¦ t¢9/ ±L9 ² π I 5763-5P - /l·YŞ₪l· bullet p a t o¢cYY [95Lw

Réf. 6950148



HDCVI - AHD - HDTVI - CVBS

· WDR, DNR 3D
· 20 ips max. à 5 MP
· Sortie HD/SD réglable
· Objectif fixe de 3,6 mm
· Portée IR maximale de 25 m, IR intelligent
· IP67, 12 V CC ±30 %
. Métal



Vue d'ensemble du système

Profitez d'images en 5 mégapixels avec la possibilité de réutiliser l'infrastructure coaxiale existante. La caméra HDCVI 5 MP offre des images de haute qualité, riches en détails même dans des conditions d'éclairage extrêmement faible. Elle dispose de différents modèles à objectif fixe avec une sortie commutable HD/SD et la technologie WDR réelle 120 dB. La résolution supérieure font de la caméra HDCVI 5 MP un choix idéal pour les moyennes et grandes entreprises et les projets où une surveillance de grande efficacité et une grande flexibilité de construction sont nécessaires.

Fonctions

Transmission longue distance
La technologie HDCVI garantit une transmission en temps réel sur longue distance sans aucune perte. Elle prend en charge des transmissions jusqu'à 500 m en vidéo Full HD 1080p par câble coaxial et jusqu'à 200 m par câble UTP.

Simplicité
Avec sa simplicité héritée du système de surveillance analogique traditionnel, la technologie HDCVI est un équipement de premier choix pour la protection de vos investissements. Le système HDCVI peut mettre à niveau sans difficulté le système analogique traditionnel sans que le câblage coaxial existant ne soit remplacé. Sa conception dite « Plug and Play » permet une vidéosurveillance en Full HD sans les complications engendrées par la configuration d'un réseau.

Formats multiples
La caméra prend en charge plusieurs formats vidéo, y compris HDCVI - AHD - HDTVI - CVBS formats standard analogiques HD commun sur le marché. Un microcommutateur situé sur le câble vous permet de choisir rapidement les formats, ce qui permet de simplifier l'installation et le dépannage. Cette fonction permet d'assurer la compatibilité de la caméra non seulement avec les enregistreurs vidéo hybrides, mais aussi avec la plupart des enregistreurs vidéo numériques HD/SD existants.

Plage Dynamique Étendue
Grâce à la technologie intégrée de pointe de la plage dynamique étendue (WDR), vous obtiendrez des images nettes même sous des conditions d'éclairage aux contrastes intenses. La plage dynamique étendue réelle (120 dB) améliore simultanément les zones lumineuses et sombres d'une scène afin de générer une vidéo exploitable.

Réduction Avancée du Bruit Numérique 3D
La technologie de réduction du bruit numérique 3D (DNR 3D) détecte et élimine les bruits aléatoires en comparant deux images consécutives. La technologie avancée DNR 3D de Dahua permet une réduction de bruit remarquable avec peu d'impact sur la netteté, en particulier dans des conditions d'éclairage limité. En outre, elle permet de réduire efficacement la bande passante et d'économiser l'espace de stockage.

Protection
L'exceptionnelle fiabilité de la caméra reste inégalée en raison de sa conception solide. La caméra est protégée contre l'eau et la poussière selon l'indice de protection IP67, autorisant ainsi une utilisation en intérieur comme en extérieur.
Avec sa tolérance en tension d'entrée de +/- 30 %, elle fonctionne parfaitement même sous les conditions d'alimentation électrique les plus instables. Son système de résistance aux chocs électrostatiques de 4 kV protège la caméra ainsi que sa structure contre les effets de la foudre.

Caractéristiques Techniques

Caméra

Capteur d'image	CMOS 1/2,9"
Pixels Effectifs	2 592 (H) × 1 944 (V), 5 MP
Système de Balayage	Progressif
Vitesse d'obturation Électronique	PAL : 1/4 s à 1/100 000 s NTSC : 1/3 s à 1/100 000 s
Éclairage Minimal	0,009 lux/F1.6, 25 IRE, 0 lux (IR activé)
Rapport S/B	Supérieur à 65 dB
Portée IR	Jusqu'à 25 m
Commande d'activation/ désactivation de l'IR	Auto/Manuel
Nbr. LED IR	24

Objectif

Type d'objectif	Objectif fixe/Iris fixe
Type de Montage	Support intégré
Distance Focale	3,6 mm (2,8 mm, 6 mm en option)
Ouverture Max.	F1.6
Champ de Vision	H : 79° (98°/49,5°)
Mise au Point	N/D
Distance Focale Minimale	1 300 mm (800 mm, 3 000 mm)

Panoramique/Inclinaison/Rotation

Panoramique/Inclinaison/ Rotation	Panoramique : 0° à 360° Inclinaison : 0° à 90° Rotation : 0° à 360°

Vidéo

Résolution	5 MP (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	20 ips à 5 MP, 25/30 ips à 4 MP, 25/30 ips à 1080p
Sortie Vidéo	Un canal avec connecteur BNC pour sortie vidéo haute définition/sortie vidéo CVBS (joystick)
Jour/Nuit	Automatique (ICR)/Manuel
Menu d'affichage à l'écran (OSD)	Multilingue
Mode BLC	BLC/HLC/WDR
WDR	120 dB
Contrôle de Gain	Contrôle de gain automatique (AGC)
Réduction du Bruit	2D/3D
Balance des Blancs	Auto/Manuel
IR Intelligent	Auto/Manuel

Certifications

Certifications	CE (EN 55032, EN 55024, EN 50130-4)

Interface

Interface Audio	N/D

Données électriques

Alimentation Électrique	12 V CC ±30 %
Consommation électrique	5,3 W max. (12 V CC, IR activé)

Conditions Environnementales

Conditions de Fonctionnement	-40 à +60 °C/Humidité relative inférieure à 90 % * Le démarrage doit être effectué à une température supérieure à-40 °C
Conditions de stockage	-40 à +60 °C/Humidité relative inférieure à 90 %
Indice de Protection et Résistance au Vandalisme	IP67

Construction

Boîtier	Aluminium