

SANTEC
VIDEO TECHNOLOGIES



SANSTORE-8HDX

SANTEC 8-Kanal HD-SDI Hybrid Digitalrekorder
inkl. 2 TB HDD

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die digitalen hybrid Videorekorder der SanStore-HDX Serie können Videosignale von HD-SDI (HD-CCTV) Kameras und analogen CCTV Kameras in Echtzeit mit 25 Bildern/Sek. auf jedem Kanal in voller Auflösung (bis zu Full HD) aufnehmen. Die integrierte Autodetektion des Videosignales ermöglicht den unkomplizierten und flexiblen Mischbetrieb von HD-SDI und CCTV Kameras je nach Einsatzzweck. Die Rekorder sind netzwerkfähig und verfügen über vielfältige Funktionen wie integrierte Bewegungsdetektion, Zeitplan und RAID sowie zusätzliche Verwaltungssoftware für mehrere Rekorder und Smartphone Apps.

► Technische Spezifikationen:

Typ	HD-SDI Digital Video Rekorder
Videoeingänge	8 x HD-SDI (HD-SDI)
Videoausgänge	nein
Audioeingänge	4 Kanal
Audioausgänge	1 x Cinch
Alarめingänge	8
Alarmausgänge	1
Festplattenkapazität (intern)	2 TB
Festplattenkapazität (maximal)	8 TB (2 x 4 TB)
max. Festplattenanzahl (intern)	2 x SATA
Festplatte extern anschliessbar	über eSATA
RS-232 Schnittstelle	Nein
RS-422 Schnittstelle	Nein
RS-485 Schnittstelle	Ja
USB-Schnittstelle	USB 2.0
USB Ports	2x Front

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Technische Spezifikationen:

Belüftung	Lüfter
Monitor-Ausgänge	1x VGA, 1 x HDMI
Spotmonitor Ausgänge	1 x BNC 1Vss
Anzahl unterstützter Monitore	1 x BNC 1Vss, 1 x VGA, 1 x HDMI
Split Modus Spotmonitor	Ja
Internes RAID	Ja
DVD-RW	Nein
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Bediengeräte (extern)	PC-Maus
Fernbedienung	Nein
Anzahl der Ethernet-Ports	1
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Geschwindigkeit	10 / 100 Mbit
Ethernet Standards	10Base-T/100Base-TX
Videonorm	PAL, NTSC
Kompressionsverfahren (Video)	H.264
Kompressionsverfahren (Audio)	k.A.
Maximale Auflösung	HD (1920x1080)
max. Bildrate (B/s)	200 bei HD (1920x1080)
Aufnahme Alarm	Ja
Aufnahme Bewegung	Ja
Aufnahme digitaler Eingang	Ja
Aufnahme manuell	Ja
Aufnahme permanent	Ja
Aufnahme Zeitplan	Ja
Live-Bild Wiedergabe	Ja
Unterstützung Megapixel	HD-SDI
Kameras	
Bildwiedergabe Modi	mehrfach/Vollbild
Benachrichtigung Anruf	Nein
Benachrichtigung digitaler Ausgang	Ja
Benachrichtigung Audio	Nein
Benachrichtigung CMS	Nein
Benachrichtigung E-Mail	Ja
Benachrichtigung E-Map	Nein
Benachrichtigung Monitor	Ja
Benachrichtigung PTZ	Ja
Benachrichtigung Schnappschuss	Nein
Benachrichtigung SMS	Nein
Erkennung Bewegung	Ja
Erkennung Fehlendes Objekt	Nein
Erkennung Fokus verloren	Nein
Erkennung Fremdes Objekt	Nein

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Technische Spezifikationen:

Erkennung Kamera verdeckt	Nein
Erkennung Signal verloren	Ja
Pre-Alarm-Aufnahme	Ja
Post-Alarm-Aufnahme	Ja
Wasserzeichen	Ja
Export von Bilddaten	USB / Netzwerk
Zählanwendung	Nein
Intelligente Suche	Ja
Intelligente Suche / Suchkriterien	Bewegungsmaske
Passwortschutz	Ja
Logbuchfunktion	Ja
Verdeckte Kamera-Aufzeichnung	Ja
Unterstützte Betriebssysteme	Windows
Verwaltung IP Geräte	Nein
DynDNS Unterstützung	Ja
UPNP	Nein
Digitale Kreuzschiene	Nein
Presetpositionen	255
PTZ Steuerung	Ja
PTZ-Protokolle	Pelco P/D
Remoteverbindungen	Ja
max. Anzahl von Remoteverbindungen	k.A.
Benutzer Management	Ja
Zeit Synchronisation	SNTP Protokoll
DHCP Unterstützung	Ja
Menüsprachen	Mehrsprachig
Fernzugriff	WEB-Interface/Software
Unterstützte Software für Fernzugriff	Web Interface, Client Software, iPhone, Android
Übertragungsrate (Netzwerk)	max. 100 Mbit/S.
Firmwareupgrade	Netzwerk / USB
Geräuschemission (dB)	k.A.
Gehäusefarbe	Schwarz
Einbauhöhe (HE)	1,5
Leistungsaufnahme (Watt)	36
Betriebsspannung	12 V DC über ext. Netzteil 230 V AC
Betriebstemperatur (°C)	+5 bis +40
Lagertemperatur (°C)	-10 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	20 - 80, nicht kond.
Abmessungen BxHxT (mm)	340 x 67 x 300
Gewicht	4,0 kg (ohne HDD)
Zertifizierungen	CE
Lieferumfang	Netzteil, USB-Stick, PC-Maus

► SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

Hinweis:

Bei der Verwendung eines Digital Rekorders ist der Einsatz einer USV Anlage empfohlen.

► Empfohlenes Zubehör:

HDD-3000SV	Festplatte für DVR/NVR, 3TB SATA 24/7 getestet
HDD-4000HV	Festplatte für DVR/NVR, 4TB SATA 24/7 getestet
SANSTORE-MOUSE	USB Maus für SanStore Digital Videorekorder
SANSTORE-STICK	4GB USB-Stick zur Auslagerung der Aufzeichnungen der SanStore Rekorder