



PR400 *EVOLUTION*

PRÉAMPLIFICATEUR.

Nouveau design, alimentations retravaillées, amélioration des performances audio, mode basse consommation...

- Face avant en aluminium de 10 mm brossée, microbillée et anodisée, gravure de haute précision.
- Dissipateurs et boutons en aluminium usinés dans la masse.
- Châssis en acier de 2 mm.
- Quatre transformateurs toriques : 2×10 VA (audio) + 10 VA & 1,6 VA (logique).
- Condensateurs de liaison MKP haute qualité blindés.
- Structure double mono intégrale :
 - Deux transformateurs toriques : Un par voie.
 - Quatre étages audio indépendants structure parfaitement symétrique.
 - Deux potentiomètres ALPS motorisés : Un par voie.
- Étages d'entrée à transistors bipolaires.
- Sources de courants à transistors bipolaires et LED.
- Étages audio à structure parfaitement symétrique, très faible contre réaction.
- Réglage précis de la balance, possibilité de la mémoriser.
- Possibilité de renommer les entrées.
- Possibilité de choisir le mode de veille : Basse consommation ou préchauffage.
- Rétro éclairage des boutons paramétrable.
- Afficheur OLED à fort contraste : Mode allumé ou éteint (après 5 secondes d'inaction).
- Carte DAC DA100 ou DA200 disponibles en option.
- Télécommande globale ATOLL livrée de série.



CONNECTIVITÉ

- 2 Entrées XLR.
 - 5 Entrées Lignes : AUX ou PHONO (option), CD, TUNER, DVD, TAPE.
 - 1 Entrée BY-PASS.
 - 1 Sortie TAPE.
 - 2 Sorties XLR.
 - 2 Sorties lignes stéréo.
 - 1 Sortie Trigger 12V.
- Possibilité d'ajouter les cartes numériques DA100 et DA200 (en option) :
- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| DA100 | DA200 |
| • 2 Entrées Optiques. | • 2 Entrées Optiques. |
| • 2 Entrées Coaxiales. | • 2 Entrées Coaxiales. |
| | • 1 Entrée USB asynchrone & DSD. |
| | • 1 Entrée Bluetooth. |

DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation analogique :	2×10 VA linéaire
Alimentation numérique :	10 VA & 1,6 VA linéaires
Total capacitif :	112 000 μ F
Nombre d'entrées :	5 lignes + 2 XLR
Impédance d'entrée :	357 k Ω
Sensibilité :	4 V
Rapport signal/bruit :	100 dB
Distorsion à 1 kHz :	0,004%
Bande passante :	0,5 Hz - 780 kHz
Temps de montée :	0,4 μ s
Dimensions :	440×370×130 mm
Poids :	15 Kg

Matériel Haute Fidélité conçu et fabriqué en France.

