



Date d'édition : 04.05.2026

Ref : 55-900

Audio DSP Trainer

Module livré avec câbles, alimentation et software.



Caractéristiques

Système complet

7 développements de systèmes différents

Comprend tout le matériel expérimental, l'alimentation électrique et les logiciels nécessaires

20 heures de laboratoire

Manuel d'expérimentation complet

Couverture du programme

Résultats de la programmation :

Programmation générale des systèmes, y compris l'écran LCD graphique, les E/S, le protocole SPI et la programmation.

Protocole SPI et programmation

Interruptions de temporisation utilisées pour contrôler les taux d'échantillonnage

Utilisation de machines à états dans le contrôle de systèmes électroniques

Résultats en matière de communication :

Communications et protocoles SPI

Fractionnement et combinaison d'octets de données

Fonctionnalité et méthodes de fonctionnement des DSP

PC équipé de Windows XP ou d'une version supérieure et d'un système d'exploitation 32/64 bits.

Caractéristiques techniques :

Dimensions (nettes) : largeur 350 mm x profondeur 265 mm x hauteur 40 mm

Poids (net) 1,0 kg