

Dôme PTZ IP Smart Dual Light Dahua WizSense avec zoom optique 25x et 2MP



- Dôme IP PTZ 2MP@50/60ips Dahua WizSense
- Zoom optique 25x avec objectif 4,8-120 mm
- Smart Dual Light avec IR et lumière chaude jusqu'à 100 m
- WDR 120 dB, EIS et Defog
- Protection du périmètre, Auto Tracking 3.0, AcuPick, détection des visages et SMD 4.0
- 1 entrée audio / 1 sortie audio
- 2 entrées d'alarme / 1 sortie d'alarme
- Emplacement MicroSD jusqu'à 512 Go
- Protection IP67
- Alimentation 12V et PoE+



Référence / Modèle	DAHUA-5150 / DH-SD4D225MB-HNR
Caractéristiques techniques	
Dôme Dahua WizSense IP PTZ avec capteur CMOS 1/2.8	
Résolution maximale de 2MP (1920×1080)	
Balayage progressif	
Obturbateur électronique de 1 s à 1/30 000 s	
Eclairage minimum 0,005 lux en couleur et 0,0005 lux en noir et blanc avec F1.6	
0 lux avec illuminateur allumé	
Smart Dual Light avec 2 éclairages IR, 2 éclairages à lumière chaude et 2 éclairages à double cœur	
Portée d'éclairage jusqu'à 100 m en IR et jusqu'à 100 m en lumière chaude	
Contrôle de l'illuminateur en modes Prio Zoom, manuel, automatique et désactivé	
Objectif varifocal motorisé de 4,8 mm à 120 mm	
Zoom optique 25x	
Ouverture maximale F1.6-F3.5	

Dôme PTZ IP Smart Dual Light Dahua WizSense avec zoom optique 25x et 2MP

Référence / Modèle	DAHUA-5150 / DH-SD4D225MB-HNR
Champ de vision horizontal de 57,48° à 3,2°, vertical de 32,54° à 1,81° et diagonal de 65,92° à 3,65°.	
Mise au point automatique, semi-automatique et manuelle	
Contrôle automatique du diaphragme	
Distance minimale de mise au point de 0,1 m à 1,5 m	
Mémoire ROM de 4 Go et RAM de 1 Go	
Vidéo	
Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264B, H.264M, H.264H et compression MJPEG dans le sous-flux 1	
3 flux vidéo	
Résolutions 1080P (1920×1080), 1,3MP, 960P (1280×960), 720P (1280×720), D1 (704×576 / 704×480), VGA (640×480), CIF (352×288 / 352×240)	
Flux 1 : 1080P / 1.3MP / 720P @ 1-50/60 ips	
Flux 2 : D1 / VGA / CIF @ 1-25/30 ips	
Flux 3 : 1080P / 1.3MP / 720P @ 1-25/30 ips	
Contrôle du débit CBR et VBR	
Débit binaire H.264 de 64 kbps à 10 240 kbps	
Débit binaire H.265 de 25 kbps à 6 144 kbps	
Positionneur	
Panoramique horizontal de 0° à 360° en continu	
Inclinaison de -15° à +90° avec retournement automatique de 180°.	
Vitesse manuelle de 0,1°/s à 200°/s à l'horizontale et de 0,1°/s à 120°/s à la verticale.	
Vitesse sur pré-réglage de 0,1°/s à 240°/s à l'horizontale et de 0,1°/s à 200°/s à la verticale	
Jusqu'à 300 pré-réglages	
Jusqu'à 8 rondes	
Jusqu'à 5 motifs	
Jusqu'à 5 balayages	
Mémoire en cas de panne de courant	
Mouvement au ralenti par pré-réglage, motif, ronde ou balayage	
Fonctionnalités	

