



LT 7208EN MKII

UNIT WITH TRANSFORMERS AND CONSTANT VOLTAGE OUTPUTS

CONTENTS

ENGLISH

CONTENTS	3
SAFETY PRECAUTIONS AND GENERAL INFORMATION.....	4
DESCRIPTION	7
FRONT PANEL	7
REAR PANEL	8
CONNECTIONS.....	9

ITALIANO

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA	10
DESCRIZIONE	13
PANNELLO FRONTALE	13
PANNELLO POSTERIORE	14
CONNESSIONI	15
DIMENSIONS.....	16
SPECIFICATIONS.....	17

SAFETY PRECAUTIONS AND GENERAL INFORMATION

The symbols used in this document give notice of important operating instructions and warnings which must be strictly followed.

	CAUTION	Important operating instructions: explains hazards that could damage a product, including data loss.
	WARNING	Important advice concerning the use of dangerous voltages and the potential risk of electric shock, personal injury or death.
	IMPORTANT NOTES	Helpful and relevant information about the topic.
	SUPPORTS, TROLLEYS AND CARTS	Information about the use of supports, trolleys and carts. Reminds to move with extreme caution and never tilt.
	WASTE DISPOSAL	This symbol indicates that this product should not be disposed with your household waste, according to the WEEE directive (2012/19/EU) and your national law.



IMPORTANT NOTES

This manual contains important information about the correct and safe use of the device. Before connecting and using this product, please read this instruction manual carefully and keep it on hand for future reference. The manual is to be considered an integral part of this product and must accompany it when it changes ownership as a reference for correct installation and use as well as for the safety precautions. RCF S.p.A. will not assume any responsibility for the incorrect installation and / or use of this product.

SAFETY PRECAUTIONS

1. All the precautions, in particular the safety ones, must be read with special attention, as they provide important information.
2. Power supply from mains
 - a. The mains voltage is sufficiently high to involve a risk of electrocution; install and connect this product before plugging it in.
 - b. Before powering up, make sure that all the connections have been made correctly and the voltage of your mains corresponds to the voltage shown on the rating plate on the unit, if not, please contact your RCF dealer.

- c. The metallic parts of the unit are earthed through the power cable. An apparatus with CLASS I construction shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.
- d. Protect the power cable from damage; make sure it is positioned in a way that it cannot be stepped on or crushed by objects.
- e. To prevent the risk of electric shock, never open this product: there are no parts inside that the user needs to access.
- f. Be careful: in the case of a product supplied by manufacturer only with POWERCON connectors and without a power cord, jointly to POWERCON connectors type NAC3FCA (power-in) and NAC3FCB (power-out), the following power cords compliant to national standard shall be used:
 - EU: cord type H05VV-F 3G 3x2.5 mm² - Standard IEC 60227-1
 - JP: cord type VCTF 3x2 mm²; 15Amp/120V~ - Standard JIS C3306
 - US: cord type SJT/SJTO 3x14 AWG; 15Amp/125V~ - Standard ANSI/UL 62
3. Make sure that no objects or liquids can get into this product, as this may cause a short circuit. This apparatus shall not be exposed to dripping or splashing. No objects filled with liquid, such as vases, shall be placed on this apparatus. No naked sources (such as lighted candles) should be placed on this apparatus.
4. Never attempt to carry out any operations, modifications or repairs that are not expressly described in this manual. Contact your authorized service centre or qualified personnel should any of the following occur:
 - The product does not function (or functions in an anomalous way).
 - The power cable has been damaged.
 - Objects or liquids have got in the unit.
 - The product has been subject to a heavy impact.
5. If this product is not used for a long period, disconnect the power cable.
6. If this product begins emitting any strange odours or smoke, switch it off immediately and disconnect the power cable.
7. Do not connect this product to any equipment or accessories not foreseen.

For suspended installation, only use the dedicated anchoring points and do not try to hang this product by using elements that are unsuitable or not specific for this purpose. Also check the suitability of the support surface to which the product is anchored (wall, ceiling, structure, etc.), and the components used for attachment (screw anchors, screws, brackets not supplied by RCF etc.), which must guarantee the security of

the system / installation over time, also considering, for example, the mechanical vibrations normally generated by transducers. To prevent the risk of falling equipment, do not stack multiple units of this product unless this possibility is specified in the user manual.

8. RCF S.p.A. strongly recommends this product is only installed by professional qualified installers (or specialised firms) who can ensure correct installation and certify it according to the regulations in force. The entire audio system must comply with the current standards and regulations regarding electrical systems.

9. Supports, trolleys and carts.



The equipment should be only used on supports, trolleys and carts, where necessary, that are recommended by the manufacturer. The equipment / support / trolley / cart assembly must be moved with extreme caution. Sudden stops, excessive pushing force and uneven floors may cause the assembly to overturn. Never tilt the assembly.

10. There are numerous mechanical and electrical factors to be considered when installing a professional audio system (in addition to those which are strictly acoustic, such as sound pressure, angles of coverage, frequency response, etc.).

11. Hearing loss. Exposure to high sound levels can cause permanent hearing loss. The acoustic pressure level that leads to hearing loss is different from person to person and depends on the duration of exposure. To prevent potentially dangerous exposure to high levels of acoustic pressure, anyone who is exposed to these levels should use adequate protection devices. When a transducer capable of producing high sound levels is being used, it is therefore necessary to wear ear plugs or protective earphones. See the manual technical specifications to know the maximum sound pressure level.

OPERATING PRECAUTIONS

- Place this product far from any heat sources and always ensure an adequate air circulation around it.
- Do not overload this product for a long time.
- Never force the control elements (keys, knobs, etc.).
- Do not use solvents, alcohol, benzene or other volatile substances for cleaning the external parts of this product.



IMPORTANT NOTES

To prevent the occurrence of noise on line signal cables, use screened cables only and avoid putting them close to:

- **Equipment that produces high-intensity electromagnetic fields**

- **Power cables**
- **Loudspeaker lines**



WARNING! CAUTION! To prevent the risk of fire or electric shock, never expose this product to rain or humidity.



WARNING! To prevent electric shock hazard, do not connect to mains power supply while grille is removed.



WARNING! to reduce the risk of electric shock, do not disassemble this product unless you are qualified. Refer servicing to qualified service personnel.

CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT



This product should be handed over to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority or your household waste disposal service.

CARE AND MAINTENANCE

To ensure a long-life service, this product should be used following these advices:

- If the product is intended to be set up outdoors, be sure it is under cover and protected to rain and moisture.
- If the product needs to be used in a cold environment, slowly warm up the voice coils by sending a low-level signal for about 15 minutes before sending high-power signals.
- Always use a dry cloth to clean the exterior surfaces of the speaker and always do it when the power is turned off.



CAUTION: to avoid damaging the exterior finishes do not use cleaning solvents or abrasives.



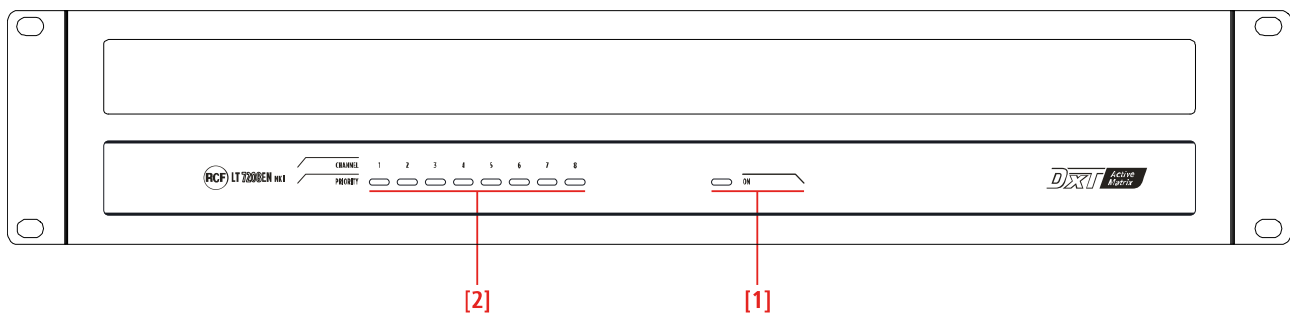
WARNING! CAUTION! For powered speakers, do cleaning only when the power is turned off.

DESCRIPTION

The LT 7208 EN MKII unit has 8 internal transformers (80 W / each) to convert the 8 Ω loudspeaker outputs of the MU 7100EN MKII central unit into constant voltage lines (100 – 70 – 50 V) for loudspeakers having transformers. The default output voltage is 100 V; contact your authorized service centre to change the output voltage (to either 70 V or 50 V) if necessary. If the required power for a loudspeaker line is higher than 80 W, it will be necessary to combine more outputs to make a group (controlled as a single output). The possible combinations are 8 x 80W, 4 x 160 W and 2 x 320W (or any combination from these), yet a group can only include outputs either from 1 to 4 or from 5 to 8, therefore some combinations are not possible, for instance '320 W - 160 W - 160 W' is correct, but '240 W - 240 W - 160 W' is not possible.

'OVERRIDE' 24 V dc outputs are available for override relays.

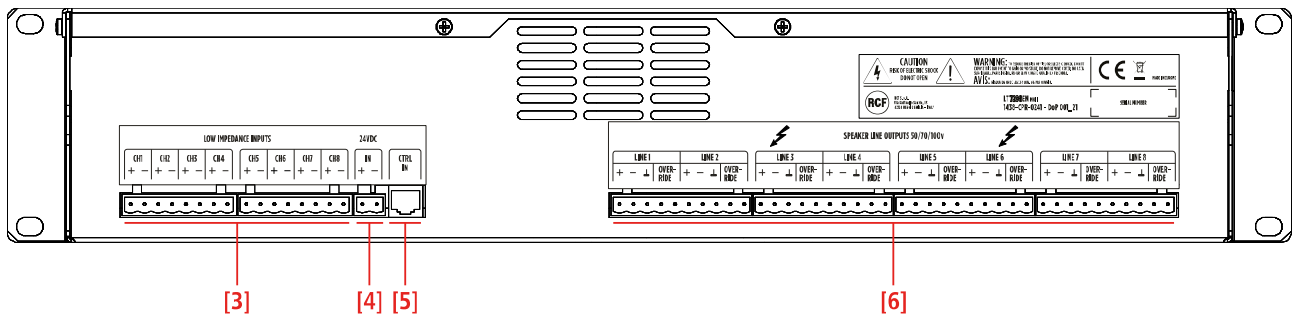
FRONT PANEL



[1] 'ON' LED (note: this LED indicates that the unit is 24 V dc supplied for all internal LEDs and 'OVERRIDE' commands on its rear panel; the internal transformers do not need this power supply).

