VB-S905F

La caméra de sécurité HD à mini boîtier fixe intelligente et polyvalente.

Une caméra de sécurité réseau HD à mini boîtier fixe avec la nouvelle technologie d'objectif ultra-compact. Son design compact la rend très discrète et en fait la caméra idéale pour les environnements commerciaux en intérieur







- Conception mini boîtier fixe remarquablement compacte
- HD à 30 im./s pour des images nettes et détaillées
- · Le capteur CMOS offre des performances remarquables en conditions de faible éclairage
- L'objectif grand angle f/1,6 Canon offre un angle de
- Multidiffusion de vidéos MJPEG et H.264 en HD ou résolutions inférieures
- Enregistrement et lecture directement depuis la carte MicroSD (64 Go)
- · Fonctions d'analyse intégrées complètes et intelligentes
- · Le contrôle intelligent des ombres automatique applique l'exposition la plus adaptée à chaque environnement
- · Idéale dans de nombreux environnements commerciaux en intérieur

Gamme de produits:

VB-H730F VB-M720F VB-S900F **VB-S905F**





















Caractéristiques techniques

VB-S905F

CAMÉRA	
Capteur d'image	Type CMOS 1/3 (filtre couleurs primaires)
Nombre de pixels effectifs	Environ 1,3 million de pixels
Méthode de balayage	Progressif
Objectif	Objectif à focale fixe (zoom numérique 4x)
Distance focale	2,7 mm
Ouverture	F1,6
Angle de vue	Pour les ratios d'aspect 16:9 : Horizontal : 96° Vertical : 60,5°
	Pour les ratios d'aspect 4:3 : Horizontal : 77° Vertical : 60,5°
Commutateur jour/nuit	Auto/Mode jour/Mode nuit
Éclairage min. du sujet	Mode jour (couleur): 0,4 lux (f1,6, vitesse d'obturation de 1/30 s, contrôle intelligent des ombres désactivé, 50IRE) Mode nuit (monochrome):
	0,2 lux (f1,6, vitesse d'obturation de 1/30 s, contrôle intelligent des ombres désactivé, 50IRE)
Distance de prise de vue	0,5 m (1,6 pied) à l'infini
Vitesse d'obturation	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000, 1/10000, 1/16000 s
Exposition	Automatique/Automatique (sans scintillement)/Automatique (sans scillement2)/Automatique (priorité Vitesse AE)/Manuelle (vitesse d'obturation, gain)
Balance des blancs	Auto/Source lumineuse (Lumière du jour fluo/Lumière fluo blanc/Lumière fluo chaud/Lampe à vapeur de mercure/Lampe au sodium/Lampe halogène)/Manuelle (WB One-shot/Gain R/ Gain B)
Mode mesure	Moyenne/à prédominance centrale/spot
Correction d'exposition	9 niveaux
Contrôle intelligent des ombres	Automatique/Manuel/Désactivé Automatique : 3 niveaux Manuel : 7 niveaux
Compensation de voile	Automatique/Manuel/Désactivé Automatique : 3 niveaux Manuel : 7 niveaux
Limite de contrôle automatique du gain	5 niveaux
SERVEUR	
Méthode de compression vidéo	JPEG, H.264
Taille de la vidéo	JPEG, H.264 : 1280 x 720, 640 x 360, 320 x 180 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
Qualité vidéo	JPEG, H.264 : 5 niveaux
Cadence	JPEG: 0.1 à 30 im/s 14.264: 1/2/35/6/10/15/30 im/s - Valeurs représentant les performances de diffusion de l'appareil La cadence de prise de vues peut être réduite notamment en raison des caractéristiques du PC de visualisation, du nombre de clients qui accédent simultanément à la caméra, des charges du réseau, des paramètres de qualité vidéo, du type ou du mouvement du sijet, et
Cadence maximum	En cas de diffusion JPEG, H.264 (1920 x 1080): 30 im./s Avec les combinaisons suivantes : En cas de diffusion H.264(1) (1920 x 1080) et H.264(2) (tous formats) simultanée : 15 im./s En cas de diffusion H.264(1) (tous formats) et H.264(2) (1920 x 1080) simultanée : 15 im./s En cas de diffusion H.264(1) (1280 x 960) et H.264(2) (1280 x 960) simultanée : 15 im./s En cas de diffusion H.264(1) (1280 x 720) et H.264(2) (1280 x 720) simultanée : 15 im./s
Intervalle I-Frame	0,5/1/1,5/2/3/4/5 s
Accès client simultané	Max. 30 clients + 1 client admin - H.264 : max. 10 clients
Contrôle de la caméra	Administrateur, utilisateur autorisé, utilisateur invité (le niveau de contrôle varie selon l'utilisateur) Max. 50 noms d'utilisateur et mots de passe enregistrés pour les utilisateurs autorisés.
Contrôle d'accès	Droit d'utilisateur (nom d'utilisateur et mot de passe), restriction de l'accès aux hôtes (IPv4, IPv6)
Communications cryptées	SSL/TLS, IPsec (échange de clés automatique/Manuel)
IEEE 802.1X	EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP
Protocole	IPv4: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB2), SMTP (Client), DHCP (Client), DNS (Client), mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, authentification SMTP, RTSP, Wv-HTTP (propriété Canon), ONVIF IPv6: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (Client), DHCPv6 (Client), DNS (Client), mDNS, ICMPv6, POP3, NTP, authentification SMTP, RTSP, Wv-HTTP (propriété Canon)
ID out	ONVIF
IP auto	Disponible

