

DH-IPC-HUM8230

2MP Covert sténopé Caméra réseau



- 1 / 2.8" 2megapixel balayage progressif STARVIS™ CMOS
- encodage triple flux H.265 et H.264
- 25 / 30fps @ 1080P (1920 × 1080)
- Jour / Nuit (électronique), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Détection intelligente
- 2.8mm Objectif fixe
- Micro SD, PoE



Présentation du système

Dahua caméra cachée utilisée la conception modulaire, fournir une unité principale indépendante et une unité de capteur miniature (avec câble de 8 mètres), avec sténopé cylindrique et objectif standard cylindrique pour les clients à choisir, il peut être facilement installé dans des environnements intérieurs, faire cet appareil photo idéal pour les distributeurs automatiques de billets (guichets automatiques), les banques, les magasins, les hôtels et les bureaux.

Les fonctions

Système vidéo intelligente (IVS)

caméra Dahua a une analyse vidéo intégrée basée sur des algorithmes intelligents et peut atteindre les objectifs suivants: Tripwire, Intrusion, A l'abandon / manquant peut en temps opportun, répondre rapidement et avec précision à la surveillance des événements dans la zone spécifique. Il améliore l'efficacité de la surveillance. En même temps, la caméra peut prendre en charge la détection des visages, il peut capturer rapidement un visage et télécharger l'image sur le serveur. En outre, l'appareil prend également en charge la détection de sabotage intelligent, par des changements dramatiques dans la scène, il envoie des informations d'alerte pour assurer une surveillance efficace.

protection

Soutenir $\pm 30\%$ Tolérance de tension d'entrée, cet appareil convient même dans les conditions les plus instables pour les applications extérieures. Sa cote de foudre 6kv offre une protection efficace pour l'appareil photo et sa structure contre la foudre.

HEVC (H.265)

H.265 UIT-T VCEG est une nouvelle norme de codage vidéo. H.265 standard développé autour de la suite de la vidéo existante de codage standard H.264

, certains conservent la technologie originale, alors que certaines des technologies pertinentes pour améliorer la nouvelle technologie utilise une technologie de pointe pour améliorer la relation entre le flux de code, la qualité d'encodage

, et le délai entre la complexité de l'algorithme, optimiser les paramètres contenus spécifiques comprennent: Améliorer l'efficacité de compression, d'améliorer la robustesse et les capacités de récupération d'erreur, en temps réel pour réduire le délai, réduire le temps d'acquisition de canal et un délai d'accès aléatoire, réduire la complexité, etc.

H.265 Smart +

Livrer vidéo de haute qualité sans forcer le réseau Smart H.265 + est la mise en œuvre optimisée de H.265. La technologie Smart H.265 + de codage comprend une scène stratégie de codage adaptatif, GOP dynamique, ROI dynamique, la structure de référence multi-châssis flexible et la réduction du bruit intelligent, fournissant économiser jusqu'à 70% de la bande passante et de stockage par rapport à la norme H.265 .

Spécification technique

Caméra

Capteur d'image	1 / 2.8" CMOS à balayage progressif 2megapixel
Pixels efficaces	1920 (H) x1080 (V)
RAM / ROM	256 Mo / 32Mo
Système de balayage	Progressive
Illumination minimum	L1: 0.07Lux / F2.4 (couleur), 0.007Lux / F2.4 (B / W) L3: 0.009Lux / F1.8 (couleur), 0.001Lux / F1.8 (B / W)
Rapport S / N	Plus de 50dB
IR Distance	N / A
IR On / Off Control	N / A
LED IR	N / A

Lentille

Type d'objectif	Fixé
type de montage	Conseil en
Distance focale	2.8mm
Max. Ouverture	Unité capteur L1: F2.4 Unité capteur L3: F1.8
Angle de vue	Unité capteur L1 H: 104 °, V: 57 ° Unité capteur L3 H: 118 °, V: 60 °
Zoom optique	N / A
Mise au point de contrôle	Fixé
Distance Fermer Focus	N / A

Pan / Tilt / Rotation

Pan / Tilt / Plage de rotation	N / A
--------------------------------	-------

Intelligence

IVS (facultatif)	Tripwire, intrusion, objet abandonné / manquant
Fonctions avancées intelligentes Détection facial	

Vidéo

Compression	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Capacité Streaming	3 cours d'eau
Résolution	1080P (1920 x 1080) / 1.3 (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704 x 576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352 x 288 / 342x240)
frame Rate	Volet principal: 1080P (1 ~ 25 / 30fps)
	Sous flux: D1 (1 ~ 25/30 images par seconde)
	Third Stream: 1080P (1 ~ 25 / 30fps)
Bit Rate Control	CBR / VBR
bit Rate	H.264: 24kbps ~ 9472Kbps H.265: 14Kbps ~ 5632Kbps
Jour Nuit	Électronique
mode de BLC	BLC / HLC / DWDR

