DPR-2016/500D

DPR-2016/500D
Digitaler Videorekorder (16-Kanal) 500GB HDD, DVD,
Pentaplex, Ethernet, 230VAC

Art-Nr. 71955

Hauptmerkmale

MPEG-4 Video-Kompression / Pentaplex Betrieb
Max. Aufnahmegeschwindigkeit 400 B/Sek.
4 Wechselplatten max., CD/DVD-RW Brenner enthalten
Maximale Videoauflösung 720x576 Pixel
Serienmäßige Festplattenspiegelung
Integrierter Bewegungsmelder / Objektdetektion
16 Durchschleifeingänge / VGA, S-VHS/FBAS-Ausgänge
Audio, Alarm und Auxiliary Eingänge / Ausgänge
RS-232 / RS-485 Schnittstellen
SCSI / USB Ports für Archivierung/Speicherung
ATM/POS Texteinblendung / 2x bis 4x Digital Zoom
Netzwerkanschluss (Ethernet) / IR-Fernbedienung

Spezifikationen

Serie	eneo DPR
Simplex/ Duplex/ Triplex/ Pentaplex-Betrieb	Pentaplex (Live, Aufzeichnung, Wiedergabe, Netzwerk, Backup ohne Leistungseinschränkung)
Betriebsmodus	Pentaplex
Videonorm	PAL/NTSC (automatische Erkennung)
Videoeingänge (Anzahl)	16
Videoeingänge	1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC, durchschleifbar
Main Ausgänge	FBAS, Y/C, VGA
Videoausgänge	1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC; Y/C: Y= 1Vss, C=0,3Vss, 75Ohm
Monitor-Ausgänge	4x Spot-Ausgänge 1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC; 1x VGA
Spotmonitor	FBAS
IP Kanäle	-
Audioeingänge	16, 16x Verstärker, Cinch

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. , Januar 2010- Technische Änderungen vorbehalten

DPR-2016/500D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Audioausgang	1x Verstärker, Cinch
Alarmeingänge	16x TTL, programmierbar als Öffner/Schließer (Klemmleiste)
Bewegungsmelder	Programmierbare 24x30 (720) Gittermaske, 5 Empfindlichkeitsstufen
Verdeckte Kamera-Aufzeichnung	Vorhanden
Alarmmeldungen	Systemfehler, Festplattenfehler
Alarmausgänge	12x TTL, offener Kollektor; 4x Relaiskontakte (125VAC/ 0,6A, 110VDC/0,6A, 30VDC/2A)
Alarmauslösung	E-Mail, Pager, Remote SW (RASplus)
Alarmaufschaltung	Automatische Multibilddarstellung der Alarmbilder programmierbar
Alarm-Rücksetzung	1x TTL (Klemmleiste)
Ereignis-Auflistungen	Unbegrenzte Eintragsanzahl für Alarm- / Ereignis- / Textmeldungen, Signalverlust
Systemänderungs-Auflistung	Bis zu 5000 Einträge für An- und Abmeldung, Konfigurationsänderung, Fernzugriff, Signalanschlussänderung, Fehler beim Schreiben/Lesen der Festplatte
Auflösung Aufzeichnung max.	704 x 576
Auflösung	FBAS/PAL: 720x576 Pixels; VGA: 720x576, 800x600 Pixels (Display)
Kompressionsverfahren	MPEG4
Bildgröße	Niedrig: 6,7/8kB, Standard: 15/18kB, Hoch: 30/36kB, Sehr hoch: 66,7/80kB (NTSC/PAL). Modus: ˝High Resolution/4CIF˝
Aufzeichnungsrate maximal	400 B./Sek.
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	400 Bilder/Sek. bei 352x288/704x288 Px., 200 Bilder bei 704x576 Px., PAL
Aufzeichnungsmedium	SATA Festplatten, eingebauter CD/DVD-RW Brenner
Festplattenkapazität (intern)	SATA Festplatte, erweiterbar auf bis zu 3 interne Festplatten, 500 GB
Festplattenkapazität (max. intern)	4000 GB
Voralarm-Aufzeichnung	bis zu 30Min.
Nachalarm-Aufzeichnung	bis zu 15Min.
Bildwiedergabe	Vollbild, 4-, 3+4-, 9-, 2+8-, 1+12-, 16-Kanal Split, PIP
Wiedergabegeschwindigkeit	100 Bilder/Sek. bei CIF/2CIF-Auflösung (352x288/704x288 Px., 50 Halbb./Sek. bei 4CIF-Auflösung (704x576 Px.) PAL, Duplex
Monitor-Darstellung	Echtzeit-Wiedergabe: 25 Halbbilder/Sek. (PAL), 30 Halbbilder/Sek. (NTSC) pro Kamera
Zoomfunktion	2x~4x
Brenner integriert	DVD
Archivierung	Mit EIDE, SCSI und USB Festplatten. Echtzeit-Spiegelung
Export von Bilddaten	über USB 2.0, SCSI-Schnittstelle, CD/DVD-Brenner. Netzwerk Daten Export: Clip Player, AVI, JPG, BMP
Bediengeräte (extern)	Systemkeyboard, Maus
Fernbedienung	IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
Remote Zugriff	Remote Software, Browser

