

Dati tecnici	Main Features		M.12 USB	M.8USB/M.10USB
Potenza massima	Max Power	W	420	240
Potenza nominale	Rated Power	W	140	80
Distorsione alla potenza nominale	Distortion at Rated Power	<	1%	1%
SPL Massimo	Max SPL	dB	120	115
Risposta in frequenza	Frequency response	Hz	65+20.000	70+19.000
Dispersione angolare orizzontale	Horizontal Dispersion angle	°	90	90
Dispersione angolare verticale	Vertical Dispersion angle	°	60	60
Misura Woofer	Woofer size	mm	320	200
Bobina del woofer	Woofer V/C	mm	50	38
Bobina del driver	Compressor driver V/C	mm	34	25
Ingresso Ch1 / Mic - Line	Ch1 Input - Mic Line		Jack / XLR	Jack / XLR
Ingresso Ch 2 - Line	Ch 2 Input - Line		XLR / RCA	RCA/Jack 3,5
Ingresso Ch 3 - Line	Ch 3 Input - Line		Jack 3,5	--
Uscita	Output		XLR	XLR
Regolazione livello Mic Ch 1	Ch 1 Mic Level Control		Si/Yes	Si/Yes
Regolazione livello Line/MP3 Ch 2	Ch 2 Line/MP3 Level Control		Si/Yes	Si/Yes
Regolazione livello Line Ch 3	Ch 3 Line Level Control		Si/Yes	--
Regolazione volume generale	Volume control		Si/Yes	--
Regolazione toni Alti e Bassi	Bass & High Tone control		Si/Yes	Si/Yes
Letture USB / MMC / SD card	USB / MMC / SD card reader		Si/Yes	Si/Yes
Funzione Bluetooth	Bluetooth function		Si/Yes	Si/Yes
Radio FM	FM Radio		Si/Yes	Si/Yes
Telecomando	Remote contor		Si/Yes	Si/Yes
Dimensioni (LxPxH)	Dimensions (WxLxH)	cm	34x32x58	30x25x47
Peso	Weight	Kg	9,8	8,9

Servizio post vendita

Tutti i prodotti Audio Design PRO sono esaminati e testati prima di lasciare la fabbrica e, se usati correttamente, funzioneranno correttamente per diversi anni. Tuttavia, se doveste rilevare un problema, procedete come segue:

Contattate il rivenditore dove avete acquistato il prodotto e descrivetegli le difettosità rilevate. Se non è possibile risolvere il problema con il rivenditore, ritornate il prodotto, preferibilmente nell'imballo originale o comunque con un imballo tale da proteggerlo, corredato dalla documentazione di acquisto. Lo stesso rivenditore provvederà poi a inoltrarlo presso il nostro servizio assistenza.

Conformità CE:

I prodotti Audiodesign Pro, sono conformi alle direttive in vigore.

Service

All Audio Design PRO products have been inspected and tested before leaving the factory and, if properly used, they will work for many years. However, in case of any problem, please proceed in the following way: Contact your dealer and inform about the defect you found

In case it won't be possible to solve the problem with the dealer, the product needs to be returned, preferably in its original packaging or in a proper packing to protect it during the transport. Purchase documents must be produced too.

Your dealer will arrange the shipment to our service centre.

CE Conformity:

Audiodesign Pro products comply with presently existing directives and standards.



PROFESSIONAL SPEAKERS, AMPLIFIERS AND ACCESSORIES

Audiodesign Srl
Via dell'industria, 28 - 42025 CAVRIAGO (RE)
+39 0522 941444 - Fax +39 0522 942363
www.audiodesign.it
info@audiodesign.it

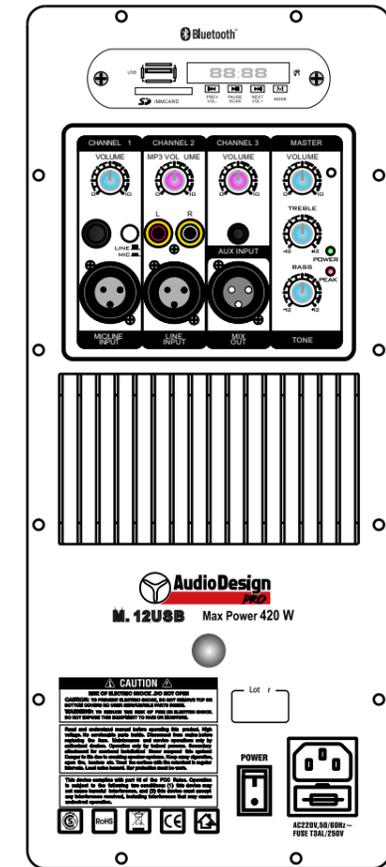


Diffusori Attivi - Active speakers
M.8UBS - M.10USB - M.12USB

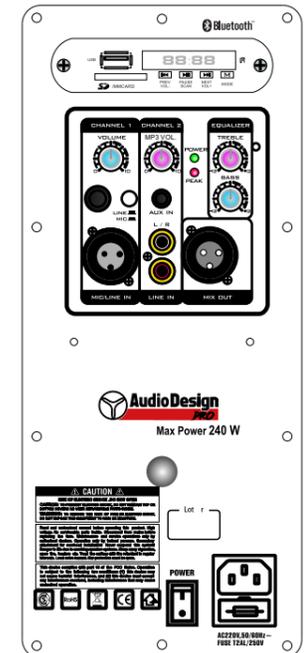
MANUALE D'USO OWNER MANUAL



M.12USB



M.8USB
M.10USB



Per una versione sempre più aggiornata del presente manuale visitate il sito www.audiodesign.it