Balance des blancs	Auto / Natural / Réverbère / extérieur / Manuel
Prendre le contrôle	Auto / Manuel
Réduction de bruit	DNR 3D
Detetion Motion	Off / On (4 Zone, Rectangle)
Région d'intérêt	Off / On (4 Zone)
Stabilisateur d'image électronique (EIS)	N / A
smart IR	N / A
désémbuage	N / A
Zoom numérique	16x
flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Miroir	Éteint allumé
Masquage de confidentialité	Off / On (4 Zone, Rectangle)

l'audio

Compression	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
-------------	--------------------------------

Réseau

Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protocole	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4 / v6, QoS, UPnP, le NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
L'interopérabilité	ONVIF, PSIA, CGI
Procédé en continu	Unicast / Multicast
Max. Accès utilisateur	10 utilisateurs / 20 utilisateurs
bord de stockage	NAS PC local pour l'enregistrement instantané carte SD Mirco 128Go
Web Viewer	IE, Chrome, Firefox, Safari
Logiciel de gestion	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Téléphone intelligent	IOS, Android

certifications

certifications	CE (EN 60950: 2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Sous-section B
----------------	--

Interface

Interface vidéo	N / A
Interface audio	1/1 canal In / Out
RS232	1 port
Alarme	2/2 canal / sortie

Électrique

Source de courant	DC12V, PoE (802.3af) (classe 0)
Consommation d'énergie	<6W

écologique

Des conditions de fonctionnement	-30 ° C à + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / Moins de 95% RH
Conditions storage	-30 ° C à + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / Moins de 95% RH
Protection contre la pénétration	N / A
Résistance anti-vandales	N / A

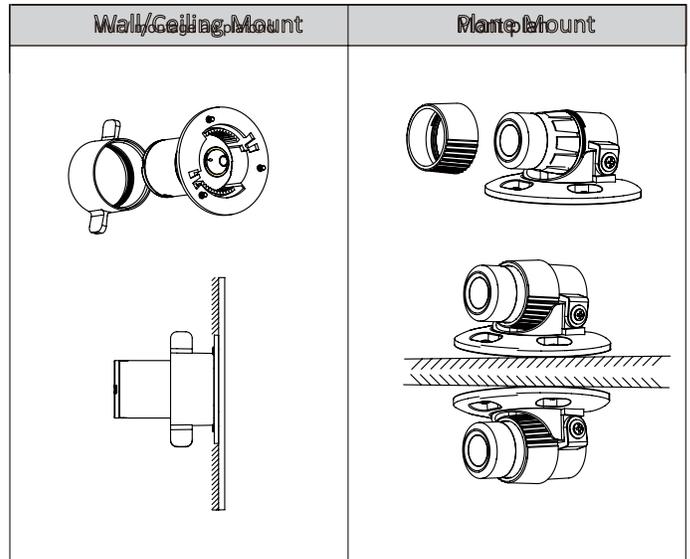
Construction

Enveloppe	Métal
Dimensions	Unité principale: 110.0mm × 82.7mm × 24.0mm (4.33" x 3.26" x 0.95") Unité de capteur L1: Φ26.5mm × 48.31mm (Φ1.04" x 1.9") unité de capteur L3: Φ26.5mm × 50.38mm (Φ1.04" x 2.0")
Poids net	Unité principale: 0.2 kg (lb) Unité capteur L1: 0.22 kg (lb) Unité capteur L3: 0.235 kg (lb)
Poids brut	Unité principale: 0.36 kg (lb) Unité capteur L1: 0.31 kg (lb) Unité capteur L3: 0.325 kg (lb)

Informations de commande

Type	Numéro d'article	La description
appareil photo 2MP	DH-IPC-HUM8230P-E1	2MP Covert sténopé caméra réseau, unité principale, PAL
	DH-IPC-HUM8230N-E1	2MP Covert sténopé caméra réseau, unité principale, NTSC
	IPC-HUM8230P-E1	2MP Covert sténopé caméra réseau, unité principale, PAL
	IPC-HUM8230N-E1	2MP Covert sténopé caméra réseau, unité principale, NTSC
	IPC-HUM8230-L1	2MP cylindrique Unité capteur, pinhole avec 8 mètres de câble
	IPC-HUM8230-L3	2MP cylindrique Unité capteur, objectif standard avec 8 mètres de câble
Accessoires (inclus)	Unité capteur L1	Sténopé mur / plafond Support de fixation
	Unité capteur L3	Sténopé Avion support de montage

Accessoires



Dimensions (mm / pouce)

