



## Caméra dôme fixe mégapixel sur IP

### Siquira FD22

#### Caractéristiques

- Caméra dôme fixe 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 pour des situations d'éclairage difficile
- Alimentée sur Ethernet (PoE)
- Boîtier résistant aux vandales comportant un objectif à focale variable intégré



#### Description

La caméra Siquira® FD22 est une caméra dôme fixe pour réseau dans un boîtier dôme résistant aux vandales comportant un objectif à focale variable fournissant des vues à haute résolution.

#### 1,3 mégapixel

La caméra FD22 a une capacité de double émission en continu pour émettre en continu simultanément des vidéos MPEG -4 et MJPEG. La vidéo MJPEG peut avoir une résolution allant jusqu'à 1,3 mégapixel, quatre fois la résolution du VGA, et présenter encore 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 net 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 l'éclairage 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 alternatif (bornier de connexions) ou sur le réseau (alimentation sur Ethernet). L'utilisation de la technologie de capteur CMOS résulte en une faible consommation d'énergie.

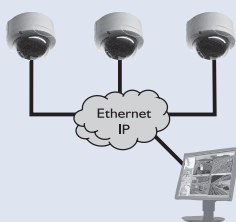
#### Boîtier résistant aux vandales/objectif à focale variable intégré

Cette caméra dôme fixe pour réseau convient à des applications pour l'intérieur et l'extérieur, même dans des environnements sévères. La caméra FD22 résiste aux vandales grâce à l'utilisation d'un boîtier robuste et de vis de sécurité à six lobes.

#### Ordering information

Model	Description
Siquira FD22 /EU	Network fixed dome camera, 1.3 megapixel, IP66, vandal-resistant, 50 Hz
Siquira FD22 /US	Network fixed dome camera, 1.3 megapixel, IP66, vandal-resistant, 60 Hz

#### Applications



# Siqura FD22

## Technical Specifications

### Camera

CCD sensor	1/3.8" CMOS	
Progressive scan	Yes	
Video output	Simultaneous MPEG-4 (~30 fps) and MJPEG (~15 fps)	
Resolution	<b>PAL</b>	<b>NTSC</b>
MJPEG	1280x960	1280x960
VGA	640x480	640x480
QVGA	320x240	320x240
CIF	352x280	352x240
QCIF	176x144	176x120
Minimum illumination	0.6 lux @ F1.2	
Shutter speed	1/15 ~ 1/15000 s	
White balance	Auto/manual	
Lens	3.7~12 mm	

### 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
------------------	--------

### Transmission interface

Interface	10/100 Ethernet (RJ45)
Protocols	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

### 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 Ø3.5 mm)
Compression	G.711/G.726

### Powering

Power	12 VDC, 24 VAC, powered over internet
Power connector	Terminal block
Power consumption	21.6 W (with heater), 3.6 W with POE (indoor only)

### Environmental

Weather proof standard	IP66
Operational temperature	-40° C to 50° C (-40° F to +122° F)
Regulatory	CE, FCC, RoHs

### Mechanical

Dimension	Ø 142 x 119 mm (5.6 x 4.7 in.)
Weight	1 kg (2.2 lbs.)