

Fiche Produit

ARTP60-E



Fruit de la longue expérience d'ARTEC en électronique de haut niveau, l'ARTP60E représente le Haut de Gamme des INTEGRES d'ARTEC FRANCE.

Il utilise des composants de grande qualité, strictement sélectionnés, tel que le double potentiomètre ALPS et le commutateur à contacts "argent". Les 4 entrées lignes, à liaison directe, s'effectuent sur des prises CINCH plaquées or. Les 8 sorties HP dorées acceptent des câbles de fortes sections et autorisent le bi-cablage.

L'étage "phono" fonctionnant en pure classe A, possède sa propre alimentation. L'amplificateur est polarisé en classe AB glissante pour éviter les distorsions de commutation. Ce nouveau mode de fonctionnement permet d'approcher la grande véracité des timbres et la douceur de restitution du célèbre amplificateur ARTEC ART100.

L'alimentation "double mono" est particulièrement surdimensionnée avec 2 transformateurs toriques de 220 VA et un filtrage totalisant 80 000 μ F. La qualité de cette alimentation évite tout effet de "pompage" sur les fortes modulations. Par ailleurs l'excellent rapport signal sur bruit autorise l'emploi de l'ARTP60E avec des enceintes à haut rendement.

La grande linéarité en boucle ouverte du circuit d'amplification permet d'utiliser un faible taux de contre réaction, gage de musicalité. La bande passante en boucle fermée est volontairement limitée pour éliminer tout risque de distorsion d'intermodulation transitoire.

L'ARTP60E bénéficie d'un rapport qualité / prix exceptionnel tant ses qualités musicales sont réellement indiscutables.

ARTEC

Spécifications techniques

Caractéristique	Valeur
Modèle	ARTP60-E
Type :	Amplificateur intégré
Puissance nominale :	2 x 80w sur 8 Ohms
Impédance d'entrée :	50 kOhms
Distorsion harmonique :	< 0,2%
Facteur d'amortissement :	300 à 100 Hz
Distorsion d'intermodulation :	< 0,2%
Etage phono :	Sensibilité : 3 mV
	Rapport signal/bruit : 73 dB
Sensibilité :	260 mV
Bande passante :	DC à 60 KHz à -3 dB
Rapport signal/bruit :	> à 100 dB
Dimensions :	483 x 340 x 75 mm
Poids :	12 Kgs
Déclinaisons :	ARTP40-E (60W) ARTP30-E (35W)
Année	1995

ARTEC

ARTEC-FRANCE
Puylanier
81120 DENAT
FRANCE
+33 (0)5 63 79 00 20
info@artec-france.com

*Les informations publiées dans le présent document sont sujettes à changement sans préavis.
Le présent document est la propriété de ARTEC-FRANCE*

A R T E C