

CamDisc SVR 4s  
Bildübertragung/Aufzeichnung



## EIGENSCHAFTEN

- Digitales Bildübertragungs- und Aufzeichnungssystem für 4 Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD)
- MultiLink/Multiuser-Technologie
- Integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser
- Aufzeichnung während der Wiedergabe (Triplex)
- Aufzeichnung und Bildschirmanzeige in Echtzeit
- Kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar
- Ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf
- Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten
- Optionales Zubehör: ISDN Card, Audio Card, 19" Mount Kit (2HE)

## BESCHREIBUNG

CamDisc svr 4 ist ein netzwerkfähiges, digitales Bildspeicher und -Übertragungssystem mit Langzeitaufzeichnung für 4 Kameras auf einer integrierten Wechselfestplatte. Die intuitive Auswertung des Festplattenarchivs ist per IP- und/oder Wählverbindung und im Offline-Modus mittels PC-Adapter-Kit möglich. Die Triplex-Funktionalität ermöglicht Live-Bild- und Speicherbildwiedergabe über intelligente Archivbildauswertung parallel zur Aufzeichnung im Hintergrund.

Die Bildauflösung lässt sich getrennt für Aufzeichnung und Übertragung und individuell für jede Kamera auf bis zu 720 x 288 Pixel einstellen. Optional können Audiodaten sowie kameraselektiv POS- und ATM-Daten zeitsynchron zur Videosequenz aufgezeichnet werden.

Der integrierte Multi-Unicast Server unterstützt mehrere IP- und parallel laufende Wählverbindungen. Der ebenfalls integrierte Webserver ermöglicht Zugriff auf Live-Bilder über handelsübliche PC-, Smartphone- und PDA-Web-Browser. Mit HTconnect wird uneingeschränkter, aber sicherer Zugriff über das Internet auf Firewall-geschützte Video-Systeme (auch mit dynamischen IP-Adressen) in privaten Netzen möglich.

Weitere Informationen auf Anfrage. [www.alarmvideo.de](http://www.alarmvideo.de)



CamDisc SVR 4s  
Bildübertragung/Aufzeichnung



### TECHNISCHE DATEN

Videonorm	NTSC, PAL, EIA, CCIR
Betriebssystem	Embedded Linux
Videoeingänge	4 FBAS, BNC, durchgeschliffen
Videoausgänge	Kameraumschalter mit manueller, Alarm und Sequenz-Steuerung, 1 x CVBS (BNC), 1 Vss/75 Ohm
Hybridfähig	Ja
Videokompression	JPEG, MJPEG
Bildformat	720x288, 512x256, 256x128, 128x80 Pixel und 16 Bit Farbtiefe
Bewegungserkennung	Kameraselektiv mit einstellbaren Detektionsbereichen zur Alarmübertragung und Speicherung von Voralarmbildern (RAM)
Audioübertragung	Optionale Audio Card für bidirektionale Audioübertragung
Audiokompression	True Speech Codec, 16 Bit, 80-4000 Hz
Audioeingänge	1 x Line in (0-2 Vpp, nominal 0,775 Vpp) oder Mic in
Audioausgänge	1 x Line out (0,2 Vpp, nominal 0,775 Vpp) und 1 Lautsprecher Ausgang
MultiCast, Multi-Unicast	Bis zu 6 IP- oder 5 IP- und 1 Wählverbindung oder 4 IP- und 2 Wählverbindungen gleichzeitig
Videoübertragung	Mit bis zu 25 Bps über IP (LAN, Internet, DSL) und Wählverbindungen (PSTN/POTS, ISDN, GSM, HSCSD)
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	Bis zu Echtzeit pro Kanal, abhängig vom Kompressionsmodus, Bildinhalt und Bitrate
Aufzeichnungsmedien	Wechselfestplatte-(E)IDE Laufwerk (80, 320, 500 GB) mit adaptivem Multispur-Management (4 Spuren)
Aufzeichnungsmodus	Ereignisgesteuert mit bis zu 50.000 Ereignissen pro Kamera mit Vor- und Nachalarm oder Daueraufzeichnung; alle Modi in Verbindung mit integriertem Timer (Wochenkalender)
Anzahl der Privatzenen	Bis zu 5 Privatzenen je Kamera für Livebilder
Callback Funktion	Automatischer Rückruf zu vorprogrammierten Empfängerstationen mit CamControl Software
Netzwerk	Integrierter Netzwerk-Adapter 10/100 MBit/s, RJ45 Stecker
Schnittstelle(n)	RS-232, RS-232/485 (422)
Alarমেingänge	4 Alarমেingänge (1 Alarm-, 1 Scharfschalt- und 2 zusätzliche Eingänge)
Alarमेausgänge	2 Relais, max. 30 V DC/1 A, 60 V DC/0,3 A, 125 V AC/0,5 A
Schutzart	IP30 gemäß IEC 60529, DIN EN 60529
Zertifikate	CE (EN61000-6-3, EN55022, Kl.B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-6-2, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6, EN50204, EN50130-4); BG-Prüfzert, FIDUCIA (ab CamControl LITE 3.70)
Umgebungstemperatur	5°C ~ +40°C
Versorgungsspannung	Externe Stromversorgung (Schaltnetzteil), 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz, 12 VDC max. 4 A
Leistungsaufnahme	42 W
Gewicht	3,8 kg
Abmessungen B*H*T	221 x 88 x 270 mm

Änderungen oder Irrtum vorbehalten

Stand 10/2010

### Videoüberwachung-Sicherheitstechnik - Inh. Inge Berthold

Alzeyerstraße 89  
D - 67592 Flörsheim-Dalsheim

Tel.: 06243/680917  
Fax: 06243/680918

info@alarmvideo.de  
www.alarmvideo.de

