

# Datenblatt: DVS-210-1/E



## DVS-210-1/E

### 1-Port Internet/Security Video Server CCTV

#### Eigenschaften

##### Video & Audio

- MJPEG und MPEG-4 Simultaner Dual Codec
- 30 fps (NTSC) / 25 fps (PAL)
- Bidirektionales Audio
- Videoqualität einstellbar

##### Einfache Installation

- Robustes Aluminium-Gehäuse
- Setup Assistent
- UPnP Erkennung

##### Umfassendes Video Management

- SD Karten Steckplatz für Aufzeichnung von Ereignissen
- Intuitive Web-basierte GUI
- Pre/Post Buffer für Bild/Video Aufzeichnung
- D-Link DDNS Unterstützung

##### Erweiterte Alarm-Abwicklung

- Erkennung bei Verlust eines Videos oder Störung der Netzwerkverbindung
- Integrierter Bewegungsmelder mit konfigurierbaren Aufzeichnungsbereichen
- FTP und E-Mail Alarmierung bei besonderen Vorkommnissen

#### Beschreibung

Der DVS-210-1 1-Ch MPEG4 Video Encoder ermöglicht es eine schon bestehende analoge Überwachungs-Infrastruktur in ein voll-funktionsfähiges IP Überwachungs-System zu integrieren. Der DVS-210-1 ist die ideale Lösung für Banken, Flughäfen, Fabriken, Regierungsgebäude, Gefängnisse und die Verkehrsüberwachung – also für jeden Ort an dem die Überwachung bereits installiert und im Einsatz ist.

#### Ihr Nutzen

##### Einfach verwalten, aufzeichnen und ansehen

Der Hardware Encoder unterstützt MPEG4/M-JPEG Videos mit einer Bildrate von bis zu 30fps mit einer D1 Auflösung. Die leicht verständliche D-ViewCam Management Software von D-Link bietet zudem eine solide Basis für die Konfiguration und Überwachung einer oder mehrerer IP Kameras oder Video Encoder. Die unkomplizierte Bedienung ermöglicht es Ihnen Live Videos spielend zu verwalten und zu überwachen. Bis zu 32 Kameras können mittels der D-ViewCam Software von einem zentralen Ort aus und auf nur einem Monitor überwacht werden. Sowohl Bewegungsmelder als auch digitale Eingabegeräte können automatische E-Mail-Benachrichtigungen auslösen, und informieren den Administrator so umgehend über besondere Vorkommnisse.

##### Einfache Überwachung dank modernster Alarm- & Ereignis-Funktionalitäten

Verschiedene Alarm-Funktionen melden den Verlust eines Videos oder die Unterbrechung der Netzwerkverbindung umgehend. Bewegungsmelder mit frei definierbaren Aufzeichnungsbereichen ermöglichen eine effektive Überwachung und reduzieren den Bedarf an menschlicher Rund-um-die-Uhr Überwachung. Dank dem Buffer System kann der Encoder Bilder sowohl vor oder nach einem Vorkommnis direkt auf dem integrierten SD-Karten-Slot ablegen.

##### Mehrere Video-Streams

Der DVS-210-1 unterstützt das gleichzeitige Streamen von sowohl MPEG-4 als auch M-JPEG Videos und unterstützt so nicht nur hochqualitative sondern auch Bandbreiten-effiziente Kompressions-Formate. Das M-JPEG Format bietet exzellente Datenintegrität, und ist daher ideal für Situationen, die ein hohes Maß an Bilddetail verlangen. MPEG4 hingegen bietet kleine Dateigrößen und eignet sich daher besonders für lange Aufzeichnungen oder den Einsatz in Netzwerken mit einer geringen Bandbreite. Der DVS-210-1 unterstützt zudem Multicast MPEG-4, das mehreren Nutzern erlaubt den Stream über eine Multicast IP Adresse im Netzwerk abzurufen.

