

DAHUA- Caméra dôme 4 Mps DH-IPC-HDBW5442E-ZE



DESCRIPTION

DAHUA- Caméra dôme 4 Mps DH-IPC-HDBW5442E-ZE

La gamme de produits Pro AI dispose de fonctions de capture de visages, de protection de périmètre et de comptage de personnes, et est dotée d'algorithmes d'intelligence Artificielle d'apprentissage profond d'une plus grande précision. En outre, la gamme est équipée des technologies Starlight et à infrarouge dynamique (Smart IR). Cette gamme est entièrement protégée de la poussière et de l'eau, certifiée IP67 et résistante au vandalisme avec un indice de protection IK10.

Comptage de Personnes

La fonction de Comptage de Personnes emploie une technologie de traitement de l'image avancée pour capturer des informations de profondeur dans les images. La caméra associe ces informations à des algorithmes d'apprentissage profond pour analyser et détecter les êtres humains et suivre les objets ciblés en temps réel. La caméra fournit des statistiques sur les entrées et les sorties des individus avec une précision du comptage supérieur à 95 %.

Technologie ePoE

La technologie ePoE de Dahua, conçue en interne, adopte la modulation d'encodage 2D-PAM3 avancée de la couche physique, et assure la transmission en duplex intégral sur 800 mètres à la vitesse de 10 Mbit/s, ou sur 300 mètres à la vitesse de 100 Mbit/s via un câble de média de Cat 5 ou un câble coaxial. Par ailleurs, elle prend en charge la technologie d'alimentation PoE et PoC, qui a largement simplifié la construction et le câblage. La technologie ePoE de Dahua présente une nouvelle manière d'exécuter des transmissions longue distance entre la caméra IP et le commutateur réseau. Elle offre une conception plus souple des systèmes de surveillance, améliore la fiabilité et permet des

économies sur les coûts de construction et de câblage.

Cractéristiques principales:

- CMOS STARVIS+ 1/1,8" 4 mégapixels à balayage progressif
- Encodage triple flux H.265 et H.264
- 25/30 ips à 4 Mpx (2 688 × 1 520)
- Plage dynamique étendue (WDR) 120 dB, jour/nuite (ICR), réduction du bruit numérique (DNR 3D), balance des blancs automatique (AWB), contrôle de gain automatique (AGC), compensation de contre-jour (BLC)
- Surveillance réseau multiple : Visionneuse web, CMS (DSS/PSS) et DMSS
- Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm
- 1 entrée/1 sortie d'alarme, 1 entrée/1 sortie audio
- Portée LED IR max. : 45 m
- Mémoire micro-SD, indice de protection IP67, IK10

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : DAHUA TECHNOLOGY
Part number : IPC-HDBW5442E-ZE
Caméra motorisée : Oui
Capteur : CMOS
Couleur : Blanc
Format : Dôme
Intérieur / Extérieur : Intérieure et extérieure
Résolution : 2592 x 1520
Type de caméra : Caméra IP
Type de montage : Plafond / Mural
Type de raccordement : Avec fil
Type de source d'alimentation : PoE / AC / DC
Vision nocturne : Oui