



DH-IPC-HDW3441T-ZAS

4MP Lite Al Caméra réseau IR varifocal Eyeball



- · 4MP, 1/3" capteur d'image CMOS, faible éclairement lumineux, haute définition d'image · Sorties max. 4MP (2688 × 1520) @ 30 fps
- · codec H.265, le taux de compression élevé, à faible débit binaire
- · LED IR intégré, max. Distance IR: 40 m
- · ROI, H.264 + SMART / H.265 +, le codage flexible, applicable à divers environnements de bande passante et de stockage
- · Mode Rotation, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, watermarking numérique, applicable aux différentes scènes de surveillance
- · Détection intelligente: intrusion, Tripwire
- · détection d'anomalies: détection de mouvement, manipulation vidéo, changement de scène, détection audio, pas de carte SD, carte SD saturée, erreur de carte SD, déconnexion de travail net, les conflits IP, l'accès illégal, la détection de tension
- · Prise en charge max. 256 G Micro carte SD, micro intégré
- · 12V DC / POE support de puissance
- · protection IP67
- · SMD













Présentation du système

Grâce à un algorithme d'apprentissage profond avancé, Dahua Lite caméra réseau série Al prend en charge certaines fonctions intelligentes, telles que la protection du périmètre et la détection intelligente de mouvement. Il adopte la solution starlight, ce qui rend un meilleur effet d'image dans faible éclairement

Les fonctions

Smart (H.265 + et H.264 +)

L'adoption d'algorithme avancé de contrôle de flux automatique selon l'environnement, une technologie d'encodage Dahua réalise l'efficacité supérieure à (H.265 et H.264), fournissant des images vidéo de haute qualité, et en réduisant le coût du stockage et de la transmission.

gamme dynamique (WDR)

Dahua adopte la technologie avancée Wide Dynamic Range (WDR). Vous pouvez obtenir des détails clairs dans l'environnement de fort contraste de luminosité. En haute luminosité et l'environnement rétro-éclairage, région lumineuse et région sombre avec une source lumineuse forte, vous pouvez également obtenir des images claires.

Lumière des étoiles

Dahua technologie Starlight applique principalement à l'environnement de faible éclairage, et il peut fournir une vidéo colorée claire. Même dans l'environnement de min. éclairage, la technologie peut garantir le bon effet d'image.

Analyse vidéo intelligente (IVS)

Grâce à un algorithme vidéo avancé, la caméra prend en charge la détection intelligente Dahua comme Tripwire et intrusion et ainsi de suite.

Puce de détection de mouvement (SMD)

Grâce à un algorithme intelligent, Dahua technologie Smart détection de mouvement peut reconnaître efficacement les types cibles, voletant l'alarme de détection de mouvement déclenché par les types de cibles non concernés. Il peut réaliser alarme efficace et précis

Protection (IP67, large tension)

IP67: La caméra passe une série de tests stricts sur la poussière et laisser tremper. Il a une fonction anti-poussière et la boîte enceinte fonctionne normale après trempage dans l'eau 1 m de profondeur

Tension large: La caméra permet la tolérance de tension d'entrée ± 30% (large plage de tension), et il est largement appliqué à l'environnement extérieur avec une tension instable.



