

EAT

E-GLO PETIT



Un élégant préamplificateur phono à tubes de haut de gamme et compact.

E-Glo Petit est le petit frère de E-Glo S, préamplificateur phono jouissant déjà d'un grand succès et largement récompensé. Conçu sur un schéma discret sans aucun AOP, nous avons obtenu un résultat sonore remarquable sous une esthétique compacte. Une dynamique étonnante, un registre médium éclatant, et une haute résolution sont les caractéristiques qui classent E-Glo Petit à un niveau situé bien au-delà de son poids.

Caractéristiques :

- conception hybride sur tubes 12AX7
- accepte les cellules MM ou MC
- égalisation RIAA précise
- impédance et capacité de charge ajustables
- filtre subsonique commutable
- circuit uniquement à composants discrets
- alimentation performante
- boîtier en aluminium avec joues en bois

La conception particulière de l'alimentation de E-Glo Petit sur laquelle nous avons passé beaucoup de temps et porté une grande attention, permet aux tubes de rester « chauds » et ainsi prêts en permanence pour une écoute dans des conditions optimales. Nous pensons que ce point est crucial pour le traitement du signal. Pour obtenir les meilleures performances, nous avons soigneusement régulé et filtré l'alimentation en utilisant des transistors J-FET 2SK209 à faible bruit dans une configuration en quad. E-Glo Petit affiche ainsi l'incroyable et unique rapport signal/bruit de 87 dB ! Une performance qu'aucun autre pré-phono à tubes du marché n'approche !



Caractéristiques techniques :

Modèle : E.A.T. E-Glo Petit

Impédance d'entrée basse (LOW) : 10, 18, 43, 75, 150, 300, 600, 1200 ohms

Impédance d'entrée haute (HIGH) : 30, 36, 42, 47, 53, 59, 65, 75 kohms

Capacité de charge : 50, 150, 270, 370, 520, 620 pF

Impédance de sortie : 100 ohms

Gain : 40, 45, 50, 60, 65, 70 dB

Niveau de bruit : 87 dB (A), 70 dB (de 20Hz à 20kHz)

Distorsion harmonique totale : 0,15% (à 5mV/1kHz, gain de 45dB)

Précision de la courbe RIAA : 0,1dB de 20Hz à 20kHz

Filtre subsonique : 18dB / octave à 20 Hz

Entrée sortie sur prises RCA

Consommation : 450 mA en CC ; <0,5W en veille

Dimensions (LxHxP) : 226 × 78 × 262 mm