

SNC-B2331

Caméra de Réseau H.264



Résumé

Le modèle SNC-B2331 est une caméra couleur classifiée pour réseau IP, doté d'un capteur CCD Super HAD à balayage progressif de 1/3". La méthode de compression H.264 réduit significativement la largeur de bande nécessaire et les coûts de stockage. Le flux double simultané supporte les méthodes de compression H.264/MPEG-4 et MJPEG. Cette caméra possède un mode Jour et Nuit électronique permettant que des scènes en N&B soient enregistrées sous surveillance de 24 heures dans des conditions d'illumination faible. La fonction XDR assure une surveillance dans des zones obscures et en présence d'un contre-jour intense. La fonction Power over Ethernet (PoE) réduit le temps et les coûts d'installation. La caméra est compatible avec la plateforme VMS ouverte autoIP™.

Caractéristiques

- CCD PS Super HAD de 1/3", 410K/470K
- Codification Double Simultanée H.264, MPEG-4 et MJPEG
- Mode Jour et Nuit (Electronique)
- Bande Dynamique Etendue (XDR)
- Réduction de Bruit Numérique Adaptable au Mouvement
- Compensation de Contre-jour (Réglage par Zone)
- DIS (Stabilisation Numérique de l'image)
- Détection de Mouvement Intégrée
- Fonction de Masque de Privauté (Mosaïque Polygonal)
- Miroitement de l'Image, Horizontal et Vertical
- Production d'Images, Positive / Négative
- Supporte IPv4/IPv6
- Sortie Analogique (600 Lignes de TV)
- 24V CA, 12V CC, PoE

Bande Dynamique Etendue (XDR)

Les détails sont fréquemment perdus dans des zones obscures ou sous un contre-jour intense. Les défis dans les corridors et les zones de stationnement externes obscurs sont éliminés par la fonction XDR.



Réduction Numérique du Bruit Adaptable au Mouvement (DNR)

La fonction DNR (Réduction Numérique du Bruit) exclusive SAMSUNG Electronics réduit significativement le bruit de fond présent dans les images peu illuminées, sans brouillage ou perte de la qualité des images qui se produisent généralement avec d'autres types de caméras communes.



SNC-B2331



SAMSUNG SECURITY | Téléphone Vert: 888-595-2288 | Fax: 972-245-7333
Ces spécifications et le manuel du produit sont disponibles en format pdf à l'adresse www.samsung-security.com
Ces informations sont sujettes à modifications sans avis au préalable - v7.5.10

SNC-B2331

Caméra de Réseau H.264



Spécifications

Caméra

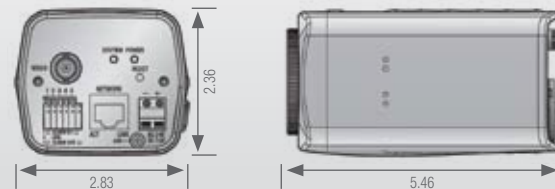
Type de Caméra	Couleur/N&B		Couleur	
Image	Dispositif		CCD PS Super-HAD	
	Taille		1/3"	
	Balayage		Balayage Progressif	
Balayage	Pixels	Totaux	NTSC: 811x508	
		Effectifs	NTSC: 768x494	
	Fréquence Horizontale	Mode Interne	NTSC: 15.734Hz	
		Mode de Blocage de Ligne	NTSC: 15.750Hz	
Fréquence Verticale	Mode Interne	NTSC: 59.94Hz		
	Mode de Blocage de Ligne	NTSC: 60Hz		
Illumination Minimale de la Scène @ F1.2	Mode Couleur	Sensibilité Off	0,12 Lux (15IRE), 0,2 Lux (30 IRE), 0,4 Lux (50IRE)	
		Sensibilité Jusqu'à 512x	0,00023 Lux (15 IRE), 0,0005 Lux (30 IRE), 0,0008 Lux (50 IRE)	
	Mode N&B	Sensibilité Off	0,012 Lux (15IRE), 0,02 Lux (30IRE), 0,04Lux (50IRE)	
		Sensibilité Jusqu'à 512x	0,00023 Lux (15IRE), 0,0005 Lux (30IRE), 0,0008 Lux (50IRE)	
Fonctions (Menu OSD)	Nombre de Zones de Privauté		12 (Méthode Polygonale)	
	Jour et Nuit		Couleur / N&B / AUTO / EXT (Mode Suave)	
	Bande Dynamique Etendue (XDR)		On/Off (Réglage para Niveau)	
	D-Zoom		1x à 16x (Pas de 0,1x)	
	PIP		On/Off	
	Obturbateur de Haute Vitesse		NTSC: 1/60 – 1/10K sec	
	Annulation du Frémissement		On/Off	
	Sensibilité		2x à 512x	
	BLC		On/Off (Réglage par Zone)	
	AGC		On/Off (Réglage de Niveau Maximal)	
	Equilibrage de Blanc		ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600 K	
	Réduction Numérique du Bruit (DNR)		On/Off (3D + 2D, Adaptable)	
	Stabilisateur Numérique de l'image (DIS)		On/Off	
	Identification de la Caméra		On/Off (Max. 54 / 2 Lignes)	
	Autres fonctions		Détails, Recul (H/V), Positive/Négative	
	Résolution	Horizontale		600 Lignes de TV
		Verticale		350 Lignes de TV
Sortie Vidéo	VBS 1.0Vp-p		VBS 1.0Vp-p	
Rapport Signal/Bruit	Rapport Signal/Bruit		> 52 dB	
Objectif	Type d'Actionnement de l'Objectif		MANUEL/AI (VIDEO CC)	
	Type de Montage		C/CS	
Conditions Environnementales	Température de Fonctionnement		-10°C à 50°C	
	Humidité Opérationnelle		0 à 90%	
Alimentation	Exigences d'Alimentation		24V CA, 12V CC, PoE	
	Consommation		7W	
	Indicateur LED		Oui	
Spécifications Physiques	Dimensions (L x H x P)	Nettes	72 x 60 x 138,6	
		Net	300g	
	Couleur	Corps	Argenté	

