

# 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: 50 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: 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

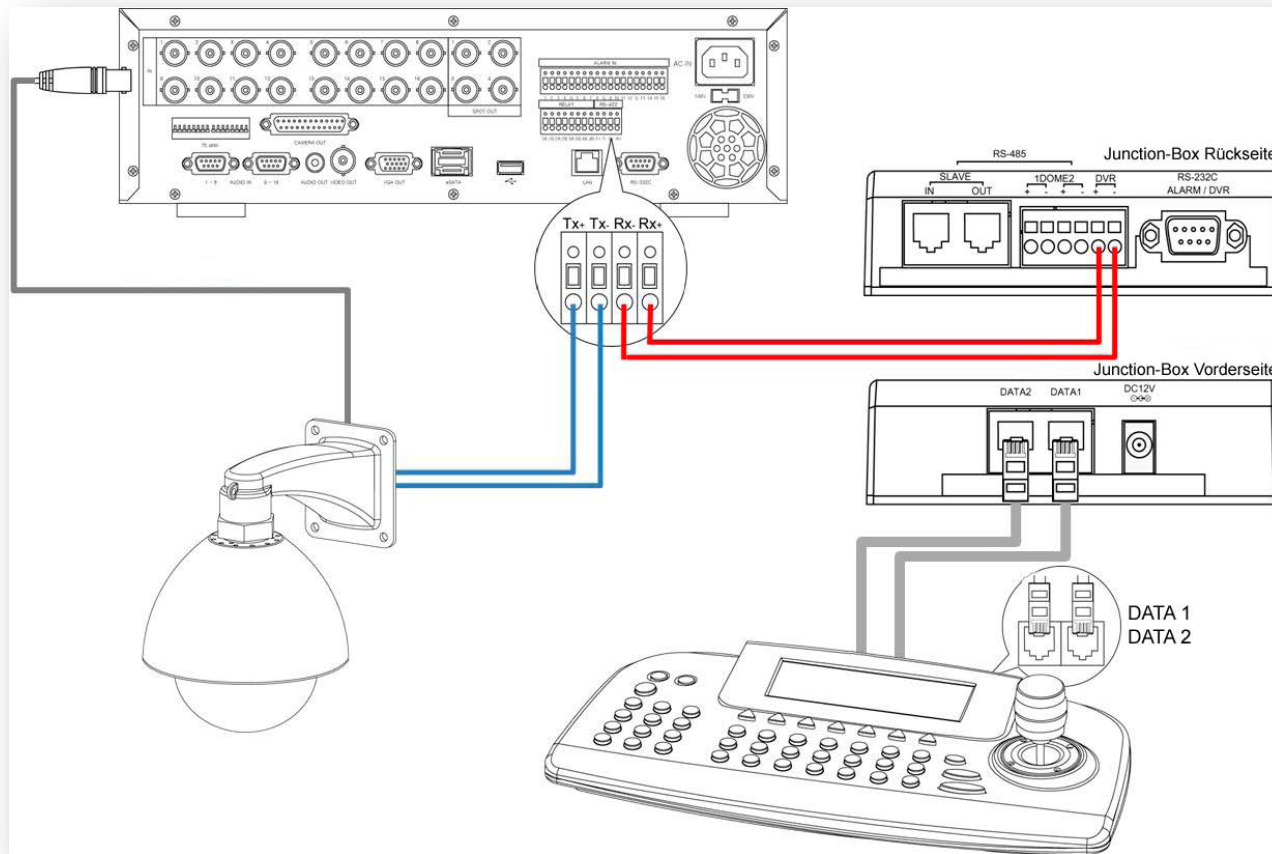
- Vorstellung der SanStore Rekorder
  - SanStore-Serie - Überblick
  - SanStore - LEMX-Serie
  - SanStore - LMX-Serie
  - SanStore - MMX-Serie
  - SanStore - HMX-Serie
  - Besonderheiten
- **SanStore Rekorder: Steuerung über das Bedienpult KSC-3505**
- Fernkonfiguration der SanStore Rekorder
- Zusammenfassung

# SanStore Rekorder-Steuerung über das KSC-3505 Bedienpult



Die Dome können direkt über den SanStore-Rekorder gesteuert werden (aber auch über das 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





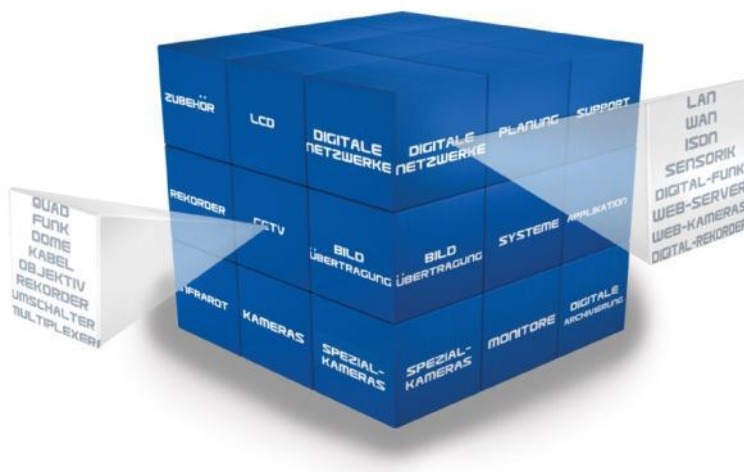
# Themenübersicht

- 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)