



## EDR 1610 A x2 – 16-Kanal Duplex MPEG-4 Digitalrekorder "Ease"

### Spezifikationen

**VideofORMAT:** PAL / CCIR

**Anzeigeformat:**

1, 4, 7, 9, 10, 13, 16x Mehrfachbild, 2x2 Zoom, BiB

**Videoeingang:** 16 Videoeingänge 1 Vs-s Composite  
PAL, BNC, automatischer 75 Ohm Abschluss

**Videoausgang:**

16 Durchschleifausgänge 1 Vs-s an 75 Ohm, BNC  
1 Hauptmonitor Ausgang, 1 Vs-s an 75 Ohm, BNC  
1 Callmonitor Ausgang, 1 Vs-s an 75 Ohm, BNC  
1 Monitorausgang VGA

**Videokompression:** MPEG-4

**Anzeigeauflösung:** 720 x 576 oder 720 x 288 oder  
360 x 288

**Festplattenspeicher:** 1 x 3,5" IDE HDD (intern)

**Aufzeichnungsauflösung:** Volle D1 Größe: 720 x 576  
Halbe D1 Größe: 720 x 288  
CIF Größe: 360 x 288

**Aufzeichnungsgeschwindigkeit:**

1 ~ 200 Bilder/s (360 x 288)

1 ~ 100 Bilder/s (720 x 288)

1 ~ 50 Bilder/s (720 x 576)

**Aufzeichnungsmodi:** Daueraufzeichnung, timer-,  
alarm- und bewegungsgesteuerte Aufzeichnung

**Suchfunktion bei Wiedergabe:** über Zeit/Datum oder  
Ereignis

**Pausenfunktion:** ja

**Videoverlusterkennung:** ja

**Bewegungserkennung:** 30x24 Sensorflächen je  
Kamera mit 6 Empfindlichkeitsstufen

**Ereignisspeicher:** ja (10240 Einträge)

**Alarmeinangang:** 16 Alarmeingänge

**Alarmausgang:** 1 Alarmausgang

**Programmierung:** über Bildschirmmenü

**Steuerung:** Gerätefront mit Jog/Shuttle, IR Fernbedienung  
optional: Tastatursteuerung, RS-485 Bedienteil EKB 500

**Timer:** eingebaute Echtzeituhr mit automatischer Zeitanpassung  
über NTP Server

**Beschriftung:** Titelgenerator für 12 Zeichen je Kamera

**Bildexport:** USB 2.0 Schnittstelle für USB Stick oder  
EPR 200 DVD-RW Laufwerk

**Ethernet:** RJ45 Netzwerkanschluss

**RS-232:** 9-pin Sub-D

**RS-485:** 2 x RJ45 Anschluss für Fernsteuerung und PTZ

**Watchdog Funktion:** für Verarbeitung, Lüfter,  
Festplattentemperatur und –Aktivität

**Passwortschutz:** 3 Niveaus

**Medien:** DVD+RW Medien, UDF formatiert

**Betriebsspannung:** 100 ~ 240 V AC

**Leistungsaufnahme:** 90 W max.

**Umgebungstemperatur:** 0°C ~ +40°C

**Abmessungen:** 430 (B) x 83 (H) x 385 (T) mm

**Gewicht:** 6,0 kg

### Eigenschaften

- eingebaute MPEG-4 Kompression / Dekompression mit einstellbarer Qualität
- variable Aufzeichnungsgeschwindigkeiten bis zu 200 Bilder/s
- Datenexport über USB 2.0 Schnittstelle
- programmierbare Bewegungserkennung (30x24) für jede Kamera
- Einstellung von Farbe, Helligkeit und Kontrast für jeden Kanal
- eine eingebaute Festplatte zur internen Speicherung
- individuelle Aufzeichnungseinstellung pro Kanal
- multilinguales Bildschirmmenü
- Ethernet Schnittstelle zur Fernüberwachung und –Steuerung über Netzwerk
- schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Internet Explorer (ActiveX Anwendung) oder PowerCon 4.x Software (optional)
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- E-Mail Alarmfunktion
- Netzwerkalarmfunktion mit PowerCon 4.x Software (optional)
- Speed Dome Steuerung über Netzwerk
- optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil EKB 500