SIQURA® SURVEILLANCE SOLUTIONS

MPix 1.3 D/N A↔ PoE

Caméra boîtier mégapixel sur IP avec jour/nuit

Siqura BC24

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
- Réglage jour/nuit automatique pour des conditions d'éclairage faible
- Alimentée sur Ethernet (PoE)

Description

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

1,3 mégapixel
La BC24 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.

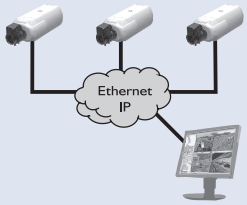
Compensation de l'éclairage en contre -jour
Dans des situations où l'objet observé n'est pas clair du fait qu'il est soumis à un éclairage insuffisant ou un éclairage excessif, par exemple dans un hall d'entrée comportant de nombreuses fenêtres, la compensation de l'éclairage en contre -jour améliore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

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).

Ordering information

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

Applications



Siqura BC24

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

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.)

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

** Lens, bracket, and power adapter are not included*

Ordering information

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

Optelecom-nkf

© Optelecom-NKF www.optelecom-nkf.com Version: March 2008/V1 - Subject to modification