

# LAUTSPRECHERCONTROLLER



## Xilica XP-Serie



Die XP-Serie digitaler Lautsprecher-Management-System stellt die kleine Schwester der XD-Serie dar. Mit ihren zahlreichen Funktionen, wie z.B. 8 PEQ und ein 31-Band GEQ pro Kanal, Input+Output Delays, Input+Output Cross-overs, Input Compressors, Output Limiters und levelbare Mixer, sind diese Geräte vielfältig einsetzbar. Mit ihrem Preis-Leistungsverhältnis ist die XP- Serie unentbehrlich für kleine bis mittlere Veranstaltungen mit hohen Erwartungen an die Klangqualität und begrenztem Budget.

Im Lieferumfang ist zusätzlich die Xilica XConsole enthalten.

### Technische Angaben:

- Anschlüsse: XLR, RS-232 Female, USB, Standard CAT-5 (Ethernet)
- 2x4, 3x6, 4x8, 8x8 In-Out-Konfiguration
- Präziser DSP-Algorithmus
- 8 Band PEQ pro Kanal bei Input und Output
- 31-Band 1/3 Oktav GEQ pro Input
- Integrierter Ethernetanschluss
- Input Impedanz: >10k Ohm
- Output Impedanz: 50 Ohm
- Maximum Level: +20 dBu
- Frequenz: +/- 0.1 dB (20 to 20 kHz)
- 30 Programmspeicherplätze
- inklusive XConsole-Steuerungssoftware
- Gewicht: 4.6 kg

### Die XP-Serie ist in folgender Ausstattung erhältlich:

- **XP-2040:** 2 Input, 4 Output, Ethernet-Card
- **XP-3060:** 3 Input, 6 Output, Ethernet-Card
- **XP-4080:** 4 Input, 8 Output, Ethernet-Card
- **XP-8080:** 8 Input, 8 Output, Ethernet-Card
- **XP-2040:** 2 Input, 4 Output, Mic-Preamps, Ethernet-Card
- **XP-3060:** 3 Input, 6 Output, Mic-Preamps, Ethernet-Card
- **XP-4080:** 4 Input, 8 Output, Mic-Preamps, Ethernet-Card
- **XP-8080:** 8 Input, 8 Output, Mic-Preamps, Ethernet-Card

## Xilica XD-Serie



Professionelle Lautsprechercontroller vom kanadischen Hersteller Xilica zeichnen sich insbesondere durch das hohe Qualitätsmanagement, die ausgezeichneten Audiowerte und das sehr gute Preis- Leistungsverhältnis aus. Optional sind die Eingänge auch mit Mikrofonvorstufe ausgestattet.

### Technische Angaben:

- Professionelle 115dB-Digital-Matrix-System/Lautsprechercontroller
- 96 kHz
- FIR-Filter
- Phasenkorrektur
- 8 PEQs Delay
- Mixer
- Input-Compressor
- Crossover, Output-Limiter
- USB/RS232/Ethernet
- AES/EBU-Ein-und Ausgänge

### Die XD-Serie ist in folgender Ausstattung erhältlich:

- **XD-4080:** 4 Input, 8 Output
- **XD-8080:** 8 Input, 8 Output
- **XD-4080M:** 4 Input, 8 Output, Mic-Line-Eingänge
- **XD-8080M:** 8 Input, 8 Output, Mic-Line-Eingänge

## Xilica XPanel

Wenn es um Fernsteuerungs-Hardware geht, ist es wichtig ein einfaches sowie vielseitiges Interface für das Personal zur Verfügung zu stellen.

Zu diesem Zweck wurde das XPanel entwickelt. Menüführung und Parameter sind komplett über die mitgelieferte Software programmierbar. Tatsächlich ist das XPanel so flexibel gehalten, dass es dem Benutzer

nicht nur erlaubt, welche Parameter er steuern möchte, sondern auch den Bereich, in dem dies geschieht. Da es gleichzeitig mit Neutrino und X-Series Prozessoren arbeitet, ermöglicht es ein Netzwerk zwischen Computern sowohl als auch zwischen XPanels aufzubauen. Mehrere XPanels, Prozessoren und Computer dürfen im gleichen Netzwerk existieren.



### Technische Angaben:

- Panel zur Steuerung der Beschallung z.B. in Hotels etc.
- Arbeitet mit Neutrino und X-Series Prozessoren
- Voll programmierbar - definierbare Menüführung
- 16x2 Buchstaben LCD Display
- Bis zu 32 XPanels in einem Netzwerk möglich
- Standard Ethernet CAT-5 Interface

## XTA DP 448



Höchste Qualität erzeugt besten Klang. Insbesondere mit der Audiodcore Software spielt der beliebte PA Controller alle seine Vorzüge aus.

### Technische Angaben:

- Eingänge: 4 / Ausgänge: 8
- Impedanz: >10 kΩ
- Gleichaktunterdrückung: 65dB 50Hz-10Hz
- Anschlussimpedanz: <60W
- Leistungsaufnahme: < 30W
- Minimallast: 600W
- Frequenzbereich: +/- 0,5dB bei 20Hz bis 20kHz, -3dB@32kHz
- Gewicht: 3,3 kg

Eine kleine Auswahl aus unserem Controller-Sortiment!

## Seeburg HDmi8



### Technische Angaben:

- Dynamic Range (AD/DA) > - 100 dBu
- Signal Processing 96 kHz 32 Bit float
- Latency 0,6 ms (AD to DA) 0,08 ms DSP
- Filters 480 x IIR
- Input EQ / channel 31 x Graphic - 5 x PEQ - Hi Shelf - Low Shelf - HPF
- Output EQ / channel 4 x PEQ - Hi Shelf - Low Shelf - HPF
- Max Level analog + 21 dBu
- Digital Input AES / EBU / ADAT
- Connectors: Powercon, 2 x Analog In, 8 x Analog Out, Digital In / Digital Out
- USB 2.0
- Gewicht: 3,5 kg

## DBX DriveRack PA+



Der DBX DriveRack PA+ ist ein beliebtes Lautsprecher-Management-System, das trotz seiner vielen Funktionen und Features leicht einzurichten und zu bedienen. Er präsentiert alle Features, die Nutzer auf der ganzen Welt erwartet haben. Dazu gehören auch solide Zuverlässigkeit, beispiellose Klangqualität, mehr Kontrolle und viele Einstellmöglichkeiten.

### Technische Angaben:

- Mute der einzelnen Wege
- Stereo Feedback Elimination mit 12 Feedback Filter
- Dual 28-band Graphic EQ
- Classic dbx® Compressor
- 120A Sub-harmonic Synthesizer
- 2x 3 Crossover Configuration
- Stereo Multi-band Parametric EQ
- Stereo Output Limiters
- 25 User Programs / 25 Factory Programs
- 2 Channel XLR Input und 6 Channel XLR Output mit Mute Funktion
- USB Anschluss
- Front panel RTA-M XLR input mit phantom power
- Full Graphic LCD Display