

# ECOR 264x1-16/9/4

16/9/4-Kanal Pentaplex H.264 Digitalrekorder



## Eigenschaften

- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit einfacher Bedienung über Maus oder Gerätefront
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Express Setup Funktion für schnelle Installation in Standardanwendungen
- Audioaufzeichnung (nur 9- und 4-Kanal Modelle)
- Neueste H.264 Kompressionstechnologie
- Aufzeichnung und Wiedergabe in Echtzeit für alle Kameras
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Netzwerkzugriff
- Snapshot Suchfunktion
- Programmierbare Bewegungserkennung (22x18) für jeden Kanal
- Datenexport über USB 2.0 Port oder eingebautes DVD-RW Laufwerk (abhängig vom Digitalrekordermodell)
- PTZ Steuerung lokal (über USB Maus) und Netzwerk
- Schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Dual Stream für Mobiltelefon Streaming
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- Ereignisbenachrichtigung inkl. E-Mail Alarm und Netzwerkalarm mit PowerCon 4.x Software (optional)
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: Account Registrierung direkt vom Digitalrekorder aus

# ECOR 960-16/8/4 F2

16/8/4-Kanal Pentaplex 960H/WD1 Digitalrekorder



## Eigenschaften

- 960H / WD1 Echtzeit - Aufzeichnung
- HDMI und VGA Videoausgang (1080p / 1920x1080)
- Dual Stream für Bandbreitenbegrenzung in langsamen Netzwerken
- Geräuscharm durch lüfterloses Kühlkonzept
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit einfacher Bedienung über Maus oder Gerätefront
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Express Setup Funktion für schnelle Installation in Standardanwendungen
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen für jeden Kanal
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht 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
- Ereignisbenachrichtigung inkl. E-Mail Alarm und Netzwerkalarm
- Flexible Benutzerverwaltung mit individuellen Nutzerrechten
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: Account Registrierung direkt vom Digitalrekorder aus



EverFocus Electronics GmbH  
Albert-Einstein-Straße 1 | 46446 Emmerich am Rhein  
Tel: 02822 9394-0 | Fax: 02822 9394-95  
www.everfocus.de | sales@everfocus.de

### Anmerkungen:

© 2014 EverFocus Electronics GmbH  
EverFocus ist eingetragenes Markenzeichen der EverFocus Electronics Corp. Alle Rechte vorbehalten.  
Technische Daten und Druckfehler vorbehalten.

EF\_DVR\_45\_de\_rev03

## Digitale Aufzeichnung

Paragon 960H Serie

ECOR 960H Serie

ECOR Serie



# Digitalrekorder

## Vorteile

### EverFocus Digitalrekorder - jetzt mit 960H / WD1 Auflösung

Alle EverFocus Digitalrekorder beinhalten die neueste H.264 Kompressionstechnologie und bieten Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Netzwerkzugriff sowie ein multilinguales Bildschirmmenü mit benutzerfreundlicher GUI. Der Datenexport erfolgt über USB 2.0 Schnittstelle, Netzwerk oder eingebautes DVD-RW Laufwerk (optional). Zu den weiteren Eigenschaften der Digitalrekorder gehören schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Dual Stream für Mobiltelefon Streaming sowie zahlreiche Suchfunktionen inkl. Smart Search. Zudem beinhalten die Rekorder programmierbare Bewegungserkennung, Ereignisbenachrichtigung, Watchdog Funktion und optional RS-485 Steuerung mit EKB 500. Der gratis EverFocus DDNS Service erlaubt die DDNS Account Registrierung direkt vom Digitalrekorder aus.

