



- **6 canaux stéréo**
- **Volumes individuels**
- **3 sorties casques par canal**
- **Entrées AUX individuelles**

Le PHONE 6 est un amplificateur pour casques stéréophoniques 6 canaux. Doté de six modules stéréo, l'appareil peut accomplir un certain nombre de tâches très utiles et qui ne sont pas toutes liées à l'écoute au casque.

Le PHONE 6 dispose à la fois d'entrées principales en face arrière et en face avant attaquant chacun six amplificateurs stéréo.

L'utilisation de l'entrée avant substitue automatiquement son signal à celui de l'entrée arrière, qui est alors automatiquement suspendu.

La présence, en face arrière, de sorties principales permet aussi d'associer entre eux un nombre indéterminé de PHONE 6 afin d'étendre le réseau.

L'entrée auxiliaire associée à chaque canal en face avant permet enfin d'ajouter un signal additionnel au signal principal et de les mixer entre eux grâce au contrôle de balance individuel.

Les sorties casques de la face avant sont branchées en parallèle avec les sortie arrière et permettent de disposer d'une solution alternative pour écouter individuellement les différents canaux, en particulier quand l'appareil est monté en rack.

Caractéristiques

Entrée MAIN IN (face arrière)	Connecteurs	XLR et Jack 6,35 mm
	Type	Symétrie électronique, Filtre HF
	Impédance	50 kΩ symétrique, 25 kΩ asymétrique
	Niveau d'entrée max.	+21 dBu symétrique et asymétrique
	Diaphonie	40 dB nominal, > 55 dB @ 1 kHz
Entrée AUX IN et MAIN IN (face avant)	Connecteurs	Jack 35 mm (extrémité=gauche, anneau=droite, corps=masse)
	Type	Asymétrique
	Impédance	25 kΩ asymétrique
	Niveau d'entrée max.	+21 dBu asymétrique
	Diaphonie	40 dB nominal, > 55 dB @ 1 kHz
Sorties	Connecteurs	XLR et Jack 6,35 mm
	Type	Symétrique / Asymétrique
	Impédance	Fonction de l'impédance d'entrée
	Niveau de sortie max.	+21 dBu symétrique et asymétrique
Caractéristiques système	Réponse en fréquence	10 Hz à 50 kHz, +/- 3 dB
	Rapport signal/bruit	> 90 dB, non pondéré, 22 Hz à 22kHz (> 95 dB @ +4 dBu)
	Taux de distorsion harmonique	0,005% nominal @ +4 dBu, gain unitaire
Amplificateur	Puissance de sortie max	+21 dBm
	Impédance minimale sorties casque	100 Ω
	Gain max.	+ 20 dB
Alimentation	Tension secteur	240 V ~ 50 Hz, 120 V ~ 60 Hz
	Consommation électrique	40 W
	Fusible	240 V ~: T315 mA L, 120 V ~: T500 mA L
Caractéristiques physiques	Dimensions (L x P x H)	483 x 217 x 44 mm
	Poids net	2,9 kg

Caractéristiques sujettes à modification sans préavis

Face arrière

