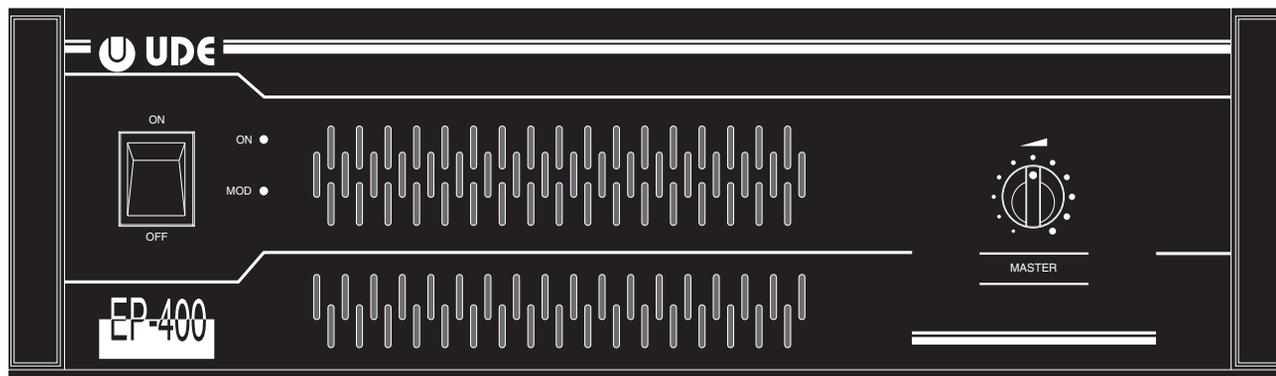


EP-400T

AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE



DESCRIPTION

Amplificateur de 400 W. RMS de puissance pour applications d'audio professionnel.

Sa conception mécanique et électronique se base sur les critères de fonctionnalité, solidité et fiabilité nécessaires à toute application professionnelle de sonorisation. Grâce à ses dimensions standardisées (standard 19", 3 U), on peut y associer d'autres éléments de la gamme **UDE** ou d'autres tels que sources musicales, etc..., formant un ensemble compact homogène et occupant un espace raisonnable. Sa carcasse extérieure est protégée par un traitement spécial anticorrosion.

Les caractéristiques les plus innovatrices de l'appareil sont:

- Mise en marche contrôlée.

Le système limite la crête de puissance absorbée par le secteur d'alimentation qui se produit au moment de la mise en marche de l'amplificateur. Ainsi, on évite les pannes et les problèmes tels que l'activation d'interrupteurs thermomagnétiques de protection ou la fusion de fusibles du tableau électrique, typiques pour d'autres appareils de grande puissance.

- Système de ventilation horizontale forcée.

Permet de monter l'amplificateur **EP-400T** sur rack grâce à l'accessoire **WX-3**, en profitant au maximum de l'espace.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Sortie:	400 W. RMS à 1 KHz.
- Impédance de charge:	L. 100 V. (25 Ω).
- Distorsion:	Inférieure à 1%.
- Bande passante:	de 50 Hz. à 17 KHz.
- Alimentation:	230 VAC (50/60 Hz.).
- Consommation maximale:	800 VA.
- Dimensions:	430x376x140 mm. (3 U).
- Poids:	24.5 Kg.
- Couleur:	Noir.
- Présentation:	Métal époxi.

Entrée de signal
niveau = 0.5 V.
impédance = 20 K Ω .

Sortie de signal
niveau = 0.5 V.

- Accessoire:

Support avec poignées pour montage sur rack
WX-3

Electroacústica



www.udeaudio.com

Central Avda. BARCELONA, 24
08970 - SANT JOAN DESPÍ
BARCELONA - ESPAÑA
Tel: 34-93 477 28 54
Fax: 34-93 261 17 52
ude@udeaudio.com

Delegación C/ LUIS I, 60, portal 4-B, 3ª planta
Madrid 28031 - MADRID
ESPAÑA
Tel: 34-91 311 60 76
Fax: 34-91 450 19 97
centro@udeaudio.com

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Se reserva el derecho de variar las características técnicas de sus productos sin previo aviso

