

SNC-B5399

Caméra Dôme de Réseau Varifocale, Anti-vandale,
à Chauffage et Ventilation, WDR, H.264



Résumé

Le modèle SNC-B5399 est une caméra de réseau anti-vandale et résistante aux intempéries, classifiée IP pour réseau, 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 Effectif implanté par un Filtre de Coupure IR assurant une surveillance de 24 heures dans des conditions d'illumination faible. La fonction WDR préserve les détails de l'image des parties brillantes aussi bien que des parties obscures de la scène, alors que la fonction XDR assure la surveillance dans des endroits obscurs et en présence d'une lumière de contre-jour intense. Sa fonction DNR lui permet de se placer au-devant de la concurrence en atteignant un rapport Signal/Bruit supérieur à 52dB. Chauffage et Ventilation intégrés permettent à la caméra SNC-B5399 de fonctionner sous des conditions climatiques extrêmes. 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
- Objectif Auto-iris de f: 2,8 à 11mm
- Mode Jour et Nuit Effectif à Filtre de coupure IR
- Bande Dynamique Ample (WDR)
- Réduction de Bruit Numérique Adaptable au Mouvement
- Compensation de Lumière de Contre-jour (Réglage par Zone)
- DIS (Stabilisation Numérique de l'image)
- Détection d'Objets Intégrée par l'utilisation de Logiciels d'Analyse Vidéo
- Fonction de Masque de Privauté (Mosaïque Polygonal)
- Miroitement de l'Image, Horizontal et Vertical
- Production d'Images, Positive/Négative
- Supporte IPv4/IPv6
- Fente pour Carte de Mémoire SD pour Enregistrement Interne
- Audio Bidirectionnel
- Sortie Analogique (600 Lignes de TV)
- 24V CA, 12V CC, PoE
- Certification IP66, à Preuve d'Intempéries et Vandalisme

Bande Dynamique Ample (WDR)

Cette fonction préserve les détails de l'image des parties brillantes et obscures de la scène en utilisant un algorithme de l'obturateur double et un renfort de contrastes.

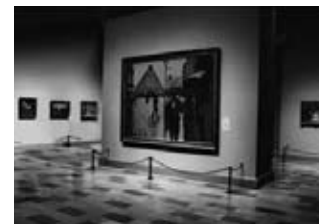


Mode Jour et Nuit Effectif

Ce mode utilise le Filtre de Coupure IR automatiquement pour alterner au mode noir et Blanc pendant la nuit ce qui le rend idéal pour une surveillance de 24 heures par jour, 7 jours par semaine.



Jour



Nuit

SAMSUNG

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 - v10.5.10

SNC-B5399

SNC-B5399

Caméra Dôme de Réseau Varifocale, Anti-vandale, à Chauffage et Ventilation, WDR, H.264