## Digitalrekorder - Übersicht

Digitalrekordermodell	Paragon960x4-32	Paragon960x4-16	ECOR 264x1-16/9/4	ECOR 960 16/8/4 F2
Kameraeingänge	32	16	16 / 9 / 4	16 / 8 / 4
Speichermedium	max. 4 interne HDD	max. 4 interne HDD	max. 2 interne HDD oder max. 1 Wechselfestplatte	2 interne HDD
Kompression	H.264			
Aufzeichnungsaufösung	960 x 576 max.	960 x 576 max.	704 x 576 max.	960 x 576 max.
Max. Aufzeichnungs-geschwindigkeit	400 Bilder/s	400 Bilder/s	16-K.: 400 Bilder/s 9-K.: 225 Bilder/s 4-K.: 100 Bilder/s	16-K.: 400 Bilder/s 9-K.: 225 Bilder/s 4-K.: 100 Bilder/s
	individuelle Einstellung pro Kanal für Normal- und Ereignisaufzeichnung (verbleibende Geschwindigkeit wird auf die restlichen Kanäle verteilt)			
Ethernet	RJ45 Buchse, 10/100 Mbps			
Schnittstellen	RS-232, RS-485, USB 2.0			
Videosausgang	1 Hauptmonitorausg. VGA 1 Hauptmonitorausg. HDMI 1 Multiplex Callmonitorausg., BNC	16/9/4 Durchschleifausg., BNC 1 Hauptmonitorausg., HDMI 1 Hauptmonitorausg., VGA 1 Multiplex Callmonitorausg., BNC	16/9/4 Durchschleifausg., BNC 1 Hauptmonitorausg., HDMI 1 Hauptmonitorausg., VGA 1 Multiplex Callmonitorausg., BNC	1 Hauptmonitorausg., BNC 1 Hauptmonitorausg., VGA 1 Multiplex Callmonitorausg., BNC
Audio	keine Audiofunktion (optional)	keine Audiofunktion (optional)	4/9-K.: 4 Line-Eingänge 4/9-K.: 1 Line-Ausgang 16-K.: keine Audiofunktion	keine Audiofunktion (optional)
Alarm	16 Alarmeingänge 4 Alarmausgänge	16 Alarmeingänge 4 Alarmausgänge	16-K.: 16 Eing. / 4 Ausg. 9-K.: 9 Eing. / 2 Ausg. 4-K.: 4 Eing. / 1 Ausg.	4 Alarmeingänge 1 Alarmausgang
Programmierung	multilinguales Bildschirmmenü mit grafischer Benutzeroberfläche (GUI)			
Steuerung	IR Fernbedienung, USB Maussteuerung, Gerätefront, optional: Netzwerk, RS-485 Bedienteil EKB 500			
Export	auf USB Stick über USB 2.0 Schnittstelle, DVD+RW (abhängig vom Digitalrekordermodell)			
Integrierte PTZ Protokolle	EverFocus, Pelco-P/D, Samsung (EL), Transparent			
Mobiltelefon Streaming	Dual Stream für Mobiltelefon Streaming			
Suchfunktion bei Wiedergabe	über Zeit / Datum oder Ereignis, Smart Search			
Snapshot Suchfunktion	ja			
Digitales Wasserzeichen	ja			
Parallele Funktionen	Aufzeichnung, Suche, Wiedergabe, Liveansicht, Export, Netzwerkbetrieb			
Aufzeichnungsauslöser	Timer, Bewegung, Alarm			
Videoverlusterkennung	ja			
Watchdog Funktion	ja			
Überwachung HDD Temperatur	ja			
Passwortschutz	flexible, 20 User	flexible, 20 User	3 Stufen	flexible, 20 User
Exportierbarer Player	ja			
Datenexportformat	AVR Format			
Export inkl. Wasserzeichen	ja			
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C			
Abmessungen (BxHxT)	430 x 72 x 423 mm	430 x 72 x 423 mm	355 x 71 x 353 mm	320 x 60 x 253 mm
Gewicht	6,8 kg (ohne HDD)	6,8 kg (ohne HDD)	4,0 kg (ohne HDD)	3,4 kg (ohne HDD)

## Paragon 960x4-32

### 32-Kanal 960H/WD1 Digitalrekor-der

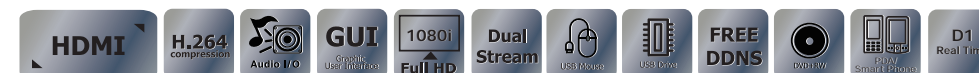


## Eigenschaften

- 960H / WD1 Aufzeichnung
- HDMI und VGA Videoausgang (1080p / 1920x1080)
- Haupt-Streaming (400 Bilder/s 4CIF) mit gleichzeitigem 2. Stream
- Neueste H.264 Kompressionstechnologie
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal
- Express Funktionen für Setup, Export, Wiedergabe und Suche, Smart Search und Snapshot Suchfunktion
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit grafischen Symbolen und visuellen Indikatoren
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Netzwerkzugriff
- Datenexport über USB 2.0 Port oder eingebautes DVD-RW Laufwerk
- Programmierbare Bewegungserkennung (22x18) für jeden Kanal
- On-screen PTZ Steuerung über USB Maus, Gerätefront oder Web-Interface
- Schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Dual Stream für Mobiltelefon Streaming
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- Flexible Benutzerverwaltung mit individuellen Nutzerrechten
- Ereignisbenachrichtigung inkl. E-Mail Alarm und Netzwerkalarm
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: Account Registrierung direkt vom DVR aus

## Paragon 960x4-16

### 16-Kanal 960H/WD1 Echtzeit Digitalrekorder



## Eigenschaften

- 960H / WD1 Echtzeit - Aufzeichnung
- HDMI und VGA Videoausgang (1080p / 1920x1080)
- Haupt-Streaming (400 Bilder/s 4CIF) mit gleichzeitigem 2. Stream
- Neueste H.264 Kompressionstechnologie
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal
- Express Funktionen für Setup, Export, Wiedergabe und Suche, Smart Search und Snapshot Suchfunktion
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit grafischen Symbolen und visuellen Indikatoren
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Netzwerkzugriff
- Datenexport über USB 2.0 Port oder eingebautes DVD-RW Laufwerk
- Programmierbare Bewegungserkennung (22x18) für jeden Kanal
- On-screen PTZ Steuerung über USB Maus, Gerätefront oder Web-Interface
- Schnelle Videoübertragung über Netzwerk mit Dual Stream für Mobiltelefon Streaming
- Netzwerkbetrieb unabhängig von lokalem Betrieb
- Flexible Benutzerverwaltung mit individuellen Nutzerrechten
- Ereignisbenachrichtigung inkl. E-Mail Alarm und Netzwerkalarm
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: Account Registrierung direkt vom DVR aus