

# B5A

## *Multipurpose stereo active system* *Sistema activo estéreo multifunción*



The new **B5A** means Master Audio high-end engineering applied to a compact stereo system, just plug and play!

This active and multipurpose system will fulfill your expectations working both as nearfield monitor or for your presentations... And even more, it is compatible with anything, hung on the wall or just standing on your desktop.

Definitely, **B5A** is your best multimedia partner.

### MAIN FEATURES

Polypropylene cone with butyl rubber surround 5.25" woofer.

1" pure Titanium dome tweeter.

Stereo amplifier 30 W + 30 W R.M.S.

Internal crossover which delivers each frequency band to its corresponding transducer with minimum loss.

Optimized sound thanks to bass, treble and volume controls.

Universal mains range 90 to 240 V AC.

Automatic power shut off/on (ECO mode).

Flexible inputs and outputs for any sound source combination: RCA, mini jack, Terminal block.

Wall bracket available for straightforward and versatile installation.

Available colours: arctic white and onyx black.

La nueva **B5A** representa la misma ingeniería de alta gama de Master Audio aplicada a un sistema estéreo compacto, ¡listo para usar!

Este sistema activo y polivalente sacará el máximo provecho tanto como monitor de campo cercano como en presentaciones de trabajo... Y aún más, es perfectamente compatible con todo, colgado en la pared o encima de tu escritorio.

Definitivamente, **B5A** es tu mejor compañero multimedia.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Altavoz de 5,25" con cono de polipropileno y suspensión de goma de butilo.

Tweeter de 1" de titanio.

Amplificador estéreo 30 W + 30 W R.M.S.

Filtro pasivo que divide las frecuencias correspondientes a cada transductor con mínimas pérdidas.

Sonido optimizado a través de controles de graves, agudos y volumen.

Alimentación universal, rango 90 a 240 V AC.

Apagado y encendido automático (ECO mode).

Entradas y salidas de señal flexibles para diferentes combinaciones sonoras: RCA, mini jack, Terminal block.

Soporte de pared disponible para una fácil y versátil instalación.

Colores disponibles: blanco ártico y negro ónix.

# B5A



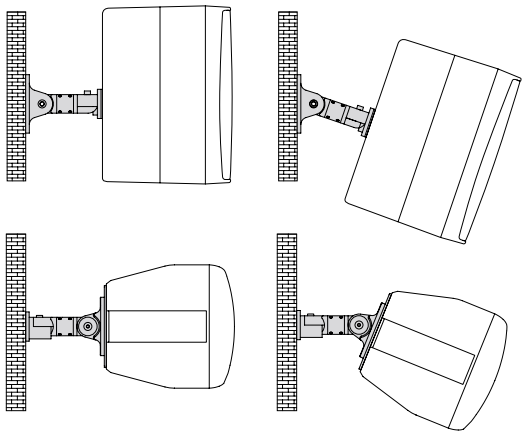
B5A ONYX BLACK



FRONT VIEW

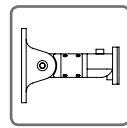


WITHOUT GRILLE



SP-5A WALL MOUNT

### ACCESSORIES



SP-5A

### B5A TWO UNITS STEREO SET



REAR VIEW

LEFT CHANNEL



RIGHT CHANNEL

### TECHNICAL FEATURES

Amplifier	30 W + 30 W
Input sensitivity	1.5 V / 1 V / 0.775 V
Input Impedance	20 kΩ / 15 kΩ / 10 kΩ
Mains	Universal Switch Mode Power Supply 90-240 V / 50-60 Hz
Average current draw	0.07 A (Heavy duty musical program)
SPL (1 m)	105 dB continuous, 108 dB peak
Frequency response (-10 dB)	58 Hz - 20 kHz
Components	LF-MF HF
	5.25" woofer 1" Titanium diaphragm tweeter
Directivity (HxV)	90° x 80°
Connectors	
Input	3.5 mm mini Jack Terminal block (4-pin) RCA
Output	2x 3.5 mm mini Jack Terminal block (2-pin)
Dimensions (H x W x D)	248 x 170 x 176 mm 248 x 170 x 290 mm (with SP-5A)
Weight	2.9 + 2.5 kg 3.2 + 2.8 kg (with SP-5A)



REAR PANEL (ACTIVE UNIT)