Méthode de compression	G.711 loi μ (64 Kb/s)
audio Méthode de communication	Sound Transfer Protocol (Protocole de transfert du son) Canon
audio Masque de confidentialité	Nombre d'inscriptions : max. 8 positions, nombre de couleurs
B. (().	masque : 1 (à choisir parmi 9 couleurs)
Préréglage	Max. 20 positions
Fonctions intelligentes	Vidéo: Types de détection : détection de mouvement, détection d'obje abandonné, détection d'objet disparu, détection d'altération de la caméra et détection de passage Paramètres de détection : max. 15 Volume :
	Détection du volume
Type de déclenchement	Entrée du périphérique externe, minuteur, fonctions intelligente (vidéo), fonctions intelligentes (volume)
Téléchargement d'image	FTP/HTTP/SMTP (courrier électronique) Mémoire de stockage temporaire dans la caméra : Environ 5 Mc Cadence : max. 10 im,/s (JPEG) max. 30 im./s (H.264)
Notification d'événement	HTTP/SMTP (courrier électronique)
Configuration de l'angle de caméra	Disponible
Fonction de rognage de l'image	PTZ numérique Dimensions rognage : 640 x 360/512 x 288/384 x 216/ 256 x 144/128 x 72 640 x 480/512 x 384/384 x 288/ 256 x 192/128 x 96
Configuration de l'angle de la caméra	Disponible
Heure d'été	Disponible
Paramètres personnalisés	Nombre d'enregistrements : 4 Éléments à enregistrer : panorama/inclinaison/zoom, expositior contrôle intelligent des ombres, compensation de voile, mise au point, balance des blancs, réglage de la qualité de l'image, mod jour/nuit
APPLICATION	
Visualiseur	Côté caméra : Admin Viewer VB Viewer Côté client : RM-Lite Viewer
Outils d'administration	Privacy Mask Setting Tool Preset Setting Tool Intelligent Function Setting Tool Log Viewer Recorded Video Utility Digital Zoom Setting Tool* * Fonction Page des paramètres
Logiciels inclus	Camera Management Tool RM-Lite Admin Tools/Admin Viewer pour l'authentification du proxy
Langue	Allemand/Anglais/Espagnol/Français/Italien/Russe/ Turc/Japonais
INTERFACE	
Terminal réseau	LAN x 1 (RJ45, 100Base-TX [auto/duplex intégral/semi-duplex]
Terminal entrée audio (entrée LINE IN et MIC IN commune)	Connecteur mini-jack ø3,5 mm (ø0,14 pouces) (mono) Basculement possible entre entrée LINE IN et MIC IN dans la page des paramètres. LINE IN x 1 (branchement à un microphone avec amplificateur) ou MIC IN x 1 (branchement à un microphone sans amplificateu
Terminal I/O (E/S) du périphérique externe	1 entrée, 1 sortie
Carte mémoire	Compatibilité avec les cartes mémoire microSD, microSDHC et microSDXC. Cadence : max. 1 im./s (JPEG) max. 30 im./s (H.264)
AUTRES	
Environnement d'utilisation	Température : -10 °C à +50 °C (+14 °F à +122 °F) Humidité : 5 % à 85 % (sans condensation)
Alimentation électrique	PoE : alimentation électrique PoE par câble local (compatible IEEE802.3af)
Consommation	Max. 4,3 W - Équipement de source d'alimentation classe 2 (nécessite 7 W)
Dimensions	(L x H x I) 54 x 32 x 114 mm (2,13 x 1,26 x 4,49 pouces) - sans les parties saillantes

Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon.

Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

™ et *: tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays.