Avvertenze:

Pericolo: nell'uso di prodotti elettrici sono sempre necessarie alcune precauzioni, incluse quelle seguenti:

- 1) Leggete tutte le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
- 2) Per ridurre i rischi di infortuni, quando il prodotto è utilizzato in presenza di bambini, è necessaria una stretta sorveglianza.
- 3) Non utilizzare il prodotto vicino all'acqua, per esempio lavandini, cucine, pavimenti bagnati, piscine o simili oppure sotto la pioggia.
- 4) Se vi capita di avere perdite di udito o di sentire ronzii nelle orecchie, consultate un medico.
- 5) Posizionare il prodotto in modo tale da non interferire o limitare la ventilazione.
- 6) Il prodotto deve essere posizionato lontano da fonti di calore quali radiatori, o altri prodotti che producono calore.
- 7) Il prodotto deve essere alimentato solo con il tipo di alimentazione previsto. Verificate sempre lo stato del cavo di alimentazione.
- 8) Qualora si presenti la necessità di sostituire il fusibile, prima di procedere, staccate la spina di alimentazione. Il fusibile è vicino alla presa di alimentazione e deve essere rimpiazzato con uno dello stesso tipo e valore. Se il fusibile si brucia di nuovo, contattate il servizio assistenza. NON sostituire nuovamente con un valore superiore.
- 9) In caso di inutilizzo prolungato, staccare la spina per evitare rischi. Per togliere la spina, non tirare il cavo, ma afferrare la spina.
- 10) Assicurarsi che l'interruttore di accensione sia sempre facilmente raggiungibile.
- 11) Il prodotto deve essere verificato da persone qualificate se:

A- Il cavo di alimentazione o la spina siano danneggiati

B- Oggetti o liquidi sono entrati nel prodotto

C- Il prodotto è stato esposto alla pioggia

D- Il prodotto non funziona correttamente o c'è un rilevante cambiamento di caratteristiche.

E- Il prodotto è caduto o lo chassis è danneggiato.

- 12) NON cercate di riparare il prodotto al di fuori delle operazioni indicate nel manuale. Tutte le altre riparazioni devono essere effettuate da personale qualificato.
- 13) Attenzione. Non posizionate oggetti sul cavo di alimentazione e verificate che il percorso del cavo di alimentazione non crei ostacoli o che possa essere schiacciato. Una installazione scorretta può procurare un rischio di incendio o di infortunio.

Precautions:

Caution: When using any electric product, precautions should always be taken, including the following:

- 1) Read carefully all instructions before using the product.
- 2) To reduce the risk, strict supervision is necessary when the product is used near children.
- 3) Don't use the product near to water sources like sinks, kitchens, wet floors, pools, or similar or when raining.
- 4) In case hearing losses or buzzing occur, please contact a doctor.
- 5) This products should be located so that its position does not interfere or reduce its proper ventilation.
- 6) This product should be site away from heat sources such as radiators or any other product that generate heat.
- 7) This product should be connected to a power supply line only of the type described on the operating instructions. Check always the status of the power cable.
- 8) In case you need to replace the fuse, unplug power supply before replacement. The fuse is located over the power socket and needs to be replaced with a fuse of same type and value. If the fuse blows again, please contact our service. DON'T replace it a second time with a higher value fuse.
- 9) Unplug power supply when left unused for a long period of time. Don't draw the cable but pull out the plug.
- 10) Make sure that power switch can always be easily reached.
- 11) The product needs to be inspected by authorized or qualified personnel in case:

A- The power cable or plug are damaged

B- Objects or liquids fall inside the product

C- The product has been exposed to rain

D- The product doesn't appear to operate normally or exhibits a marked change in performance.

E- The product has fallen and been damaged.

- 12) DON'T operate on the product, except indications on the user's manual. Please refer to authorized and qualified personnel for any other operation.

- 13) Caution: Don't place objects on the product's power cable or place it in a position where it could be damaged or cause interferences. Improper installation could cause fire risk and/or personal injury.

