# DTR-6108/1.25D

Home | Security | Aufzeichnung | Rekorder

DTR-6108/1.25D
Digitaler Videorekorder (8-Kanal), 1,25TB, 200fps,
DVD-RW, Ethernet, 230VAC

**Art-Nr. 72974**

## Hauptmerkmale

**MPEG-4 Video-Kompression / Pentaplexbetrieb**
**8 Durchschleifeingänge / VGA, S-VHS/FBAS-Ausgänge**
**Bidirektional Audio / Alarm Ein- und Ausgänge**
**Aufnahmegeschwindigkeit: 50B./Sek**
**Max. Aufnahmegeschwindigkeit: 200B./Sek.**
**Speicherkapazität: 1250 Gbyte (max. 3 Festplatten)**
**Maximale Videoauflösung: 720x576 Pixels**
**SCSI-Port für Archivierung / Speichererweiterung**
**Archivierung/Bildauslagerung via USB und DVD-RW**
**ATM/POS Texteinblendung / 2x bis 4x Digital Zoom**
**Telemetriesteuerung durch RS-485 Schnittstelle**
**Netzwerkanschluss (Ethernet) / IR-Fernbedienung**

## Spezifikationen

| | |
|---|---|
| **Serie** | eneo DTR |
| **Betriebsmodus** | Pentaplex |
| **Videonorm** | PAL/NTSC (automatische Erkennung) |
| **Videoeingänge (Anzahl)** | 8 |
| **Videoeingänge** | 1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC, durchschleifbar |
| **Main Ausgänge** | Y/C, VGA, Composite (FBAS) |
| **Videoausgänge** | 1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC; Y/C: Y= 1Vss, C=0,3Vss, 75Ohm |
| **Monitor-Ausgänge** | 4x Spot-Ausgänge 1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC |
| **Spotmonitor** | Composite (FBAS) |
| **IP Kanäle** | - |
| **Audioeingänge** | 4, Verstärker, Cinch |
| **Audioausgang** | 1x Verstärker, Cinch |
| **Alarmeingänge** | 8x TTL, programmierbar als Öffner oder Schließer |

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

# DTR-6108/1.25D

(Fortsetzung Spezifikationen)

| | |
|---|---|
| **Bewegungsmelder** | Programmierbare 16x12 (192) Gittermaske, 5 Empfindlichkeitsstufen |
| **Alarmgesteuerte Aufzeichnung** | Ereignis, Vor- und Nachalarm, Bewegungsmelder |
| **Verdeckte Kamera-Aufzeichnung** | Vorhanden |
| **Alarmmeldungen** | Systemfehler, Festplattenfehler |
| **Alarmausgänge** | 7x TTL, offener Kollektor, 1x Relais-Umschaltkontakt (Klemmleiste) |
| **Alarmauslösung** | E-Mail, Pager, Remote SW (RASplus) |
| **Alarmaufschaltung** | Automatische Multibilddarstellung der Alarmbilder programmierbar |
| **Alarm-Rücksetzung** | 2~4 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** | 720x576 Pixels (Display) |
| **Kompressionsverfahren** | MPEG-4, Video: MPEG4 (höhere Kompression bei gleicher Bildqualität ermöglicht maximale Aufnahmezeiten), Audio: G.726 (ADPCM) |
| **Bildgröße** | Niedrig: 2/2,4kB, Standard: 4/4,8kB, Hoch: 8/9,6kB, Sehr hoch: 12/14,4kB (NTSC/PAL). 2-fach größer im Modus ˝High Resolution˝ |
| **Aufzeichnungsrate maximal** | 200 B./Sek., bei 336 x 272 |
| **Aufzeichnungsgeschwindigkeit** | 200 Bilder/Sek. bei 336x272 Px. / PAL, 100 Bilder/Sek. bei 672x272 Px. / PAL |
| **Aufzeichnungsmedium** | SATA Festplatten, eingebauter CD/DVD-RW Brenner |
| **Festplattenkapazität (intern)** | 1,25 TB |
| **Festplattenkapazität (max. intern)** | 3 TB |
| **Voralarm-Aufzeichnung** | bis zu 30Min. |
| **Nachalarm-Aufzeichnung** | bis zu 15Min. |
| **Bildwiedergabe** | Vollbild, 4-, 8-Kanal Split, BIB |
| **Wiedergabegeschwindigkeit** | 400 Bilder/Sek. bei CIF-Auflösung (336x272 Px. / PAL) und Duplex |
| **Monitor-Darstellung** | Echtzeit-Wiedergabe: 25 Halbbilder/Sek. (PAL), 30 Halbbilder/Sek. (NTSC) pro Kamera |
| **Zoomfunktion** | 2x~4x |
| **Brenner integriert** | CD |
| **Archivierung** | Mit SATA, SCSI- und USB-Festplatten. Echtzeit-Spiegelung |
| **Export von Bilddaten** | über USB 2.0, SCSI-Schnittstelle, CD-Brenner. Netzwerk Daten Export: Clip Player, AVI, JPG, BMP |
| **Bediengeräte (extern)** | Systemkeyboard, Maus |
| **Fernbedienung** | im Lieferumfang enthalten |
| **Remote Zugriff** | Remote Software, Browser |
| **Remote Software** | Für Remote Administration und Bildsuchfunktion (RASplus, Webguard im Lieferumfang enthalten) |

