

## OMNITRONIC CP-120P PA Mixing Amplifier

Amplificateur mélangeur (système de sonorisation), lecteur audio et télécommande infrarouge, Bluetooth, 120 W RMS

Réf. : 80709603

GTIN : 4026397614770



### Description:

Omnitronic CP series - very compact mixers for public address systems (100 V)  
The PA mono mixing amplifiers of the CP series have been specially designed for the use in 100 V PA systems. They supply an output power of 30, 60 or 120 watts. PA speakers with 70 V and 100 V audio transformers or low-impedance speakers can be connected.

It is possible to connect microphones and units with line level to the six inputs which can be mixed with each other. Microphone channel 1 is equipped with a priority function which reduces the volume of the other signal sources in case of an announcement. Additional input and output terminals connect a telephone system allowing you to make important announcements and to play music for people waiting to be answered.

The PA amplifiers are equipped with an audio player with Bluetooth receiver, USB port, SD card slot, and FM tuner with auto scan. An IR remote control is included for convenient control of the audio player.

### Caractéristiques:

- Compact PA mono mixing amplifier 1 x 30 W (CP-30P), 1 x 60 W (CP-60P), 1 x 120 W (CP-120P)
- Built-in audio player with Bluetooth receiver and IR remote control
- Stream music wirelessly from your mobile devices (e.g. smartphone, tablet) via Bluetooth
- SD card slot and USB input
- FM tuner with auto scan
- 3 microphone inputs with separate level controls
- Mic 1 (XLR) with phantom power and priority circuit
- Mic 2 and 3 (jack) switchable mic/line
- 2 aux inputs (RCA) with separate level controls

### Logistique

EAN / GTIN: 4026397614770

Poids: 5,65 kg

Longueur: 0.40 m

Largeur: 0.31 m

Hauteur: 0.17 m

- 1 telephone input with priority and MOH circuit (Music on Hold) for telephone systems with audio output
  - 1 line output (RCA)
  - Treble and bass and master controls for the output signal
  - 4-fold LED level display
  - Protection circuits with LED indication: overload, short circuit, clip limiter, overheat
  - Compact desktop console
- lecteur audio**
- Commandé via Bluetooth; Télécommande infrarouge
  - Bluetooth: A une portée de jusqu'à 10m
  - 2,4 GHz sans inscription et sans frais dans le monde entier

## Données techniques:

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Alimentation électrique:          | 230 V AC, 50 Hz<br>Ou<br>24V CC   |
| Puissance totale de raccordement: | 175 W   |
| Puissance de sortie:              | 120 W RMS   |
| Branchement électrique:           | Alimentation électrique via appareils froids (M)<br>version encastrable câble d'alimentation à prise<br>contact de protection (inclus dans la livraison)<br><br>Tramite<br>Alimentation électrique via borne à visser<br>possible<br>Tramite  |
| Plage de fréquence:               | 60 - 15000 Hz   |
| Rapport signal/bruit:             | >75 dB microphone<br>>85 dB Line  |
| Distorsion harmonique:            | <0,5 % avec 1 kHz   |
| Impédance:                        | 4 Ohm; 8 Ohm; 16 Ohm; technologie PA 100 V  |
| Commutation:                      | Class D   |
| Connexions:                       | Entrée: microphone via 1 x XLR 3 broches<br>Entrée: Mic/Line via 2 x Prise jack 6,3 mm<br>(stéréo) version encastrable<br><br>Entrée: Line via 2 x RCA stéréo<br>Entrée: TEL via borne à visser 0,1 V<br>Sortie: Line via 1 x RCA stéréo 0,774 V<br>Sortie: Enceinte via borne à visser<br>Sortie: MOH via borne à visser 1 V |
| Égaliseur:                        | Master: 1 x régulateur 2 bandes Mono  |
| Matériau:                         | Métal   |
| Dimension:                        | Largeur : 32 cm<br>Profondeur : 23,8 cm<br>Hauteur : 9,3 cm   |
| Poids:                            | 5,00 kg   |
| Commande:                         | Bluetooth; Télécommande infrarouge  |
| Lecteur audio:                    | USB + SD + Bluetooth + radio FM   |
| Portée:                           | Bluetooth: jusqu'à 10m  |
| Bande de fréquences:              | 2,4 GHz   |
| Format de la musique:             | MP3   |
| Alimentation électrique:          | 3V CC   |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Branchement électrique: | Pile/batterie intégré<br>Tramite                          |
| Batterie:               | 1 x pile bouton 3,0 V CR2025 lithium manganèse<br>intégré |

### **Contenu de la livraison:**

---

- 1 x Amplificateur
- 1 x Câble secteur/câble d'alimentation
- 1 x Antenne
- 1 x télécommande
- 1 x Mode d'emploi
- 1 x déclaration de conformité