Dôme PTZ IP Smart Dual Light Dahua WizSense avec zoom optique 25x et 2MP

Référence / Modèle	DAHUA-5150 / DH-SD4D225MB-HNR
Technologie Starlight	
Smart Dual Light avec commutation automatique entre lumière infrarouge et lumière chaude en fonction de la présence de la cible	
Mode jour/nuit automatique (ICR), couleur et N/B	
WDR 120 dB	
BLC, HLC, ROI et détection de mouvement	
Balance des blancs automatique, intérieur, extérieur, ATW, manuel, lampe à sodium, lumière du jour et éclairage public	
Contrôle de gain automatique, manuel et à priorité de gain	
Réduction du bruit 2D NR et 3D NR	
Stabilisation électronique de l'image EIS	
Désembuage électronique	
Zoom numérique 16x	
Rotation de l'image à 180	
Jusqu'à 24 masques de confidentialité, dont 8 visibles dans la même scène	
Rapport signal/bruit de ≥ 55 dB	
Patrouille automatique liée aux règles et aux préréglages de l'IVS	
Fonctions intelligentes	
SVI de périmètre avec franchissement de ligne, intrusion, franchissement de clôture, flânerie, objet abandonné ou manquant, mouvement rapide, stationnement et rassemblement de personnes	
Classification des alarmes humaines	
Suivi des liens	
Détection des visages avec optimisation, capture, téléchargement d'instantanés faciaux de haute qualité et amélioration de l'image faciale	
Extraction de 6 attributs faciaux et de 8 expressions	
Recadrage du visage et génération de photos d'identité configurables	
Méthodes de capture du visage en temps réel, priorité à la qualité et sélection de l'image préférée	
Suivi automatique 3.0	
SMD 4.0	
AcuPick pour la recherche précise de personnes et de véhicules dans les vidéos en direct et enregistrées via des dispositifs dorsaux compatibles	

Dôme PTZ IP Smart Dual Light Dahua WizSense avec zoom optique 25x et 2MP

Référence / Modèle

DAHUA-5150 / DH-SD4D225MB-HNR

Audio

Compression audio PCM, G.711A, G.711Mu, G.726, MPEG2-Layer2, G.722.1, G.729 et G.723

1 entrée audio LINE IN par fil nu

1 sortie audio LINE OUT via un fil nu

Audio 1/1

Stockage

Emplacement pour carte MicroSD jusqu'à 512 Go (carte non incluse)

Stockage FTP, SFTP et NAS

Alarmes

2 entrées d'alarme

1 sortie d'alarme

Entrée/sortie d'alarme 2/1

Actions d'alarme avec capture d'alarme, enregistrement, envoi par courrier électronique, préréglage, patrouille, modèle et sortie d'alarme numérique

Événements d'alarme pour le mouvement, le sabotage, la détection audio, la déconnexion du réseau, le conflit IP, l'état de la carte mémoire et l'espace mémoire

Réseau

Interface réseau RJ45 10/100 Base-T

Protocoles HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv6, 802.1x, SSL, QoS, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, IGMP, ARP, RTCP, RTP, PPPoE, RTMP, Bonjour, SMB et NFS

ONVIF Profil S, Profil G et Profil T, CGI et SDK supportés

Méthode de streaming unicast et multicast

Jusqu'à 20 utilisateurs avec une bande passante totale de 64 M

Navigateurs supportés web5.0, IE 9 ou supérieur, Chrome 41 ou supérieur, Firefox 50 ou supérieur et iOS 10 ou supérieur

Logiciel de gestion DMSS et DSS Pro

Client mobile iOS et Android

Alimentation électrique

12 VDC, 3 A $\pm$ 10% alimentation électrique

PoE+ 802.3at

Dôme PTZ IP Smart Dual Light Dahua WizSense avec zoom optique 25x et 2MP

Référence / Modèle	DAHUA-5150 / DH-SD4D225MB-HNR
Consommation de base de 8 W et consommation maximale de 20 W en courant continu avec l'illuminateur et la PTZ activés	
Consommation électrique PoE de base de 11 W et maximale de 23 W avec l'illuminateur et le PTZ actifs	
Adaptateur d'alimentation en option	
Environnement	
Température de fonctionnement -40 °C à +70 °C (-40 °C à +70 °C)	
Humidité de fonctionnement jusqu'à 95	
Protection IP67	
Protection TVS 6000 V contre la foudre, les surtensions et les tensions transitoires	
Caractéristiques physiques	
Dimensions : 270,4 mm × Φ160 mm	
Poids net : 2,4 kg	
Poids brut : 3,9 kg	
Installation murale via le support PFB305W inclus	
Compatible avec le montage au plafond, sur poteau, en angle, sur parapet et en surface avec les accessoires en option.	
Contenu	
Dôme PTZ DAHUA-5150 IP (DH-SD4D225MB-HNR)	
Support mural PFB305W inclus	
Certifications et normes	
CE : EN55032, EN55024 et EN50130-4	