610.170F

1 / 2

CARACTERISTIQUES GENERALES

Section amplificateur:

- Protection électronique contre les courts-circuits en sortie.
- Détecteur de surtempérature. En cas de surchauffe excessif par obstruction de la ventilation, un dispositif de sécurité se met en marche. Quand les conditions de température reviennent à la normale, le dispositif se désactive automatiquement.
- Commande de volume

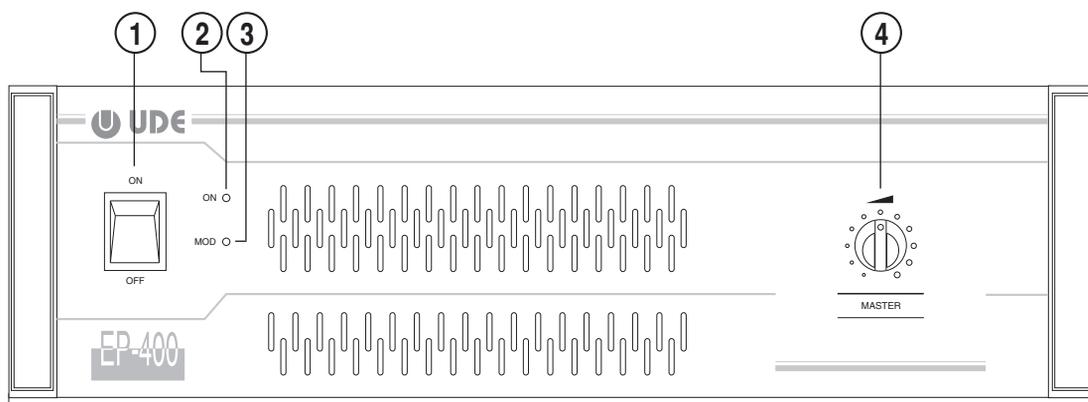
Indicateurs:

- Voyant de mise en marche.
- Voyant de modulation.

Alimentation:

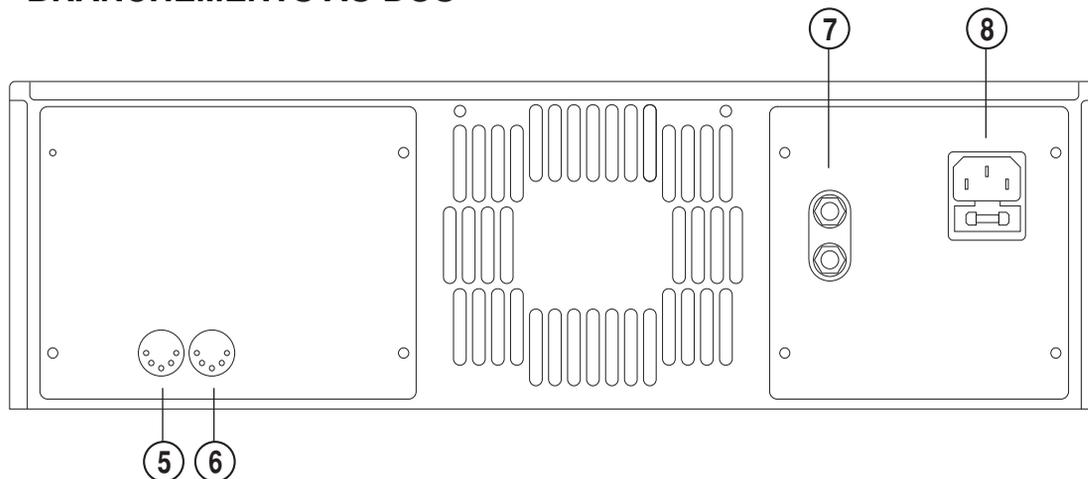
- 230 VAC 50/60 Hz.

COMMANDES FRONTALES



- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| ① — Interrupteur de mise en marche | ③ — Témoin modulation |
| ② — Témoin marche | ④ — Volume |

BRANCHEMENTS AU DOS



- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| ⑤ — Entrée de signal (0 dBm). | ⑦ — Connexion ligne haut-parleurs |
| ⑥ — Sortie de signal (0 dBm). | ⑧ — Prise de courant et fusible |