

PRF60 AES



Le PRF60 AES comprend:

- ⇒ Un amplificateur casque intégré avec deux sorties Jack.
- ⇒ Une entrée gauche / droite symétrique.
- ⇒ Un limiteur configurable pour maîtriser la pression acoustique.
- ⇒ Une entrée d'ordre symétrique. En réception d'ordre, le signal gauche/droite est atténué de 22dB. Cet envoi d'ordre et l'atténuation sont affectables soit sur les deux oreilles, soit uniquement sur la droite ou la gauche.
- ⇒ La détection d'ordre peut s'effectuer soit sur la détection d'une boucle de commande extérieure, soit sur la détection de la modulation d'ordre (ajustable de -30dBu à -6dBu)
- ⇒ Deux boutons poussoirs fugitifs configurables en départ boucle sèche ou en départ tension.
- ⇒ Les voyants de ces boutons poussoirs sont destinés à être raccordés à un automate extérieur (par exemple ART864). L'allumage de ces voyants est configurable soit en commande par boucle sèche, soit par réception de tension.
- ⇒ Un voyant ON AIR avec allumage, configurable soit en commande par boucle sèche, soit par réception de tension.
- ⇒ Permet de convertir une source numérique AES/EBU, SPDIF ou IEC958 en un signal audio analogique stéréo. Il accepte tous les formats audio numériques standards (professionnels et semi-professionnels).
- ⇒ Convertisseur 24 bits / 96 KHz . Filtre d'interpolation : x 128 / Dynamique : > 105 dB.

PRF60 AES features :

- ⇒ One embedded headphone amplifier, with to 1/4" outputs.
- ⇒ Right / left balanced input.
- ⇒ Adjustable limiter to control acoustic pressure (can be disabled)
- ⇒ Balanced order input. When receiving order, right/left input signal is 22 dB faded. Order and associated fade can be used on both right/left ears, or left or right ear only.
- ⇒ Oder detection can arise from an external loop, or order level detection (from -30dBu to -6dBu)
- ⇒ Two fugitive keys configurable as dry loop or voltage output.
- ⇒ The key warnings are intend to be connected to an external automaton like ART864. Warnings switch on uses dry loop or voltage.
- ⇒ ON AIR warning working with dry loop or voltage.
- ⇒ Allows digital signal AES/EBU, SPDIF or IEC958 conversion to analog stereo signal. It handles all standard digital signal formats (professional and semi professional).
- ⇒ 24 bits/96 KHz converter. Interpolation filter: x 128 / Dynamics range : > 105 dB.

PRF60 MK2



Le PRF60 MK2 comprend:

- ⇒ Un amplificateur casque intégré avec deux sorties Jack.
- ⇒ Une entrée gauche / droite symétrique.
- ⇒ Un limiteur configurable pour maîtriser la pression acoustique.
- ⇒ Une entrée d'ordre symétrique. En réception d'ordre, le signal gauche/droite est atténué de 22 dB. Cet envoi d'ordre et l'atténuation sont affectables soit sur les deux oreilles, soit uniquement sur la droite ou la gauche.
- ⇒ La détection d'ordre peut s'effectuer soit sur la détection d'une boucle de commande extérieure, soit sur la détection de la modulation d'ordre (ajustable de -30dBu à -6dBu)
- ⇒ 4 boutons poussoirs fugitifs configurables en départ boucle sèche ou en départ tension.
- ⇒ Les voyants de ces boutons poussoirs sont destinés à être raccordés à un automate extérieur (par exemple ART864). L'allumage de ces voyants est configurable soit en commande par boucle sèche, soit par réception de tension.
- ⇒ Un voyant ON AIR avec allumage, configurable soit en commande par boucle sèche, soit par réception de tension.



REFERENCES:

- PRF 60 MK2 B2: Pupitre de table MK2 / MK2 desktop.
- PRF 60 MK2 E2: Pupitre encastrable MK2 / MK2 fitted desk

PRF 60 MK2 features:

- ⇒ Right / left balanced input.
- ⇒ One embedded headphone amplifier, with to 1/4" outputs.
- ⇒ Adjustable limiter to control acoustic pressure (can be disabled).
- ⇒ Balanced order input. When receiving order, right/left input signal is 22 dB faded. Order and associated fade can be used on both right/left ears, or left or right ear only.
- ⇒ Oder detection can arise from an external loop, or order level detection (from -30dBu to - 6dBu)
- ⇒ Four fugitive keys configurable as dry loop or voltage output.
- ⇒ The key warnings are intend to be connected to an external automaton like ART864. Warning switch on uses dry loop or voltage.
- ⇒ ON AIR warning working with dry loop or voltage.

