DLR4-08/250D

Home I Security I Aufzeichnung I Rekorder

DLR4-08/250D
Digitaler Videorekorder (8-Kanal), H.264 , 250GB,
200fps, DVD, Audio, Ethernet

Art-Nr. 72932

Hauptmerkmale

Pentaplex-Betrieb
H.264 Video-Kompressionsverfahren
Max. Aufnahmegeschwindigkeit: 200 B./Sek.
Videoauflösung: 720x576 Pixels max.
8 BNC-Eingänge / VGA/FBAS-Ausgang
Netzwerkanschluss (10/100Base-T Ethernet)
Audio und Alarm Eingänge / Ausgänge
Speicherkapazität: 250GByte (max. 3 Festplatten)
Livebild & Playback Zoom (4x)
Browser-Zugriff & RAS Plus/RAS Mobile SW-Steuerung
Infrarot-Fernbedienung und Maus-Steuerung
Telemetriesteuerung über RS-485 Schnittstelle

Spezifikationen

Serie	eneo DLR
Betriebsmodus	Pentaplex
Videonorm	PAL/NTSC (automatische Erkennung)
Videoeingänge (Anzahl)	8
Videoeingänge	1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC, durchschleifbar
Main Ausgänge	FBAS, VGA
Videoausgänge	1Vss, FBAS, 75Ohm, BNC
Spotmonitor	FBAS
IP Kanäle	-
Audioeingänge	4
Audioausgang	1x Verstärker, Cinch
Alarmeingänge	8x TTL, programmierbar als Öffner/Schließer (Klemmleiste)

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

DLR4-08/250D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Bewegungsmelder	Programmierbare 32x24 (768 Felder pro Kamera) Gittermaske, 5 Empfindlichkeitsstufen. Minimalfeldgröße: 256 Stufen. Erkennung von Bildschwärzung und Bildübersteuerung (Blitzlicht, etc.)
Alarmgesteuerte Aufzeichnung	Ereignis, Vor- und Nachalarm, Panik und Signalverlust
Verdeckte Kamera-Aufzeichnung	Vorhanden
Alarmmeldungen	Systemfehler, Festplattenfehler
Akustische Alarmanzeige	Abschaltbar
Alarmausgänge	2x Relaiskontakte (Umschalter)
Alarmauslösung	E-Mail, Remote SW (RASplus), Rückruf
Alarm-Rücksetzung	TTL-Eingang
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	720x576 Pixels (Display)
Kompressionsverfahren	H.264, (H.264: höhere Kompression bei gleicher Bildqualität ermöglicht maximale Aufnahmezeiten)
Bildgröße	Niedrig: 2/2,4kB, Standard: 4/4,8kB, Hoch: 6/7,2kB, Sehr hoch: 8/9,6kB (NTSC/PAL), CIF-Auflösung
Aufzeichnungsrate maximal	200 B./Sek.
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	200 B/Sek. bei CIF-Auflösung (352x288 Px.), 100 B/Sek. bei 2 CIF-Auflösung (704x288 Px.), 50 B/Sek. bei 4 CIF-Auflösung (704x576 Px.) / PAL
Aufzeichnungsmedium	SATA Festplatte
Festplattenkapazität (intern)	250 GB
Festplattenkapazität (max. intern)	3000 GB
Aufnahme-Modis	Kontinuierlich, Time-lapse, Bewegungsdetektion, Voralarm, Text-in, Panik
Voralarm-Aufzeichnung	bis zu 30Min.
Nachalarm-Aufzeichnung	bis zu 15Min.
Bildwiedergabe	Vollbild, 4-, 8-Kanal Split, BIB
Wiedergabegeschwindigkeit	200 B/Sek. bei CIF-Auflösung (352x288 Px.), 100 B/Sek. bei 2CIF-Auflösung (704x288 Px.), 50 B/Sek. bei 4 CIF-Auflösung (704x576 Px.) / PAL
Monitor-Darstellung	Echtzeit-Wiedergabe: 25 Bilder/Sek. (PAL), 30 Bilder/Sek. (NTSC) pro Kamera
Zoomfunktion	2x~4x
Brenner integriert	DVD
Export von Bilddaten	über USB-Schnittstelle 2.0: auf Festplatte, Flash drive, SATA DVD RW Brenner. Netzwerk Daten Export: Clip Player, AVI, JPG, BMP

