

Cam4mobile  
4-Kanal-Bildspeicher/Übertragungssystem



## EIGENSCHAFTEN

- Digitales Bildspeicher- und Übertragungssystem für 4 Kameras, perfektioniert für den Einsatz in öffentlichen (ÖPV) sowie privaten Transportfahrzeugen
- CE-konform, zertifiziert gemäß e-mark" und EN50155
- Integrierte Ethernetschnittstelle (TCP/IP) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, GSM/HSCSD)
- MultiLink/Multiuser-Technologie
- Aufzeichnung während der Wiedergabe (Triplex)
- Integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser
- Bis zu 25fps Aufzeichnungsgeschwindigkeit
- Kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar
- Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten
- Ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf
- Integrierte Audio Card zur Aufzeichnung eines Audio Signals und zur bidirektionalen Audioübertragung (vollduplex)
- Erweiterter Spannungsbereich (8 bis 40 V DC) mit integrierter Stromversorgung für alle Fahrzeugkameras
- Optionales Zubehör: CamMount Kit für Horizontal- und Vertikal-Montage

## BESCHREIBUNG

Das CamMobile 4 ist ein schockfestes Bildaufzeichnungs- und Übertragungssystem für 4 Kameras, perfektioniert für die Bildaufzeichnung in öffentlichen (ÖPV) sowie privaten Transportfahrzeugen (z. B. Werttransporter). CamMobile ist kompatibel zu übergeordneten Leitstellensystemen.

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



Cam4mobile  
4-Kanal-Bildspeicher/Übertragungssystem



### TECHNISCHE DATEN

Videonorm	NTSC, PAL, EIA, CCIR
Videoeingänge	4 FBAS, BNC
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 Vss, nominal 0,775 Vss); BNC
MultiCast, Multi-Unicast	Bis zu 6 IP- oder 5 IP- und 1 Wählverbindung
Webserver	Bis zu 4 IP-Verbindungen über PC-, Smartphone-, PDA-Web-Browser (zusätzlich zu 5 Standardverbindungen)
Videoübertragung	Bis zu 25 Bps über WLAN/LAN,GSM,HSCSD,GPRS
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	Max. 10 B/s bei VGA-Auflösung je Kamera
Anzahl der Privatzenen	Bis zu 5 Privatzenen je Kamera für Livebilder
Aufzeichnungsmedien	Wechselfestplatte 2,5" (E)IDE Laufwerk (250 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)
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)
Alarめingänge	4 kameraselektive Steuereingänge, 1 Alarm-, 1 Scharfschalt- und 2 zusätzliche Eingänge (auf Schraub-/Klemmleiste)
Alarmausgänge	2 Relais, max. 30 V DC/1 A, 60 V DC/0,3 A, 125 V AC/0,5 A
Betriebssystem	Embedded Linux
Spannungsausgang	12 VDC für 4/10 Kameras, max. Stromverbrauch 350 mA pro Kamera
Schutzart	IP30 gemäß IEC 60529, DIN EN 60529
Zertifikate	CE (EN61000-6-3, EN55022, KI.B, EN61000-6-2, EN61000-4-2, -3, -6, EN50121-3-2, EN50204), BG Prüfzert, EN50155, EN61373, "e-mak"
Umgebungstemperatur	5°C ~ +50°C
Versorgungsspannung	8 ~ 30 VDC
Leistungsaufnahme	40 W
Gewicht	4,3 kg
Abmessungen B*H*T	221 x 88 x 300 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

