

# SANTEC

## Professionelle Lösungen für mehr Sicherheit



Videoüberwachung • Netzwerktechnik • IR-Freilandsensorik • Dienstleistungen

SANTEC SanStore Rekorder:  
Die Modellreihe der X-Serie

# Themenübersicht

- Vorstellung der SanStore Rekorder
  - SanStore-Serie - Überblick
  - SanStore - LEMX-Serie
  - SanStore - LMX-Serie
  - SanStore - MMX-Serie
  - SanStore - HMX-Serie
  - Besonderheiten
- SanStore Rekorder: Steuerung über das Bedienpult KSC-3505
- Fernkonfiguration der SanStore Rekorder
- Zusammenfassung

# SanStore-Serie Überblick



SanStore LEMX-Serie



SanStore MMX-Serie



SanStore LMX-Serie



SanStore HMX-Serie

# SanStore LEMX-Serie

• Kanäle:	4/8/16
• Aufzeichnungsgeschwindigkeit:	4-Kanal: 25 B/S bei D1 8/16-Kanal:50B/S bei D1
• iPhone & Android APP:	MobileCMS lite verfügbar
• Video Codec:	H.264
• Interner Speicher / max. Speicher:	1 TB / max. 2 TB
• DVD/RW Laufwerk:	Nein
• HDMI-Ausgang:	Nein
• Dual Stream:	Nein

## SanStore LMX-Serie

• Kanäle	4/8/16
• Aufzeichnungsgeschwindigkeit	4/8/16-Kanal: 100 B/S bei D1
• iPhone & Android APP	MobileCMS lite verfügbar
• Video Codec	H.264
• Interner Speicher / max. Speicher	1 TB / max. 2 TB
• DVD/RW Laufwerk	Ja
• HDMI-Ausgang	Ja
• Dual Stream	Ja

# SanStore MMX-Serie

• Kanäle	4/8/16
• Aufzeichnungsgeschwindigkeit	4/8/16-Kanal: 100 B/S bei D1
• iPhone & Android APP	MobileCMS lite verfügbar
• Video Codec	H.264
• Interner Speicher / max. Speicher	1 TB / max. 6 TB
• DVD/RW Laufwerk	Ja
• HDMI-Ausgang	Ja
• Dual Stream	Ja

# SanStore HMX-Serie

• Kanäle	8/16
• Aufzeichnungsgeschwindigkeit	8/16-Kanal: 25 B/S pro Kanal bei D1
• iPhone & Android APP	MobileCMS lite verfügbar
• Video Codec	H.264
• Interner Speicher / max. Speicher	1 TB / max. 6 TB
• DVD/RW Laufwerk	Ja
• HDMI-Ausgang	Ja
• Dual Stream	Ja

# Besonderheiten

- SanStore LEMX
  - Sehr leise
  - Touchpanel
  - Kleinere Bauform
  - Preiswert
- SanStore LMX
  - Leise (kleiner Lüfter)
  - Touchpanel
  - Gehäuse flach
  - Integriertes DVD-ROM
  - HDMI-Anschluss
- SanStore MMX
  - DualStream
  - 2 x e-SATA Anschluss
  - Speichererweiterung mit z.B. SanExtore
  - HDMI-Anschluss
- SanStore HMX
  - Multiansicht über Spot
  - DualStream
  - 2 x e-SATA Anschluss

# SanStore MM im Vergleich zum SanStore MMX

## Technische Neuerungen:

- Webinterface
  - Nur LIVE-View
- MPEG4
- SanView
- Webinterface
  - Komplette Steuerung des Rekorders über den Internet-Explorer
- H.264
- Eigene Verwaltung der Auflösung & Bildrate



# Themenübersicht

- Vorstellung der SanStore Rekorder

- SanStore-Serie - Überblick
- SanStore - LEMX-Serie
- SanStore - LMX-Serie
- SanStore - MMX-Serie
- SanStore - HMX-Serie
- Besonderheiten