[2] 'PRIORITY' LED (8x, 1 per each output) indicating the activation of the 'OVERRIDE' 24 V dc command when paging.

REAR PANEL



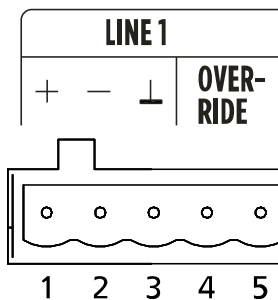
[3] 'LOW IMPEDANCE INPUTS': audio inputs for MU 7100EN MKII low impedance outputs.

[4] '24 VDC IN' for 24 V dc supply from either the MU 7100EN MKII central unit (max. 500 mA) or an external additional power supply unit.

[5] 'CTRL IN' input (8 pin RJ connector) for the 'OVERRIDE' output control from the MU 7100EN MKII central unit.

[6] Loudspeaker constant voltage outputs and 24 V dc commands for override relays or faulty amplifier change-over (through optional AC 7212 boards).

Terminal for each of the 8 lines:



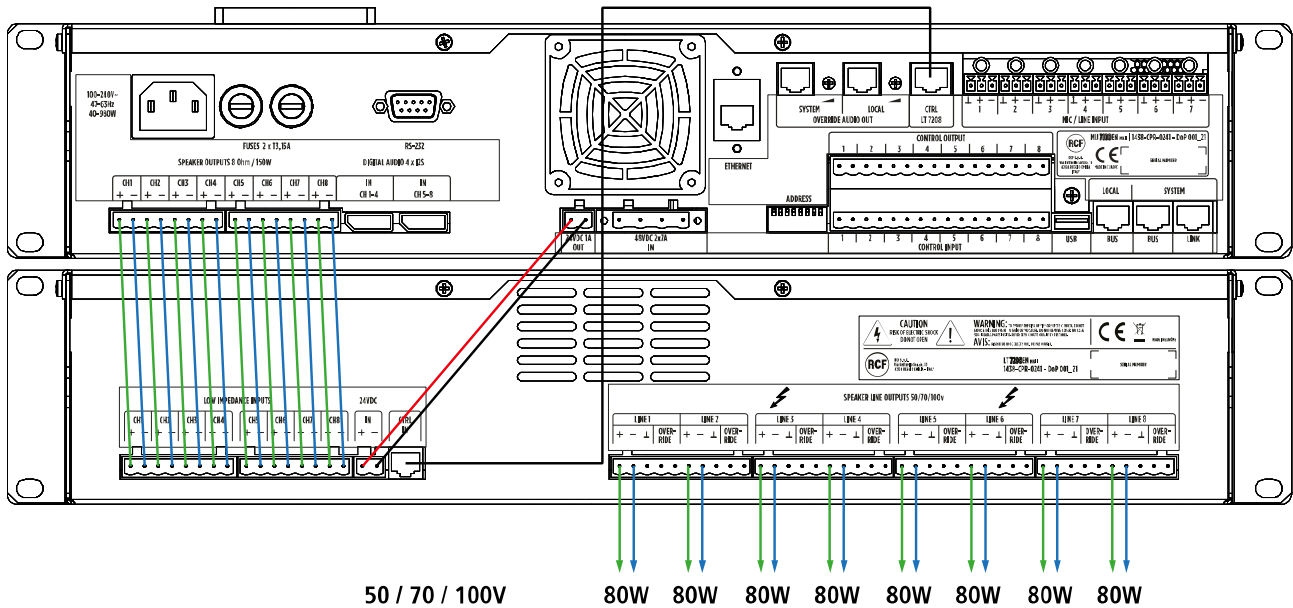
1. loudspeaker output + (100 – 70 – 50 V)
2. loudspeaker output –
3. ground (linked to the pin 5)
4. command + (24 V dc) for override relays
5. command – (ground) for override relays



Note: each command for override relays can have a max. amperage of 1A, yet the real available current depends on the 24V DC power supply unit connected to the LT 7208EN MKII unit. for example, if the LT 7208EN MKII unit is powered by the MU 7100EN MKII central unit, the available current for all override relays shall not exceed ca. 250 mA (reserving other 250mA of the total 500mA for the LT 7208EN MKII internal circuit).

