



Professional IR Camera

CPC308 (Extérieur)



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Portée effective des leds IR jusqu'à 40 mètres
- Haute résolution de 480 TVL pour des images plus pertinentes
- IP67 protection contre la poussière et moisissure pour toute utilisation extérieure.

Quelle est l'originalité de IRpro ?

- IR Shift mécanique intégré
 - >> L'objectif reste dans la ligne de mire quelque soit le jour et la nuit
 - >> Couleur réelle
- Contrôle intelligent de la lumière
 - >> Contrôle intelligent de la lumière pour éviter la surexposition
 - >> Ajustement dynamique pour des images plus claires et pertinentes
- Grande ouverture de l'objectif (F1.4 / F1.2)
 - >> Objectif f6.0 / 8.0mm au choix
- Conception IR excellente
 - >> Solution de traitement de la chaleur des IR optimale

MODEL	CPC308
Capteur	1/3" SONY Couleur Super HAD CCD image sensor
Nombre de pixel	768(H) x 494(V) <NTSC> / 752(H) x 582(V) <PAL>
Résolution	480 TV Lignes
Eclairage minimum	0.36 Lux / F1.2 (LED IR inactif)
Distance effective	40m (f6.0 mm & f 8.0 mm)
LED IR	102 leds
Objectif	f 6.0 mm / f8.0 mm
Nombre F	F1.4 (f6.0mm & f8.0mm)
Angle de vue	56° / 42°
Sortie vidéo	1.0Vp-p composite, 75Ω
Controle LED IR	Contrôle intelligent de la lumière
Filtre de controle jour / nuit	IR auto actif
Indice d'étanchéité	IP67
Température fonctionnelle	-20°C ~ 40°C (-4°F~104°F)
Source d'alimentation	AC100V ~ 240V ± 10%
Consommation	25 W
Dimension (mm)	250mm (L) x 137mm (W) x 114.12mm (H)
Poids (kg)	1.92kg

* Les produits et caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.

Quelle est la particularité de IR^{pro} ?

🚦 Contrôle intelligent de la lumière

(Ajustement dynamique pour des images plus claires et pertinentes) :

“CDS” et un logiciel de comparaison d'image sont utilisés pour ajuster la brillance des leds IR pour une meilleure gestion des leds IR. Un objet peut être vu clairement sans surexposition même s'il se trouve très près de la caméra



CPC308 (AVM208)
480 LIGNES
CAPTEUR SONY
102 LEDS IR



AUTRE MARQUE
480 LIGNES CAPTEUR
SONY
96 LEDS IR

La CPC308 affiche toujours des images même en pleine obscurité alors que l'autre caméra affiche des images floues et surexposant la personne



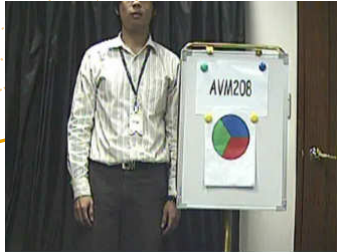
Evolution for your Demand

www.cpcamcctv.com

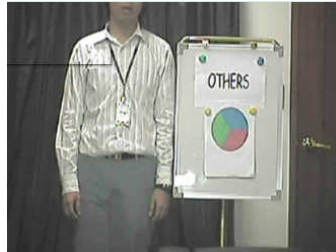
Technologie brevetée filtre IR mécanique

En journée (couleurs véritables)

La caméra reçoit le même niveau de luminosité que l'œil humain peut percevoir.



CPC308 (AVM208)



Autre CAMERA IR

La CPC308 affiche des couleurs plus naturelles alors que l'autre montre un défaut de gestion de la couleur

La nuit (images claires)

Le filtre IR mécanique" va permettre à la caméra CCD de recevoir toute la lumière pour des images plus claires.

Grâce à une grande ouverture de l'objectif, la sensibilité du capteur et la brillance de l'image sont accrus



CPC308 (AVM208)



Autre caméra IR

Test effectué sur une portée de 50 mètres

La CPC308 affiche des images claires et colorées alors que l'autre caméra IR montre des images floues et en noir et blanc

Grande ouverture de l'objectif

(Les objectifs munis d'une ouverture F1.4/F1.2 peuvent obtenir une image plus naturelle sous faible luminosité) :

La quantité de lumière pénétrant via l'objectif pour les caméras IR^{PRO} est 2 fois plus importante que d'autres caméras standard. Ainsi les leds IR n'ont pas besoin d'être toujours allumés pour la surveillance nocturne. Cela contribue à réduire la consommation de courant et augmenter la durée de vie des caméras IR^{PRO}



Evolution for your Demand

Autres fonctionnalités

- ◆ Portée plus importante des leds infrarouges
- ◆ Solution de réduction d'émission de chaleur des leds infrarouge
- ◆ Conception d'alignement dans la ligne de vue
- ◆ Protection contre la moisissure et la poussière pour utilisation extérieure