

Per Richieste di Supporto Tecnico e Commerciali:

Agmultivision:
+39 02 87166000

Supporto tecnico di emergenza Hot Line:
+44 (0) 7976 385 046

Sito web:
www.interspaceind.com

ATBB¹ Manuale Utente



Unit 1F Tewin Court
Tewin Road
Welwyn Garden City
AL7 1AU

Tel: +44 (0) 1462 600 101

Email: moreinfo@interspaceind.com
www.interspaceind.com

Mar-2022



Cueing and Presentation Control Specialists

Introduzione

ATBB¹ "Analogue Terminating Balancing Box" è uno strumento multifunzione per l'interfacciamento audio, progettato specificamente per soddisfare le esigenze di uscita audio bilanciata professionale verso ingressi da 3,5 mm / mini jack, presenti su alcune apparecchiature come videocamere e mixer video nel mercato AV professionale.

Caratteristiche principali:

- Interruttore Stereo/Mono
- Banda passante da 20Hz a 20KHz. Livelli di segnale fino a 5V picco-picco, impedenza di uscita circa 1000 Ohm e ingresso 600 Ohm
- Attenuatore di uscita da -2dB / -35dB
- Isolamento di massa (Earth Lift) – messa a terra commutabile sulle uscite per eliminare ronzii o diafonia
- Adattatore passivo – non richiede alimentazione esterna né batterie
- Uscita con cavo fisso mini jack da 3,5 mm

ATBB1 – Bilanciamento semplice e connessione senza ronzii

Ci auguriamo che ATBB1 superi le vostre aspettative e saremo lieti di ricevere qualsiasi feedback su questo o su altri nostri prodotti.

Grazie.

Il Team di Interspace Industries
www.interspaceind.com

Istruzioni per l'uso

Prelevare il segnale bilanciato dal mixer e collegarlo all'ingresso XLR. Il dispositivo funziona al meglio con segnali stereo (sinistra e destra), ma è possibile anche dividere un singolo segnale su entrambi i canali. Impostare gli interruttori in base alla configurazione desiderata, tramite prove pratiche.

ATBB¹ è completamente passivo – non richiede batterie né alimentazione esterna. Fornisce un metodo semplice per collegare un mixer audio professionale a un dispositivo dotato di connettore audio mini jack da 3,5 mm.

Interruttore Pad

Ideale per l'interfacciamento tra ingressi a livello microfonico e segnali in ingresso a livello linea. L'interruttore Pad attenua il livello audio tra ingresso e uscita di circa 36dB tramite una rete resistiva a T.

Isolamento di Massa (Earth Lift)

Con **ATBB¹** è possibile isolare il dispositivo di ingresso dal sistema di massa del dispositivo sorgente audio a livello linea, al fine di eliminare eventuali loop di massa e i ronzii associati.

Stereo / Mono

Questa funzione consente la combinazione dei canali stereo sinistro e destro tramite una rete resistiva interna, proteggendo il dispositivo sorgente (driver di uscita). Trasformatori audio ad ampia banda passante da 600 Ohm forniscono un'uscita completamente bilanciata.

Dichiarazioni di Conformità UE e UKCA

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto

ATBB¹

è conforme ai seguenti standard:

EN 62368-1:2014 – Apparecchiature audio/video, di informazione e di comunicazione – Parte 1: Requisiti di sicurezza
EN 55103-1:2009 (Emissioni) / EN 55103-2:2009 (Immunità)



David J Humphrys, CEO
Interspace Industries
Unit 1F Tewin Court
Tewin Road
Welwyn Garden City
AL7 1AU

Data: Marzo 2022

Ambientale

Conformità WEEE e RoHS2. ATBB¹ e i relativi accessori sono stati progettati e commercializzati in conformità ai requisiti delle direttive europee WEEE e RoHS2. Si prega di restituire tutti i dispositivi a fine vita al proprio fornitore o direttamente a Interspace Industries per un corretto smaltimento.