CONNECTIONS

EXAMPLE OF MU 7100EN MKII - LT 7208EN MKII LINK:

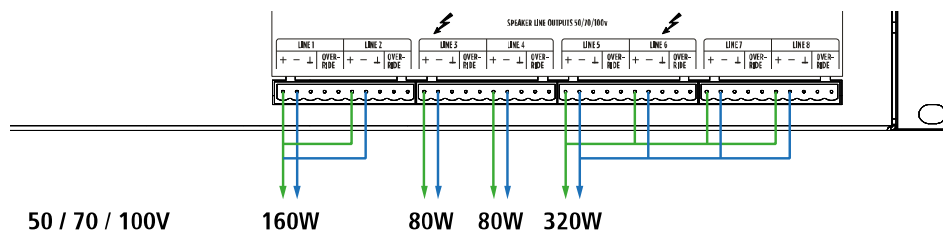


- Connect the eight MU 7100EN MKII 'SPEAKER OUTPUTS' to the eight LT 7208EN MKII 'LOW IMPEDANCE INPUTS'.
- Connect the MU 7100EN '24 VDC OUT' output to the LT 7208EN MKII '24VDC IN' input (not necessary when using an external power supply unit).
- Link the MU 7100EN MKII 'CTRL LT 7208' output to the LT 7208EN MKII 'CTRL IN' (through CAT5 cable with RJ45 connectors).

Eight loudspeaker constant voltage outputs (80 W each) are available in the standard configuration.

When more outputs are grouped together in the software configuration (to get more power on 1 or more lines), it will be necessary to link in parallel all outputs belonging to the same group.

Example (see the picture below): the outputs 1 and 2 are linked together to get a 160 W line and the outputs from 5 to 8 are linked together to get a 320 W line.



AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

I simboli utilizzati in questo documento notificano importanti istruzioni operative e avvertimenti che devono essere seguiti attentamente.

	CAUTELA	Importante istruzione operativa: notifica un pericolo che potrebbe danneggiare il prodotto, compresa la perdita di dati.
	ATTENZIONE	Avvertimento importante riguardante l'uso di voltaggi pericolosi e il potenziale rischio di shock elettrico, lesioni personali o morte.
	NOTE IMPORTANTI	Informazioni utili e rilevanti sull'argomento.
	SUPPORTI, TROLLEY E CARRRELLI	Informazioni riguardanti l'utilizzo di supporti, trolley e carrelli. Suggerisce di muovere con estrema cautela e di non inclinare il carico.
	SMALTIMENTO	Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti ordinari, così come indicato nella direttiva WEEE (2012/19/ EU) e nelle normative nazionali in vigore.

NOTE IMPORTANTI

Questo manuale contiene informazioni importanti sull'uso corretto e sicuro del dispositivo. Prima di collegare e utilizzare questo prodotto, leggere attentamente questo manuale di istruzioni e tenerlo a portata di mano per riferimenti futuri. Il manuale deve essere considerato parte integrante di questo prodotto e deve accompagnarlo in caso di cambio proprietà come riferimento per la corretta installazione e utilizzo nonché per le precauzioni di sicurezza. RCF S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per l'installazione e / o l'uso errati di questo prodotto.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

1. Tutte le precauzioni, in particolare quelle di sicurezza, devono essere lette con particolare attenzione, in quanto forniscono informazioni importanti.
2. Alimentazione principale da rete elettrica
 - a. La tensione di rete è sufficientemente elevata da comportare un rischio di folgorazione; installare e collegare questo prodotto prima di collegarlo.
 - b. Prima di accendere, assicurarsi che tutti i collegamenti siano stati eseguiti correttamente e che la

tensione della rete corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta dei dati sull'unità, in caso contrario, contattare il rivenditore RCF.

- c. Le parti metalliche dell'unità sono messe a terra attraverso il cavo di alimentazione. Un apparecchio con costruzione di CLASSE I deve essere collegato a una presa di corrente con un collegamento di terra di protezione.
 - d. Proteggere il cavo di alimentazione da danni; assicurarsi che sia posizionato in modo tale da non poter essere calpestato o schiacciato da oggetti.
 - e. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non aprire mai questo prodotto: non sono previste parti interne alle quali l'utente debba accedere.
 - f. Fare attenzione: nel caso di un prodotto provvisto solo di connettori POWERCON e senza cavo di alimentazione, congiuntamente ai connettori POWERCON tipo NAC3FCA (alimentazione) e NAC3FCB (alimentazione), devono essere usati i seguenti cavi di alimentazione conformi alla norma nazionale:
 - EU: cavo di tipo H05VV-F 3G 3x2.5 mm2 - Standard IEC 60227-1
 - JP: cavo di tipo VCTF 3x2 mm2; 15Amp/120V~ - Standard JIS C3306
 - US: cavo di tipo SJT/SJO 3x14 AWG; 15Amp/125V~ - Standard ANSI/UL 62
3. Assicurarsi che nessun oggetto o liquido penetri in questo prodotto poiché ciò potrebbe causare un corto circuito. Questo apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi. Nessun oggetto riempito di liquido, come vasi, deve essere posizionato su questo apparecchio. Nessuna fiamma libera (come candele accese) deve essere posizionata su questo apparecchio.
 4. Non tentare mai di eseguire operazioni, modifiche o riparazioni non espressamente descritte nel presente manuale. Contattare il centro di assistenza autorizzato o personale qualificato qualora si verifichi una delle seguenti condizioni:
 - **Il prodotto non funziona (o funziona in modo anomalo).**
 - **Il cavo di alimentazione è stato danneggiato.**
 - **Oggetti o liquidi sono entrati nell'unità.**
 - **Il prodotto ha subito un forte urto.**
 5. Se questo prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo, scollegare il cavo di alimentazione.
 6. Se questo prodotto inizia a emettere strani odori o fumo, spegnerlo immediatamente e scollegare il cavo di alimentazione.
 7. Non collegare questo prodotto ad apparecchiature o accessori non previsti. Per l'installazione sospesa,

