



Paragon 264x4-16 – 16-Kanal D1 Echtzeit H.264 Digitalrekorder

Lieferung inkl. IR Fernbedienung!



Eigenschaften

- Aufzeichnung und Wiedergabe in Echtzeit bei D1 Auflösung für alle Kameras
- HDMI Videoausgang mit voller HD Auflösung (1080p)
- Neueste H.264 Kompressionstechnologie
- Multilinguales Bildschirmmenü
- Express Setup Funktion für schnelle Installation in Standardanwendungen
- Audioaufzeichnung für alle 16 Kanäle
- Separat konfigurierbare HDMI 1080p und VGA/BNC Hauptmonitorausgänge und zusätzlicher Callmonitor
- Individuelle Aufzeichnungseinstellungen pro Kanal inkl. Ferienkalender, Expresskalender und Voralarm
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI) mit einfacher Bedienung über Maus oder Gerätefront
- Pentaplexbetrieb für gleichzeitige Aufzeichnung, Wiedergabe, Liveansicht, Archivierung und Netzwerkzugriff
- Snapshot Suchfunktion
- Datenexport über USB 2.0 Port, Netzwerk oder eingebautes DVD-RW Laufwerk*
- Programmierbare Bewegungserkennung (22x16 Zonen) 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 mit PowerCon 4.x Software (ab Version 4.3, optional)
- Watchdog Funktion mit Benachrichtigungsoptionen
- Optionale Fernsteuerung über RS-485 Bedienteil (EKB 500)
- Gratis EverFocus DDNS Service: DDNS Account Registrierung direkt vom Digitalrekorder aus

* Funktion abhängig vom Digitalrekordermodell

Technische Daten

VideofORMAT	PAL / CCIR
Anzeigeformat Hauptmonitor	VGA / BNC: 1,4,9,10,13,16x Bild, BiB // HDMI: 1,4,6, 8, 9,12,16x Bild
Anzeigeformat Callmonitor	Vollbild, 4x Bild, Sequenz (Live)
Anzeigeformat HD Monitor	1920 x 1080 (full HD 1080p)
Anzeigeformat VGA Monitor	1024 x 768
Haupt- / Callmonitor Zuweisung	Option 1: Hauptmonitor VGA und BNC (Simultananzeige) und Callmonitor HDMI Option 2: Hauptmonitor HDMI und Callmonitor VGA und BNC (Simultananzeige)
Videoeingang	16 Eingänge 1 Vs-s Composite PAL, BNC, automatischer 75 Ohm Abschluss
Videoausgang	16 Durchschleifausgänge, 1 Vp-s-s an 75 Ohm, BNC / 1 Hauptmonitor Ausgang, 1 Vs-s an 75 Ohm, BNC / 1 Hauptmonitorausgang VGA 1024x768, 15-pin Sub-D / 1 Callmonitorausgang, 1 Vs-s an 75 Ohm, BNC / 1 HDMI Ausgang 1920 x 1080 (1080p)
Videokompression	H.264
Festplattenspeicher	Bis zu 4x interne 8,9cm (3,5") SATA Festplatten ODER bis zu 2x 8,9cm (3,5") SATA Wechselfestplatten*
Aufzeichnungsaufösung	704 x 576, 704 x 288, 352 x 288
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	1 ~ 400 Bilder/s für alle Auflösungen Individuelle Einst. pro Kanal für Normal- u. Ereignisaufzeichnung (verbleibende Geschw. wird auf die restlichen Kanäle verteilt)
Aufzeichnungsmodi	Daueraufzeichnung, Timer- (inkl. Ferienkalender) oder Ereignisaufzeichnung
Suchfunktion bei Wiedergabe	Über Zeit/Datum oder Ereignis / Smart Search inkl. Snapshot Suchfunktion
Pausenfunktion	Ja
Videoverlusterkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja, mit einstellbarem Bereich (22 x 16) und einstellbarer Empfindlichkeit
Ereignisliste	Ja
Voralarm	Ja
Alarm	16 Alarmpingänge / 4 Relaisausgänge
Audio	16 Line Eingänge / 1 Line Ausgang
Programmierung	Über Bildschirmmenü
Steuerung	USB Maussteuerung, Gerätefront mit Jog/Shuttle, IR Fernbedienung, Netzwerk; optional: RS-485 Bedienteil EKB 500
Timer	Eingebaute Echtzeituhr mit automatischer Zeitanpassung über NTP Server
Beschriftung	Titelgenerator mit 12 Zeichen für jede Kamera
Export	USB 2.0 Schnittstelle, internes DVD-RW Laufwerk*
Ethernet	RJ45 Netzwerkanschluss
Schnittstellen	1 x RS-232 (9-pin Sub-D) // 1 x RS-485 Schraubterminalanschluss
Passwortschutz	3 Stufen
Watchdog Funktion	Für Lüfter, Festplattenstatus, Festplattentemperatur, Aufzeichnung und Festplattenfehler
Betriebsspannung	100 ~ 240 V AC
Leistungsaufnahme	60 W max.
Umgebungstemperatur	0°C ~ +40°C
Abmessungen (BxHxT)	430 x 95 x 410 mm
Gewicht	6,8 kg (ohne Festplatte)

Paragon_264x4-16_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

EPARA 264x4-16-FIA / NH	16-Kanal D1 Echtzeit H.264 DVR Paragon, ohne Festplatte, mit Audiofunktion, ohne DVD-RW Laufwerk , 100 ~ 240 V AC Festplattenspeicher: optional bis zu 4x eingebaute 8,9cm (3,5") SATA Festplatten
EPARA 264x4-16-DIA / NH	16-Kanal D1 Echtzeit H.264 DVR Paragon, ohne Festplatte, mit Audiofunktion und eingebautem DVD-RW Laufwerk , 100 ~ 240 V AC Festplattenspeicher: optional bis zu 4x eingebaute 8,9cm (3,5") SATA Festplatten
EPARA 264x4-16-FRA / NH	16-Kanal D1 Echtzeit H.264 DVR Paragon, ohne Festplatte, mit Audiofunktion, ohne DVD-RW Laufwerk , 100 ~ 240 V AC Festplattenspeicher: optional bis zu 2x 8,9cm (3,5") SATA Wechselfestplatten
EPARA 264x4-16-DRA / NH	16-Kanal D1 Echtzeit H.264 DVR Paragon, ohne Festplatte, mit Audiofunktion und eingebautem DVD-RW Laufwerk , 100 ~ 240 V AC Festplattenspeicher: optional bis zu 2x 8,9cm (3,5") SATA Wechselfestplatten
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 Paragon Digitalrekorder wie folgt:

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

Bestellcode:	→	Sie erhalten:
EPARA 264x4 16-DIA / 3 / 500	→	16-Kanal DVR Paragon mit eingebautem DVD-RW Laufwerk, Audiofunktion und 3 eingebauten 500 GB HDD
EPARA 264x4 16FRA / 2 / 1000	→	16-Kanal DVR Paragon ohne DVD-RW Laufwerk, mit Audiofunktion und 2 eingebauten 1000 GB Wechsel-HDD

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 Paragon Digitalrekorder getesteten und qualifizierten Festplatten.