# DVS-210-1/E

## Ihr Nutzen

### 3GPP Mobile Überwachung

Dank der 3GPP Mobile Überwachung kann der Live-Video-Feed der Kamera auch über ein 3GPP kompatibles, Internet-fähiges Mobiltelefon abgerufen werden. Dies bietet eine ganz neue Form der Überwachung, und ermöglicht es auch ohne Computer und von unterwegs den Video-Feed der Kamera einzusehen.

## Technische Daten

### Bezeichnung

- 1-Ch MPEG4 Video Encoder

### Video-Algorithmen

- Simultane Unterstützung eines Dualen Streams (MPEG4 und M-JPEG)
- Simultane Profil-Unterstützung für Web Viewing, 3G Mobile Viewing und Video-Aufzeichnung
- JPEG Kompression für Standbilder

### Auflösungen

- NTSC: D1 (720x480), CIF (352x240), QCIF (176x120)
- PAL: D1 (720x576), CIF(352x288), QCIF (176x144)

### Eingänge

- 1Ch, NTSC/PAL, BNC Anschluss
- 1.0Vp-p with 75  $\Omega$  loading

### Audio-Spezifikationen

- Two-way Audio
- Externer Audio In
- Externer Audio Out
- G.726 Codec

### Netzwerk-Spezifikationen

- Ethernet: RJ45 - 10/100 Base-TX
- Unterstützte Protokolle: IPv4, DHCP, ARP, DNS, TCP/IP, DDNS, (D-Link), HTTP, HTTPS, UPnP™ Anschluss, Forwarding, Samba, SMTP, PPPoE, NTP (D-Link), FTP, RTP, RTSP, UDP, RTCP, ICMP, 3GPP

### PTZ Spezifikationen

- Baud Rate: 2400, 4800, 9600, 19200
- Anschluss: RS-485 für PTZ Kontrolle

### Entnehmbarer Speicher

- SD Karten Slot

### Systemanforderungen

- CPU: Pentium 4, 2.4 GHz und mehr
- Festplatte: 40 GB oder mehr
- Speicher: 512 MB oder mehr
- Betriebssystem: Windows Vista / Windows XP mit SP2 oder neuer/
- Windows 2000 mit SP4 oder neuer
- Videoauflösung: 1024x768 (SVGA/XGA)
- Software: DirectX 9.0c oder neuer
- Browser: Microsoft IE 6.0 oder neuer

### Stromabgabe

- 100 - 240V, 50/60Hz, 12V, 1.25A

### Maße

- 105 x 78 x 36mm

### Temperatur bei Betrieb

- 0° bis 40°C

### Luftfeuchtigkeit bei Betrieb

- 20% bis 80% nicht-kondensierend

### Zertifikate

- CE (Class A)
- C-Tick (Class A)
- FCC (Class A)

## Garantie

2 Jahre

## Bestellinformationen

### Artikelnummer:

DVS-210-1/E

### Beschreibung:

1-Port Internet/Security Video Server CCTV

## D-Link Kontaktinformationen

D-Link (Deutschland) GmbH  
Schwalbacher Str. 74  
D-65760 Eschborn  
Fon: +49 (0)61 96 7799 0  
Fax: +49 (0)61 96 7799 300  
[www.dlink.de](http://www.dlink.de)

D-Link Schweiz  
Glatt Tower, 2. OG, Postfach  
CH-8301 Glattzentrum  
Fon: +41 (0)44 832 11 00  
Fax: +41 (0)44 832 11 01  
[www.dlink.ch](http://www.dlink.ch)

D-Link Österreich  
Millennium Tower, Handelskai 94 - 96  
A-1200 Wien  
Fon: +43 (1)240 27 270  
Fax: +43 (1)240 27 271  
[www.dlink.at](http://www.dlink.at)

Spezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. D-Link ist ein eingetragenes Markenzeichen der D-Link Corporation und seiner ausländischen Niederlassungen. Alle übrigen Marken sind Marken Ihrer jeweiligen Eigentümer.

©März 2010 Alle Rechte vorbehalten.