



FCS-4203 Version: 1

## GEMINI Zoom Dom-IP-Netzwerk-Kamera, 2 Megapixel, H.265, 4.3fach Optischer Zoom, Zwei-Wege Audio, IR-LEDs, 802.3af PoE, Vandalensicher, Innen / Außen

Die Fixkuppelkamera LevelOne FCS-4203 für den Außenbereich bietet eine besonders zuverlässige, kostengünstige Outdoor-IP-Überwachungslösung in einem flachen Kuppelgehäuse, das IP66-bewertet ist und Außenbedingungen wie Regen, Schnee, extremer Hitze, Staub und Feuchtigkeit standhält. Die FCS-4203 bietet 2-Megapixel-Auflösung, und mit dem 802.3af-Standard PoE können Sie über ein einziges Cat.5-Kabel Strom und Daten übertragen, was den Einsatz einfach und flexibel gestaltet. Die Kuppelmontage verhindert eine böswillige Manipulation des Geräts. Das Ergebnis ist eine sichere und intelligente Wahl für alle Außenbereiche.

### Key-features

- 2-Megapixel (1920 x 1080) HD-Auflösung
- Video Komprimierung: H.264, H.265, MJPEG
- Unterstützt 4.3fachen optischen Zoom
- Integrierte IR-LEDs für den Einsatz bei Nacht mit bis zu 30 m Reichweite
- Vandalensicheres, IK10-eingestuftes Gehäuse
- Stromversorgungsunterstützung: PoE (IEEE 802.3af)
- Integrierter microSD/SDHC-Kartenschlitz zur lokalen Speicherung

### Specifications

#### Systemeigenschaften

##### Standards & Protokolle:

TCP/IP (IPv4), UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour

##### Bildsensor:

1/2.8" Progressive Scan CMOS

##### Linse:

2.8 mm to 12 mm @ f/1.4, motorized lens

##### Buchse:

10/100Mbps (100Base-T) RJ45 Ethernet interface

Power Connector

Audio:In/Out

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

1 x MicroSDHC/ MicroSDXC card slot



**Taster:**

Reset Button

**Indikator:**

Power

**IR Cut Filter:**

Yes

**IR LED:**

Up to 30m

**Verschlusszeit:**

1/3 s to 1/100,000 s

**Betrachtungswinkel:**

Horizontal field of view: 105°to 35°

**P/T/Z:**

2.8-12 mm motorized lens

**Videokomprimierung:**

H.265/H.264/MJPEG

**Auflösung:**

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

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

**Video Format:**

AVI

**Audiokomprimierung:**

G.711/G.722.1/G.726/MP2L2, 64 Kbps (G.711)/16 Kbps

(G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 128 Kbps (MP2L2)

**Leistungsaufnahme:**

12V DC±10%, PoE (802.3af)

**Energieverbrauch:**

12 VDC, 0.75A, max. 9.5W

PoE0.3A to 0.1A, max. 11W

**Datenrate:**

2Kbps~16Mbps

**Speicherkapazität:**

Support Micro SD/SDHC/SDXC card with ANR (up to 128G)

## Funktionen

**Allgemein:**

Rotate Mode, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness adjustable by client software or web browser

**PoE-Funktionen:**

PoE (802.3af Class3)

**Sicherheit:**

One-key reset, Anti-Flicker, heartbeat, mirror, password protection, privacy mask, Watermark, IP address filtering, Anonymous access

**Videofunktionen:**

Adjustable image size, quality and bit rate, 3D Digital Noise Reduction, 120 dB Wide Dynamic Range, Triple Video Streams Configurable brightness, sharpness, contrast, saturation, white balance and exposure

- Motion detection

**Audiofunktionen:**

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

## Leistung

Anzahl der Benutzer:

16

Bildrate (fps):

First Stream:

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

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

Sub Stream:

50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)

60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)

Third Stream:

50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 288)

60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 240)

Minimale Beleuchtung:

Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR

B/W: 0.0068 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux with IR

## Environment

Temperatur bei Betrieb (°C):

-30° C to 60° C (-22° F to 140° F)

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

Humidity 95% or less (non-condensing)

## Abmessungen

Abmessungen (W x D x H mm):

153.4 × 133.1 mm (6.04" × 5.24")

Gewicht:

1287 g (2.84 lb.)

Farbe:

White

## Approval and Compliance

Zertifizierung:

CE/FCC

Sicherheit:

IK10

Gehäuse:

IP67

andere:

ONVIF (Profile S, Profile G), PSIA, CGI, ISAPI, Manufactured in ISO-9001 and ISO-14001 certified factory  
RoHS

## andere

Unterstützte Browser:

Internet Explorer 9.0 or above



## Order Information

FCS-4203

---

## Package Contents

FCS-4203

Ressource CD (Bedienungsanleitung, Hilfsprogramm, 64-Kanal Verwaltungssoftware)

Schraubenset

---

## Zubehör



### **CAS-7342**

Hängebefestigung



### **CAS-7343**

Wandhalterung



### **CAS-7344**

Pole Mount Bracket, Clamping Range 2.6"-5"



### **CAS-7345**

Eckmontagenhalterung

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.