



ECOR-FHD 16x1 16-Kanal 1080p eZ.HD / AHD Digitalrekorder mit Durchschleifausgängen



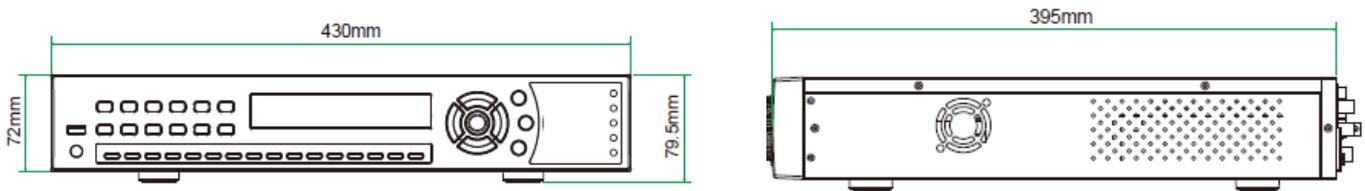
Eigenschaften

- 2 Megapixel (1080p / 1920x1080) Auflösung mit eZ.HD Kameras
- Rückwärtskompatibilität zu eZ.HD 720p, Standard PAL und 960H- Analogkameras inklusive Mischbetrieb eZ.HD- und Analogkameras, frei kombinierbar
- Durchschleifausgänge für alle Videoeingänge
- Kamera - Fernparametrierung über Koaxialkabel
- Schwenk-Neigesteuerung über Koaxialkabel
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit einfacher Bedienung über Maus oder Gerätefront
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Flexible Benutzerrechte - Verwaltung
- Dual Stream für Bandbreitenbegrenzung in langsamen Netzwerken
- Express Setup Funktion für schnelle Installation in Standardanwendungen
- Neueste H.264 Kompressionstechnologie
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Liveansicht, Archivierung und Netzwerkzugriff
- Snapshot Suchfunktion
- Datenexport über USB 2.0 Port oder Netzwerk
- Programmierbare Bewegungserkennung (22x18) für jeden Kanal
- PTZ Steuerung lokal (über USB Maus) und über Netzwerk
- Schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Dual Stream für Mobiltelefon Streaming
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- FTP-Upload - Funktion für Ereignisse
- MobileFocus App für Zugriff über SmartPhone (iOS/Android)
- 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	eZ.HD/AHD 1080p / 720p; 960H; Standard PAL/NTSC; automatische Eingangsformat - Erkennung
Hybridbetrieb eZ.HD / PAL	beliebige Kombination eZ.HD 1080p / 720p / PAL / 960H
Anzeigeformat Monitore	Vollbild, Sequenz, 2x2, 3x3, 4x4, 1+7, 1+12, 2+8
Videoeingänge	16 Eingänge eZ.HD / Composite PAL/960H, BNC, 75 Ohm Abschluss, automatische Eingangsformat - Erkennung
Videoausgänge	1 Hauptmonitor Ausgang HDMI / 1 Hauptmonitor Ausgang VGA (gleichgeschaltet, gleichzeitig nutzbar), 1 Call-Monitorausgang BNC 1 Vs-5 an 75 Ohm, 16 Durchschleifausgänge BNC 1 Vs-5 an 75 Ohm
Videokompression	H.264
Anzeigeauflösung VGA / HDMI Ausgang	1920x1080 / 1280x1024 / 1024x768 / 800 x 600 / 60 Hz
Festplattenspeicher	4 x interne 8,9cm (3,5") SATA Festplatten, 16 TB max.
Aufzeichnungsauflösung	Main Stream: 1920 x 1080, 1280 x 720, 960 x 576, 704 x 576, 352 x 288 / Sub-Stream: 352x288
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	bis zu 200 Bilder / s bei 1080p Auflösung, bis zu 400 Bilder / s in allen anderen Auflösungen
Aufzeichnungsmodi	Daueraufzeichnung, timer- oder ereignisgesteuerte Aufzeichnung
Suchfunktion bei Wiedergabe	Über Zeit/Datum oder Ereignis / Smart Search inkl. Snapshot Suchfunktion
Pausenfunktion	Ja
Videoverlusterkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja, mit einstellbarem Bereich (22 x 18) und einstellbarer Empfindlichkeit
Ereignisliste	ja
Alarmeinang	16 Alarmeingänge
Alarmausgang	1 Alarmausgang
Programmierung	Bildschirmmenü mit grafischer Benutzeroberfläche (GUI)
Steuerung	USB Maussteuerung, Gerätefront, IR Fernbedienung; optional: Netzwerk, RS-485 Bedienteil EKB 500
Timer	Eingebaute Echtzeituhr
Beschriftung	Titelgenerator mit 16 Zeichen für jede Kamera
Export	USB / Netzwerk
Ethernet	RJ45 Netzwerkanschluss 10/100 MBit/s
Schnittstellen	1 x RS-485, 2 x USB 2.0
Passwortschutz	Maximal 20 Benutzer mit flexibler Benutzerrechteverwaltung
Watchdog Funktion	Für Festplattenstatus, Festplattentemperatur, Aufzeichnung und Festplattenfehler
Betriebsspannung	12 V DC, über mitgeliefertes Netzteil 100 ~ 240 V AC
Leistungsaufnahme	96 W max.
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C
Abmessungen (BxHxT)	430 x 79,5 x 395 mm
Gewicht	6 kg (ohne Festplatten)

Abmessungen



Anschlüsse Rückseite



Nr.	Name	Beschreibung
2	Video Durchschleifausgänge	Durchschleifausgänge für alle Videoeingänge
3	Call Monitorausgang (BNC)	Anschluss für Callmonitor (BNC)
5	Alarmein- / ausgänge	16 x Alarমেingänge für potentialfreie Kontakte, 1 x Relais Alarmausgang
6	Schalter	Ein-Aus- Schalter Betriebsspannung
7	Videoeingänge	16 x Universal - Videoeingänge BNC
8	HDMI - Monitorausgang	HDMI - Ausgang für Hauptmonitor
10	VGA - Monitorausgang	VGA - Ausgang für Hauptmonitor
11	LAN	Netzwerkanschluss
12	USB	USB 2.0 Anschluss für USB-Stick oder USB-Maus
13	RS-485	RS-485 Schnittstelle für Fernsteuerung und PTZ-Steuerung
14	Spannungsbuchse	12 VDC Buchse für mitgeliefertes Netzteil

Bestellinformationen

ECOR-FHD16x1	16-Kanal eZ.HD 1080p Digitalrecorder, ohne Festplatte, 12 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil)
--------------	--