



ZA-9120TU, Amplificateur Public Address

AMPLIFICATEUR 2 ZONES 120W - LIGNE 100V

réf. 18918

Marque : **DAP AUDIO**

Cet **amplificateur** vous propose un **système complet et tout-en-un** pour répondre aux exigences du **Public Address**.

Cet amplificateur permet la **gestion de deux zones** pour une **puissance de 120W (100V)** et affiche de **multiples fonctionnalités** pour combler tous vos besoins :

- 7 sources sélectionnables ;
- 3 entrées micro pouvant être également sélectionnées comme entrées de ligne grâce à leurs alimentations fantômes ;
- 3 entrées de ligne à l'arrière ;
- Un accès spécial à l'entrée avant ligne/téléphone pour connecter facilement un lecteur MP3 ou un smartphone.

Cet **amplificateur multizones** est conçu pour des **systèmes de sonorisation** tels que les salles de congrès, les centres commerciaux, les auditoriums, les zones de loisirs et les restaurants. Il est également possible d'appliquer un **filtre vocal** pour améliorer et augmenter l'audibilité des annonces, des intercommunications ou pour de la musique de fond.

Ce dispositif peut même s'apparenter à une **table de mixage** par rapport aux **qualités techniques** qu'il arbore. Il intègre un lecteur et un tuner audio USB, un lecteur MP3 et WAV.

Il possède un écran à affichage LCD qui indique la source active, les informations tuner et les tags ID3. Le tuner FM, intégré au système, stocke jusqu'à 10 presets.

Si vous souhaitez **étendre votre sonorisation**, il est tout à fait réalisable de connecter des **amplificateurs supplémentaires**, car chaque zone est équipée de ses **propres sorties de lignes**.

Cet **ampli ligne 100V** vous fera bénéficier de ces **nombreuses caractéristiques améliorées** telles qu'un carillon avec niveau réglable, une entrée d'urgence, un contrôle de niveau du ducking, une connexion en boucle et une sortie pouvant être définie comme sortie de ligne, uniquement pour la musique ou pour microphone.

Cet amplificateur est d'une **grande fiabilité** grâce à son **circuit de protection intégré** qui résiste aux **courts-circuits et aux surcharges**. Son installation est très **facile** et ne demande aucun processeur audio supplémentaire.

Caractéristiques techniques :

- Puissance de sortie RMS de l'amplificateur: 120W

- Canaux de sorties : 2
- Modes de sortie : parallèle
- Connecteur de sortie : terminal
- Sorties principales : 1
- Sortie principale connecteur : RCA
- Sortie zone : 2
- Connecteur sortie zone : terminal
- Sortie écouteurs : 1
- Connecteur sortie casque : TS équilibré 6.3 mm
- Entrées mono : 3
- Connecteur entrée mono : TS asymétrique 6.3 mm
- Entrées stéréo : 3
- Connecteur entrée stéréo : RCA, TRS équilibré 3.5 mm
- Entrées auxiliaire : 1
- Connecteur entrée auxiliaire : TRS équilibré 3.5 mm
- Transformateur : 100V
- Fichiers audio pris en charge : MP3, WAV
- Format supporté : FAT32
- Dimension Maximale de Stockage : 32 GB
- Média Entrée/Sortie : USB-A
- Fonctions Playback : Haut (Skip), Bas(Skip), Play, Pause, Stop, Time, Fichier, Répétition
- Alimentation fantôme : 18V

Montage sonore

- Égaliseur de canal paramétrique : 2 bandes
- Plage d'égalisation du canal d'entrée : 12 dB
- Fréquences fixes du canal d'entrée : 100, 12.000 Hz Hz
- Gamme d'entrée égaliseur microphone : 12 dB

- Paramètre égaliseur microphone : 2 bandes
- Fréquences fixes entrée microphone : 100, 12.000 Hz Hz
- Plage de filtrage de la voix : 3 dB
- Fréquence du filtre de la voix : 300 Hz
- Fréquence FM Initiale : 87.5 MHz
- Fréquence FM finale : 108 MHz
- Impédance Antenne FM : 75 ohms
- Présélections utilisateur : oui
- Capacité de présélections utilisateur : 10
- Afficheur : 14-segment

Spécifications électriques et connexions

- Alimentation : 240 VAC 50-60 Hz
- Alimentation de back-up : 24 VDC
- Consommation d'énergie : 253W
- Fusible : 2 A
- Connecteur alimentation IN : IEC
- Connecteur data in : USB

Spécifications mécaniques

- Hauteur (mm) : 88mm
- Largeur (mm) : 483mm
- Longueur (mm) : 328mm
- Profondeur d'installation (hors connecteur) : 328mm
- Taille flightcase : 19"
- Unité rack : 2 U
- Coffrage : acier
- Couleur : noir
- Finition : revêtement poudré

- Poids : 9.3kg
- Classement IP : IP20 (usage en intérieur exclusivement)
- Refroidissement : ventilateur axial

Propriétés du produit

- PTT : oui
- Carillon (alerte acoustique) : oui
- Ducking : oui
- VOX : oui
- Entrée téléphone : oui
- Protection électronique : surcharge, court-circuit
- Câbles inclus : IEC câble
- Accessoires inclus : antenne FM, bornier vert

Photos **ZA-9120TU**, Amplificateur Public Address **DAP AUDIO**