utilizzare solo i punti di ancoraggio dedicati e non tentare di appendere questo prodotto utilizzando elementi non idonei o non specifici per questo scopo. Verificare inoltre l'idoneità della superficie di supporto a cui è ancorato il prodotto (parete, soffitto, struttura, ecc.) a dei componenti utilizzati per il fissaggio (tasselli, viti, staffe non fornite da RCF ecc.) che devono garantire sicurezza del sistema / installazione nel tempo, anche considerando, ad esempio, le vibrazioni meccaniche normalmente generate dai trasduttori. Per evitare il rischio di caduta dell'apparecchiatura, non impilare più unità di questo prodotto a meno che questa possibilità non sia specificata nel manuale dell'utente.

8. RCF S.p.A. raccomanda vivamente che questo prodotto sia installato solo da installatori professionisti qualificati (o aziende specializzate) che possono garantire la corretta installazione e certificarlo secondo le normative vigenti. L'intero sistema audio deve essere conforme agli standard e alle normative vigenti in materia di sistemi elettrici.

9. Supporti, trolley e carrelli.



L'apparecchiatura deve essere utilizzata, ove necessario, solo su supporti, trolley e carrelli consigliati dal produttore. L'apparecchiatura / supporto / carrello deve essere spostata con estrema cautela. Arresti improvvisi, eccessiva spinta e pavimenti irregolari possono causarne il ribaltamento. Non inclinare mai.

10. Vi sono numerosi fattori meccanici ed elettrici da considerare quando si installa un sistema audio professionale (oltre a quelli strettamente acustici, come la pressione del suono, gli angoli di copertura, la risposta in frequenza, ecc.).
11. Perdita dell'udito. L'esposizione a livelli sonori elevati può causare la perdita permanente dell'udito. Il livello di pressione acustica che porta alla perdita dell'udito è diverso da persona a persona e dipende dalla durata dell'esposizione. Per prevenire un'esposizione potenzialmente pericolosa a livelli elevati di pressione acustica, chiunque sia esposto a questi livelli dovrebbe usare adeguati dispositivi di protezione. Quando viene utilizzato un trasduttore in grado di produrre alti livelli sonori, è quindi necessario indossare tappi per le orecchie o cuffie protettive. Vedere le specifiche tecniche del manuale per conoscere il livello massimo di pressione sonora.

PRECAUZIONI OPERATIVE

- Posizionare questo prodotto lontano da qualsiasi fonte di calore e garantire sempre un'adeguata circolazione dell'aria attorno ad esso.
- Non sovraccaricare questo prodotto per molto tempo.
- Non forzare mai gli elementi di controllo (tasti, manopole, ecc.).
- Non utilizzare solventi, alcool, benzene o altre sostanze volatili per pulire le parti esterne di questo prodotto.



NOTE IMPORTANTI

Per evitare il verificarsi di disturbi sui cavi di segnale in linea, utilizzare solo cavi schermati ed evitare di avvicinarli a:

- **Apparecchiature che producono campi elettromagnetici ad alta intensità**
- **Cavi di alimentazione**
- **Linee di altoparlanti**



ATTENZIONE! CAUTELA! Per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre mai questo prodotto a pioggia o umidità.



ATTENZIONE! Per evitare il rischio di scosse elettriche, non collegare all'alimentazione di rete mentre la griglia è rimossa.



WARNING! Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non smontare questo prodotto se non si è qualificati. Per l'assistenza rivolgersi a personale di assistenza qualificato.

SMALTIMENTO CORRETTO DEL PRODOTTO



Questo prodotto deve essere consegnato a un sito di raccolta autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE). Una manipolazione impropria di questo tipo di rifiuti potrebbe avere un possibile impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa di sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associati alle AEE. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà all'utilizzo efficace delle risorse naturali. Per ulteriori informazioni su dove sia possibile scaricare le attrezzature per il riciclaggio, si prega di contattare l'ufficio comunale locale, l'autorità competente per i rifiuti o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.

CURA E MANUTENZIONE

Per garantire un servizio di lunga durata, questo prodotto deve essere utilizzato seguendo questi consigli:

- Se il prodotto deve essere installato all'aperto, assicurarsi che sia coperto e protetto da pioggia e umidità.
- Se il prodotto deve essere utilizzato in un ambiente freddo, riscaldare lentamente le bobine vocali inviando un segnale di basso livello per circa 15 minuti prima di inviare segnali ad alta potenza.

- Utilizzare sempre un panno asciutto per pulire le superfici esterne dell'altoparlante e farlo sempre quando l'alimentazione è spenta



CAUTELA! Per evitare di danneggiare le finiture esterne non utilizzare solventi per la pulizia o abrasivi.