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

DLR4-08/250D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Bediengeräte (extern)	Systemkeyboard, Maus
Fernbedienung	IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
Remote Zugriff	Remote Software, Browser
Remote Software	Für Remote Administration und Bildsuchfunktion (RASplus, Webguard im Lieferumfang enthalten)
Kalenderfunktion	Pro Kamera Festlegung von stündlichen Aufnahmezeiten über 7 Tage, mit Programmierung von Feiertagen. Time-lapse und aktivitätsgesteuerte Aufnahmen
Suchfunktion	Zeit/Datum, Aufzeichnungsliste, Kalender, Ereignis, Bewegung, Museum, Text
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Holländisch, Dänisch, Polnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch
Netzwerk	10/100 Base-Tx, RJ45
Netzwerkprotokolle	Manuell, ADSL, DHCP, DVRNS
Übertragungsrate (Netzwerk)	100 Bilder/Sek. (CIF), 50 Bilder/Sek. (2CIF), PAL
Schnittstellen externer Speicher	USB, 2x 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
Texteinblendungs-Schnittstelle	ATM/POS, 10 Kanäle max.
Passwortschutz	64 Gruppen, 256 Nutzer. Programmierbare Zugangsrechte für jede Gruppe
Spannungsversorgung	100VAC ~240VAC; 0,6A; 50/60Hz
Leistungsaufnahme	40W
Temperaturbereich (Betrieb)	+5°C ~+40°C
Gehäuse	Metall mit Kunststoff-Front
Farbe	Pantone 427C
Abmessungen (HxBxT)	88x430x405mm
Gewicht	6,2kg
Lieferumfang	IR-Fernbedienung, 19´´Einbauwinkel, Netzkabel, Viewer CD ROM (RASplus), Betriebsanleitungen
Zertifizierungen	CE

Optionales Zubehör

74149	**KBD-2**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick, Jog Shuttle, 12VDC
74092	**EDC-KBDM-3**	Systemtastatur mit Joystick, 5´´-Monitor 12VDC, Fastrax Protokoll
74088	**EDC-KBD1**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick 12VDC
74746	**KBD-NSC-100**	Netzwerk-Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick und Jog Shuttle, 5VDC
71902	**DVR-MOUSE**	USB-Maus für Rekorderserie DLR3, DPR und DTR
72947	**HDD-1000SATA-S**	Festplatte 1000GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.x, DLR3/4 und DPR-Serie

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

DLR4-08/250D

72665	**HDD-250SATA-H**	Festplatte 250GB, SATA, für DIR, DLR1.x, DLR3, DCR 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. , April 2010- Technische Änderungen vorbehalten

DLR4-08/250D

Produktinformationen

Die digitalen Audio-/Videorekorder der eneo Serie DLR4 zeichnen sich unter anderem durch ein sehr effizientes Komprimierungsverfahren (H.264) aus. Hierdurch wird im Vergleich zu den meisten Mitbewerbern eine wesentlich kleinere Datenmenge (ca. 50%) bei vergleichbarer Qualität benötigt. Alle Mehrkanalversionen verfügen über einen Netzwerkanschluss und werden mit einer dazugehörigen Remote-Software ausgeliefert. Die Software ermöglicht den Zugriff auf Live-Bilder sowie aufgezeichnete Bilder in Einzelbilddarstellung oder als Multibilddarstellung und das ohne Unterbrechung der Aufnahme. Die übersichtliche grafische Menüführung (11 Sprachen), die Möglichkeit der Telemetriefunktionalität sowie die USB-Schnittstelle zur Videoarchivierung auf externe Festplatte, CD-RW, Flash drive, lassen kaum Wünsche offen.

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

ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges.
Konrad-Wolf-Str. 45 · 13055 Berlin · DE

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

VIDEOR