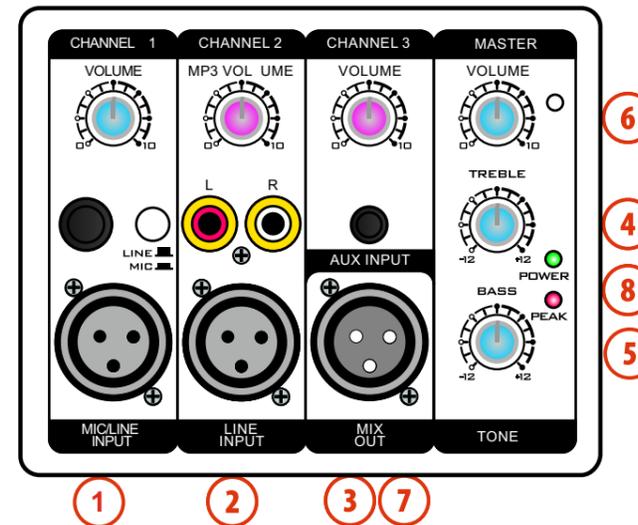
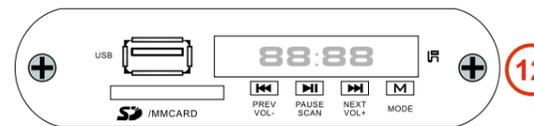
Attivazione funzione TWS (True Wireless Stereo)

- 1) Posizionare i due diffusori uno a destra ed uno a sinistra
- 2) Accendere entrambi
- 3) Attivare su entrambe il BT
- 4) NEL DIFFUSORE DI SX, premere e mantenere premuto il tasto MODE fino a quando sul display appare la scritta "bt-L" sulla casa di sinistra e "bt-R" sulla cassa di destra

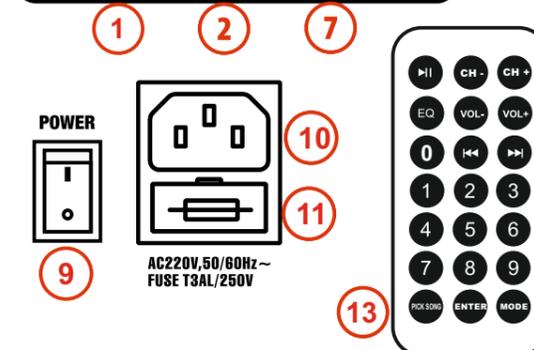
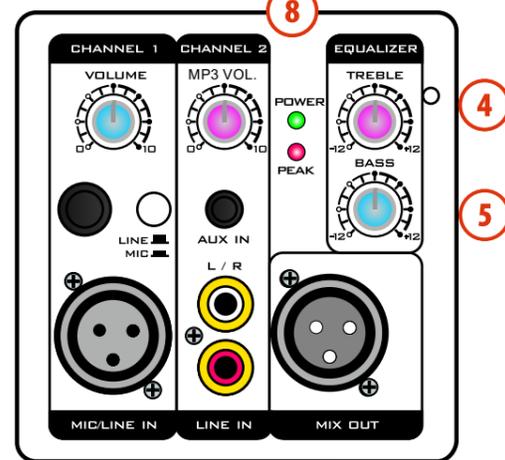
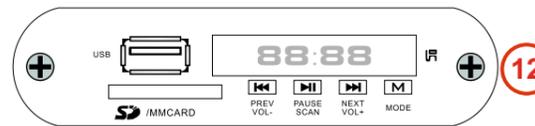
Activating TWS (True Wireless Stereo) function

- 1) Position the two speakers, one on the right and one on the left
- 2) Turn both on
- 3) Activate BT on both
- 4) ON THE LEFT SPEAKER, press and hold the MODE button until the writing "bt-L" appears on the left house and "bt-R" on the right speaker

M.12 USB Bluetooth



M.8USB - M.10 USB Bluetooth



Pannello di Controllo - Rear Panel

1. Ch1 Ingresso Mic o Line selezionabile, con connettori Jack o XLR e relativa regolazione del volume.
2. Ch2, Nel modello M.12USB, Ingresso line con connettori XLR o RCA e relativa regolazione del volume (anche per ingresso USB). Nel modello M10.USB, Ingresso line con connettori RCA o Mini Jack stereo e relativa regolazione del volume (anche per ingresso USB)
3. Ch3, Ingresso line con connettore Jack 3,5 Stereo e relativa regolazione del volume
4. TREBLE: Permette una regolazione delle alte frequenze +/- 12 dB
5. BASS: Permette una regolazione delle basse frequenze +/- 12 dB
6. Volume generale
7. Line Out: XLR
8. LED:
Verde = acceso
Rosso = Clipping
9. POWER: Interruttore di accensione
10. Connettore del cavo di alimentazione
11. Fusibile. Se necessario sostituire con uno dello stesso valore
12. Area multimediale. Lettore USB/MMC/SD cards. Connessione Bluetooth - FM Radio
13. Telecomando. Permette di gestire tutte le funzioni dell'area multimediale.

1. Ch 1 Mic or Line Input with Jack or XLR connectors and volume setting
2. Ch2 Line Input. In item M.12USB, XLR or RCA connector and volume setting (including USB input). In item M.10USB, RCA or Mini Jack stereo and volume setting (including USB Input)
4. TREBLE: +/- 12 dB High frequencies setting
5. BASS: +/- 12 dB Low frequencies setting
7. Line Out: XLR
8. LED:
Green = Power on
Red = Clipping
9. POWER: Power switch
10. Power cord socket
11. FUSE holder: If needed, replace with the same value.
12. Multimedia area, including USB/MMC/SD reader, Bluetooth connection and FM Radio.
13. Remote control. Allows to control all the multimedia area functions.