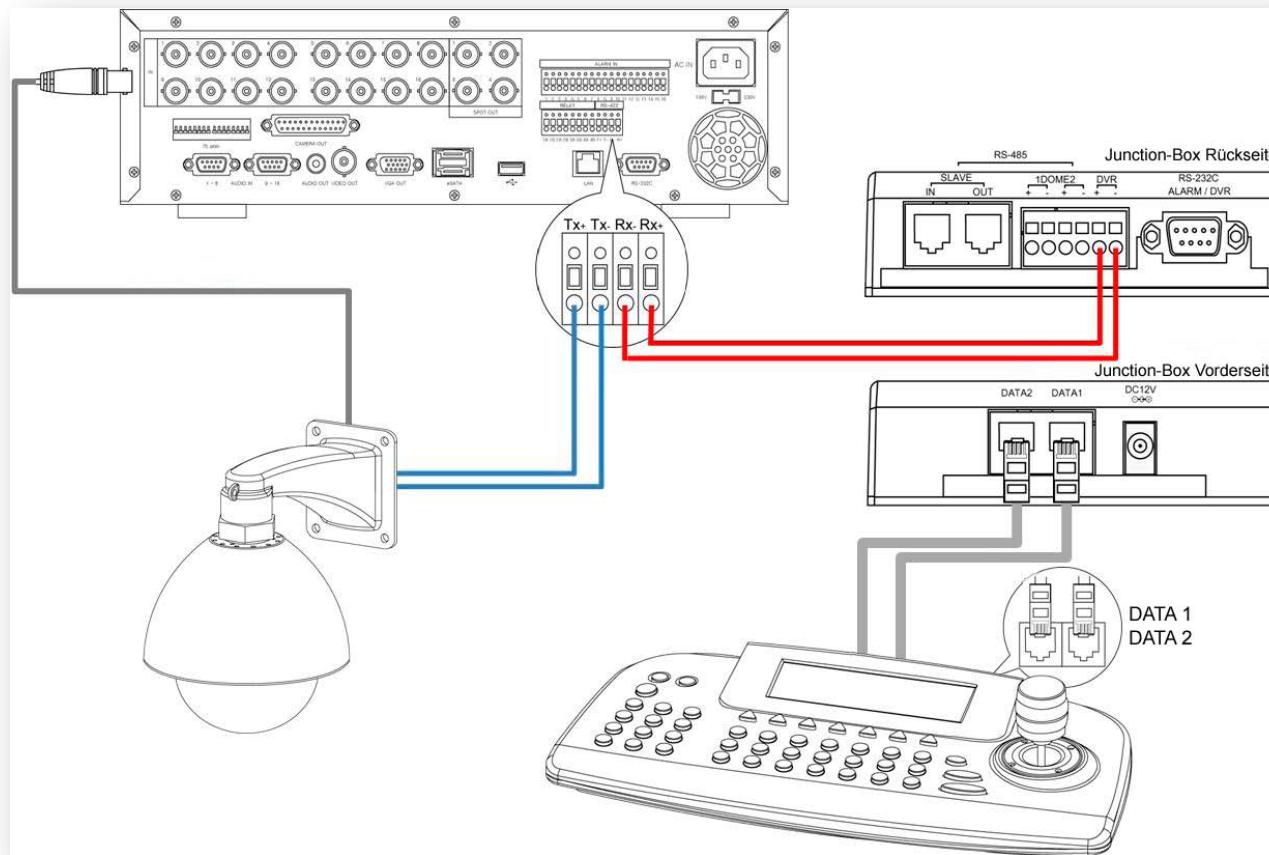
- **SanStore Rekorder: Steuerung über das Bedienpult KSC-3505**

- Fernkonfiguration der SanStore Rekorder
- Zusammenfassung

# SanStore Rekorder-Steuerung über das KSC-3505 Bedienpult



# KSC-3505 Bedienpult richtig anschließen



Stromversorgung  
wird an die Junction-  
Box angeschlossen

# Themenübersicht

- Vorstellung der SanStore Rekorder
  - SanStore-Serie - Überblick
  - SanStore - LEMX-Serie
  - SanStore - LMX-Serie
  - SanStore - MMX-Serie
  - SanStore - HMX-Serie
  - Besonderheiten
- SanStore Rekorder: Steuerung über das Bedienpult KSC-3505
- Fernkonfiguration der SanStore Rekorder
- Zusammenfassung

