

## OMNITRONIC MPZ-500.6 ELA-Mischverstärker

6-Zonen-ELA-Mischverstärker, schaltbare Zonen, max. 500 W

Art.-Nr.: 80709751

GTIN: 4026397413205



### Beschreibung:

Enorme Zuverlässigkeit bei maximaler Flexibilität

Der Omnitronic MPZ-500.6 ELA-Mischverstärker ist Ihr verllässlicher Partner in Sachen ELA-Beschallungsanlagen. Er ist dank seines 19"-Formats sowohl für den Mobilbetrieb als auch für Festinstallationen bestens geeignet.

Ausgänge für ELA-Lautsprecher mit 70-V- und 100-V-Audioübertrager oder 4-16- Ohm -Lautsprecher lassen keine Wünsche offen. Darüber hinaus können Sie am Line-Output auch ein Gerät mit Line-Pegel (z.B. Mischpult) anschließen. Mit 6 mischbaren Eingängen sind Sie stets flexibel. Schließen Sie bis zu 3 Mikrofone und 3 Geräte mit Line-Pegel an.

Steuern Sie Ihre ELA-Lautsprecher besonders komfortabel über die 6 Zonenausgänge des MPZ-500.6 an. Sie sind auf der Frontplatte separat schaltbar. Das bedeutet für Sie: Größtmögliche Anpassungsfähigkeit bei der Realisierung Ihres Beschallungskonzepts.

Verschaffen Sie sich Gehör!

Der frontseitig angeordnete Mikrofoneingang verfügt über eine regelbare Prioritätsschaltung. Sie ermöglicht Ihnen wichtige Durchsagen bei automatischer, stufenlos einstellbarer Pegelabsenkung sämtlicher Signale. Weisen Sie mithilfe des Gongs zusätzlich auf Ihre Durchsage hin.

Schutzfunktionen

Ein Lüfter schützt das Innenleben Ihres MPZ-500.6 vor Überhitzung. Neben einer Einschaltverzögerung verfügt er über Schutzschaltungen gegen Überspannung und Kurzschluss. In diesen Fällen werden Ihre Lautsprecher elektrisch vom Verstärker getrennt. Sowohl der MPZ-500.6 als auch Ihre Lautsprecher sind so vor Beschädigungen geschützt.

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397413205

Gewicht: 16,55 kg

Länge: 0.54 m

Breite: 0.54 m

Höhe: 0.19 m

## Features:

- Komfortable Ansteuerung für ELA-Lautsprecher über 6-Zonen-Technik
- 6 ELA-Zonenausgänge (100 V), separat schaltbar auf der Frontplatte
- Anschlussmöglichkeit für niederohmige Lautsprecher (4-16 Ohm)
- 2 rückseitige Mikrofon-Eingänge (6,3-mm-Klinke, unsym.)
- 1 frontseitiger Mikrofon-Eingang (Kombination XLR/6,3-mm-Klinke, unsym.) auf der Frontplatte mit regelbarer Prioritätsfunktion
- Alle Mikrofon-Eingänge mit getrennten Lautstärkereglern
- 3 Line-Eingänge (Stereo-Cinch) mit getrennten Lautstärkereglern
- 1 Line-Ausgang (Stereo-Cinch)
- Gong, schaltbar
- Höhen- und Bass-Klangregler für Ausgangssignal
- 7-stellige LED-Pegelanzeige
- Masterregler für das Ausgangssignal
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Installation; Restaurants, Bars und Hotels; Sportzentren/Fitnessstudios

## Technische Daten:

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stromversorgung:          | 230 V AC, 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gesamtanschlusswert:      | 1000,00 W                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Schutzklasse:             | SK I                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ausgangsleistung:         | Max. 500 W<br>500 W RMS                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stromanschluss:           | Festes Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker                                                                                                                                                                                                                   |
| Kabellänge:               | 1,2 m                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sicherung:                | 5 x 20 mm, T 8 A Sicherung auswechselbar                                                                                                                                                                                                                              |
| Frequenzbereich:          | 80 - 16000 Hz                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Geräuschspannungsabstand: | >75 dB Mikrofon<br>>85 dB Line                                                                                                                                                                                                                                        |
| Klirrfaktor:              | <0,5 % bei 1 kHz                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kühlung:                  | Lüfter                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Impedanz:                 | ELA Technik 100V; 4-16 Ohm; ELA Technik 70V                                                                                                                                                                                                                           |
| Gehäusefarbe:             | Schwarz                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zonen-Ausgang:            | 6 schaltbare Zonen                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schaltung:                | Class AB                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Steuerelemente:           | Netzschalter, Masterregler, Lautstärkereglern pro Kanal, Klangregelung                                                                                                                                                                                                |
| Schutzschaltung:          | Einschaltverzögerung; Überspannung; Kurzschluss                                                                                                                                                                                                                       |
| Status LED:               | Power, Fault, Signal, Zonen-Ausgang                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlüsse:               | Eingang: Mikrofon über 2 x 6,3-mm-Klinke (unsym.)<br>Eingang: Mikrofon über 1 x 3-pol XLR/6,35mm Klinke (W) Kombibuchse Einbauversion<br>Eingang: Line über 3 x Stereo-Cinch 0,3 V<br>Ausgang: Lautsprecher über Schraubklemme<br>Ausgang: Rec. über 1 x Stereo-Cinch |
| Equalizer:                | Master: 1 x Regler 2-Band Mono                                                                                                                                                                                                                                        |

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Gehäusebauform: | (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE |
| Maße:           | Breite: 48,3 cm               |
|                 | Tiefe: 38,5 cm                |
|                 | Höhe: 13,35 cm                |
| Gewicht:        | 14,35 kg                      |

### Lieferumfang:

1 x Bedienungsanleitung  
1 x Verstärker