



Einbrecher...



Haus...



Auto...



Gelegenheitsdieb...



Schwund...



Besuch...



Privatsphäre...

Auf frischer Tat ertappt!

In vielen Situationen des täglichen Lebens sind Videoaufnahmen oft von großer Hilfe. Dies war bisher jedoch mit großem Aufwand und hohen Kosten verbunden.

Der digitale Videospeicher DVS-120 bietet jetzt die einfache, flexible und kostengünstige Lösung. Mit dem DVS-120 wissen Sie, was in Ihrer Abwesenheit passiert!

Der Videospeicher ist einzeln erhältlich zum Anschluß von handelsüblichen Videokameras bzw. Funkempfängern, sowie im steckerfertigen Set mit einer Farbkamera.

ÜBERWACHUNGSKAMERA MIT DIGITALEM VIDEOSPEICHER DVSC-220

Das Set DVSC-220 besteht aus einer Farbkamera C-80, einem digitalen Videospeicher DVS-120 und insgesamt 15 m steckerfertiges Verbindungskabel. Das mitgelieferte Netzgerät wird an den Videospeicher angeschlossen. Die Kamera ist wetterfest und somit nicht nur zur Überwachung von Innenräumen, sondern auch zur Montage und Überwachung im Außenbereich geeignet. Ist die Speicherfunktion eingeschaltet, so werden Veränderungen und Bewegungen im Kamerabild von der internen Software erkannt und ein Bild oder eine Videosequenz auf einer SD-Speicherkarte (nicht im Lieferumfang enthalten) mit Datum und Uhrzeit gespeichert. Eine SD-Karte mit max. 2 GB kann verwendet werden. Das Speichern von Bildern erfolgt im Ring-System, d.h. ist die SD-Karte voll, so werden die ältesten Bilder automatisch überschrieben. Alternativ zur Bewegungserkennung über die Software kann das Speichern über einen externen Melderkontakt ausgelöst werden.

Der Videospeicher ist nicht zur Dauerzeichnung geeignet, sondern zur automatischen Aufzeichnung von Ereignissen. Eine manuelle Aufzeichnung von Standbildern oder von Videosequenzen ist über Tastendruck möglich. Über einen potentialfreien Alarmausgang können beim Speichern andere Anwendungen gesteuert werden.

Automatische Aufzeichnung von:

• **Standbildern**

Auflösung: 640 x 480 Pixel oder

• **Videosequenzen**
ca. 10 Sekunden lang (5 Bilder/Sekunde)

Auflösung: 320 x 240 Pixel



Bilder werden mit Datum und Uhrzeit gespeichert

Bilder von Farb- oder schwarz/weiß-Kameras können gespeichert werden

DVSC-220



Durch den Anschluss des Videospeichers an ein TV-Gerät oder einen Videomonitor können Live-Bilder, sowie auch die gespeicherten Bilder, betrachtet werden. Alternativ können gespeicherte Bilder am PC von der SD-Speicherkarte abgelesen werden.

Eine zusätzliche Kamera mit Verbindungskabel ist als Zubehör erhältlich. Diese Kamera dient zur erweiterten Live-Übertragung. Bei der Aufnahme mit zwei Kameras wird Kamera 1 über die Bewegungserkennungs-Software gesteuert. Beim externen Meldereingang schaltet das Gerät automatisch kurz auf Kamera 2 und speichert dessen Bilder. Es können nur Bilder oder Videosequenzen einer Kamera zu einem Zeitpunkt gespeichert werden.

Wahlweise können handelsübliche Videoüberwachungskamera mit 1 Vss Composite Videosignal an die Kameraeingänge angeschlossen werden. Die Stromversorgung für solche Kameras muss separat erfolgen. Wird der Empfänger an eine Funkkamera angeschlossen, so ist ein störungsfreies Funksignal für das Speichern im Bewegungserkennungsmodus erforderlich.

EINFACHE UND FLEXIBLE ANBRINGUNG



Kamera montieren...

...oder aufstellen



...Kabel zusammenstecken

...Speicher an einer sicheren Stelle aufbewahren



Vollbildaufnahme



Übersicht



Ordner

Ein neuer Ordner wird automatisch nach 1024 Bildern und/oder jeden Tag (um 24.00 Uhr) angelegt.



LIVEBILDBETRACHTUNG

Bei Anschluss am Fernseher kann jederzeit auf das Überwachungsbild umgeschaltet werden (AV-Kanal). Eine zweite Kamera kann angeschlossen werden. Zwei Kameras können im Bild-in-Bild Format dargestellt werden.