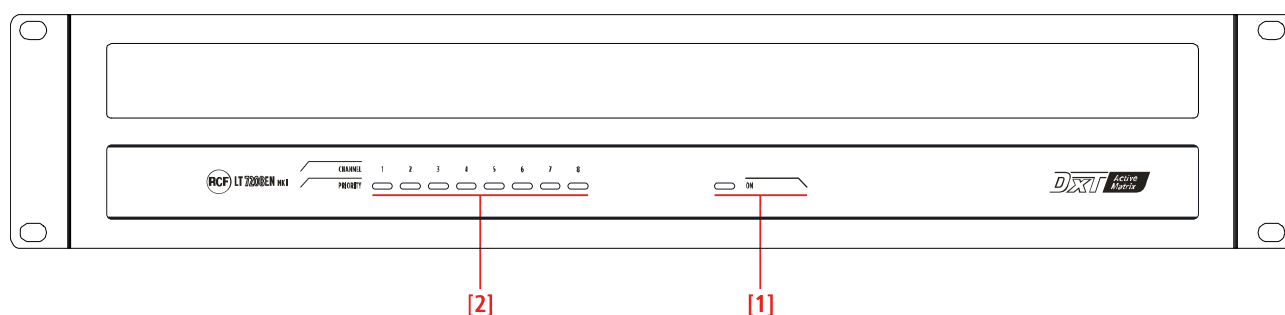
ATTENZIONE! CAUTELA! Per gli altoparlanti alimentati, eseguire la pulizia solo quando l'alimentazione è spenta.

DESCRIZIONE

L'unità LT 7208EN MKII dispone di 8 trasformatori interni (ciascuno con potenza nominale di 80 W) per convertire le uscite altoparlanti 8 Ω dell'unità centrale MU 7100EN MKII in linee a tensione costante (100 – 70 – 50 V) per diffusori aventi il trasformatore d'ingresso. La tensione d'uscita è predisposta a 100 V; contattare un centro assistenza autorizzato per effettuare la conversione a 70 V oppure 50 V. Nel caso la potenza richiesta per una linea sia superiore a 80 W, è necessario combinare più uscite in modo da formare un gruppo gestito come se fosse un'unica uscita. Le possibili combinazioni sono: 8 x 80W, 4 x 160 W e 2 x 320W (o un misto di queste), tuttavia un gruppo può essere formato solo da uscite comprese tra 1 e 4 oppure tra 5 e 8, pertanto non tutte le combinazioni miste sono possibili; ad esempio "320 W - 160 W - 160 W" è corretta, invece "240 W - 240 W - 160 W" non è realizzabile.

Sono presenti uscite 24 V c.c. "OVERRIDE" per relè d'emergenza.

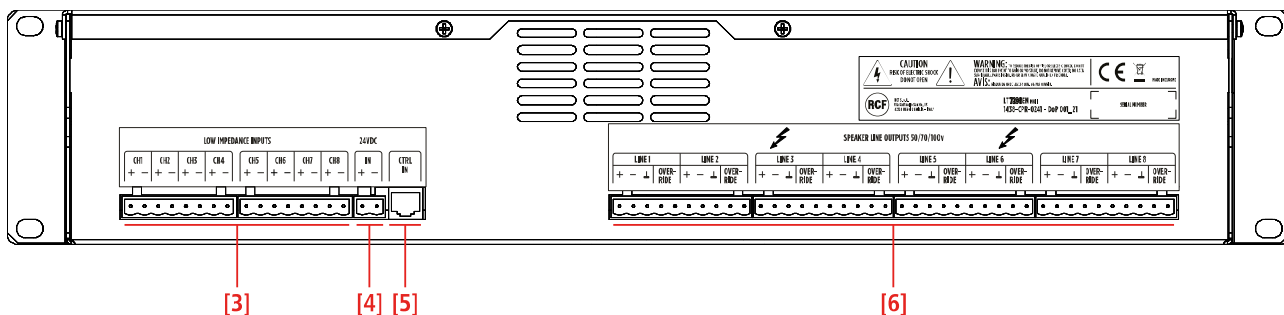
PANNELLO FRONTALE



[1] LED "ON", segnalazione di unità accesa (nota: la sua accensione indica di fatto la presenza dell'alimentazione 24 V c.c. necessaria per i LED di segnalazione e per i comandi d'emergenza "OVERRIDE" sul pannello posteriore; il funzionamento dei trasformatori audio è comunque indipendente da questa alimentazione).

[2] LED "PRIORITY" (8, uno per ciascuna uscita) indicanti l'attivazione del rispettivo comando 24 V c.c. "OVERRIDE" durante la diffusione di un annuncio.

PANNELLO POSTERIORE



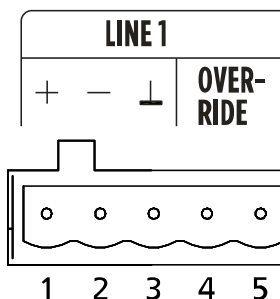
[3] Ingressi audio “LOW IMPEDANCE INPUTS” per il collegamento delle uscite diffusori a bassa impedenza dell’unità centrale MU 7100EN MKII.

[4] Ingresso “24 VDC IN” per alimentazione 24 V c.c. da unità centrale MU 7100EN MKII (max. 500 mA) oppure da alimentatore addizionale esterno.