# Fernkonfiguration über Webinterface oder über die EMS-Software

## SanStore Webinterface

- Konfiguration und Steuerung von einem Rekorder
- Archiv-Suche
  - Suchen und Speichern von Videosequenzen
- Rekorder-Konfiguration
  - Ändern von Werten aus der Ferne z.B. Bildrate oder Auflösung
- Steuerung von PTZ-Kameras

## SanStore-EMS-Software

- Konfiguration und Steuerung bis zu 300 Rekorder
- Archiv-Suche
  - Suchen und Speichern von Videosequenzen
- Rekorder-Konfiguration
  - Ändern von Werten aus der Ferne z.B. Bildrate oder Auflösung
- Steuerung von PTZ-Kameras
- Verwaltung von virtuellen DVRs

# SanStore-Fernkonfiguration

Der SanStore kann komfortabel über das neue Webinterface mit dem Internet-Explorer konfiguriert werden. Dabei ist folgendes zu beachten:

Bestimmte Systemeinstellungen lassen sich nur einstellen, wenn der Rekorder nicht im Aufnahmemodus arbeitet.

z.B.:

- Uhrzeit & Datum
- Auflösungen (CIF, D1)
- Netzwerkeinstellungen

etc.



# Auch unterwegs

Mobile Überwachung

Unterstützt: iPhone / iPad / Android / Blackberry



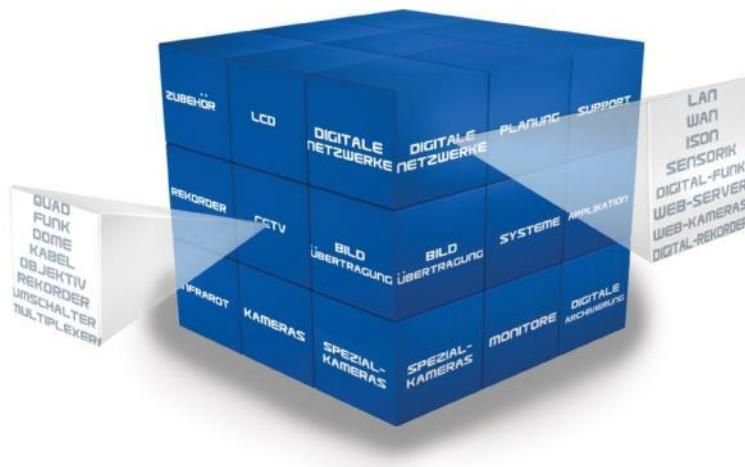
# Themenübersicht

- Vorstellung der SanStore-Rekorder
  - SanStore-Serie - Überblick
  - SanStore - LEMX-Serie
  - SanStore - LMX-Serie
  - SanStore - MMX-Serie
  - SanStore - HMX-Serie
  - Besonderheiten
- SanStore Rekorder: Steuerung über das Bedienpult KSC-3505
- Fernkonfiguration der SanStore Rekorder
- **Zusammenfassung**

# Zusammenfassung

- SanStore Rekorder eignen sich sowohl für kleine, als auch für große Projekte.
- Mit dem neuen Webinterface ist es sehr einfach, den Rekorder über das Internet zu konfigurieren.
- Mit der SanStore-EMS Software können Sie bis zu 300 Rekorder verwalten und konfigurieren.
- Mit den Geräten der LMX- / MMX- und HMX-Serie können Sie leicht die Bildauflösung an einen bestimmten Videokanal anpassen.

Das Spektrum der Sicherheit  
SANTEC,  
mehr als nur eine Lösung.



SANTEC BW AG  
An der Strusbek 31  
22926 Ahrensburg, Germany  
Tel +49 4102 4798 0  
[www.santec-video.com](http://www.santec-video.com)