



Wireless 1.3 Megapixel Netzwerk Kamera

WCS-0040



H/W Version: 1

Produktübersicht

Die WCS-0040 ist eine einfach zu bedienende Netzwerk Kamera, die mit einem kompakten und attraktiven Design speziell für die Heim-Überwachung konzipiert wurde. Sie ist mit einem 1.3 Megapixel Sensor ausgestattet, ermöglicht eine Auflösung bis zu 1280x960 und unterstützt IEEE 802.11b/g/n Wireless Verbindungen. Die WCS-0040 bietet H.264, MPEG-4 und MJPEG Video-Kompression, bi-direktionales Audio, eine web-basierte Benutzeroberfläche mit Bewegungs-Erkennung und Alarmfunktionen.

Multiple Video- und bi-direktionale Audio-Kompression

Mit verbesserter H.264, MPEG-4 und MJPEG Video-Kompression kann der Anwender eine maximale Bildqualität bei minimaler Bandbreite nutzen. Die WCS-0040 bietet den weit verbreiteten G.726 Audio-Kompressions-Standard zur einfachen

Synchronisierung mit dem Live-Video. Die bi-direktionale Audio-Kommunikation ermöglicht dem Anwender, die WCS-0040 als Kamera mit Gegensprechanlage zu verwenden.

Motion Detection & E-Mail Alarm

Bis zu 4 Motion Detection-Regionen können mit der WCS-0040 überwacht werden, mit unterschiedlicher Größe und Empfindlichkeit. Wird eine Bewegung in einer der definierten Regionen erkannt, kann das System eine E-Mail versenden oder die Bilder per FTP-Upload auf einem Storage-Server speichern.

Kostenfreie LevelOne IP CamSecure Software

Die WCS-0040 10/100Mbps Netzwerk Kamera wird mit der LevelOne IP CamSecure™ Überwachungs-Software ausgeliefert, die bis zu 64 Kanäle gleichzeitig überwachen kann.



1. Eingebautes Mikrofon
2. Reset-Taste
3. Lautsprecher
4. Standfuss-Halterung
5. Netzwerkanschluss RJ-45
6. Stromanschluss

Key Features

- Kompaktes und attraktives Design
- 1/5" CMOS Sensor mit 1280 x 960 Auflösung
- H.264, MPEG-4 und MJPEG Kompression (TripleCodec)
- Multiple Streams gleichzeitig
- Unterstützt IEEE802.11n Wireless Standard
- Bietet Reset- und WPS-Taste (2 in 1)
- Eingebautes Mikrofon und Audio-Out-Buchse für bi-direktionales Audio
- Unterstützt 16x digitalen Zoom und ePTZ zur Dateneffizienz
- Unterstützt Motion Detection und Ereignis-Benachrichtigung via E-Mail, FTP und HTTP
- Kostenfreie 64-Kanal IP CamSecure™ Software enthalten

Ideal kombinierbar mit



WBR-6020
300Mbps N_Max Wireless Router



POS-1002
5-12V DC PoE Splitter

Technische Spezifikationen

Kamera

Bildsensor

1.3 Megapixel Progressive 1/5" CMOS

Linse

Fixed Fokus - Objektiv

Brennweite: F2.0

Betrachtungswinkel:

50.5° (hor.)

39.1° (ver.)

Minimale Beleuchtung

3Lux / F2.8

Video

Video-Kompression

H.264, MPEG-4 und MJPEG

Auflösungen und Bildraten

1280x960 @ 15fps

640x480 @ 30fps

320x240 @ 30fps

Multiple Ansicht

Bis zu 3 Streams

Pan / Tilt / Zoom

Unterstützt ePTZ zur Dateneffizienz

Digitaler Zoom: 16x

Bildeinstellungen

AWB (Auto-White-Balance), AEC (Auto-Exposure-Control)

AGC (Auto-Gain-Control), Schärfe, Bildqualität

Zeitangabe und Text-Einblendung (20 Zeichen)

Bild

JPEG

Video-Aufzeichnung

AVI-Format

Audio

Audio In / Out

eingebautes Mikrofon und externe Lautsprecher-

Ausgangsbuchse

Audio Streaming

2-Wege Audio

Kompression

G.711, G.726 (u-law), Linear PCM

Netzwerk

Ethernet

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

Protokolle

IPv4, TCP / IP, HTTP, HTTPS, DHCP, SMTP, FTP, UPnP, DDNS, NTP,

RTP, RTCP, RTSP, SMB

QoS

Unterstützt DSCP-Tag für Ethernet-QoS für Audio/Video-

Streaming

Unterstützt WMM für Wireless QoS (802.11e QoS)

Anzahl der Clients

10

Wireless

Wireless Daten

IEEE 802.11b/g/n mit 2T2R MIMO-Technologie für Wireless

Datentransferraten von bis zu 300Mbps

Betriebsarten

Infrastruktur / Ad-Hoc

Reichweite

Indoor: 50m

Verschlüsselungen

WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

Betriebsfrequenz

2.4 ~ 2.4835GHz, DSSS

Antenne

2dBi, abnehmbar (1 externe und 1 interne)

Sicherheit

Multipler Benutzer-Zugriff mit Passwort-Schutz

IP-Adressen-Filterung

HTTPS verschlüsselte Datenübertragung

802.1x Port-basierte Authentifizierung zum Netzwerk-Schutz

Alarm- und Ereignis-Management

Motion Detection

4 Überwachungsgebiete mit individueller Empfindlichkeit

E-Mail Alarm

3 E-Mail-Adressen

FTP-Upload

2 FTP-Server-Adressen und Login-Einstellungen

HTTP-Benachrichtigung

1 HTTP Benachrichtigung für sofortige Meldungen

Allgemeines

System

Flash ROM: 8MB

RAM: 128MB

Stromversorgung

12V DC / 1A

Stromverbrauch: 8W (max.)