Spécifications

Caméra

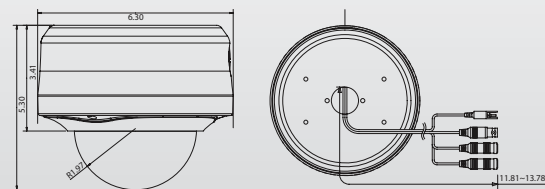
Type de Caméra	Couleur/N&B	Couleur		
Image	Dispositif	CCD PS Super-HAD		
	Taille	1/3"		
	Balayage	Balayage Progressif (Quand WDR en ON, Balayage Entrelacé)		
Balayage	Pixels	Totaux	811x508	
		Effectifs	768x494	
	Fréquence Horizontale	Mode Interne	15.734Hz	
		Mode de Blocage de Ligne	15.750Hz	
Fréquence Verticale	Mode Interne	59.94Hz		
	Mode de Blocage de Ligne	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	0,000023 Lux (15IRE), 0,00005 Lux (30IRE), 0,00008 Lux (50IRE)	
Fonctions	Nombre de Zones de Privauté	12 (Méthode Polygonale)		
	Jour et Nuit	Couleur / N&B / AUTO / EXT (Filtre de Coupure IR)		
	Bande Dynamique Etendue (XDR)	Off/On (Réglage para Niveau)		
	Bande Dynamique Ample (WDR)	Off/On (128x)		
	D-Zoom	1x à 16x (Pas de 0,1x)		
	PIP	Off/On		
	Obturbateur de Haute Vitesse	1/60 – 1/10K sec		
	Annulation de Vacillement	Off/On		
	Sensibilité	2x à 512x		
	BLC	Off/On (Réglage par Zone)		
	AGC	Off/On (Réglage de Niveau Maximal)		
	Équilibrage de Blanc	ATW1 / ATW2 / AWC / MANUEL		
	Réduction Numérique du Bruit (DNR)	Off/On (3D + 2D, Adaptable)		
	Stabilisateur Numérique (DIS)	Off/On		
	Identification de la Caméra	Off/On (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	52dB		
Objectif	Distance Focale	2,8 à 11 mm		
	Rapport de Zoom	3,9x		
	Rapport d'Ouverture	F1.2		
	Angle de Visualisation	Télé	28,8°(H) x 21,6°(V)	
		Wide	94,6°(H) x 68,4°(V)	
	Type d'Actionnement de l'Objectif	AI(DC)		
Conditions Environnementales	Type de Montage	Type Intégré		
	Température de Fonctionnement	-40°C à 50°C (Ventilation/Chauffage Intégrés)		
Alimentation	Humidité Opérationnelle	Étanche		
	Exigences d'Alimentation	24V CA, 12V CC, PoE		
Spécifications Physiques	Consommation	Chauffage Débranché (8W), Chauffage Branché (11W)		
		Dimensions (L x H x P)	Nettes	134,62 x 160,02 (Ø) mm
	Poids	Emballage	178,05 x 167,89 x 178,05 mm	
		Net	1,27kg	
	Couleur	Emballage	1,51kg	
		Corps	Blanc	
Bâtiment	Aluminium (IP66)			

Réseau

Carte de Réseau	Système Opérationnel		Linux Intégré	
	Matériel	Mémoire Flash	32M Octets	
		RAM	256M Octets	
		Ethernet	PJ-45 (10/100BASE-T)	
		Sortie Vidéo	VBS 1.0Vp-p	
		Audio	Entrée de Ligne/Sortie de Ligne	
		Fente pour Carte de Mémoire SD	Oui (SD/SDHC)	
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	704x480	
		VGA	640x480	
		CIF	352x240	
Vitesse de Cadres	30, 15, 8, 3, 1 fps			
Qualité	Niveaux de 1 à 10 (CBR/VBR)			
Audio	Compression			
		G.711		

	Communication Bidirectionnelle	Oui		
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		
Logiciel d'Analyse de Vidéo Intelligent	Logiciel d'Analyse de Vidéo	Changement de Scène, Ligne Virtuelle, Accès/Sortie, Affichage/Dispartion		
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/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS	
		IPv6	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP	
	Flux	Unitransmission, Multitranmission		
Sécurité	HTTP (SSL) Authentification de Login, Authentification de Login Digest, Filtrage d'Adresses IP			
	DDNS	Support pour DDNS Samsung et services DDNS Publics		
Connexion	Nombre Maximal d'Utilisateurs en Accès		Maximum de 10 Utilisateurs au Mode de Unitransmission, Maximum de 20 Utilisateur au Mode de Multitranmission	
	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	
Utilisateur	Monitoring En Direct			
Gestion d'Événements	Entrée Alarme	Transfert d'Image JPEG: FTP		
	Détection de Vidéo Intelligent	Enregistrement d'Image JPEG: Mémoire SD		
	Détection de Mouvement	Notification: notification à l'opérateur ou par courriel (image annexée); Sortie Alarme		
	Programmation	Transfert de l'Image JPEG: FTP, Courriel Enregistrement de l'Image JPEG; Carte de Mémoire SD		
Visionneur de Navigateur Internet (Standard)	Système Opérationnel Supporté		Windows XP, VISTA	
	Navigateur Supporté		Internet Explorer 6.0 ou Supérieur	
	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	autoPTM™			
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-lête RTP, Document de Commande RTSP	
ActiveX	SDK		ActiveX API pour la visualisation de flux de données de la caméra de réseau.	

Dimensions (unité: pouces)



Certifications



SNC-B5399

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 préalable - v10.5.10