



## Der Zone Mix von Symetrix.

Der Zone Mix 761 ist eine Komplettlösung für Zonenmischungs- Durchsage- und Musikmanagement-Anwendungen, die Integratoren hilft, Zeit und Geld zu sparen. Basierend auf bewährter und zuverlässiger Technologie, ist der Zone Mix 761 perfekt für Restaurants, Gaststätten, Nachtclubs und mehr geeignet.

Der Zone Mix 761 kombiniert ein anspruchsvolles Erscheinungsbild mit Funktionen, die es zu einem so günstigen Preis noch nie gab.

Die ansprechende grafische Benutzeroberfläche bietet ein vertrautes, hardwareähnliches Layout, was eine geringe Lernkurve und eine schnelle Bedienung ermöglicht.

Von eleganten Fernbedienungen bis hin zu einem einfachen Protokoll für Drittanbieter: Beim Zone Mix 761 dreht sich alles um Integration.

Er bietet Komfort und Sicherheit, die bei der Unterstützung von Notrufsystemen, der Verteilung von Audiodaten oder auch einfach Stummschaltung übersehen wird..

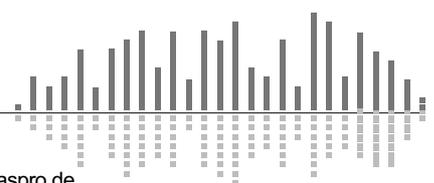
## Vorteile und Merkmale

- Effiziente Einrichtung per Ethernet und eine einfache Windows-Bedienoberfläche.
- Überzeugender Funktionsumfang mit Mikrofon-Vorverstärkung, Kompression und AGC, Paging, Rückkopplungs-Unterdrückung, Filter und Entzerrung.
- Passend für Symetrix ARC Wandpanel-Fernbedienungen und ARC-WEB für eine einfache, intuitive Bedienung durch Endanwender.
- 4 umschaltbare Mikrofon- oder Line-Eingänge für Durchsagen von bis zu drei Standorten plus Notruf, und 8 Audio-Eingänge können auf 6 Ausgänge verteilt werden.

## Anwendungsbeispiele von Zone Mix 761

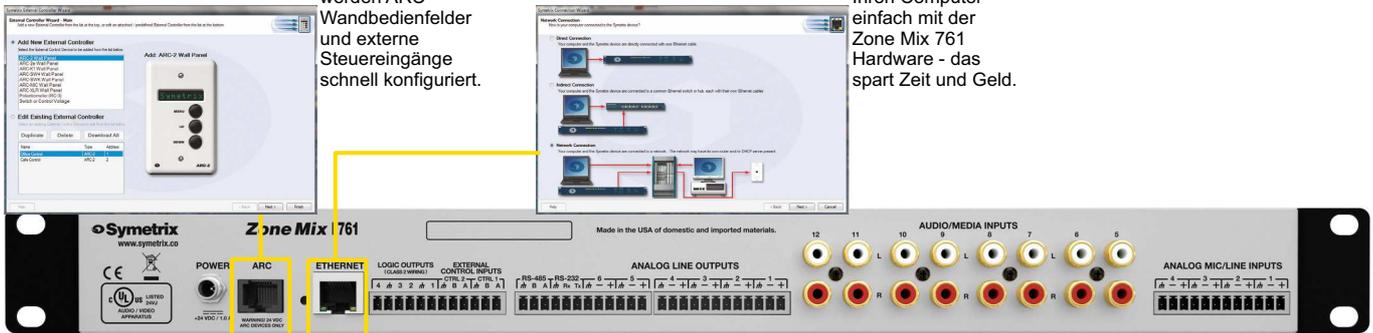
Durchsagen und Musikmanagement für:

- Restaurants
- Sportbars
- Fitness-Clubs
- Nachtclubs
- Hotels
- Spielbanken
- Einzelhandel
- Museen
- Bürogebäude
- Themenparks



Mit dem External Control Wizard werden ARC Wandbedienfelder und externe Steuereingänge schnell konfiguriert.

Der Connection Wizard verbindet Ihren Computer einfach mit der Zone Mix 761 Hardware - das spart Zeit und Geld.



## Elektrische Merkmale

System	
Abtastrate	48 kHz, +/- 100 ppm
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz, +/-0,5 dB
Dynamikbereich	> 110 dB, A-gewichtet
Kanaltrennung (A/D/A)	< -90 dB @ 1 kHz
THD+Rauschen	< -85 dB (ungewichtet); 1 kHz @ +22 dB mit 0 dB Verstärkung
Latenz	< 1,6 Millisekunden, Eingang auf Ausgang geroutet, DSP nicht aktiv
Analoge Eingänge	
Zahl der Eingänge	12 gesamt, 4 schaltbare symmetrische MIC-/Line-Pegel, 8 monosummiert Stereo -10 dB Line-Pegel
Anschlüsse	3,81 mm Terminalblock
Nennwert Eingangspiegel	+4 dBu Line- oder -36 dBu Mic-Pegel (Auswahl über Software) mit 20 dB Aussteuerungsreserve
Max. Eingangspiegel	+23 dBu Mic/Line, + 8 dB RCA
Mikrofonvorverstärker	+40 dB
Mikrofonvorverstärker EIN	< 125 dBu, 22 Hz - 22 kHz, mit 100 Ohm Quellimpedanz
Gleichtaktunterdrückung	> 50 dB @ 1 kHz, Arbeitspegel
Eingangsimpedanz	> 18 kOhm symmetrisch, > 9 kOhm unsymmetrisch, > 2 kOhm mit Phantomspannung, > 20 kOhm unsymmetrisch (RCA)
Phantomspannung (pro Eingang)	+20 VDC @ 20 mA max. Eingang
Analoge Ausgänge	
Zahl der Ausgänge	6 symmetrische Linepegel
Anschlüsse	3,81 mm Terminalblock
Nennwert Ausgangspiegel	+4 dBu mit Aussteuerungsreserve. Für unsymmetrische analoge Ausgänge nicht mit dem Minus-Ausgangsterminal verbinden. Unsymmetrische Konfiguration bedeutet einen 6 dB niedrigeren Ausgangspegel.
Max. Ausgangspiegel	+24 dBu
Ausgangsimpedanz	200 Ohm symmetrisch, 100 Ohm unsymmetrisch.

## Mechanische Merkmale

Merkmal	Spezifikation
Platzbedarf	Eine Rackeinheit (BxTxH: 48,02 cm x 25,1 cm x 4,37 cm). Die Tiefe beinhaltet nicht die Verwendung von Steckern. Lassen Sie mindestens 8 cm zusätzlichen Freiraum für Anschlüsse auf der Rückseite. Zusätzliche Tiefe kann je nach Verdrahtung und Anschlüssen erforderlich sein.
Elektrik	100-240 VAC, 50/60 Hz, max. 25 Watt, Standardanschluss
Belüftung	Die maximal empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb beträgt 30° C. Stellen Sie sicher, dass die linke und rechte Geräteseite nicht blockiert ist (5,08 cm Mindestabstand). Die Belüftung sollte nicht durch Abdecken der Lüftungsschlitze mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhänge etc. eingeschränkt werden.
Zertifikate, Konformität	Sicherheit: UL 60065, cUL 60065, IEC 60065. EMV: Gerät der "Klasse A" (gilt für alle Folgenden) EN 55103-1, EN 55103-2, FCC Teil 15. Umwelt: RoHS.
Versandgewicht	3,7 kg

