

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Caméra ptz ip avec 4 megapixels et objectif zoom optique

SD5A445GB-HNR

VIDÉO (CAMÉRAS)

| | |
|-------------------------|---|
| Résolution vidéo | 4 Mégapixels |
| BLC | Oui |
| HLC | Oui |
| 3D-NR | Oui |
| AGC | Oui |
| AWB | Oui |
| WDR | WDR (120 dB) |
| images par seconde | 25fps |
| Sortie de vidéo | RJ45 |
| Mode jour / nuit | Couleur |
| Zoom digital | 16x |
| Masque vie privée | Jusqu'à 24 zones / Jusqu'à 8 dans la même vue |
| Système antibrouillard | Oui |
| Type de codec | CBR / VBR |
| Taux bits | H.264: 96Kbps ~ 14848Kbps / H.265: 38Kbps ~ 8960Kbps |
| Compression | H.265 / H.264 |
| EIS | Oui |
| Main stream | 4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps) |
| Sub stream | D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps) |
| Sub stream 2 | 1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps) |
| PTZ | |
| Rang Pan/Tilt | Horizontal 360° / Verticale -15 ~ 90° avec autoflip |
| Vitesse contrôle manuel | Horizontal 300°/s / Vertical 200°/s |
| Vitesse entre presets | Horizontal 400°/s / Vertical 300°/s |
| Mémoires | 300 |
| Mode PTZ | 8 Tours entre points établis, 5 rondes |
| Protocole | DH-SD, Pelco-P/D |
| Flip | 180° |

ANALYSE VIDÉO

| | |
|----------------------------------|---|
| Detection type | Analytique avec classification homme/véhicule en cas de franchissement de ligne/zone |
| Funciones IA | Detección facial con metadatos |
| Auto tracking | Oui |
| Franchissement de ligne | Oui |
| Intrusion | Oui |
| Détection des visages | Oui |
| Détection de mouvement | Oui |
| Objet abandonné | Oui |
| Objet perdu | Oui |
| Détection d'audio | Oui |
| Video Tamper | Oui |
| Détection de rôdeurs | Oui |
| Classification humain / véhicule | Oui |
| Detección de parking | Oui |
| SMD 4.0 | Oui |

CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

| | |
|-------------------------------|---|
| Connexion IP | 1 RJ45 (10M / 100M) |
| ONVIF | Oui, type S, G et T |
| Méthode de transmission | Unicast / Multicast |
| Nombre maximum d'utilisateurs | 20 utilisateurs |
| Navigateur Web | Explorer / Chrome / Firefox / Safari |
| Logiciel de gestion | DSS / DMSS |
| Appareils portables | Android / IOS (Apple) |
| Déconnexion de réseau | Oui |
| Conflits d'adresses IP | Oui |
| ALIMENTATION ET CONSOMMATION | |
| Mode d'alimentation | DC |
| Tension | 24V |

technical datasheet

| | |
|-----------------------------------|---|
| Position après panne électrique | Retour à la position avant panne électrique |
| Mode d'inactivité | Preset / Pattern Scan / Tour |
| DISTANCE DORI | |
| Detecter (objectif ouvert) | 89 m |
| Detecter (objectif fermé) | 3088 m |
| Observer (Objectif ouvert) | 35 m |
| Observer (Objectif fermé) | 1225 m |
| Reconnaitre (Objectif ouvert) | 18 m |
| Reconnaitre (Objectif fermé) | 618 m |
| Identifier(Objectif ouvert) | 9 m |
| Identifier (Objectif fermé) | 309 m |
| OCULAIRE | |
| Type d'objectif | Zoom optique |
| Zoom optique | 45x |
| Distance focale | 3.95mm ~ 177.7mm |
| Ouverture maximum du diaphragme | F/1.6 ~ F/4.9 |
| Angle de vision | 65.7° ~ 1.9° |
| Distance minimum de mise au point | 100mm ~ 1000mm |
| Autofocus | Oui |
| AMBIANCE | |
| Température de fonctionnement | -40 °C ~ 70 °C |
| Degré de protection | IP67 |
| Anti-vandale | IK10 |
| Utilisation | Intérieur / Extérieur |
| Humidité maximum | 95% |
| Protección contra rayos | 6KV |
| INFORMATIONS GÉNÉRALES | |
| Série | Wiz Sense |
| Technologie | IP |
| Type de caméra | PTZ |
| AUDIO (CAMÉRAS) | |
| Entrée audio | 1 Entrée |
| Compression audio | G.711A / G.711U / G.722.1 / G.723 / G.726 / G.729 / MPEG2-Layer2 / PCM |
| Sortie audio | 1 |
| SYSTÈME (CAMÉRAS) | |
| Mémoire RAM | 1024 MB |
| Mémoire ROM | 4096 MB |

| | |
|----------------------------------|---|
| Consommation (w) | 22W |
| Ampérage | 2500mA |
| Alimentation PoE | Oui |
| Type PoE | PoE+ 802.3at |
| Alimentador incluido | Oui |
| IMAGE | |
| Capteur | CMOS ® |
| Résolution capteur | 2560 x 1440 |
| Taille du capteur | 1/2.8' |
| Vitesse électronique obturateur | 1/1s ~ 1/30,000s |
| Illumination minimum | Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux |
| Ratio S/N | Plus de 55dB |
| VISION NOCTURNE | |
| Distance vision nocturne | 150 m |
| Type de vision nocturne | IR |
| Numéro de LEDS | 4 |
| IR ON/Off | Automatique / Manuel |
| Starlight | Oui |
| MATÉRIEL ET DIMENSIONS | |
| Dimensions | 332 x 190 (Ø) mm |
| Poids net | 4700 g |
| Poids avec emballage | 8000 g |
| STOCKAGE | |
| Carte microSD | Hasta 512Gb |
| Système de stockage | NAS / FTP / Micro SD |
| Anomalie de stockage | Oui |
| AXES | |
| Mouvement | 2 Axes |
| ENTRÉES/SORTIES (CAMÉRAS) | |
| Alarme | 2 Entrées / 1 Sortie |

technical datasheet

