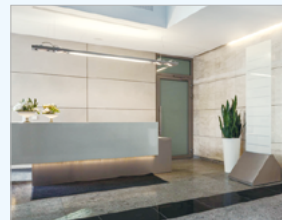
De plus, l'utilisation du WDR Pro permet à la caméra de capturer à la fois les parties sombres et claires d'une image, et de les combiner afin de créer une représentation hautement réaliste de la scène originale. Afin d'augmenter encore la variété de conditions de fonctionnement de la IP9171-HP, la technologie SNV permet une surveillance vidéo en couleurs sous faibles conditions de luminosité. Ensemble, ces fonctionnalités rendent la caméra capable de fournir une qualité vidéo très proche des capacités de l'oeil humain. Et pour améliorer la capacité de la caméra à s'adapter à son environnement, un logiciel aux contrôles précis maintient l'ouverture du diaphragme de la caméra à un niveau optimal à tout moment. Il en résulte une netteté supérieure et une parfaite profondeur de champ. Enfin, la caméra IP9171-HP est également dotée du système VIVOTEK RBF (Remote Back Focus, Mise au point à distance), qui aide l'installateur à régler précisément la mise au point avec beaucoup de flexibilité.

* Selon les scènes

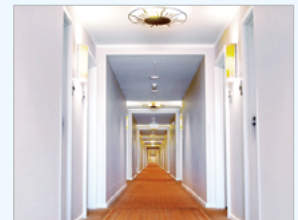


Caractéristiques

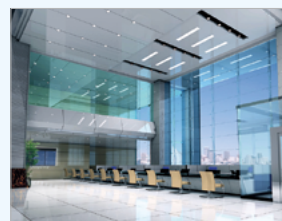
- Technologie de compression H.265
- Capteur CMOS progressif 1/2.8"
- 30 ips @ 2048x1536
- Objectif P-iris
- Smart Stream II pour optimiser l'efficacité de la bande passante
- WDR Pro pour visibilité incomparable dans les environnements à fort contraste
- Mise au point à distance pour mise au point facile
- SNV (Supreme Night Visibility) pour faible luminosité
- Rotation Vidéo pour vue couloir
- Profil objectif pour garantir la parfaite compatibilité des différentes options d'objectif
- Ethernet Gigabit pour transmission à haute vitesse
- Snapshot Focus
- Stabilisation numérique de l'image DIS (Digital Image Stabilization)



Bureaux



Bureaux



Banque



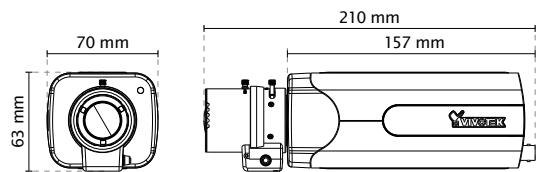
Surveillance du trafic routier

Caractéristiques techniques

Modèles	IP9171-HP
Informations système	
CPU	SoC Multimédia (System-on-Chip)
Flash	128MB
RAM	512MB
Caractéristiques	
Capteur d'image	Capteur CMOS progressif 1/2.8"
Résolution maximale	2048x1536 (3 mégapixels)
Type d'objectif	Focale variable (Vari-Focal)
Focale	f= 2.8 ~ 8 mm
Ouverture	F1.2 ~ F1.95
Auto-iris	P-iris (DC-iris réservé)
Champ de vision	51°~114° (Horizontal) 39°~84° (Vertical) 63°~143° (Diagonale)
Vitesse d'obturation	1/5 sec. À 1/16,000 sec.
Technologie WDR	WDR Pro
Jour/Nuit	Filter infrarouge IR-cut rétractable pour fonction Jour & Nuit
Éclairage minimum	0.01 Lux @ F1.2 (Couleur) 0.001 Lux @ F1.2 (Noir & Blanc)
Fonctionnalités Panoramique/Inclinaison/ Zoom	ePTZ: Zoom numérique x48 (4x sur plug-in IE, 12x intégré)
Stockage embarqué	Type de logement: logement pour carte MicroSD/SDHC/ SDXC Enregistrement continu
Vidéo	
Compression	H.265 & H.264 & MJPEG
Images par seconde	H.264 & H.265 30ips @ 2048x1536 MJPEG 15ips @ 2048x1536
Flux vidéos	3 flux simultanés
Rapport S/B	60 dB
Gamme dynamique	100 dB
Flux vidéo	Résolution, qualité et débit 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, rotation vidéo, 3DNR, defog, Snapshot Focus, profil objectif, DIS
Audio	
Capacité audio	Audio bidirectionnelle (full duplex)
Compression	G711, G726
Interface	Entrée microphone externe Sortie Audio
Réseau	
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 Base-TX /1000 Base-T (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
Alarmes et Événements	
Déclenchements Alarme	Détection de mouvement, déclenchement manuel, entrée numérique, 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, serveur NAS, et carte SD Téléchargements de fichiers via HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte SD
Général	
Système Smart Focus	Mise au point à distance via Interface Utilisateur
Connecteurs	Connecteur câble RJ-45 pour connexion PoE/réseau 10/100/1000Mbps Entrée Audio, Sortie Audio Entrée alimentation DC 12V, Entrée alimentation AC 24V Entrée numérique *3, Sortie numérique *1
Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur du statut
Entrée alimentation	DC12 V AC 24V PoE IEEE 802.3af/at PoE Classe 0
Consommation	Max. 8.6 W
Dimensions	210 (L) x 70 (l) x 63 (h) mm
Poids	623 g
Certifications	CE, LVD, FCC Classe B, VCCI, C-Tick, UL
Température de fonctionnement	Température de démarrage: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) Température de fonctionnement: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Humidité	90%
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 7/8/9/10/11
Autres lecteurs	VLC: 1.1.11 ou au-dessus Quicktime: 7 ou au-dessus
Accessoires	
CD	Manuel d'utilisateur, guide d'installation rapide, Installation Wizard 2, VAST
Autres	Guide d'installation rapide, bras de montage, pack vis, Objectif

Dimensions



Accessoires compatibles

Boîtier



AE-237
Boîtier Caméra,
AC 24V, -20°C ~ 50°C



AE-241
Boîtier Caméra avec
infrarouge interne,
PoE, -20°C ~ 50°C



AE-242
Boîtier Caméra avec
infrarouge interne,
UPoE, -40°C ~ 50°C

Autres



AI-104-010/025/035
Illuminateurs infrarouges
portée 100m/50m/25m

Objectifs



AL-243
12.5 ~ 50 mm, F1.4,
P-iris



AL-242
7 ~ 22 mm, F1.4,
P-iris