



FCS-5060 Version: 1

## Cámara de red IP fijas, 2-Megapixel, two-way audio, 4X Optical Zoom, 802.3af PoE, Exteriores

El dispositivo LevelOne FCS-5060 es una cámara para exteriores de posición fija que ofrece una solución económica y ultrafiable para redes de vigilancia IP al aire libre. Posee el grado de protección IP66, que la permite funcionar en condiciones de lluvia, calor extremo, nieve, polvo y humedad. Proporciona imágenes claras y nítidas, con una resolución de 2 megapíxeles, y la versatilidad del estándar PoE 802.3af que la permite transferir alimentación y datos a través de un solo cable Cat.5; por ello, la cámara LevelOne FCS-5060 debería ser una parte esencial de cualquier implementación de seguridad que requiera cámaras inteligentes y fiables para exteriores.

### Key Features

- Carcasa con grado de protección IP66 contra meteorología adversa
- Resolución de alta definición de 2 megapíxeles (1920 x 1080)
- Compresión de vídeo: H.264/MJPEG
- Incluye WDR (Rango dinámico amplio) para mejorar la visibilidad en entornos extremadamente luminosos u oscuros
- LED infrarrojos integrados para visualización nocturna hasta 30 m
- Entrada/salida digital (1 ed/1 sd) para el sensor y la alarma
- Compatibilidad de alimentación: PoE (IEEE 802.3af)
- 
- Distancia varifocal ajustable entre 2,8 y 12 mm para permitir la vigilancia en modo panorámico

### Specifications

#### System Specifications

##### Standards & Protocols:

IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet

IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet

IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)

IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, Unicast

##### Image Sensor:

1/2.8" Progressive Scan CMOS

##### Lens:

CS-Mount 2.8 - 12 mm @ F1.4, motorization LENS, Auto Iris

##### Connectors and Cabling:

Power connector

10/100Mbps RJ45 Ethernet interface

1Vp-p composite output (75 Ω/BNC)

I/O terminal block (1 DI/1 DO)

Audio: In/Out

[www.level1.com](http://www.level1.com)

**Button/Knob:**

Reset button

**IR Cut Filter:**

Yes

**IR LED:**

IR LEDs for illumination up to 30m

**Shutter Time:**

1/3s ~ 1/10,000s

**Angle of View:**

106°~35°

**Video Compression:**

H.264/MJPEG/H.264+

**Resolution:**

2-Megapixel(1920 x 1080)

**Video Format:**

MP4

**Audio Compression:**

G.711/G.722.1/G.726/MP2L2

**Power Input:**

PoE (IEEE 802.3af)

12V DC±10%

**Power Consumption:**

Max.5.5W(Max. 7.5 W with IR cut filter on)

**Data Transfer Rate:**

10/100Mbps

## Features

**PoE:**

PoE (IEEE 802.3af)

**Security:**

One-key reset, flash-prevention, dual stream, heartbeat, mirror, password protection, privacy mask, watermark, IP address filtering, anonymous access

**Video:**

Image Setting: - Adjustable image size, quality and bit rate

- Configurable brightness, sharpness, contrast, saturation, white balance and exposure

- AGC/AWB/AES

- Back Light Compensation (BLC)

- Wide Dynamic Range (WDR)120dB

- 3D Noise Reduction (3DNR)

- Flip & Mirror

- Rotate Mode

- Portrait Mode

- Privacy Mask

- Time Stamp and Text Caption Overlay

Image Layout:

Streaming: Up to 2 video streams

Motion Detection: 3 Detection Zones

**Audio:**

G.711/G.722.1/G.726/MP2L2

64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-128Kbps(MP2L2)

## Performance

**Number of Clients:**

20

**Storage Capacity:**

Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot, up to 128 GB

**Frame Rate (fps):**

50Hz: 25fps(1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)

60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)

**Minimum illumination:**

0.01Lux @(F1.2,AGC ON), 0.014 Lux @(F1.4,AGC ON), 0 Lux with IR

## Environment

**Temperature (°C):**

30 °C ~ 60 °C (-22 °F – 140 °F)

**Humidity (Non-condensing):**

Humidity 95% or less (non-condensing)

**Installation:**

Cable Management Bracket for Wall/Ceiling Mount

## Physical Specifications

**Dimensions (W x D x H mm):**

5×105×258.6 mm (3.74" × 4.13" × 10.18")

**Weight (g):**

1200

**Color:**

White

## Approval and Compliance

**EMI/EMS:**

CE,FCC

**Environmental Test:**

Weather proof IP66-rated housing

**Others:**

ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI

## Others

**Viewing Systems:**

Windows 7/8/10 Internet Explorer 9 or above

---

## Order Information

FCS-5060

---

## Package Contents

FCS-5060

Resource CD (User Manual, Utility, 64-CH Monitoring Software)



## Accesorios



### **CAS-7303**

Pole Mount Bracket, Clamping Range 2.6"-5"



### **CAS-7307**

Corner Mount Bracket



### **CAS-7311**

Junction box for Bullet Camera



### **CAS-7312**

Power Intake Box for Bullet Camera

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.  
Specifications are subject to change without notice.  
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.  
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.