LIEFERUMFANG DVSC-220



- Kamera mit Halterung und 1 m Kabel
- 14 m steckerfertiges Verbindungskabel
- Digitaler Videospeicher DVS-120
- TV-Anschluss-Kabel (Cinch/Cinch)
- Scart-Adapter
- Netzgerät, Montagezubehör

Sie benötigen:

- SD-Speicherkarte (max 2GB)
- Fernseher oder Videomonitor für die Einstellungen



DVSC-220 Art.Nr. 27 301

EAN 4015162273014

LIEFERUMFANG DVS-120

- Digitaler Videospeicher
- Netzgerät
- TV-Anschluss-Kabel (Cinch/Cinch)

Sie benötigen:

- 1 x SD-Karte (128 MB bis 2 GB)
- Fernseher oder Videomonitor für die Einstellung
- Kamera mit Stromversorgung



DVS-120 Art.Nr. 27 300

EAN 4015162273007

Als Zubehör erhältlich:

ZUSATZKAMERA C-80



Zusatzkamera zur DVSC-220 mit 1 m Anschlusskabel und 14 m Verbindungskabel mit Cinch-Stecker und DC-Buchse.

C-80 Art.Nr. 27 302

EAN 4015162273021

VERLÄNGERUNGSKABEL C80-10M



Steckerfertiges Verlängerungskabel in 10 m Länge.

Das Kabel zwischen Kamera und Videospeicher kann bis max. 35 m Gesamtlänge verlängert werden.

C80-10M Art.Nr. 27 303

EAN 4015162273038

EINFACHE WIEDERGABE BILDER-/VIDEOSEQUENZEN



Am PC oder Laptop über z.B. Windows Media Player abspielen

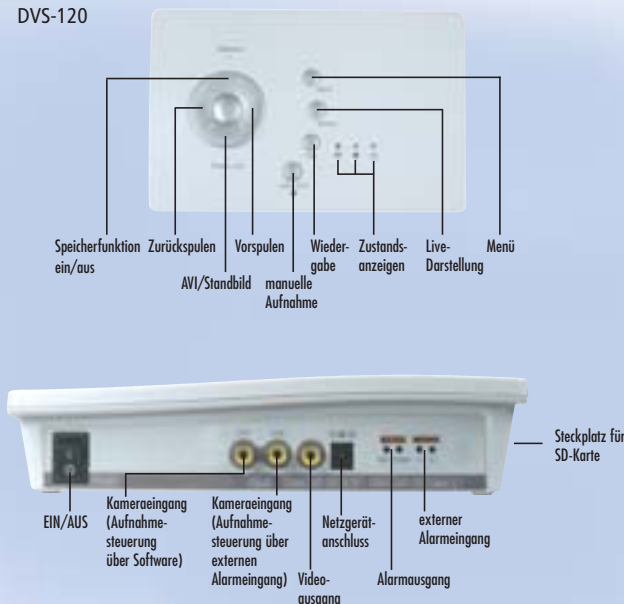
oder



Auf einem Fernseher wiedergeben

TECHNISCHER ÜBERBLICK

DVS-120



C-80



TECHNISCHE DATEN DVS 120

Stromversorgung: 5 V DC (vom mitgelieferten Netzgerät)
Videoeingang: 2 Cinch-Buchsen Composite Signal (PAL)
Videoausgang: 1 Cinch-Buchse Composite Signal (PAL)
Externer Alarmeingang: potentialfreier Kontakt (Statusänderung)
Alarmausgang: potentialfreier Schließerkontakt (NO, max. 1 A/24 V DC, schließt 10 Sek. lang nach Auslösung)
Speichermedium: SD-Karte (max. 2 GB)
Auflösung: 640 x 480 Pixel (Standbildmodus, JPEG), 320 x 240 Pixel (AVI-Modus)
Automatische Aufnahme: 1, 3 oder 5 Bilder, max. 1 Bild/Sek. (Standbildmodus), 5 Bilder/Sek. (AVI-Modus über 10 Sek.)
Manuelle Aufnahme: per Taste (Standbild oder Videosequenz)
Löschen von Daten: per Taste (Einzelbilder, Ordner, alle Daten)
Speicherbedarf: ca. 67 kB/Bild (Standbildmodus), ca. 870 kB/10 Sek. Sequenz (AVI-Modus)
Speicherkapazität (auf eine 2 GB SD-Karte), bei üblicher Anwendung: ca. 30.000 Bilder (Standbildmodus) oder ca. 2.300 Sequenzen (AVI-Modus)
Abmessungen: ca. 208 x 47 x 134 mm

TECHNISCHE DATEN KAMERA C-80

Stromversorgung: 5 V DC (über Verbindungskabel vom DVS-Netzgerät)
Sensor: CMOS-Farbe
Auflösung: 380 TV-Linien
Videosignal: 1 V_{ss}, PAL
Blende: automatisch, elektronisch
Ausleuchtung: 6 Infrarot LEDs (für Nahbereich)
Objektiv: f = 6 mm, F = 2.0
Blickwinkel: 50° (horizontal)
mind. Beleuchtung: 3 Lux (ohne LEDs)
Temperaturbereich: -10° bis +50° C
Schutzklasse: IP44
Anschlusskabel: steckerfertig, 1 m Länge
Abmessungen: 38 x 38 x 48 mm (ohne Halterung)
Gewicht: ca. 57 g (inkl. Halterung und Kabel)