



Tag/Nacht H.264 Megapixel PoE Outdoor Netzwerk Kamera



FCS-5041

H/W Version: 1

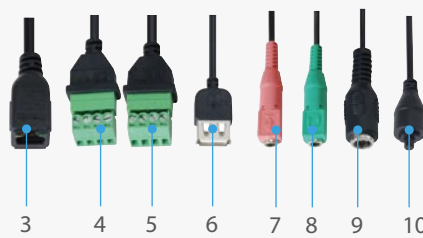
Die LevelOne FCS-5041 ist eine Outdoor Bullet IP Kamera. Der Megapixel-Sensor ermöglicht die Aufnahme klarer und detaillierter Bilder, was herkömmliche CCTV-Kameras nicht leisten können. Die FCS-5041 bietet hoch-effiziente H.264, MPEG-4 und MJPEG Video-Kompression, zur optimalen Nutzung von Bandbreite und Speicherplatz, ohne Einbußen bei der Bildqualität. Es werden Dual-Videostreams mit 30fps und Megapixel-Auflösung zusätzlich unterstützt.

Ein besonderes Merkmal der FCS-5041 ist die Smart Focus-Funktion, die kundenspezifische Einstellungen für exzellente Bildqualitäten ermöglicht. Die Kamera unterstützt Power-over-Ethernet, wobei ein einziges Cat.5 Ethernet-Kabel zur Datenübertragung und Stromversorgung verwendet wird und eine flexible

Installation ermöglicht. Die Kamera bietet einen USB-Anschluss für die optionale Verwendung von WUA-5600; einem 150Mbps N Wireless High-Power Outdoor USB-Adapter mit 7dBi Antenne. Die Installation wird somit vom Standort oder der Geographie unabhängig.

Mit einem IP67 zertifizierten Outdoor-Gehäuse ist die FCS-5041 wetterfest, staubgeschützt, rostfrei und eignet sich bestens für die professionelle Überwachung in Banken, Bürogebäuden und Fabriken.

Die FCS-5041 wird mit der LevelOne IP CamSecure Überwachungs-Software geliefert, die eine Überwachung von bis zu 64 Kanälen gleichzeitig erlaubt.



1. Auto Focus Linse
2. IR-LED
3. LAN-Kabel
4. DI / DO Block
5. RS485 + AC24V Terminal-Block
6. USB-Port
7. Mikrofon IN (pink)
8. Audio OUT (grün)
9. Stromversorgung (schwarz)
10. Reset-Taste

Key Features

- Unterstützt Megapixel bis zu 1280x800
- Unterstützt H.264, MPEG-4 und MJPEG Video-Kompression
- Motorisierte Linse mit 4x optischem Zoom und Smart Focus für exzellente Bildqualität
- Simultanes Dual-Streaming für optimierte Qualität und Bandbreite
- 1 DI/DO für externen Alarm und Sensoren
- Kompatibel mit 802.3af PoE (Power over Ethernet)
- Automatischer IR-Cut-Filter für Tag-/Nachtsicht
- IP67 Outdoor-Gehäuse mit Lüfter und Heizung
- Unterstützt 2-Wege Audio
- Kostenfreie 64-Kanal IP CamSecure™ Überwachungs-Management-Software enthalten

Ideal kombinierbar mit



POI-4000
High-Power Injektor



WUA-5600
150Mbps N Wireless High-Power
Outdoor USB-Adapter

Technische Spezifikationen

Kamera

Bild-Sensor

1.3 Megapixel Progressive 1/4" CMOS-Sensor
Auflösung: 1280(H) x 800(V)

Linse

Motorisierte Linse mit Smart Focus und Auto-Iris
Brennweite: F2.0 / f=3.3~12mm
Sichtwinkel (hor.): 17.9°~63.6°
Sichtwinkel (ver.): 13.5°~46.5°
Imageformat 1/4"
IR, Megapixel

Tag-/Nachtsicht

Automatischer IR-Cut-Filter

IR-LED's

24x IR-LED's
IR Illuminatoren bis zu 15m

Mindestbeleuchtung

0.68 Lux / F1.4 (ohne IR-LED's)
0 Lux / F1.4 (mit IR-LED's)

Verschlusszeiten

1/30~1/15000 Sek.

Video

Video-Kompression

H.264, MPEG-4 und MJPEG

Auflösungen und Bildraten

1280x960 @ 15fps
640x480 @ 30fps
320x240 @ 30fps

Multiple Ansicht

bis zu 2 Streams

Pan / Tilt / Zoom

Digitaler Zoom: 4x
Optischer Zoom: 4x

Bildeinstellungen

AEC (Auto-Exposure-Control), AGC (Auto-Gain-Control)
Automatischer Tag-/Nachtmodus
Bildgrösse, Bildqualität und Bitrate
Zeitangabe und Text-Einblendung
Drehen und Spiegeln

Bild

JPEG

Video-Aufzeichnung

AVI-Format

Audio

Audio In / Out

externer Audio IN/OUT-Anschluss

Audio Streaming

2-Wege Audio

Kompression

G.711/AMR

Netzwerk

Ethernet

10Mbps BASE-T / 100Mbps Base-TX (RJ-45)

