

OMNITRONIC DJP-900P MK2 Class-D Verstärker

Kompakter Stereo-Mischverstärker mit Player + Bluetooth, 2 x 460 W RMS (4 Ohm)

Art.-Nr.: 10451607

GTIN: 4026397702620



Beschreibung:

Der kompakte Stereo-Mischverstärker DJP-900P in effizienter Class-D-Technologie eignet sich besonders für Festinstallationen in Restaurants, Fitnessstudios und im Einzelhandel, bei denen eine einfache Musiksteuerung erforderlich ist. Er stellt 2 x 460 Watt an 4 Ohm zur Verfügung und bietet die Möglichkeit eine Stereo-Line- und eine Mikrofon-Quelle unkompliziert miteinander zu mischen. Zur Bereitstellung der doppelten Ausgangsleistung lässt er sich auf Brückenbetrieb umschalten. Dann wird eine Leistung von 900 Watt erreicht.

Es können niederohmige Lautsprecher sowie ELA-Lautsprecher mit 100-V-Audioübertrager angeschlossen werden. Musik von Smartphones, Tablets und Computern kann ganz leicht kabellos per Bluetooth auf den integrierten Audioplayer übertragen werden, der darüber hinaus auch Steckplätze für USB- und SD(HC)-Speichermedien bietet. Umfangreiche Schutzschaltungsmechanismen bieten Sicherheit z. B. bei Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss.

Features:

- Integrierter Audioplayer mit Bluetooth-Empfänger
- Sehr geringes Gewicht und kompakte Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke/100V)
- 1 Mono-Mikrofon-Eingang mit Volume-Regler auf der Frontseite
- Audio-Quellen-Umschalter
- Robustes Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte
- (19") 48,3 cm Rackeinbau möglich 1 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter
- Einfarbiges 4 stelliges 7-Segment-LED Display
- Tischpultgehäuse

Logistic

EAN / GTIN: 4026397702620

Gewicht: 2,85 kg

Länge: 0.33 m

Breite: 0.29 m

Höhe: 0.08 m

- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Sportzentren/Fitnessstudios; Restaurants, Bars und Hotels

Audioplayer

- Ansteuerbar über Bluetooth
- Bluetooth: Reichweite von bis zu 10m
- 2,4 GHz weltweit anmelde- und gebührenfrei

Technische Daten:

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	140 W 1/8 Power
Ausgangsleistung:	2 x 460 W RMS (4 Ohm) 2 x 240 W RMS (8 Ohm) Max. 260 W gebrückt (100 V) Max. 900 W gebrückt (8 Ohm)
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Kaltgeräte (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Frequenzbereich:	20 - 20,000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>100 dB
Klirrfaktor:	<0,05 % bei 1 kHz
Kühlung:	Lüfter
Impedanz:	4 Ohm; 8 Ohm; 16 Ohm; ELA Technik 100V
Impedanz:	Eingang: 20 kOhm , sym. Eingang: 10 kOhm , sym.
Gehäusefarbe:	Schwarz
Schaltung:	Class D
Anstiegszeiten:	>14 V/μs
Dämpfungsfaktor:	>300
Displaytyp:	Einfarbiges 4 stelliges 7-Segment-LED Display
Steuerelemente:	Netzschalter, Quellen-Umschalter, Klangregelung, Lautstärkeregler, Betriebswahlschalter (Stereo / Brücke/100V)
Schutzschaltung:	Softstart; Kurzschluss; Überhitzung; Überlast; Gleichspannung; VHF
Status LED:	Power
Anschlüsse:	Eingang: Mikrofon über 1 x 3-pol XLR/6,35mm Klinke (W) Kombibuchse Einbauversion Eingang: Line über 4 x Stereo-Cinch Eingang: Line über 1 x 3,5 mm Klinkenbuchse (stereo) Einbauversion Ausgang: Lautsprecher über 1 x Schraubklemme Ausgang: Rec. über 1 x Stereo-Cinch
Equalizer:	Master: 1 x Regler 2-Band Stereo
Eingangsempfindlichkeit:	1 V
Material:	Metall
Gehäusebauform:	Tischpultgehäuse (19") 48,3 cm Rackeinbau möglich 1 HE
Maße:	Breite: 24,1 cm Tiefe: 25,6 cm Höhe: 4,45 cm

Gewicht:	2,46 kg
Ansteuerung:	Bluetooth
Audioplayer:	USB + SD + Bluetooth
Reichweite:	Bluetooth: bis zu 10m
Frequenzband:	2,4 GHz
Musikformat:	MP3, WMA; WAV
Geeignete Speichermedien:	USB-Geräte/SD-Karten max. 32GB (FAT 16/32)

Lieferumfang:

1 x Gerät
1 x Netzkabel/Stromkabel
1 x Bedienungsanleitung
1 x Konformitätserklärung
2 x Montagebügel