

Balun Hi-Fi/Vidéo Stéréo VideoEase 500039

Général

Le Balun VideoEase Hi-Fi/Vidéo Stéréo (500039) permet la transmission d'un seul signal vidéo composite dans une connexion de point à point dans un rayon pouvant aller jusqu'à 2,200 pi (670m) au moyen d'un câble de paires torsadées de cuivre non blindé (UTP). Le Balun Hi-Fi/Vidéo Stéréo possède une réponse de bande passante audio complète pour des applications de haute fidélité et comprend des câbles incorporés qui respectent le code de couleur pour une installation simple.



Le Balun Hi-Fi/Vidéo Stéréo fonctionne également en conjonction avec le Concentrateur de Distribution Audio-Vidéo MuxLab (p/n 500200) afin de permettre la distribution de programmation vidéo composite grâce à un UTP. Les applications comprennent; la distribution vidéo de salles de classe, les systèmes audio/vidéo commerciaux et résidentiels, la formation vidéo dans les hôpitaux, les conférences vidéo et les kiosques vidéo.

Fonctions & Avantages

Jusqu'à 2,200 pi (670m) via un Cat 5 UTP
Bande passante audio 20 Hz à 20 kHz
Câbles incorporés selon le code des couleurs
Design compact pour un câblage plus clair
Garanti à vie

Caractéristiques	
Environnement	Équipement composite vidéo (NTSC, PAL, SECAM).
Périphériques	Lecteurs DVD, VCR, récepteurs satellite, lecteurs MPEG, laptops, bloc-notes, moniteurs, projecteurs LCD, caméras CCD, commutateurs vidéo, séquenceurs, serveurs digital vidéo, multiplexeurs vidéo, diviseurs vidéo, convertisseurs vidéo et autres équipement composite vidéo.
Transmission	Transparent à l'utilisateur.

	Composite Vidéo	Audio
Bande passante	DC à 6 MHz	20 Hz à 20 KHz sur la portée de distance
Impédance	75 ohms	600 ohms min.
Voltage Max.	1.1Vp-p	1.1Vp-p
Perte d'Insertion	Moins de 2 dB par paire sur toute la bande de fréquence de DC à 6 MHz.	Moins de 2 dB par paire sur toute la bande de fréquence.
Perte de Retour	Plus de 15 dB par paire sur toute la bande de fréquence.	N/A
Rapport de Rejet en Mode Commun	Plus de 40 dB par paire sur toute la bande de fréquence.	N/A
Distance Max.-Cat 5UTP	2,200 pi. (670m)	3,250 pi (990m)
Configuration de Câblage (RJ45)	Vidéo: pins 7[R] & 8 [T] <i>Sensible à la Polarité Renversée</i>	Audio 1: pins 1[R] & 2 [T] Audio 2: pins 3 [R] & 6 [T]
Câble – UTP	Impédance des paires torsadées de cuivre 24 AWG ou moins: 100 ohms à 1 MHz; Capacitance Maximum: 20 pf/pi. Atténuation: 6.6 dB/1000 pi à 1 MHz	
Connecteurs	Un (1) RCA-M pour la vidéo (jaune) Deux (2) RCA-M pour l'audio stéréo (rouge, blanc) Un (1) RJ45 pour le Cat5	
Température	Fonctionnel: 0° à 55° C. Entreposage: -20° à 85° C. Humidité: jusqu'à 95%	
Boîtier	Plastique Ignifuge	
Dimensions	2.40" x 2.25" x 1.00" (6.1 x 5.7 x 2.54 cm) plus 6" (15.24cm) de câble pour la vidéo et l'audio stéréo	
Poids	3.1 oz (89 gms)	
Garantie	À vie	
Information de Commande	500039 Balun VideoEase Hi-Fi/Vidéo Stéréo	

Applications Types