Protokolle

IPv4, TCP / IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP,
HTTP, Samba, PPPoE, UPnP, RTP, RTCP, RTSP

Anzahl der Clients

8

Sicherheit

Multipler Benutzer-Zugriff mit Passwort-Schutz
IP-Adressen-Filterung

Alarm- und Ereignis-Management

Motion Detection

3 Überwachungsgebiete mit individueller Empfindlichkeit

E-Mail Alarm

2 E-Mail-Adressen

FTP-Upload

2 FTP-Server-Adressen und Login-Einstellungen

HTTP-Benachrichtigung

1 HTTP Benachrichtigung für sofortige Meldungen

DI/DO

1 DI und 1 DO für externe Sensoren und Alarm

Allgemeines

System

Flash ROM: 16MB
RAM: 64MB

Stromversorgung

DC12V/1A, PoE, AC24V
Stromverbrauch: 12W (max.)

Anschlüsse

DC Stromanschluss (12V)
AC24V
Ethernet-Kabelanschluss (PoE)
General I/O Terminal Block (DI/DO & RS485)
Externer Audio IN/OUT-Anschluss
Eingebauter USB-Slot
Reset-Taste

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur: -20°C ~ 50°C
Luftfeuchtigkeit: 10% ~ 80%
Lagerungstemperatur: -20°C ~ 70°C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 0% ~ 90%

LED-Anzeigen

Status/Ethernet (Power/Link)

Abmessungen

166mm (L) x 70mm (ø)

Gewicht

1.1kg

Zertifizierungen

CE, FCC

Software

Kostenfreie 64-Kanal LevelOne IP CamSecure Überwachungs-
Management-Software ist im Lieferumfang enthalten.

Systemanforderungen

Betriebssystem

Microsoft Windows 2000 / XP / Vista / 7

Web-Browser

MPEG4-Video: Internet Explorer in Windows
MJPEG-Video: Firefox, Safari, Mozilla, Netscape
H.264-Video: Internet Explorer 6.0 oder höher

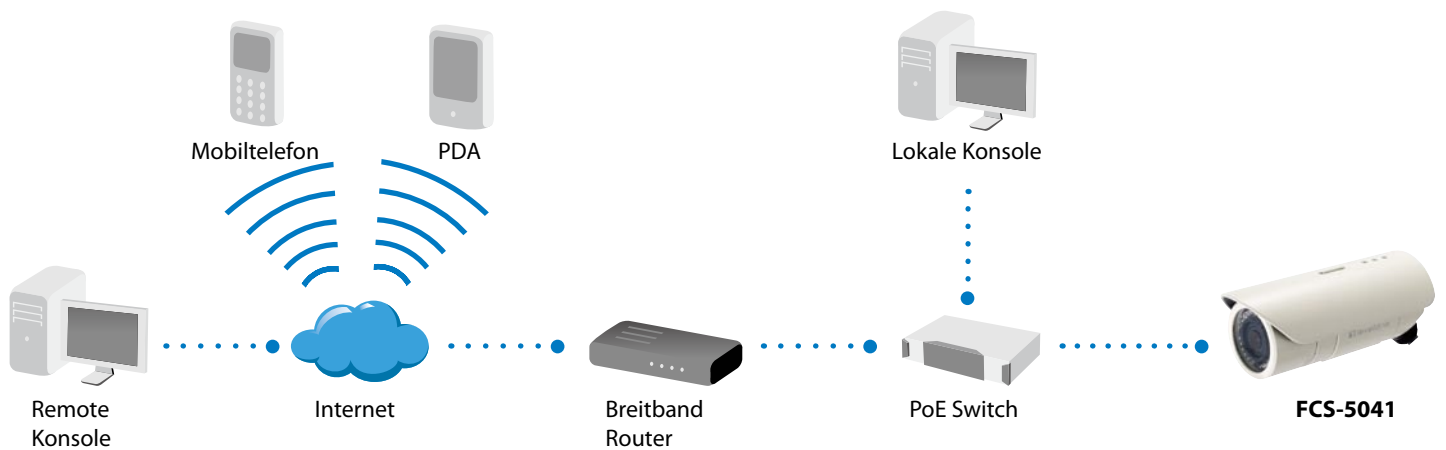
Mobiltelefon-Viewer

3GPP Player

Stream-Player

Real Player 10.5 oder höher
Quick Time 6.5 oder höher

Anwendungsbeispiel



Bestell-Informationen **FCS-5041:** Tag/Nacht H.264 Megapixel PoE Outdoor Netzwerk Kamera

Packungsinhalt

- FCS-5041
- Netzteil
- RJ45 Ethernet LAN-Kabel
- Schutzblende
- Kamera-Halterung
- Quick Installation Guide
- CD Benutzerhandbuch / Utility

Optionales Zubehör



WUA-5600
150Mbps N Wireless High-Power
Outdoor USB-Adapter