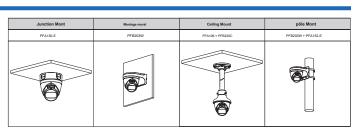
Spéci fi cation technique							Jour Nuit	Auto (IC) / Couleur / B / W
Caméra							BLC	Oui
Capteur d'image		1/3" CMOS progressif 4Megapixel					HLC	Oui
Pixels efficaces		2688 (H) x 1520 (V)					WDR	120 dB
ROM		128 MB					Balance des blancs	Auto / naturelle / lampe de rue / extérieur / commande manuelle / régionale
RAM		512 Mo					Prendre le contrôle	Auto / Manuel
système de balayage		Progressive					Réduction de bruit	DNR 3D
Vitesse d'obturation électronique		Auto / Manuel 1/3 s-1/100000 s					Détection de mouvement	OFF / ON (4 zones, rectangulaire)
Min. Éclairage		0,005 Lux@F1.5					Région d'intérêt (ROI)	Oui (4 zones)
IR Distance		40 m (131,2 pieds)					smart IR	Oui (4 20nics)
IR On / Off Control		Auto / Manuel						0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (90 ° d'appui / 270 ° avec 1920 x 1080).
LED IR Nombre		2 (IR LED)					rotation de l'image	,
Pan / Tilt / Plage de rotation		Horizontale: 0 ° -360 °; vertical: 0 ° -78 °; rotation: 0 ° -360 °					Miroir	Oui
Lentille							Masquage de confidentialité	4 zones
type d'objectif		vari-focal motorisé					l'audio	
type de montage		φ14					Micro intégré	Oui
Distance focale		2,7 mm, 13,5 mm					audio Compression	G.711a; G.711Mu; G726; AAC
Max. Ouverture		F1.5					Réseau	
Champ de vision		Horizontal: 104 ° -27 ° vertical: 55 ° -15 ° Diagonal: 124 ° -31 °					Réseau	RJ-45 (10/100 Base-T)
type d'iris		ouverture fixe					Protocole	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP; RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Ie NTP; Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, 802.1x, SNMP
Mise au point rapprochée		0,8 m (2,6 ft)					L'interopérabilité	ONVIF (Profil S / Profil G); CGI; P2P; Milestone; Genetec
	Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier		Scène d'auto-adaptation	Oui
DORI Distance	W	64,0 m (210,0 pieds)	25,6 m (84,0 ft)	12,8 m (42,0 ft)	6,4 m (21,0 ft)		Utilisateur / Hôte	20 (Total bande passante: 64 M)
	Т	222,0 m (728,3 pieds)	88,8 m (291,3 pieds)	44,4 m (145,7 pieds)	22,2 m (72,8 ft)		bord de stockage	FTP; SFTP; (256 G max.) Carte Micro SD; Nuage Dahua; NAS
Professionnel, Ir	ntelligent							IE: IE8, IE9, IE11
protection du périmètre Tripwire; intrusion (Reconnaissance de l'h				homme et du véhicule	e)		Navigateur	Chrome Firefo
Recherche intelligente		Travailler ensemble avec Smart NVR pour effectuer la recherche intelligente affiner la recherche, l'extraction de l'événement et la fusion des vidéos d'événements					Logiciel de gestion	Smart PSS, DSS, DMSS
							Téléphone portable	IOS; Android
Vidéo							certificat	
Compression de vidéo	H.265; H.264; H.:	265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG				certifications	CE-LVD: EN60950-1 CE-CEM: Directive Compatibilité électromagnétique 2014/30 / UE FCC: 47 CFR FCC Part 15, Sous-partie B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No.60950-1-07	
Codec smart		Oui						
Frame rate vidéo		Flux principal (2688 × 1520 @ 1 -25/30 fps) du flux secondaire (704 × 576 @ 1 -25 fps / 704 × 480 @ 1 -30 fps) du troisième courant (1280 x 720 @ 1 -25/30 fps)						
capacité flux		3 flux					Puissance	
Cupacite ilux		4M (2688 x 1520); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 ×					Source de courant	12V DC / PoE (802.3af)
Résolution		1080); 1.3M (1280 x 960); 720p (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); VGA (640 × 480); CIF (352 x 288/352 x 240)					Consommation d'énergie	<8.3W
Bit Rate Control		CBR / VBR					Environnement	
Bitrate vidéo		H.264: 3 Kbps-8192 Kbps					Des conditions de fonctionnement	-30 ° C à + 60 ° C (-22 ° F à + 140 ° F) / moins thans95%
		H.265: 3 Kbps-8192 Kbps					Conditions strorage	- 40 ° C à + 60 ° C (-40 ° F à + 140 ° F)

Lite Series AI | DH-IPC-HDW3441T-ZAS

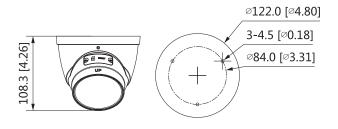
Protection contre la pénétration	IP67
Structure	
Enveloppe	Métal
Dimensions	108,3 mm x Ф122 mm (4,3" x Ф4.8")
Poids net	685g (1,5 lb)
Poids brut	828 g (1,8 lb)

Informations de commande						
Туре	Numéro d'article	La description				
Caméra	DH-IPC-HDW3441TP-ZAS	4MP Lite AI IR varifocal Caméra réseau Eyeball, PAL				
4MP	DH-IPC-HDW3441TN-ZAS	4MP Lite Al IR varifocal Caméra réseau Eyeball, NTSC				
	PFA130-E	Boîte de dérivation				
	PFB203W	montage mural				
	PFA106	adaptateur de montage				
	PFB220C	Celling monter				
Accessoires (en option)	PFA152-E	pôle Mont				
option)	PFM321D	DC12V1A Adaptateur secteur				
	LR1002-1ET / 1EC	Un seul port Ethernet longue portée sur câble coaxial d'extension				
	PFM900-E	testeur de montage intégré				
	PFM114	carte SD TLC				

seau



Dimensions (mm [pouces])



Accessoires en

option:





