



LA-40

Order No.: 0172330

Price upon request

PRODUCTINFOS

Amplificateur actif à boucles,

avec compresseur dynamique pour constituer un appareil auditif inductif dans une pièce (jusqu'à 40 m²).

L'amplificateur à boucles LA-40 transmet les signaux audio de téléviseurs, système audio et / ou microphones dans la boucle d'induction se trouvant dans le plafond, mur ou sol. Au sein de la boucle se crée un champ magnétique, capté via la bobine téléphone de l'appareil auditif ou via le récepteur et est converti en signal audio.

Un avantage des appareils auditifs inductifs est la transmission sans fil. L'utilisateur peut ainsi se déplacer librement dans la boucle et régler individuellement le volume sur son appareil auditif ou récepteur (LR-200) sans gêner son entourage.

Le LA-40 peut être relié directement à la prise Péritel d'un téléviseur (via l'adaptateur Péritel livré) ou à un système audio. Les discours de l'entourage peuvent être entendus en branchant un micro, disponible en option.

Le générateur de signal intégré du LA-40 permet de produire un signal d'alarme via un interrupteur optionnel.

- Livré avec 35 m de fil pour monter une boucle à induction, adaptateur Péritel, alimentation
- Signal d'alarme intégré commutable
- Compresseur dynamique
- Sensibilité d'entrée pour Ligne et microphone réglable
- Egaliseur 2 voies
- Courant boucle réglable

- LEDs pour Power, Signal/PEAK et courant boucle
- Branchement casque sur la face avant
- Alimentation fantôme pour microphones électret
- Microphone ECM-300LA, en option

TECHNICAL SPECIFICATIONS

LA-40

Courant de boucle	2,8 A
Résistance de boucle	0,4-2 Ω
Dimensions pièce	$\leq 40 \text{ m}^2$
Entrées	Mic: 2 mV/660 Ω (tension fantôme 7,2 V) jack 6,35 Ligne: 48 mV/11 k Ω , 2x RCA Alarme: 2 bornes à pince pour brancher un interrupteur
Sorties	Loop : connexion de la boucle livrée par 2 bornes à pince casque : $\geq 32 \Omega$, jack 3,5
Egaliseur graves	$\pm 8 \text{ dB}$, 100 Hz
Egaliseur aigus	$\pm 10 \text{ dB}$, 10 kHz
Bande passante	75-7500 Hz, $\pm 3 \text{ dB}$
Taux de distorsion	0,44 %
Température fonc.	0-40 $^{\circ}\text{C}$
Alimentation	par bloc secteur livré
Dimensions	175 x 102 x 45 mm
Poids	510 g