

# 4-Kanal HD-SDI Digitalrekorder

Art.-Nr. TVHD80000

Seite 1 von 1



HD-SDI liegt im Trend: Videobilder in HD 1080p Auflösung via Koax-Kabel.

Dieser Rekorder ist die Aufzeichnungslösung für HD-SDI Überwachungskameras. Aufzeichnung und Wiedergabe der Bilddaten erfolgen in 1080p Auflösung und Realtime für jeden Kanal. HD-SDI Kameras werden per Koax-Kabel angeschlossen - damit ist die Verkabelung so einfach wie bei einem herkömmlichen Analogsystem. Der feine Unterschied: HD 1080p liefert die 5-fache Auflösung gegenüber Standardqualität und dieser Gewinn an Detailschärfe bringt neben brillanten Bildergebnissen auch Sparpotenziale mit sich: 4 HD-SDI Kameras decken einen Überwachungsbereich ab, für den über 10 Standard-Kameras benötigt würden.

Dank H.264-Kompression belegen die HD-Bilddaten minimalen Speicherplatz und werden für den Netzwerk-Stream (Fernzugriff) optimiert. Mit bis zu 8 Festplatten bietet der Rekorder einen max. Speicherplatz von 24 TB. Die Aufzeichnung startet manuell, nach Zeitplan, bei Bewegung im Bild, durch Auslösen eines Alarmmelders oder Kombination der Modi. Dank Triplex-Betrieb sind Liveansicht, Wiedergabe und Datenexport gleichzeitig möglich. Die Datensicherung erfolgt einfach über USB oder Netzwerk. Aufzeichnungen können im LAN oder weltweit über Internet betrachtet werden (Unterstützung dynamischer IP-Adressen).

Trotz breitem Funktionsumfang ist der Rekorder leicht zu bedienen: Das mehrfarbige Display zeigt zu jeder Zeit den Rekorderstatus an: Aufzeichnung, Guard-Modus (Zeitplan aktiv, keine Aufnahme), betriebsbereit oder Fehler. Ferner zeigt jede Kamerataste an, ob eine Kamera angeschlossen ist und der Kanal gerade aufzeichnet. Ein Blick auf das Display genügt - ohne Statuskontrolle am Bildschirm. Mit dem Jog-Shuttle (Drehwahlschalter) oder der Suchfunktion (nach Ereignis, Datum, Zeit) wird jede gewünschte Aufzeichnung schnell gefunden. Eine Maus zur Bedienung des On-Screen-Displays ist im Lieferumfang enthalten.

## Technologien

- Realtime Aufzeichnung bei HD-Auflösung (1080p)
- Live-Anzeige aller Kanäle gleichzeitig in max. Auflösung
- Installationsassistent für einfache Erstinbetriebnahme
- Speichereffektive H.264 Datenkomprimierung
- Video- & Audioaufzeichnung
- Netzwerkanschluss für weltweiten Zugriff
- Status-LED signalisiert den Rekorderstatus
- Mobiler Zugriff mittels iDVR App