

FEATURES

- 2Wege-Konzept mit aktiver Weiche
- fortschrittliches professionelles Horn-Design
- zwei Universal-Einbauschächte für Sennheiser Evolution Mikroport-Empfänger oder CD/MP3-Player (beliebige Bestückung)
- Eingang für dynamisches Mikrofon
- Line-Eingang für externe Audioquelle
- Summenausgang (z.B. für Aufnahme)
- 3-fach-Klangregelung Bässe, Mitten, Höhen
- robustes Gehäuse mit integrierter Hochständerhülse
- Akku-Statusanzeige
- Akkulaufzeit bis zu 8 Stunden, wiederaufladbar
- gleichzeitiges Benutzen und Akkuladen
- integrierte Tasche für Zubehör
- leichter Nylon-Regenschutz im Lieferumfang
- robuste Schutzhaube als Zubehör erhältlich



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der PAS 100 ist ein komplett kabelloser, tragbarer Aktivlautsprecher, der einfach zu bedienen ist und in Rekordzeit in Betrieb genommen werden kann. Klanglich charakterisiert als klar, natürlich und kraftvoll liefert der PAS 100 die für Klein + Hummel typische Audioqualität. Die zwei Universal-Einbauschächte sind mit Sennheiser Evolution Mikroportempfängern und CD/MP3-Player beliebig bestückbar. Weitere Eingänge ermöglichen den Anschluss eines kabelgebundenen Mikrofons und einer beliebigen, externen Audioquelle. Die integrierte Tasche hält Mikrofon und Zubehör stets griffbereit.

Anwendungen

Die PAS 100 eignet sich perfekt für Anwendungen in Hotels, Schulen, Versammlungsstätten, Kongresszentren, Kirchen und Firmen, in denen ein tragbares, Netz-/Akku-betriebenes Klein-PA System benötigt wird.

Das drahtlose PAS 100-Lautsprechersystem bietet flexible Einsatzmöglichkeiten z.B. bei Empfängen, Firmentreffen, in Lobbies, Veranstaltungen am Pool, Abendunterhaltung, Hochzeiten, Aerobic-Kursen, Hintergrundmusik und vielem mehr. Das robuste roadtaugliche Holzgehäuse, der mitgelieferte Regenschutz und die optional erhältliche, robuste Schutzhaube machen den PAS 100 zum idealen Begleiter auch für Einsätze im Freien. Die Box kann sehr schnell und einfach in Betrieb genommen werden. Verleihfirmen, Kongresszentren und Hotels sparen mit der PAS 100 Arbeitszeit ein, die sonst für Verkabelung und Wartung benötigt wird.

TECHNISCHE DATEN

Akustik	
Endstufenleistung	50 W (T,M), 30 W (H)
max. Schalldruck in 1m Entfernung	118 dB/SPL
Abstrahlcharakteristik	90° (H) x 40° (V) oberhalb 2500 Hz
Beschallungsbereich	bis 20 Meter, bis zu 400 Personen
Frequenzgang	75 - 18.000 Hz
Frequenzweiche	aktiv / 3 kHz, 24 dB/Okt.
Elektronik	
Eingänge	1 x Mikrophon, elektronisch symmetrisch, - 54 dBu, XLR/6,3mm Klinke
	1 x Line, Cinch, -10 dBV unsymmetrisch
	2 x interner Einbauschacht für Evolution Wireless-Empfänger / CD/MP3-Player
Equalizer	Tiefen ± 6 dB (200 Hz), Mitten ± 6 dB (2 kHz), Höhen ± 6 dB (8 kHz)
Ausgang	Summenausgang, 0dBV, 2x Cinch, unsymmetrisch
Stromversorgung	100 - 230 VAC, 50 - 60 Hz eingebauter Akkumulator mit Schnellladegerät (Ladung und Erhaltung)
Mechanik	
Gehäusematerial	Birken-Multiplex, integrierter Tragegriff
Gehäuseoberfläche	schlagfeste Epoxidharz-Lackierung
Standardfarbe	Schwarz (RAL 9005)
Lautsprecherabdeckung	Metallgitter mit Akustik-Schaumstoff
Wandler	1 x 8" Tieftöner, 1 x 1" Hochtöner mit Horn
Befestigung	integrierte Hochständerhülse
Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	451 x 266 x 323 mm
Gewicht	12 kg /26,5 lb (ohne Empfänger/CD-Player)
Lieferumfang	Netzkabel, Zubehörtasche, leichter Regenschutz

VARIANTEN UND ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Typ	
502229	PAS 100	Aktiv-Beschallungslautsprecher
502245	CDP 3	CD/MP3-Player
502249	PC 100	Schutzhaube

Alle Angaben vorläufig. Technische Änderungen vorbehalten.