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. , Januar 2010- Technische Änderungen vorbehalten

DPR-2016/500D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Remote Software	Für Remote Administration und Bildsuchfunktion (RASplus, Webguard im Lieferumfang enthalten)
Zeit Synchronisation	Netzwerk Zeitprotokoll, Netzwerk Zeit-Server
Suchfunktion	Zeit/Datum, Kalender, Event, Bewegung, Museum, Text, Bookmark
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch
Ethernet-Schnittstelle	10Base-T, 100Base-TX, RJ-45
Übertragungsrate (Netzwerk)	100 Bilder/Sek. (CIF), 50 Bilder/Sek. (2CIF), PAL
Schnittstellen externer Speicher	SCSI, USB, 3x USB 2.0
Steuer-Schnittstellen	RS-485, RS-232, RS-485 Schnittstelle für PTZ Steuerung (geprüfte Protokolle: eneo-Fastrax, Pelco D&P) oder Keybordanschluss zur Fernsteuerung, RS-485 Schnittstelle für PTZ Steuerung (geprüfte Protokolle: eneo-Fastrax, Pelco P/D) oder Keybordanschluss zur Fernsteuerung
Texteinblendungs-Schnittstelle	ATM/POS, 10 Kanäle max.
Sicherheit gegen unbefugtes Bedienen	Tastenblockade, 64 Benutzergruppen mit programmierbaren Zugangsrechten (bis zu 256 Benutzer)
Spannungsversorgung	100VAC~230VAC, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	ca. 240W
Temperaturbereich (Betrieb)	+5°C ~+40°C
Gehäuse	Metall mit Kunststoff-Front
Farbe	Pantone 877C
Abmessungen (HxBxT)	177x430x504mm (4HE 19´´-Rack)
Gewicht	16kg
Lieferumfang	IR-Fernbedienung, 19´´Einbauwinkel, Netzkabel, Viewer CD ROM (RAS+), Schraubensatz und Flachbandkabel für HDD-Einbau, Betriebsanleitungen
Zertifizierungen	CE

Optionales Zubehör

74149	**KBD-2**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick, Jog Shuttle, 12VDC
74746	**KBD-NSC-100**	Netzwerk-Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick und Jog Shuttle, 5VDC
74088	**EDC-KBD1**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick 12VDC
74092	**EDC-KBDM-3**	Systemtastatur mit Joystick, 5´´-Monitor 12VDC, Fastrax Protokoll
71902	**DVR-MOUSE**	USB-Maus für Rekorderserie DLR3, DPR und DTR
72929	**HDD-1000SATA-H**	Festplatte 1000GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.1, DLR3/4, DCR, DPR und BCR-Serie
72947	**HDD-1000SATA-S**	Festplatte 1000GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.x, DLR3/4 und DPR-Serie
72935	**HDD-500SATA-S**	Festplatte 500GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.x, DLR3/4 und DPR-Serie
72934	**USB-8COM**	Serieller Textschnittstellen-Konverter 8x RS-232, für DLR-3/4, DTR und DPR

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. , Januar 2010- Technische Änderungen vorbehalten

72923	**HDD-250SATA-H1**	Festplatte 250GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.x, DLR3/4 und DPR-Serie

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. , Januar 2010- Technische Änderungen vorbehalten

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. , Januar 2010- Technische Änderungen vorbehalten