

DH-SD6CE225U-HNI

2MP 25x Starlight Caméra réseau PTZ IR



- 1 / 2,8" 2megapixel STARVIS™ CMOS
- zoom optique puissant 25x
- La technologie Starlight
- Max. 50 / 60fps @ 1080P
- Auto-tracking et IVS
- la distance IR jusqu'à 200m
- Prise en charge PoE +
- IP67, IK10



Présentation du système

Doté d'un zoom optique puissant et précis pan / tilt / zoom performances, cet appareil peut fournir large gamme de surveillance et de détail. La caméra a très excellentes performances à faible lumière en raison de l'adoption de la dernière technologie starlight. L'appareil est équipé d'un contrôle en douceur, l'image de haute qualité et une bonne protection, qui en font peut répondre à la plupart des exigences des applications de surveillance vidéo.

Les fonctions

technologie Starlight

Pour difficiles applications de faible luminosité, Starlight ultra-faible technologie Light Dahua offre sensibilité à la lumière mieux en classe, capturant les détails de couleur en basse lumière jusqu'à 0.002Lux. L'appareil utilise un ensemble de caractéristiques optiques pour équilibrer la lumière tout au long de la scène, donnant des images claires dans des environnements sombres.

Wide Dynamic Range

La caméra permet d'obtenir des images vives, même dans les plus intenses conditions d'éclairage de contraste, l'utilisation leader de l'industrie une large gamme dynamique la technologie (WDR). Pour les applications à la fois lumineuses et des conditions de faible éclairage qui changent rapidement, True WDR (120 dB) optimisée à la fois les zones claires et sombres d'une scène en même temps pour fournir une vidéo utilisable.

Auto-tracking

Cette fonction contrôle les pan / tilt / actions de zoom de la caméra pour suivre automatiquement un objet en mouvement et de le garder dans la scène. L'action de suivi peut être déclenché manuellement ou automatiquement par des règles. Une fois qu'une règle est déclenchée, la caméra peut zoomer et suivre la cible de façon automatique.

H.265 Smart +

Puce H.265 + est la mise en oeuvre optimisée du codec H.265 qui utilise une stratégie de codage scène adaptatif, GOP dynamique, ROI dynamique, la structure de référence multi-châssis flexible et la réduction du bruit intelligent pour fournir de la vidéo de haute qualité sans forcer le réseau. Intelligent

H.265 + technologie réduit le débit binaire et les besoins de stockage jusqu'à 70% par rapport à la compression vidéo standard H.265.

PFA technologie

La technologie PFA a introduit de nouvelles méthodes innovantes de jugement pour assurer l'exactitude et la prévisibilité de la direction de réglage de la distance du sujet. Le résultat est un ensemble d'algorithmes avancés de mise au point. PFA assure la clarté de l'image tout au long du processus de zoom et raccourcit le temps de mise au point. La réalisation de la technologie PFA améliore considérablement l'expérience utilisateur et augmente la valeur du produit.

écologique

Dahua caméras fonctionnent dans des environnements extrêmes de température, prévus pour une utilisation dans des températures comprises entre -40 ° C ~ 70 ° C (-40 ° F ~ + 158 ° F) avec 95% d'humidité. L'appareil est conforme à la cote de résistance aux chocs Vandal IK10 rendant capable de résister à l'équivalent de 55 kg (120 lb) de force. Soumise à la poussière rigoureux et des essais d'immersion en eau et certifié à la cote de la protection IP66 le rend approprié pour les applications exigeantes en plein air.

protection

La caméra permet une tolérance de ± tension d'entrée de 25%, adapté aux conditions instables pour les applications extérieures. Sa cote de foudre 6kv offre une protection efficace pour l'appareil photo et sa structure contre la foudre.

L'interopérabilité

La caméra est conforme à la ONVIF (Open Interface réseau Forum vidéo) et PSIA (interopérabilité de sécurité physique Alliance) spécifications, assurant l'interopérabilité entre les produits vidéo réseau indépendamment du fabricant.

Spécifications techniques

Caméra

Capteur d'image	1 / 2.8" STARVIS™ CMOS
Pixels efficaces	1920 (H) x 1080 (V), 2 mégapixels
RAM / ROM	512M / 128M
Système de balayage	Progressive
Vitesse d'obturation électronique	1 / 1s ~ 1 / 30,000s
Illumination minimum	Couleur: 0.005Lux@F1.6; 0Lux@F1.6 (IR)
Rapport S / N	Plus de 55dB
IR Distance	Distance jusqu'à 200 m (656 pieds)
IR On / Off Control	Auto / Manuel
LED IR	6

Lentille

Distance focale	4.8mm ~ 120mm
Max. Ouverture	F1.6 ~ F4.4
Angle de vue	H: 59,2° ~ 2,4°
Zoom optique	25x
Mise au point de contrôle	Auto / Manuel
Distance Fermer Focus	100mm ~ 1000mm

DORI Distance

* Note: La distance DORI est une « proximité générale » de la distance qui le rend facile de repérer la caméra à vos besoins. La distance DORI est calculée sur la base spéci fication capteur et le résultat du test de laboratoire selon la norme EN 62676-4 qui définit les critères pour détecter, observer, reconnaître et d'identifier respectivement.

Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
1613m (5292ft)	646m (2119ft)	323m (1060ft)	161m (528ft)

PTZ

Pan / Tilt Range	Pan: 0° ~ 360° sans fin; Tilt: -20° ~ 90°, rotation automatique 180°
Vitesse de commande manuelle	Pan: 0.1° ~ 200° / s; Tilt: 0.1° ~ 120° / s
Vitesse pré-réglée	Pan: 300° / s; Tilt: 200° / s
présélections	300
mode PTZ	5 Motif, 8 Tour Auto Pan, Auto Scan
Configuration de la vitesse	Longueur focale orientée humaine / adaptation de la vitesse
La mise sous tension d'action	restaurer Auto à PTZ précédente et l'état de l'objectif après une panne de courant
Mouvement ralenti	Activer le Preset / Scan / Tour / Motif s'il n'y a pas de commande dans la période fi ée spécifique
Protocole	DH-SD, Pelco-P / D (reconnaissance automatique)

Intelligence

Suivi automatique	Soutien
IVS	Tripwire, Intrusion, A l'abandon / manquante, détection de visage, Carte de chaleur

Vidéo

Compression	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Capacité Streaming	3 cours d'eau
Résolution	1080P (1920 x 1080) / 1.3M (1280 x 960) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240)
frame Rate	courant principal: 1080P / 1.3M / 720P (1 ~ 50 / 60fps) Sous stream1: D1 / CIF (1 ~ 25/30 fps) Sous stream2: 1080P / 1.3M / 720P / D1 / CIF (1 ~ 25/30 images par seconde)
Bit Rate Control	CBR / VBR
bit Rate	H.265 / H.264: 448K ~ 8192Kbps
Jour Nuit	Auto (IC) / Couleur / B / W
Compensation contre-jour	BLC / HLC / WDR (120dB)
Balance des blancs	Auto, ATW, Intérieur, Extérieur, Manuel
Prendre le contrôle	Auto / Manuel
Réduction de bruit	Ultra DNR (2D / 3D)
Détection de mouvement	Soutien
Région d'intérêt	Soutien
Stabilisateur d'image électronique (EIS)	Soutien
désembuage	Soutien
Zoom numérique	16x
flip	180°
Masquage de confidentialité	Jusqu'à 24 zones

l'audio

Compression	G.711a / G.711Mu / AAC / G.722 / G.726 / G.729 / MPEG2-L2
-------------	---

Réseau

Ethernet	RJ-45 (10Base-T / 100Base-TX)
Protocole	IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP / IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, Filtre IP, QoS, Bonjour, 802.1x
L'interopérabilité	ONVIF, PSIA, CGI
Procédé en continu	Unicast / Multicast
Max. Accès utilisateur	20 utilisateurs
bord de stockage	NAS (Network Attached Storage), PC local pour l'enregistrement instantané, carte Micro SD 128Go
Web Viewer	IE, Chrome, Firefox, Safari
Logiciel de gestion	Smart PSS, DSS
Téléphone intelligent	IOS, Android

certifications

certifications	CE: EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC: Part15 subpartB, ANSI C63.4- 2014 UL: UL60950-1 + CAN / CSA C22.2, No.60950-1
----------------	--

Interface

Interface vidéo	1 port (BNC, 1.0V [p], 75Ω)
RS485	1
E / S Audio	1/1
E / S d'alarme	7/2

Électrique

Source de courant	AC24V / 3A (± 25%), PoE + (802.3at)
Consommation d'énergie	17W, 26W (IR On, chauffe-On)

écologique

Des conditions de fonctionnement	-40 ° C ~ 70 ° C (-40 ° F ~ + 158 ° F) / Moins de 95% RH
Protection contre la pénétration	IP67
Résistance anti-vandales	IK10

Construction

Enveloppe	Métal
Dimensions	φ209 × 337.4mm
Poids net	5.8 kg (12.79lb)
Poids brut	9,1 kg (20.06lb)

Informations de commande

Type	Numéro d'article	La description
Caméra 2MP PTZ	DH-SD6CE225U-HNI	2MP 25x Starlight Caméra réseau PTZ IR, WDR, PAL
	DH-SD6CE225UN-HNI	2MP 25x Starlight Caméra réseau PTZ IR, WDR, NTSC
	SD6CE225U-HNI	2MP 25x Starlight Caméra réseau PTZ IR, WDR, PAL
	SD6CE225UN-HNI	2MP 25x Starlight Caméra réseau PTZ IR, WDR, NTSC
Accessoires	PFB305W	Montage mural
	AC24V / 3A	Adaptateur secteur
	PFA111	Adaptateur de montage
	PFA140	Boîte d'alimentation
	PFB300C	Ceiling Mount
	PFA120	Boîte de dérivation
	PFA150	pôle Mont
	PFA151	coin Mont
PFB303S	Mont parapets	

Accessoires

Inclus:



PFB305W
Montage mural



AC24V / 3A
Power Adapter

Optionnel :



PFA111
Adaptateur de montage



PFA140
Power Box



PFB300C
Montage au plafond



PFA120
Junction Box



PFA150
Pôle Mont



PFA151 de
montage en angle



PFB303S Mont
Parapet

Ceiling Mount	Junction Mount
PFA111 + PFB300C	PFB305W
Power Box Mount	Pôle Mount
PFB305W + PFA140	PFB305W + PFA150
Corner Mount	Parapet Mount
PFB305W + PFA151	PFA111 + PFB303S

Dimensions (mm)

