

Soundbar per uso professionale

# ESB-1090



## SUONO RICCO E DI ELEVATA QUALITÀ IN STANZE DI MEDIE DIMENSIONI

La soundbar aziendale ESB-1090 è il prodotto ideale per completare una TV a schermo piatto o una Smartboard in uffici, scuole e alberghi. Con 2 subwoofer incorporati, tweeter a cupola e speaker full-range, l'ESB-1090 offre un'uscita sonora ricca e una qualità del suono superiore per stanze di medie dimensioni. La soundbar offre 3 modalità di suono: "Conference Mode" ottimizzata per meeting a distanza, "Education Mode" per gli ambienti educativi e "Hotel Mode" per un'uscita ottimale dei propri contenuti via Bluetooth in hotel!

### PRINCIPALI AREE DI APPLICAZIONE

#### • Business

- Intelligibilità del discorso come primo obiettivo
- Ottimizzato per le conferenze



#### • Educazione

- Adatto per l'uso ibrido, per lezioni in presenza e da remoto
- Ottimizzato per gli ambienti di apprendimento



#### • Ospitalità

- Riproduzione di contenuti propri
- Ottimizzato per il relax, TV e musica



### FUNZIONI

#### • L'uscita audio ricca e la qualità del suono premium migliorano le conferenze a distanza e la condivisione dei contenuti

- La soundbar dispone di 2 subwoofer, tweeter a cupola e altoparlanti full-range

#### • 3 modalità preimpostate ottimizzano il suono e l'utilizzo in uffici, scuole e hotel

- In modalità conferenza e istruzione, l'uscita audio è ottimizzata per le conversazioni, in modo da poter sentire molto chiaramente la voce dell'altra persona
- In modalità hotel, si possono seguire al meglio programmi TV/radio o la musica direttamente dal proprio dispositivo

#### • Si fonde con il design moderno della stanza

- Il design semplice ed elegante si abbina a qualsiasi stanza e a qualsiasi TV a schermo piatto, in ufficio o in camera d'albergo

## SPECIFICHE TECNICHE

General	<b>Drivers</b>	Front L/R: 5.5 cm (2-1/8") cone x 2, Tweeter: 2.5cm (1") dome x 2, Built-in subwoofer: 7.5cm (3") cone x 2
	<b>Output Power</b>	Front L/R: 30 W x 2, Built-in subwoofer: 60 W
	<b>Power Supply</b>	[U.S.A. and Canada models] AC 100 V to 120 V, 50/60 Hz [U.K., Europe and Russia models ] AC 100 V to 240 V, 50/60 Hz
	<b>Power Consumption</b>	30 W (Rated)
	<b>Standby Power Consumption</b>	0.2 W (HDMI control off, Bluetooth standby off) 1.7 W (HDMI control off, Bluetooth standby on) 0.6 W (HDMI control on, Bluetooth standby off) 2.2 W (HDMI control on, Bluetooth standby on)
	<b>Maximum Volume</b>	Max SPL: 96 dB at 1 m
	<b>Frequency Bandwidth</b>	For playback: 62 Hz to 23,000 Hz
	<b>Dimensions (W x H x D)</b>	Installing the unit in front of a TV, etc.: 890 x 53 x 131 mm (35" x 2-1/8" x 5-1/8") Mounting the unit on a wall, with spacers: 890 x 131 x 62 mm (35" x 5-1/8" x 2-1/2")
	<b>Weight</b>	3.4 kg (7.5 lbs)
	<b>Operating Environment</b>	Temperature: 5°C to 40°C (41°F to 104°F) Humidity: 30% to 90% (no condensation)
	<b>Storage Environment</b>	Temperature: -20°C to +60°C (-4°F to 140°F) Humidity: 30% to 90% (no condensation)
	<b>Accessories</b>	The unit, Remote control, Power cord, Optical digital audio cable, Mounting template, Spacers (*2/sheet), Owner's Manual
	<b>Others</b>	Mode change: Conference mode, Education mode, Hotel mode
<b>Decoder</b>	<b>Supported Audio Signal</b>	PCM, Dolby Digital, Dolby Pro Logic II, DTS Digital Surround (up to 5.1ch)
Interface	<b>HDMI</b>	4k/60p 4:4:4, HDR (HDR10, Hybrid Log-Gamma), HDCP2.3, 3D, ARC, CEC
	<b>Input Jacks</b>	HDMI 1 (HDMI IN), Digital Optical 1
	<b>Output Jacks</b>	HDMI 1 (HDMI OUT (ARC)), Analog 1 (Subwoofer out)
	<b>Other Jacks</b>	Network 1 (Ethernet), USB 1 (update only)
	<b>Bluetooth</b>	Version: 4.2 Supported profiles: A2DP Supported codecs: SBC, AAC Class: Bluetooth Class2 Range (line-of-sight): Approx. 10m (33ft) Supported content protection method: SCMS-T [U.K., Europe and Russia models] Radio frequency 2402 MHz to 2480 MHz Maximum output power (EIRP) 9.5 dBm (8.9 mW)
	<b>Wired Network</b>	Ethernet standard: 100BASE-TX/10BASE-T
Compliance	<b>Classification</b>	Class B Device
	<b>Safety</b>	CB (IEC62368-1, IEC60065), CE (EN62368-1, EN60065), UL/CSA (UL62368-1, CSA62368-1)
	<b>EMC</b>	FCC (Part 15 Subpart B (SDoC)), ICES-003, CE (EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55035, EN55032)
	<b>Radio</b>	FCC (Part 15 Subpart C), RSS-247, CE (EN300328, EN62311, EN301 489-1, EN301 489-3, EN301 489-17)
	<b>Environment</b>	RoHS compliant
<b>Warranty</b>		2 years

## Informazioni su Yamaha

Yamaha, fondata in Giappone nel 1887, è il primo produttore di strumenti musicali al mondo e uno dei produttori leader nel settore dei sistemi audio per home entertainment e per impiego professionale. Con 10 anni di storia nel mercato giapponese, il dipartimento Yamaha dedicato alle comunicazioni unificate si concentra su soluzioni che migliorano la comunicazione e aiutano le aziende a raggiungere i loro obiettivi di business.

YAMAHA CORPORATION

© 2021 Yamaha Corporation. Tutti i diritti riservati.

Le caratteristiche e le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso da parte di Yamaha.

Tutti gli altri nomi di prodotti e società e i loghi che appaiono in questo opuscolo sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

DS-ESB-1090-20210525-IT