[5] Ingresso “CTRL IN” (connettore RJ a 8 poli) per l’attivazione dei relè d’emergenza (uscite “OVERRIDE”) dall’unità centrale MU 7100EN MKII.

[6] Uscite diffusori a tensione costante e comandi 24 V c.c. per relè d’emergenza od inserimento dell’amplificatore di riserva (tramite schede opzionali AC 7212).

Morsetti per ciascuna delle 8 linee:



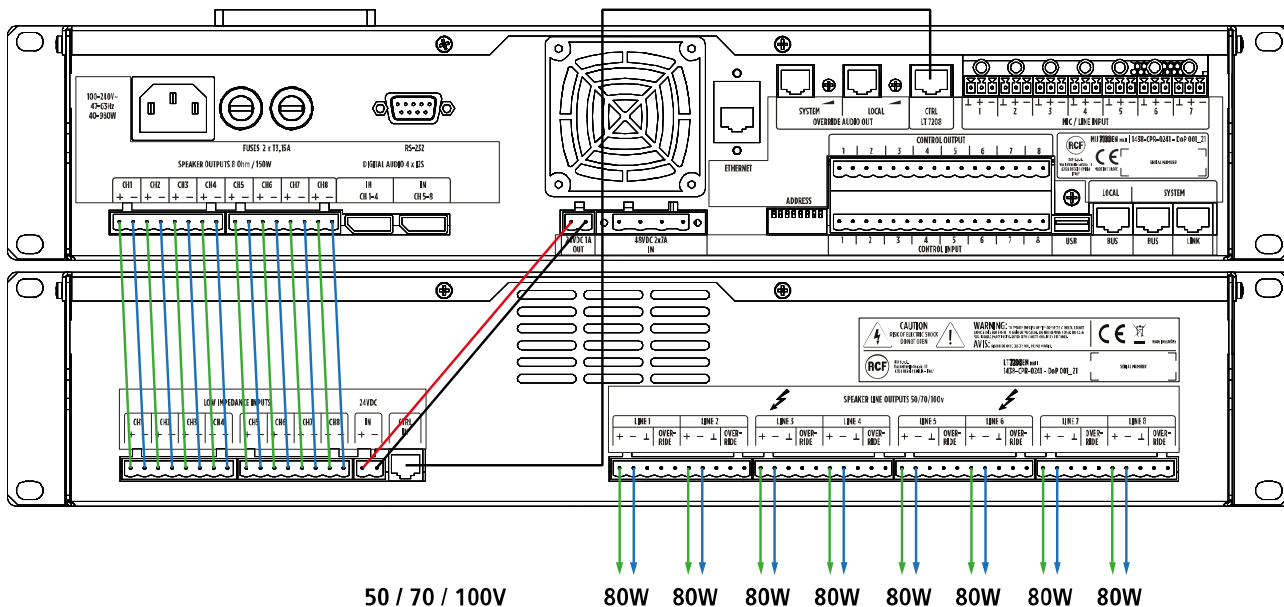
1. uscita diffusori + (100 – 70 – 50 V)
2. uscita diffusori –
3. massa (comune al morsetto 5)
4. comando + (24 V c.c.) per relè d’emergenza
5. comando – (massa) per relè d’emergenza



Nota: ciascun comando per relè d’emergenza ha una portata Nominale di 1A, tuttavia la corrente max. disponibile dipende da quella erogabile Dall’alimentatore 24V c.c. collegato All’unità LT 7208EN MKII. ad esempio, se l’unità LT 7208EN MKII è direttamente alimentata da quella centrale MU 7100EN MKII, la massima corrente totale per i comandi d’emergenza Non dovrà essere superiore a circa 250 mA (riservando gli altri 250 mA dei 500 mA disponibili per il Funzionamento dell’unità LT 7208EN MKII).

CONNESSIONI

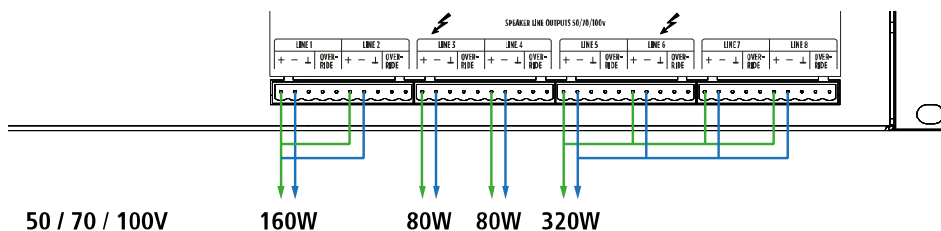
ESEMPIO DI COLLEGAMENTO TRA MU 7100EN MKII E LT 7208EN MKII:



