

Bedrock® BTB65 TalkBox

Zdroj meracieho signálu STIPA



Každé meranie zrozumiteľnosti STIPA, kde sa používa merací prístroj STIPA alebo iné zariadenie, vyžaduje zdroj meracieho signálu STIPA. Bedrock TalkBox je najspoľahlivejší a najpresnejší zdroj na trhu.

Bedrock Talkbox sa môže používať ako elektronický zdroj signálu použitím linkového výstupu alebo ako kalibrovaný akustický zdroj signálu použitím zabudovaného reproduktora. Bedrock Talkbox je navrhnutý na presné prehrávanie STIPA signálu a ďalších meracích signálov. Zariadenie je vybavené interaktívnym dotykovým LCD displejom na ľahké a prehľadné nastavenie a kontrolu stavu zariadenia.

Funkcie zariadenia

- Prehrávanie meracieho signálu STIPA podľa IEC-60268-16 rev. 4 (2011) a pripravovanej rev. 5 (2016)
- Prehrávanie šumu (ružový, biely) a sínusového signálu (125 – 8 000 Hz)
- Prehrávanie kalibrovaného rečového signálu na oznámenie začiatku a konca merania a na získanie subjektívneho názoru o rečovej zrozumiteľnosti pri meraní (mužská a ženská reč, US, UK, SP, FR, DE, NL)
- Signály sú prehrávané s automaticky kalibrovaným spektrom a úrovňou (bez potreby kalibrácie užívateľom – voliteľné nastavenie nominálnej úrovne)
- Možnosť použitia ako elektronický zdroj signálu STIPA použitím linkového výstupu
- Linkový vstup (3,5 mm jack) na použitie TalkBoxu ako aktívneho reproduktora so zdrojom PC alebo smartfónu

Technická špecifikácia

- Frekvenčný rozsah reproduktora 20 – 15 000 Hz
- Prehráva signál so štandardizovanou kalibrovanou úrovňou 54 – 72 dB(A) / 1 m
- Nominálnu úroveň signálu možno zvýšiť/znížiť na meranie dynamiky
- Napájanie pomocou externého napájacieho adaptéra (v dodávke)

Bedrock je registrovaná obchodná značka firmy Embedded Acoustics BV. Informácie o ďalších produktoch Bedrock možno nájsť na webových stránkach: www.bedrock-audio.com, www.embeddedacoustics.com

Výhradný distribútor produktov Bedrock v SR:

AVET s.r.o., Hlučínska 6, 831 03 Bratislava

www.avet.sk, e-mail: avet@avet.sk