

BLR-3004/500DV

BLR-3004/500DV
 Digitaler Videorekorder (4-Kanal), H.264 500GB,
 100fps, 704x576, DVD-RW, 230VAC



Hauptmerkmale

4 Videoeingänge / DVI&FBAS-Ausgänge
 Alarm-Eingänge und Ausgänge
 PAL/NTSC, Quadplex-Betrieb
 H.264 Video-Kompressionsverfahren
 Max. Aufnahmegeschwindigkeit: 100 B./Sek.
 Max. Aufnahmeauflösung 704x576 Pixels

500GByte SATA HDD (auf 2 Festplatten erweiterbar)
 Aufnahme-Modis: Permanent, Zeit, Alarm, Panik
 Archivierung / Bildauslagerung via USB und DVD-RW
 Mehrsprachige Menüführung
 RS-485 Telemetrie-Schnittstelle
 Netzwerkanschluss (Ethernet)

Spezifikationen

Serie	eneo BLR
Betriebsmodus	Quadplex
Videonorm	PAL/NTSC
Videoeingänge (Anzahl)	4
Videoeingänge	1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC
Main Ausgänge	DVI, Composite (FBAS)
Videoausgänge	1Vss, 75Ohm, BNC
Spotmonitor	1x Composite (FBAS)
IP Kanäle	-
Audioeingänge	-
Alarめingänge	4x TTL, programmierbar als Öffner/Schließer
Bewegungsmelder	Programmierbare 16x16 (256) Gittermaske, 10 Empfindlichkeitsstufen
Alarmgesteuerte Aufzeichnung	Ereignis, Voralarm, Nachalarm, Bewegungsmelder

BLR-3004/500DV

(Fortsetzung Spezifikationen)

Versteckter Kamerabetrieb	ja
Alarmmeldungen	Bildverlust, Bewegung, Kontakt, Konfigurationsänderung, Festplattenfehler
Akustische Alarmanzeige	ja, abschaltbar
Alarmausgänge	1x Relais-Umschaltkontakt
Alarmauslösung	E-Mail Versand
Alarmaufschaltung	Motion Detection, Alarmeingang, Signalverlust
Ereignis-Auflistungen	ja
Systemänderungs-Auflistung	Ja
Auflösung Aufzeichnung max.	704 x 576
Kompressionsverfahren	H.264
Bildgröße	3-5KB (352x288), 5-10KB (704x288), 6-16KB (704x576)
Aufzeichnungsrate maximal	100 B./Sek., bei 704 x 288
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	50 fps @ 704 x 576, 100 fps @ 704 x 288, 100 fps @ 352 x 288
Aufzeichnungsmedium	SATA Festplatte, eingebauter DVD-RW Brenner
Festplattenkapazität (intern)	500 GB
Festplattenkapazität (max. intern)	4 TB
Aufzeichnung	pro Kanal, permanent, zeitgesteuert, Bewegung, Kontakt, Panik
Digitale Kennzeichnung	Wasserzeichen
Voralarm-Aufzeichnung	bis zu 5Sek.
Nachalarm-Aufzeichnung	bis zu 180Sek.
Bildwiedergabe	Vollbild, 4-Kanal Split, Sequenz
Monitor-Darstellung	Echtzeit-Wiedergabe: 25 B/Sek. (PAL)
Zoomfunktion	bis zu 8-fach (Vollbildmodus/Livebetrieb)
Suchfunktion	Zeit/Datum, Ereignis, Kalender
Brenner integriert	DVD
Export von Bilddaten	USB-Schnittstelle, über DVD-RW
Bediengeräte (extern)	Maus
Fernbedienung	Drahtlose Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
Remote Zugriff	Microsoft IE, Mozilla Firefox, Opera, Safari (MAC), iPhone, Android, BlackBerry, Nokia
Remote Software	CMS Support, Web Viewer, mobile SW (3G, Black Berry, I-phone & PDA)
Zeit Synchronisation	NTP
Kalenderfunktion	pro Kamera Festlegung von stündlichen Aufnahmezeiten über 7 Tage, mit Programmierung von Feiertagen, Time-lapse und aktivitätsgesteuerte Aufnahmen
Set-up über Bildschirm-Menü	ja
Menüsprachen	deutsch, englisch, französisch, spanisch, türkisch, russisch, polnisch, portugiesisch, holländisch, griechisch, koreanisch, japanisch, italienisch, chinesisches, persisch, bulgarisch, brasilianisch

BLR-3004/500DV

(Fortsetzung Spezifikationen)

Ethernet-Schnittstelle	RJ-45
Netzwerk	10/100 Base-Tx, RJ45
IP Version	IPv4
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, DDNS
Übertragungsrate (Netzwerk)	8 Stufen (einstellbar von 56kbit/s ~8Mbit/s)
Software-Update	USB Flash Drive
Schnittstellen externer Speicher	USB
Backup	Internes DVD-RW Laufwerk, Externe Schnittstelle USB 2.0
Steuer-Schnittstellen	RS-485, (PTZ-Steuerung)
Schnittstellen Protokolle	Fastrax IIE, Pelco D, Pelco P
Sicherheit gegen unbefugtes Bedienen	Benutzergruppen mit programmierbaren Zugangsrechten
Passwortschutz	Administrator, Manager und Benutzer
Betriebssystem	Linux
Spannungsversorgung	12VDC
Leistungsaufnahme	40W
Temperaturbereich (Betrieb)	0°C ~+40°C
Gehäuse	Metall mit Kunststoff Front
Abmessungen (HxBxT)	67x360x390mm
Gewicht	5,2kg
Lieferumfang	IR-Fernbedienung, Installations-CD, Netzkabel, Netzgerät 100~240VAC, DVI / VGA-Adapter
Zertifizierungen	CE

Optionales Zubehör

DVR-MOUSE	USB-Maus für Rekorderserie DLR3/4, DPR, BLR und DTR - PS/2, USB
HDD-500SATA-W	Festplatte 500GB, SATA für EMD-19/DVR-S1 und BCR-Serie
HDD-500SATA-H	Festplatte 500GB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien
HDD-1000SATA-H2	Festplatte 1TB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien
HDD-2000SATA	Festplatte 2TB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien