



EPHD 04 – 4-Kanal HDcctv Echtzeit Digitalrekorder, Full HD Video über Coax



Lieferung inkl. IR Fernbedienung und Maus!

Eigenschaften

- Unterstützung von HDcctv Kameras mit 1920 x 1080 oder 1280 x 720 Auflösung
- H.264 Kompressionsformat für effiziente Aufzeichnung
- HD Aufzeichnung und Wiedergabe in Echtzeit für alle Kameras (bei 1080p Auflösung)
- HDMI 1080p Hauptmonitorausgang und unabhängiger VGA Callmonitor
- Hochoauflösende Aufzeichnung (1920 x 1080 / 1280 x 720) bei gleichzeitigem Streaming des Fernzugriffs mit verringerter Bandbreite
- MobileView Unterstützung: Zugriff auf die Bilder von unterwegs über PDA oder SmartPhone
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Fernzugriff
- Gratis EverFocus DDNS Service: zuverlässiger Fernzugriff auch ohne Nutzung einer statischen IP Adresse
- Benutzerfreundliche Oberfläche mit grafischen Symbolen und visuellen Indikatoren
- 2 interne Festplatten sowie externe Speichererweiterung über eSATA Schnittstelle
- Steuerung über Maus, Gerätefront, IR Fernbedienung oder Bedienteil EKB 500 (optional)
- Express Setup Funktion für schnelle und einfache Installation
- Express Exportfunktion zum Datenexport auf USB während der Wiedergabe
- Express Wiedergabefunktion über Wiedergabeleiste mit Schieberegler
- Express Suchfunktion über intuitive Wiedergabeleiste mit Schieberegler
- Smart Search Funktion zur schnellen Erkennung von Bewegung in definierten Bereichen innerhalb der aufgezeichneten Videodaten
- Fernkonfiguration über das integrierte Web-Interface
- Gigabit Ethernet Schnittstelle zur Fernüberwachung und -Steuerung über Netzwerk
- On-screen PTZ Steuerung über Maus oder Gerätefront
- Audioaufzeichnung für alle Kanäle
- Eingebautes DVD-RW Laufwerk (optional)
- 2 USB 2.0 Ports für Videoexport und Mausanschluss
- Multilinguales Bildschirmmenü

Technische Daten

HD-SDI Kameraeingänge	4 BNC Anschlüsse
Eingangssignal	HD-SDI / HDcctv: 720p50, 720p60 // 1080i50, 1080i60 // 1080p25, 1080p30 SMPTE 292M / 296M
Aufz. - & Wiedergabegeschw. / -Auflösung	100 Bilder/s @ 1920 x 1080 25 Bilder/s pro Kanal
Kompressionsformat	H.264
Dual Streaming	Ja
Mobile View über PDA / SmartPhone	Ja, Unterstützung diverser Plattformen und Browser
Pentaplexbetrieb	Gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Archivierung, Liveansicht und Fernzugriff
Videoausgang	Hauptmonitor 1080p60 (19-Pin HDMI Buchse Typ A) Callmonitor VGA 1920 x 1080 @ 60 Hz (15-Pin D-Sub Buchse) (Liveanzeige: Vollbild, 4x Bild, Sequenz)
Audioeingang / -Ausgang (RCA)	4 Eingänge / 1 Ausgang
Aufzeichnungsmodi	Manuell, timer- und ereignisgesteuert
Suchfunktion bei Wiedergabe	Über Zeit/Datum, Ereignis, Smart Search
Alarmeingang	4 Alarmeingänge
Alarmausgang	2 Alarmausgänge, Öffner/Schließer, max. 30 V DC, 1 A
Pausenfunktion	Ja
Videoerlusterkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Ereignisliste	Ja
Watchdog Funktion	Ja
Festplattenspeicher	Bis zu 2x interne 8,9 cm (3,5") SATA Festplatten
Externe Speichererweiterung	1 x eSATA Schnittstelle zum Anschluss externer Festplatten
DVD-RW Laufwerk	Eingebautes Slim Type DVD-RW Laufwerk (optional)
Benutzeroberfläche	Grafische Benutzeroberfläche (GUI) mit einfacher Bedienung über Maus oder Gerätefront
Betriebssystem	Embedded Linux
Netzwerk / Protokolle	Gigabit Ethernet; TCP-IP / DHCP / PPPoE / DDNS / UDP / SMTP / SSL / RTP / RTSP / NTP
USB	2x USB 2.0 Ports an der Gerätefront
Timereinstellung	Unterstützt Express und erweiterte Timereinstellung
Benutzerzugriff	3 Stufen
RS-232	9-Pin D-Sub Buchse
RS-485	1 x RS-485 Schraubterminalanschluss
Betriebsspannung	12 V DC, 230 V AC über mitgeliefertes Netzteil
Leistungsaufnahme	60 W max (mit 2 Festplatten)
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C
Abmessungen (BxHxT)	316 x 99 x 214 mm
Gewicht	2,5 kg (ohne Festplatten)

EPHD04_db_de_rev02

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 / Samsung (El.) / EQ 2700 S / Panasonic
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

Bestellinformationen

EP-HD 04 FI NH	4-Kanal HDcctv Digitalrekorder, Full HD Video über Coax, ohne Festplatte , 12 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil) Festplattenspeicher: optional bis zu 2x eingebaute 8,9 cm (3,5") SATA Festplatten
EP-HD 04 DI NH	4-Kanal HDcctv Digitalrekorder, Full HD Video über Coax, ohne Festplatte, inkl. eingebautem DVD-RW Laufwerk , 12 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil), Festplattenspeicher: optional bis zu 2x eingebaute 8,9 cm (3,5") SATA Festplatten
EKB 500	Multifunktionsbedienteil für Speed Dome und EverFocus Digitalrekorder, mit 3-Achsen Joystick und Jog/Shuttle, 12 V DC (inkl. 230 V AC Netzteil)

Bitte bestellen Sie Ihren EP-HD Digitalrekorder wie folgt:

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

Bestellcode:

→ Sie erhalten:

EP-HD 04 FI / 1 / 500 → 4-Kanal HDcctv Digitalrekorder mit 1 eingebauten 500 GB Festplatte
 EP-HD 04 DI / 2 / 1000 → 4-Kanal HDcctv Digitalrekorder mit 2 eingebauten 1000 GB Festplatten und eingebautem DVD-RW Laufwerk

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