Réseau

Carte de Réseau	Système Opérationnel		Linux Intégré
	Matériel	Mémoire Flash	32M Octets
		RAM	256M Octets
		Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
		Sortie Vidéo	VBS 1.0Vp-p
		Audio	N/A
		Fente pour Carte de Mémoire SD	N/A
PoE	Oui (IEEE802.3af)		
Alarme	Entrée	2	
	Sortie	2	
Vidéo	Compression		Codec Multiple H.264 / MPEG4 / MJPEG (H.264 / MPEG4 sélectionnable) Flux Double Simultané
	Résolution	4CIF	NTSC: 704x480 PAL: 704x578
		VGA	640x480
	Vitesse de Cadres	NTSC: 352x240	PAL: 352x288
		NTSC: 30, 15, 8, 3, 1 fps	PAL: 25, 13, 6, 3, 1 fps
Qualité	Niveaux de 1 à 10 (CBR/VBR)		

Audio	Compression	N/A	
	Communication Bidirectionnelle	N/A	
OSD	Contrôle et Réglage de la Caméra	Menu OSD au Vidéo (Accès/Sortie du Menu, Animation par Web UI)	
Détection de Mouvement	Réglage par Zone et Sensibilité	Haute / Moyenne / Basse	
Protocole	IP	IPv4 / IPv6	
	Protocole de Réseau	IPv4	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS
IPv6		TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP	
Flux	Unitransmission, Multitransmission		
	Sécurité		HTTP (SSL) Authentification de Login, Authentification de Login Digest
	DDNS		Support pour DDNS Samsung et services DDNS Publics
Connexion	Nombre Maximal d'Utilisateurs en Accès		Maximum de 10 Utilisateurs au Mode d'Unitransmission, Maximum de 20 Utilisateur au Mode de Multitransmission
	Niveau d'Accès de l'Utilisateur	Administrateur	Monitoring En Direct, Contrôle de E/S d'Alarme, Contrôle du menu OSD, SETUP
		Opérateur	Monitoring En Direct, Contrôle de E/S d'Alarme
Gestion d'Evénements	Utilisateur	Monitoring En Direct	
	Entrée Alarme	Transfert d'Image JPEG: FTP	
	Détection de Mouvement	Notification: notification à l'opérateur ou par courriel (image annexée); Sortie Alarme	
Visionneur de Navigateur Internet (Standard)	Programmation		Transfert de l'Image JPEG: FTP, Courriel
	Système Opérationnel Supporté		Windows XP, VISTA
	Navigateur Supporté		Internet Explorer 6.0 ou Superior
Langue UI	Anglais / Français / Allemand / Espagnol / Italien / Chinois/Coréen		
	Mise à Jour du Logiciel		Utilisation Web viewer UI
Video Player	Flux RTP/RTSP	QuickTime, VLC player	
Logiciel de Gestion Vidéo	autoIP™		
Application	Installation IP		Application Installateur IP pour Tous les Dispositifs IP Samsung
SDK	HTTP API	Commande CGI	Fourniture de fonctionnalité pour contrôler les caméras et réglage/ récupération de valeurs de paramètres internes. Obtention d'images JPEG ou flux MJPEG, Contrôle Entrée/ Sortie de l'Alarme
		RTP/RTSP API	En-tête RTP, Document de Commande RTSP
	ActiveX	SDK	ActiveX API visualisation de flux de données de la caméra de réseau

Dimensions (unité: pouces) Panneau Latéral/Arrière



Certifications



SNC-B2331

SAMSUNG

SAMSUNG SECURITY | Téléphone Vert: 888-595-2288 | Fax: 972-245-7333

Ces spécifications et le manuel de produit sont disponibles en format pdf à l'adresse www.samsung-security.com
Ces informations sont sujettes à modifications sans avis au préalable - v7.5.10