



EDR 410 H – 4-Kanal Kompakt MPEG-4 Digitalrekorder

Lieferung inkl. IR Fernbedienung!



Eigenschaften

- Eingebaute MPEG-4 Kompression / Dekompression mit einstellbarer Qualität
- Variable Aufzeichnungsgeschwindigkeiten bis zu 100 Bilder/s
- Datenexport über USB 2.0 Port
- Programmierbare Bewegungserkennung (30x24) für jeden Kanal
- Quadausgang für Callmonitor
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Echtzeit Audio Aufzeichnung bei beliebiger Video Aufzeichnungsgeschwindigkeit
- Ethernet Schnittstelle zur Fernüberwachung und –Steuerung über Netzwerk
- Schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Internet Explorer oder PowerCon 4.x Software (optional)
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- E-mail Alarmfunktion
- Netzwerkalarm mit PowerCon 4.x Software (optional)
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: DDNS Account Registrierung direkt vom Digitalrekorder aus

Technische Daten

VideofORMAT	PAL / CCIR
Anzeigeformat Hauptmonitor	1, 4x Bild, SEQ, BiB, 2x2 Zoom
Anzeigeformat Callmonitor	1, 4x Display, SEQ
Videoeingang	4 Eingänge 1 Vs-s Composite PAL, BNC, automatischer 75 Ohm Abschluss
Videoausgang	4 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
Videokompression	MPEG-4
Anzeigeauflösung	720 x 576 oder 720 x 288 oder 360 x 288
Festplattenspeicher	1 x 3,5" SATA HDD
Aufzeichnungsaufklärung	Volle D1 Größe: 720 x 576 / Halbe D1 Größe: 720 x 288 / CIF Größe: 360 x 288
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	1 ~ 100 Bilder/s (360 x 288) // 1 ~ 50 Bilder/s (720 x 288) // 1 ~ 25 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
Ereignisliste	Ja (10.240 Einträge)
Alarmeinang	4 Alarmeingänge
Alarmausgang	1 Alarmausgang
Audio	2 Mono (Line) Eingänge / 2 Mono (Line) Ausgänge
Programmierung	Über Bildschirmmenü
Steuerung	Gerätefront mit Jog/Shuttle, IR Fernbedienung; optional: Tastatursteuerung, Netzwerk, RS-485 Bedienteil EKB 500
Timer	Eingebaute Echtzeituhr mit automatischer Zeitanpassung über NTP Server
Beschriftung	Titelgenerator mit 12 Zeichen je Kamera
Export	USB 2.0 Schnittstelle
Ethernet	RJ45 Netzwerkanschluss
Schnittstellen	1 x RS-232 (9-pin Sub-D) // RS-485: 2 x RJ 45 Anschluss für Fernbedienung und PTZ
Passwortschutz	3 Stufen
Watchdog Funktion	Für Verarbeitung, Lüfter, Festplattentemperatur und Festplattenaktivität
Betriebsspannung	12 V / 24 V DC, 230 V AC über mitgeliefertes Netzteil
Leistungsaufnahme	60 W max.
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C
Abmessungen (BxHxT)	215 x 100 x 321 mm
Gewicht	5,0 kg

EDR410H_db_de_rev03

Externe Steuerung

EKB 500 – Multifunktionsbedienteil



Technische Daten

Tasten	48
Joystick	3D S/N Steuerung
Jog/Shuttle	Steuerung Digitalrekorder
Display	LCD 2 Zeilen mit je 20 Zeichen
Baudrate	1.200 ~38.400
Serielle Schnittstellen	RS-232 (Service) / 2 x RS-485
Protokolle	Pelco-P / Pelco-D / EverFocus / ED 2200 / ED 2250
Geräte	Steuerung von S/N Speed Dome und DVR
Kaskadierung	Bis zu 8 Bedienteile adressierbar
Kabelanschlussbox	Ja
Betriebsspannung	12 V DC, über mitgeliefertes Netzteil 230 V AC
Leistungsaufnahme	10 W max.
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C
Abmessungen (BxHxT)	360 x 110 x 200 mm
Gewicht	1,5 kg

PowerCon 4.x – Netzwerk Management Software



Eigenschaften

- Verwaltung einer unbegrenzten Anzahl von Digitalrekordern, Megapixel- und Netzwerkkameras, Videoservern und externen Anwendungen
- Liveansicht und Wiedergabe aufgezeichneter Daten
- Lokale Speicherung + Druckfunktion von Videosequenzen / Einzelbildern über Client PC
- Multi-window Design mit skalierbaren Videofenstern
- Frei definierbare Mehrfachansichten mit bis zu 16 unterschiedlichen Digitalrekordern oder Netzwerkkameras (max. 256 Kameras in 1 Mehrfachansicht mit max. 16x16-Kanal DVRs*)
- Lageplanfunktion: Visualisierung von CCTV Systemen in Bereichen oder Gebäuden mit frei skalierbaren Lageplänen, Grafiken (BMP oder JPG Format) oder aktiven Symbolen
- Fernkonfiguration von Digitalrekordern der EDR Serie
- Fernkonfiguration von EverFocus Netzwerkkameras und Videoservern
- EKB 200 Joystick Steuerung
- POS Modul für Anwendungen im Einzelhandel (optional)
- GPS Modul zur Objektverfolgung (optional)
- Empfang und Verwaltung von Netzwerkalarmen
- Unterstützung mehrerer Monitore (PC-abhängig)
- Erweiterte Rechteverwaltung mit individuellen Benutzerrechten für Funktionen und Systemzugang
- Netzwerkmonitor zur Visualisierung der Netzwerkauslastung
- System Checker: integriertes Hintergrundprogramm mit Alarmfunktion zur permanenten Überprüfung der Netzwerkverfügbarkeit der Digitalrekorder, Kameras und Videoserver
- Basisfunktionalität für externe, browser-basierte Anwendungen

* Funktion erfordert spezifische PC + Netzwerk Voraussetzungen – für weitere Details sprechen Sie uns bitte an!

Bestellinformationen

EDR 410 H NH	4-Kanal MPEG-4 Digitalrekorder „Kompakt“, ohne Festplatte , 12/24 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil), Festplattenspeicher: optional bis zu 1 x 3,5" SATA Wechselfestplatte
EKB 500	Multifunktionsbedienteil für Speed Dome und EverFocus Digitalrekorder, mit 3-Achsen Joystick und Jog/Shuttle, 12 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil)
PowerCon 4.x	PowerCon 4.x Einzelplatzversion mit CM Stick (aktuelle Version: 4.2)
PowerCon 4.x update	PowerCon 4.x Updateversion für PowerCon Pro und PowerCon Station (Seriennr. der bestehenden Version erforderlich)

Bitte bestellen Sie Ihren MPEG-4 Digitalrekorder wie folgt:

Digitalrekordermodell / Anzahl der eingebauten Festplatten / Kapazität der eingebauten Festplatten / Beispiel:

Bestellcode: ➔ Sie erhalten:

EDR 410H / 1 / 320 ➔ 4-Kanal MPEG-4 Digitalrekorder Kompakt mit 1 eingebauten 320 GB Wechselfestplatte

Wenn Sie Digitalrekorder und Festplatte lieber separat erhalten möchten, bestellen Sie bitte das "NH" Modell des Rekorders und die gewünschte Festplatte. Wenn Sie den Digitalrekorder ohne Festplatte bestellen, erhalten Sie von uns eine Übersicht der für MPEG-4 Kompakt Digitalrekorder getesteten und qualifizierten Festplatten.

EDR410H_db_de_rev03