



Audio Systems / iSAudioServer 8 Option

iSAudioServer 8 Option IS-AS-AS8



Audio Systems

The inSynergie audio systems cover the complete range of applications of professional audio play back. From a simple standalone CF MP3 player to a 96 channel hard disc system with time code synchronization and audio DSP - inSynergie offers reliable and flexible systems in all categories. inSynergie is also the first manufacturer to combine DSP and HDD player in one device.

The AudioServer systems are multichannel play back systems containing the entire range of DSP functionalities. Up to 96 channels can be digitalized and provided for processing. The play back from a hard disc is achieved over any number of players. The number of according channels is also flexibly adjustable. Player module and input signals can be processed over conventional DSP components such as matrix mixer, EQ and delay. This combination of player and audio DSP is unique and offers the advantage that additional audio DSPs become unnecessary in multichannel applications.

The iSAudioServer 8 is an option for the iSMaster S or XL and provides all abilities of an AudioServer system. Eight analog inputs with a switchable microphone preamp are given. This option makes the iSMaster S an ideal conference room system since media control and audio DSP mate perfectly.

Audiosysteme

Die inSynergie-Audiosysteme decken das gesamte Spektrum der professionellen Audiowiedergabe ab. Vom einfachen Standalone CF-MP3-Player bis hin zum 96-Kanal-Harddisk-System mit Timecode-Synchronisierung und Audio-DSP - inSynergie bietet in allen Klassen zuverlässige und flexible Systeme. Zudem ist inSynergie der erste Hersteller, der DSP und HDD-Player in einem Gerät vereint.

Die AudioServer-Systeme sind Multikanal-Wiedergabesysteme, die gleichzeitig DSP-Funktionalität zur Verfügung stellen. Bis zu 96 Kanäle können digitalisiert und dem System zur Verarbeitung bereitgestellt werden. Die Wiedergabe von Festplatte erfolgt über eine beliebige Anzahl an Playern. Die Anzahl der entsprechenden Kanäle ist ebenso flexibel einstellbar. Signale der Player-Bausteine sowie der Eingänge können über konventionelle DSP-Komponenten wie Matrixmixer, EQ und Delay weiterverarbeitet werden. Diese Kombination aus Zuspielsystem und Audio-DSP ist einzigartig und bietet den Vorteil, dass bei Mehrkanalanwendungen auf zusätzliche Audio-DSPs verzichtet werden kann. Der iSAudioServer 8 ist eine Option für den iSMaster S oder XL und verleiht alle Fähigkeiten eines AudioServer-Systems. Es werden 8 analoge Eingänge zur Verfügung gestellt, die jeweils einen schaltbaren Mikrofonvorverstärker besitzen. Diese Option macht den iSMaster S zum idealen Konferenzraumsystem, da Mediensteuerung und Audio-DSP zu 100% ineinander greifen.

Specifications

Audio server option

- For iSMaster S and iSMaster XL
- 19" 1U interface unit for the connection to a computer over USB 2.0
- 8 analog symmetric outputs (6,3mm jack)
- 8 inputs XLR / combo audio jacks for microphone and line signals with preamp
- 24Bit / 96KHz
- Preamp with -20 dB pad switch for every channel
- DSP functions
- Word Clock in- and output
- Power consumption: 230V / 36W
- Dimensions (W x H x D):
482.6 x 44 x 160 mm
- Net weight: approx. 2,5 kg

