



## STA-800D

Order No.: 0255200

**Price upon request**

### PRODUCTINFO

**La nouvelle génération d'amplificateurs professionnels, classe D, de IMG STAGELINE convainc avec une puissance importante et une grande efficacité énergétique.**

Silence et faible poids font partie des caractéristiques permettant de recommander cette série tant pour une installation fixe que pour une utilisation mobile.

#### Amplificateur stéréo professionnel, classe D

- Concept classe D avec modules HYPEX
- Fonctionnement silencieux grâce au ventilateur réglé par la température
- Faible poids grâce à l'alimentation à découpage compacte
- Economies d'énergie grâce à un rendement élevé
- Puissance crête élevée grâce à l'utilisation de deux alimentations à découpage
- Puissant même dans les graves grâce aux condensateurs surdimensionnés (réserves de puissance élevées)
- 2 réglages de niveau
- Circuits de protection contre les courts-circuits, surchauffes
- LEDs pour Power, écrêtage (CLIP) et protection
- Modèle particulièrement plat
- Branchements NEUTRIK SPEAKON

#### EVENT Rookie 01/2015

à propos du STA-400D et du STA-800D

"Petits et précis. Nous n'avons pas trouvé de faiblesses sur ces deux candidats aux tests. A noter le faible bruit, remarquable..."

#### Information fabricant

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Konsul-Smidt-Str. 68  
28217 Bremen  
Deutschland  
info@monacor.de

### **Conseils d'utilisation et de sécurité**

L'appareil est alimenté par une tension dangereuse. Ne touchez jamais l'intérieur de l'appareil et ne faites rien tomber dans les ouïes de ventilation car, en cas de mauvaise manipulation, vous pouvez subir une décharge électrique.

Ne faites pas fonctionner l'appareil et débranchez le cordon secteur immédiatement si l'appareil ou le cordon secteur présente des dommages visibles, après une chute ou accident similaire, vous avez un doute sur l'état de l'appareil et si des dysfonctionnements apparaissent . Dans tous les cas, les dommages doivent être réparés par un technicien spécialisé.

L'appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le des éclaboussures, de tout type de projections d'eau, d'une humidité d'air élevée et de la chaleur (plage de température ambiante admissible 0 - 40 °C).

Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon secteur ; retirez toujours le cordon secteur en tirant la fiche.

La chaleur dégagée par l'appareil doit être évacuée par une circulation d'air correcte. N'obstruez pas les ouïes de ventilation du boîtier.

Lorsque l'appareil est définitivement retiré du service, vous devez le déposer dans une usine de recyclage de proximité pour contribuer à son élimination non polluante.

## **TECHNICAL SPECIFICATIONS**

### **STA-800D**

Puissance de sortie, totale	1000 W
Puissance nominale	800 W
Puissance sous 4 Ω	2 x 400 W
Puissance sous 8 Ω	2 x 210 W
Canaux	2
Entrées	1 V/10 kΩ (XLR, sym.), 1 V/4,7 kΩ (RCA)
Bandé passante	20-20000 Hz
Limiteur intégré	non
Rapport signal / bruit	> 110 dB(A)
Taux de distorsion	< 0,004 %
Alimentation	~ 230 V/50 Hz/920 VA
Tension alimentation	~ 230 V

**STA-800D**

Fréquence secteur	50 Hz
Consommation fonctionnement	920 VA
Température fnc.	0-40 °C
Largeur	482 mm
Hauteur	52 mm
Profondeur	298 mm
Hauteur U	1
Poids	4 kg
Branchements	1 x XLR 3 pôles D/G 1 x RCA D/G 1 x NEUTRIK SPEAKON D/G 2 x paire bornes à vis
Dimensions emballage (l x H x P)	0,34 x 0,095 x 0,53 m
Poids brut	5,16 kg
Poids net	4,37 kg

**STA-800D**

Poids net	4,37 kg
-----------	---------