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

# DTR-6108/1.25D

(Fortsetzung Spezifikationen)

| | |
|---|---|
| **Zeit Synchronisation** | Netzwerk Zeitprotokoll, Netzwerk Zeit-Server |
| **Menüsprachen** | Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Polnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch |
| **Ethernet-Schnittstelle** | 10Base-T, 100Base-TX, RJ-45 |
| **Übertragungsrate (Netzwerk)** | 100 Bilder/Sek. (CIF), 50 Bilder/Sek. (2CIF), PAL |
| **Schnittstellen externer Speicher** | USB, SCSI, 3x USB 2.0 |
| **Steuer-Schnittstellen** | RS-232, RS-485, 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 |
| **Spannungsversorgung** | 100VAC~230VAC, 50/60Hz |
| **Leistungsaufnahme** | ca. 150W |
| **Temperaturbereich (Betrieb)** | +5°C ~+40°C |
| **Gehäuse** | Metall mit Kunststoff-Front |
| **Farbe** | Pantone 427C |
| **Gewicht** | 8,7kg |
| **Lieferumfang** | IR-Fernbedienung, 19´´Einbauwinkel, Netzkabel, Viewer CD ROM (RASplus), Betriebsanleitungen |
| **Zertifizierungen** | CE |

## Optionales Zubehör

| | | |
|---|---|---|
| **74088** | **EDC-KBD1** | Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick 12VDC |
| **74092** | **EDC-KBDM-3** | Systemtastatur mit Joystick, 5´´-Monitor 12VDC, Fastrax Protokoll |
| **72952** | **HDD-1000SATA-H2** | Festplatte 1000GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.1, DLR3/4, DCR, DPR |
| **72935** | **HDD-500SATA-S** | Festplatte 500GB, SATA, für DTR, DIR, DLR1.x, DLR3/4 und DPR-Serie |
| **71902** | **DVR-MOUSE** | USB-Maus für Rekorderserie DLR3, DPR und DTR |

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

# DTR-6108/1.25D

## Produktinformationen

Die digitalen Pentaplex-Videorekorder der eneo Serie DTR-6100 zeichnen sich unter anderem durch ein sehr effizientes Komprimierungsverfahren (MPEG-4) und eine hohe Aufnahme- und Wiedergabegeschwindigkeit aus. Hierdurch wird im Vergleich zu den meisten Mitbewerbern eine wesentlich kleinere Datenmenge (ca. 50%) bei vergleichbarer Qualität benötigt. Die Geräte können intern auf bis zu 3 SATA-Festplatten erweitert werden, so dass große Zeiträume problemlos aufgezeichnet werden können. 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 (9 Sprachen), die Möglichkeit der Telemetriefunktionalität sowie die USB-Schnittstelle und der eingebaute CD-RW Brenner zur Videoarchivierung lassen kaum Wünsche offen.

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

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

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