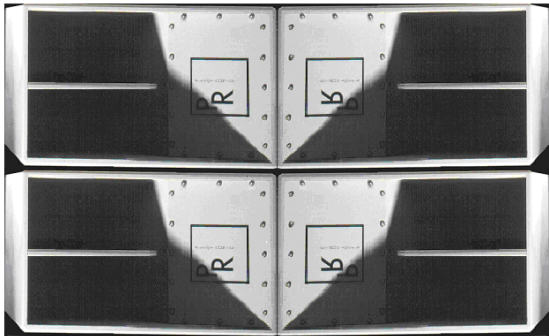
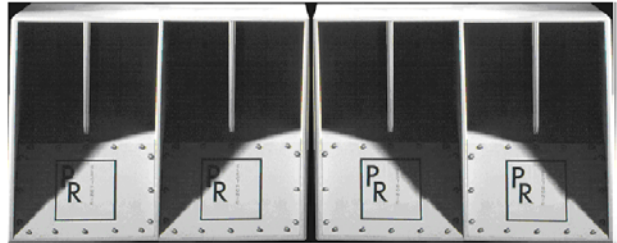


LA-IB Serie



LA-IB System 2



LA-IB System 1

LA-IB Serie

Modelle: LA-IB System 1, LA-IB System 2

Die Systeme der **LA Infra-Bass** Serie sind speziell entwickelt um das Frequenzband der PR Line Array Systeme nach unten bis hin zum Tiefbass-Fundament zu erweitern. Die **LA-IB Systeme** sind durch ihr Horn-Design und ihr sehr robust ausgeführtes Gehäuse dazu geeignet einen extrem hohen maximalen Schalldruck (SPL) perfekt zu reproduzieren – in einem sehr kompakten Gehäuse, ohne Kompromisse in Belastbarkeit und Tonqualität. Dies ist ein Ergebnis des neu entwickelten Auslenkungs-Kontroll-Systems (ECS®), welches eine unerreichte Dynamik bei gleichzeitig kleinsten Verzerrungen und einer sehr hohen Dauerbelastbarkeit ohne Power Kompression garantiert.

Die Lautsprecher der **LA-IB Systeme** werden angetrieben durch je zwei gebrückte Endstufen aus der PR Endstufenserie, die so eine Dauer-Systemleistung von 2x 2.040Watt an 4Ω sicherstellen. Eingebaut in ein professionelles Endstufencase unter Verwendung eines speziellen Anschlußfeldes ist mit Easy Connect® die Verkabelung schnell und verwechslungssicher auszuführen.

Das Controlling der Systeme übernimmt der Systemcontroller der LA Systeme, welcher schon auf die IB Systeme vorprogrammiert werden kann. Alle Lautsprecher der **LA Infra-Bass** Serie besitzen ein verstärktes Multiplexgehäuse und große Schalenriffe zum einfachen Handling der Boxen.

Änderung technischer Spezifikationen, die der Verbesserung dienen, jederzeit vorbehalten!

PR electronic e.K. – Im Steinenbächle 3 – 73569 Eschach/GERMANY – Phone/Fax: +49 (0) 7175-5600/4500

E-Mail: mail@pr-electronic.com – Web: www.pr-electronic.com

Technische Daten

	Modell LA-IB System 1	LA-IB System 2
Frequenzgang (-3dB)	32 Hz-180 Hz	28 Hz – 120 Hz
Systemleistung (RMS)	2 X 2.040 W	2 X 2.040 W
Empfindlichkeit (1W/1m)	106 dB (pro Box)	104 dB (Pro Box)
Nominale Impedanz	2x 4Ω	4x 8Ω
Lautsprecher Typ und Anzahl	2 X B2180-H (jeweils 2x 18“ Horn)	4 X B1210-H (jeweils 1x 21“ Horn)
Verstärker Typ und Anzahl	2 X PR 1200 gebrückt	2 X PR 1200 gebrückt
Anschlüsse	2x SPEAKON® NLT4MP	4x SPEAKON® NLT4MP
Design	2 X Doppel-Horn geladen	4 X Horn geladen
Maße / pro Box (HxBxT /mm)	800x1000x750	900x550x750
Dimensions / per Speaker (HxBxT / inch)	31,50x39,37x29,53	31,50x21,70x29,53
Netto Gewicht /pro Box	93.6 kg / 206 lbs	72 kg / 158 lbs
Verstärker komplett	41 kg – 90 lbs	41 kg – 90 lbs

Änderung technischer Spezifikationen, die der Verbesserung dienen, jederzeit vorbehalten!

PR electronic e.K. – Im Steinenbächle 3 – 73569 Eschach/GERMANY – Phone/Fax: +49 (0) 7175-5600/4500

E-Mail: mail@pr-electronic.com – Web: www.pr-electronic.com