



Caméra boîtier analogique de jour/de nuit

Sigura BC12

Caractéristiques

- Caméra en forme de boîtier pour des vues à haute résolution
- Compensation de l'éclairage en contre-jour pour des situations d'éclairage difficile
- Réglage automatique jour/nuit pour les conditions d'éclairage faible
- Commande sans scintillation



Description

La Siqura® BC12 est une caméra boîtier fournissant des vues à haute résolution (520 TVL).

Compensation de l'éclairage en contre-jour

Dans des situations où l'objet observé n'est pas clair du fait qu'il est soumis à un éclairage insuffisant ou à un éclairage excessif, par exemple, dans un hall d'entrée comportant de nombreuses fenêtres, la compensation de l'éclairage en contre-jour améliore l'exposition de l'image en utilisant la lumière près de l'objet comme référence.

Commande sans scintillation

La commande sans scintillation élimine la scintillation provoquée par les différences entre les fréquences (60 Hz) d'ionisation du gaz dans une ampoule d'éclairage

fluorescente avec celle de la fréquence verticale (59,95 Hz) dans la caméra. Bien que la différence soit très faible, elle a pour résultat une légère scintillation au niveau de la partie supérieure de la scène du moniteur ou, dans des applications vidéo sur IP, elle serait interprétée comme étant un mouvement. La commande sans scintillation contribue en conséquence à la réduction de la taille du fichier et des débits binaires de transfert des images vidéo compressées.

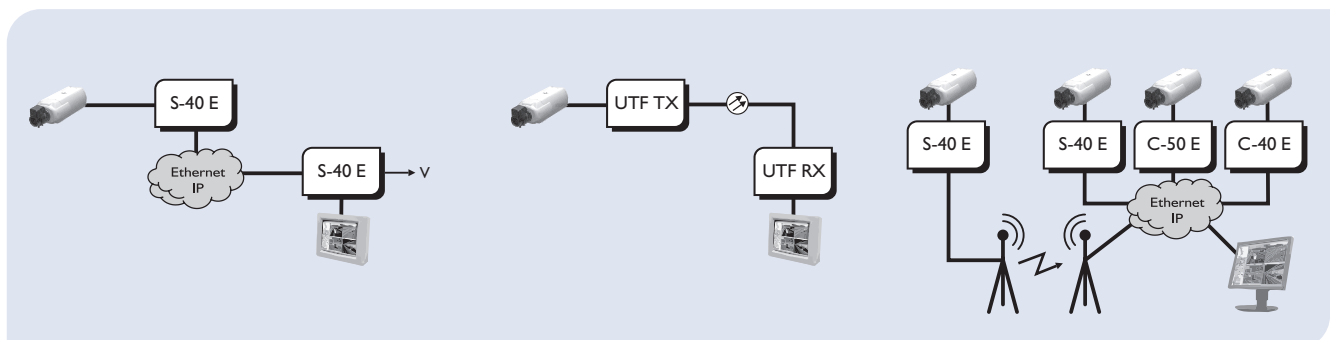
Jour/nuit

Dans des conditions d'éclairage médiocre, cette caméra devient automatiquement sensible à l'infrarouge en éliminant le filtre de coupure d'infrarouge. Cette caractéristique assure que, même dans une lumière minimale, la caméra produit encore des images claires.

Ordering information

Model	Description	NTSC/PAL
Siqura BC12 /N	Box camera, 520 TVL	NTSC
Siqura BC12 /P	Box camera, 520 TVL	PAL

Applications



Siqura BCI2

Technical Specifications

Camera

CCD sensor	1/3" Super Hard CCD	
Scanning system	PAL	NTSC
Effective pixels	380 k	440 k
Horizontal resolution	520 TVL	520 TVL
Synchronization	Internal	
Video output	1.0 Vpp/75 Ohm, BNC	
S/N ratio	>50 dB (AGC Off)	
Minimum illumination	0.2 lux, 0.03 lux (B/W) @ F1.2	
White balance	Auto Tracking White Balance (ATW)	
Electronic shutter	1/60~1/100k s	
AGC control	On/Off	
Flickerless Control	On/Off	
Backlight compensation	On/Off	
Mirror	On/Off	
Auto exposure/Auto iris	On/Off	

Functions

Day/night (IR-cut filter)	On/Off/input
---------------------------	--------------

Powering

Power	12 VDC, 24 VAC
Power connector	Terminal block
Power consumption	2 W

Environmental

Operational temperature	0° C to +50° C (+32° F to +122° F)
Regulatory	CE, FCC, RoHS

Mechanical

Dimension (h x w x d)	88 x 72 x 52 mm (3.5 x 2.8 x 2.1 in.)
Weight	145 g (0.3 lbs.)

Ordering information

Model	Description
Siqura WM04	Wall bracket for indoor BC series
Siqura VL01	Varifocal lens for BC series