

BSS Blu Aec Card



No image

Produttore : BSS
Cod.Art. : 191699

SCHEDA D'INGRESSO CON SISTEMA DI
CANCELLAZIONE D'ECO, PER SOUNDWEB LONDON
BLU-800/320/160/120

Ciascuno dei quattro ingressi della scheda è configurabile liberamente via software London Architect. L'algoritmo AEC di cancellazione d'eco full band (20Hz-20kHz) permette di indirizzare audio a destinazioni diverse (sale conferenze separate) mantenendo comunque il più alto livello qualitativo del segnale erogato. I riferimenti individuali dell'algoritmo rendono agevole l'impiego di uno stesso processore London anche per ambienti diversificati, di dimensioni variabili. Il controllo automatico del guadagno (AGC) assicura che gli ingressi microfonici siano sempre regolati al livello ottimale. La sezione di cancellazione del rumore (NC) rimuove dal percorso del segnale eventuali componenti di disturbo (come ad esempio il rumore generato da impianti di ventilazione). Questo evita di amplificare il rumore sia localmente, sia verso la sede remota dell'audioconferenza. L'algoritmo di processing non lineare adattativo (Speech Passing NLP) regola dinamicamente le variabili operative cos'è da minimizzare l'eco anche in caso di sotto o sovra-cancellazione. Il tasso di convergenza veloce dell'algoritmo riduce al minimo l'eco dovuto a cambiamenti repentini del segnale ambientale rilevato, come quelli derivati ad esempio dal gating dei microfoni presenti o dall'insorgenza di disturbi momentanei. Il Rate di 40dB/s è circa il doppio di quello dichiarato dai dispositivi più comuni per cancellazione d'eco. La AEC Input Card può essere installata solo su dispositivi London con suffisso "A" (BLU80A/32A/16A).

Prezzo : €1.628,00 IVA inclusa (€1.334,43 esclusa IVA)