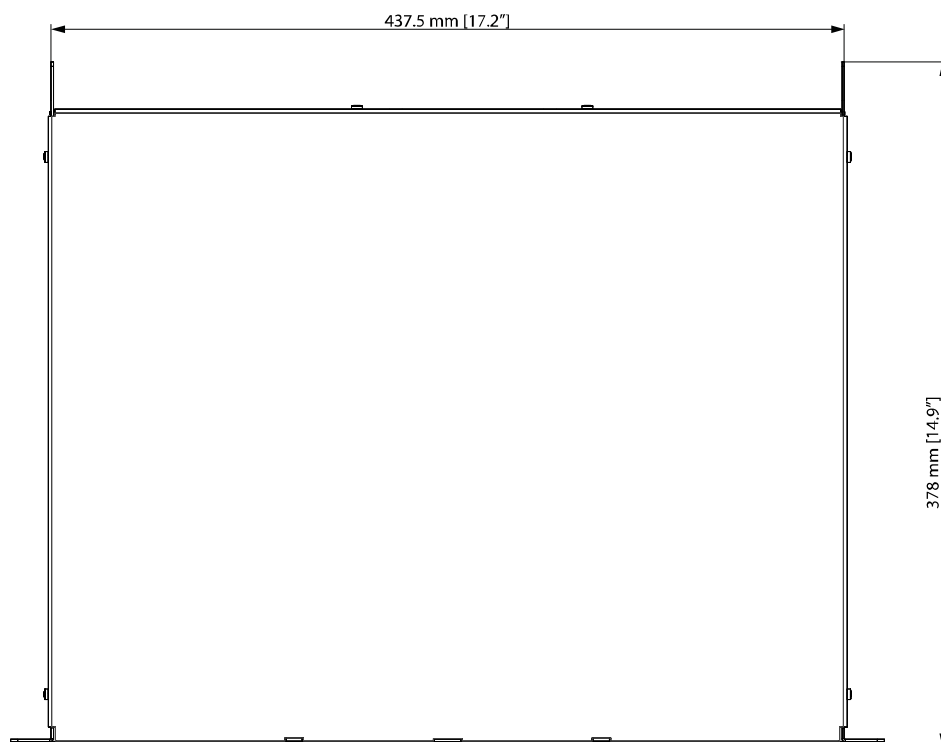
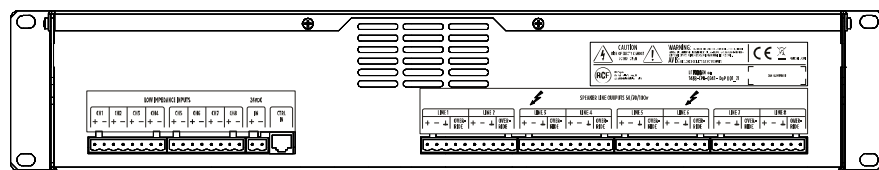
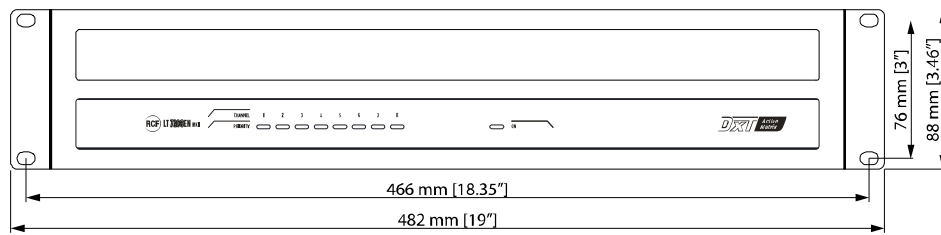
- Collegare le 8 uscite "SPEAKER OUTPUTS" dell'unità centrale MU 7100EN MKII agli ingressi "LOW IMPEDANCE INPUTS" dell'unità LT 7208EN MKII.
- Collegare l'uscita "24 VDC OUT" dell'unità centrale MU 7100EN MKII all'ingresso "24VDC IN" dell'unità LT 7208EN MKII (salvo l'utilizzo di un alimentatore esterno).
- Collegare l'uscita "CTRL LT 7208" dell'unità centrale MU 7100EN MKII all'ingresso "CTRL IN" dell'unità LT 7208EN MKII (tramite cavo CAT5 con connettori RJ45).

Nella configurazione standard, sono disponibili 8 uscite a tensione costante per i diffusori con potenza max. 80 W ciascuna. Quando nel software si configurano gruppi d'uscite (per ottenere potenze maggiori su una o più linee), occorre collegare in parallelo i morsetti di tutte le uscite appartenenti ad un gruppo.

Esempio (vedi figura sotto): le uscite 1 e 2 sono collegate insieme per ottenere una linea da 160 W e le uscite da 5 a 8 sono collegate insieme per ottenere una linea da 320 W.



DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

LT 7208EN MKII

General specifications

Number of inputs:	8
Input impedance:	8 ohm
Output voltage:	100 V (on request: 70 V – 50 V)
Power output (@ 100 V)	640 W RMS
Communication bus:	Serial
Units connections:	FTP CAT 5, FTP CAT 6
Power output connectors:	Euroblock

Standard compliance

EN54-16 certified:	Yes
CE marking:	Yes
CPR number:	1438-CPR-1093

Physical specifications

Cabinet/Case Material:	Metal
Rack mounting:	19", 2U

Size

Height:	88 mm / 3.46 inches
Width:	482 mm / 18.98 inches
Depth:	378 mm / 14.88 inches
Weight:	13 kg / 28.66 lbs

