



Caméra boîtier mégapixel sur IP avec jour/nuit et une grande plage dynamique

Siqura BC24 WDR

Caractéristiques

- Caméra pour réseau à 1,3 mégapixel pour des vues à haute résolution
- Double émission en continu pour une émission en continu simultanée de vidéo MPEG -4 et MJPEG
- Audio bidirectionnelle
- Compensation de l'éclairage en contre -jour et large plage dynamique pour des situations d'éclairage difficile
- Réglage jour/nuit automatique pour des conditions d'éclairage faible
- Alimentée sur Ethernet (PoE)



Description

La Siqura® BC24 WDR est une caméra en forme de boîtier classique fournissant des images de haute résolution.

1,3 mégapixel

La BC24 WDR a une capacité de double émission en continu pour une émission en continu simultanée de vidéo MPEG -4 et MJPEG. La résolution de vues vidéo MJPEG de 1,3 mégapixel, quatre fois celle du VGA, donne plus de détail qu'une caméra à haute résolution analogique classique.

Audio bidirectionnelle

L'audio bidirectionnelle permet des communications observateur -sujet.

Compensation de l'éclairage en contre -jour et grande plage dynamique

Dans des situations où l'objet observé n'est pas clair du fait qu'il est soumis à un éclairage insuffisant ou 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. La grande plage dynamique résout le problème des images suréclairées en prenant la meilleure de deux vues présentant des références de lumière différentes.

Jour/nuit

Dans des conditions d'éclairage médiocre, cette caméra devient automatiquement sensible aux infrarouges en éliminant le filtre de coupure d'infrarouges. Cette caractéristique jour/nuit assure que même dans un éclairage minimal, la caméra produit encore des images nettes.

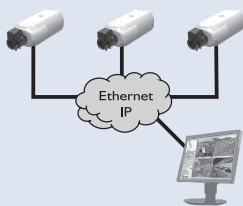
Alimentée sur le réseau

Cette caméra mégapixel peut être alimentée en 12 V en courant continu ou en 24 V en courant alternatif (bornier de connexions) ou bien sur le réseau (alimentation sur Ethernet). L'utilisation de la technologie de capteur CMOS a pour résultat une faible consommation d'énergie.

Ordering information

Model	Description
Siqura BC24 WDR /EU	Network box camera, 1.3 megapixel, wide dynamic range, 50 Hz
Siqura BC24 WDR /US	Network box camera, 1.3 megapixel, wide dynamic range, 60 Hz

Applications



Siquira BC24 WDR

Technical Specifications

Camera

CCD sensor	1/3" CCD	
Progressive scan	Yes	
Video output	Simultaneous MPEG-4 (~ 30 fps) and MJPEG (~ 15 fps)	
Resolution	PAL	NTSC
MJPEG	1280x960	1280x960
VGA	640x480	640x480
QVGA	320x240	320x240
CIF	352x280	352x240
QCIF	176x144	176x120
Minimum illumination	0.2 lux @ F1.2	
Shutter speed	1/15 ~ 1/10000 s	
White balance	Auto/manual	
Lens	Video drive/DC drive*	
Lens mounting	C/CS mount*	

Control

Image setting	
Brightness	Manual
Exposure	Auto/Manual
Sharpness	Manual
Contrast	Manual
White balance	Auto/Manual/Indoor/Outdoor
Digital zoom	12x
Rotation	Flip, mirror, and 180° rotate

Functions

Motion detection	On/Off
Day/night (IR-cut filter)	On/Off
Wide dynamic range	On/Off

Network

Interface	10/100 Ethernet (RJ45)
Protocol	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, and IGMP
Password levels	User and administrator
Internet browser	Internet Explorer (6.0+)
User account	20

Powering

Power	12 VDC, 24 VAC, Power over Ethernet*
Power connector	Terminal block
Power consumption	4.2 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)	125 x 70 x 52 mm (4.9 x 2.8 x 2.1 in.)
-----------------------	--

* Lens, bracket, and power adapter are not included

Contacts

Connector	4-pin terminal block, pitch 3.5 mm
Alarm input	5 V 10 kΩ pull-up input
Alarm output	Photocoupler transistor output

Audio

Two-way audio	Line out, Line in/mic in (jack Ø 3.5 mm)
Compression	G.711/G.726

Ordering information

Model	Description
Siquira WM04	Wall bracket for indoor BC series
Siquira VL01	Varifocal lens for BC series
Siquira PA04 /EU	12 VDC, 1A adapter with EU plug
Siquira PA04 /US	12 VDC, 1A adapter with US plug
Siquira PA04 /UK	12 VDC, 1A adapter with UK plug