



FCS-3056 Version: 1

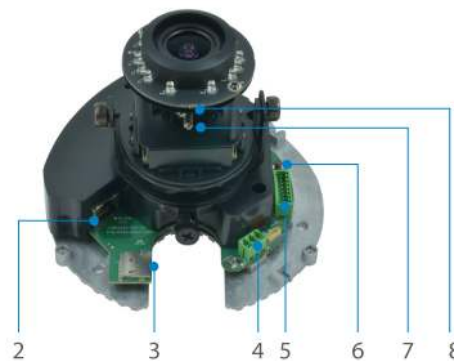
! Power supply unit is to be ordered separately.

## HUBBLE Varifokus IP-Dom-Netzwerk-Kamera, 3 Megapixel, 802.3af PoE, IR-LEDs, Vandalensicher, Zwei-Wege Audio



1

1. Lens
2. Ethernet Port
3. Memory Card Slot



2

3

4

5

6

7

8

4. Power Input
5. Digital Input/Output and Audio-In / Audio-out

6. Reset Button
7. Focal Length Adjustment
8. Monitor Distance Adjustment

### Key-features

- 2,8 ~ 12 mm variable Brennweite für Weitwinkelbeobachtung
- Integrierter Micro-SDHC/SDXC-Karteneinschub zur lokalen Speicherung von Audio-/Videodaten
- 3-Megapixel HD-Auflösung
- Vandalensicheres, IK09-eingestuftes Gehäuse
- Integrierte IR-LEDs für den Einsatz bei Nacht mit bis zu 30 m Reichweite
- Entfernbare IR-Sperrfilter für Tag- und Nachtbeobachtungen
- Video Komprimierung: H.264, MJPEG
- Stromversorgungsunterstützung: PoE (IEEE 802.3af)
- Kostenlose Überwachung und CMS-Softwarepakete (zentrales Managementsystem) mit 64-Kanal-Lizenz

## Specifications

### Systemeigenschaften

#### Standards & Protokolle:

IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet  
IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet  
IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)  
IEEE 802.1X Network Access Control  
TCP, UDP, HTTP, HTTPS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, IPv6, DNS, DDNS, NTP, ICMP, ARP, IGMP, SMTP, FTP, UPnP, SNMP, Bonjour

#### Bildsensor:

3-Megapixel 1/3.2" Progressive Scan CMOS

#### Linse:

Vari-focal, Manual focus, f2.8-12mm, F1.4

#### Buchse:

1 x RJ-45 10/100 Mbps PoE port  
1 x terminal block Line in/out  
I/O terminal block (1 DI/1 DO)  
1 x MicroSDHC/ MicroSDXC card slot

#### Taster:

Reset Button

#### Indikator:

Power

#### IR Cut Filter:

Removable infrared-cut filter for day & night function

#### IR LED:

15 IR LEDs for illumination up to 30m

#### Verschlusszeit:

1/5 ~ 1/10,000 sec

#### Betrachtungswinkel:

70.5°-28.2°

#### P/T/Z:

Digital Zoom to very high detail available on Software

#### Videokomprimierung:

H.264 / MJPEG

#### Auflösung:

3M(2048 x 1536)

#### Video Format:

RAW

#### Audiokomprimierung:

G.711

#### Leistungsaufnahme:

802.3af PoE

#### Energieverbrauch:

PoE Class 2 (IEEE802.3af) / 6.49 W (IR on)

#### Datenrate:

10/100Mbps

## Speicherkapazität:

SD/MicroSD memory card of up to 64GB

## Funktionen

### Allgemein:

Backup: MicroSDHC /MicroSDXC card slot for local storage

### Videofunktionen:

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)

- 2D Noise Reduction (2DNR)

Streaming: Up to 2 video streams

### Audiofunktionen:

Streaming: 2-way audio

Input/Output: line input, line output

## Leistung

### Bildrate (fps):

15 fps at 2048 x 1536; 30 fps at 1920 x 1080; 30 fps at 1280 x 720; 30 fps at 640 x 480; 15 fps at 320 x 240

### Minimale Beleuchtung:

Color: 0.1 lux at F1.4

B/W: 0 lux (IR LED on)

## Environment

### Temperatur bei Betrieb (°C):

Operating: -10°C ~ 50°C

### Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

Operating: 10% ~ 85%

### Einsatzort:

Wall/Ceiling Mount

## Abmessungen

### Abmessungen (W x D x H mm):

146 x 114 x 146

### Gewicht:

538 g

## Approval and Compliance

### Zertifizierung:

CE, RoHS, FCC, ONVIF, IK09

### Gehäuse:

Vandal Resistant IK09-protected

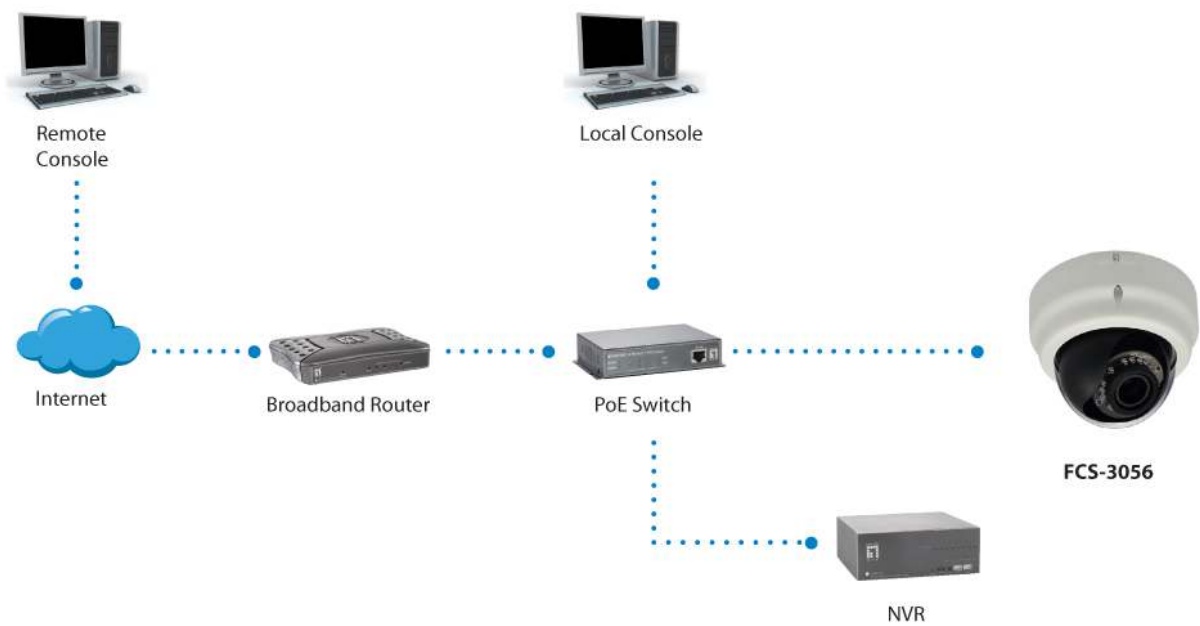
## andere

### Unterstützte Browser:

Microsoft Windows 8/7/Vista/XP



## Diagramm



---

## Order Information

FCS-3056

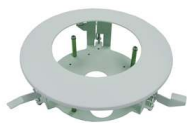
---

## Package Contents

FCS-3056  
Schraubenset  
Quick Installation Guide  
Ressource CD (Bedienungsanleitung, Hilfsprogramm, QIG)

---

## Zubehör



**CAS-3003**  
Unterputzmontagehalterung

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.