Anschlüsse

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

3.5mm Lautsprecher

Stromanschlussbuchse

Reset- und WPS-Taste (2 in 1)

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C

Luftfeuchtigkeit: 10% ~ 80%

Lagerungstemperatur: -20°C ~ 70°C

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 0% ~ 90%

LED-Anzeigen

Power, Aktiv, Netzwerk/WPS

Abmessungen

141.6mm (H) x 114.3mm (B) x 41.4mm (T)

Gewicht

235g ohne Standfuß

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

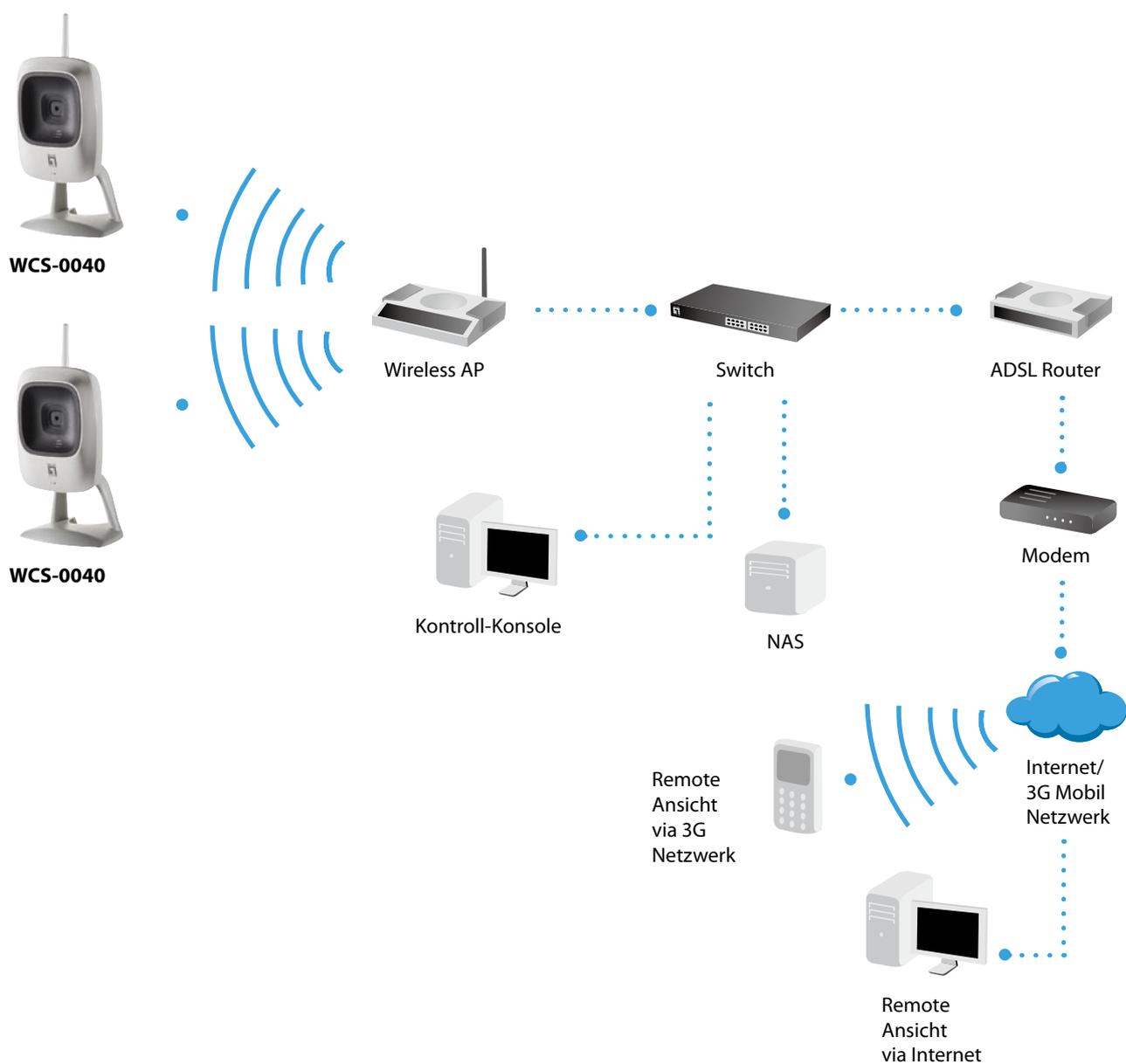
3GPP Player

Stream-Player

Real Player 10.5 oder höher

Quick Time 6.5 oder höher

Anwendungsbeispiel



Bestell-Informationen **WCS-0040:** Wireless 1.3 Megapixel Netzwerk Kamera

Packungsinhalt

WCS-0040
Netzteil
Kamera Standfuss
CD Benutzerhandbuch / Utility
Quick Installation Guide

Alle genannten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen und Eigentum der jeweiligen Inhaber. Die technischen Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

© Copyright Digital Data Communications GmbH. Alle Rechte vorbehalten