



VIVALDI

# TELEMACO

multiroom audio integrato

6-12 zone

made in Italy

- All-in-one
- APP di controllo



domotiche terze

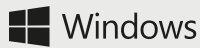


## 6 ZONE (1 TELEMACO)

- 4 player multimediali
- 3 ingressi per sorgenti locali
- 6 uscite PRE per unità di potenza, subwoofer attivi
- 6 uscite per diffusori

## 12 ZONE (2 TELEMACO)

- 6 player multimediali
- 6 ingressi per sorgenti locali
- 12 uscite PRE per unità di potenza, subwoofer attivi
- 12 uscite per diffusori



HiFi



RIPRODUZIONE DI CONTENUTI DA NAS

# TELEMACO



INTERNET



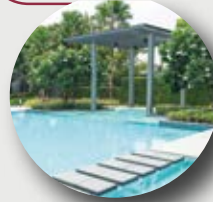
Soggiorno



Cucina



Bagno



Piscina



Cameretta



Camera



Cabina armadio

E30S

1  
dispositivo

2 diffusori  
per zona

4  
player

1 rete  
internet

1  
alimentatore

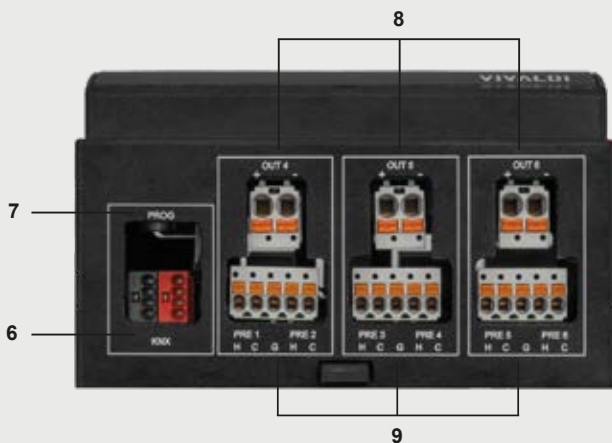
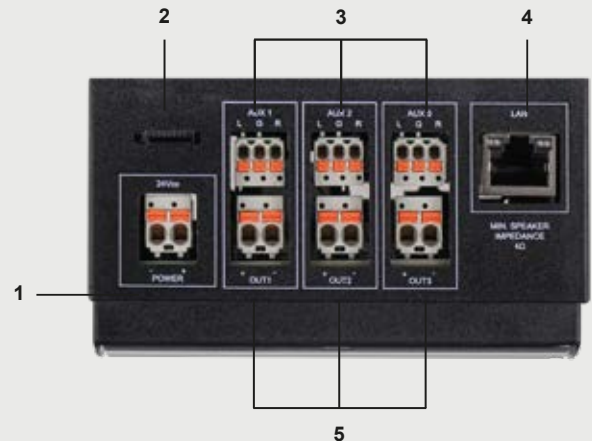
# Benvenuti nel fantastico mondo del sistema multiroom audio integrato Telemaco! La musica preferita di ognuno, in qualunque zona.

Welcome to the fantastic world of the Telemaco multiroom integrated audio system!  
Everyone's favorite music, in any area.

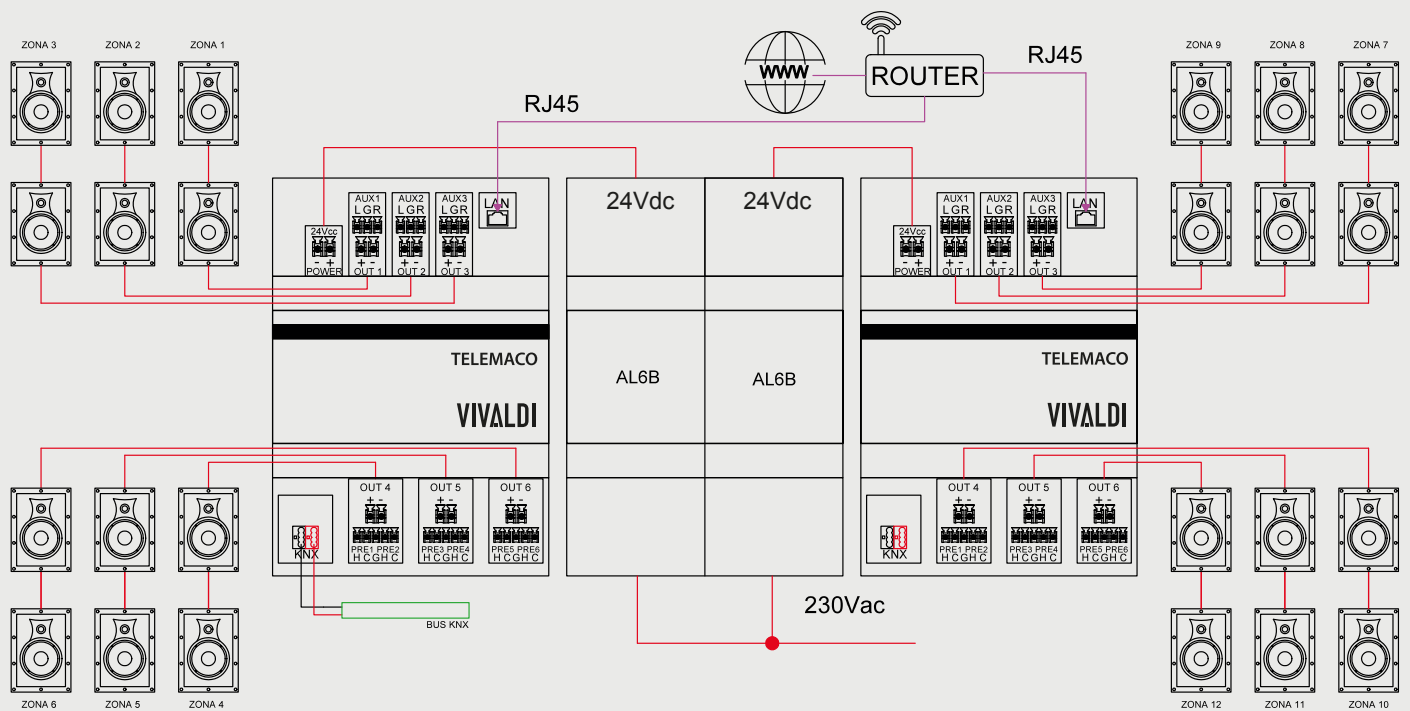
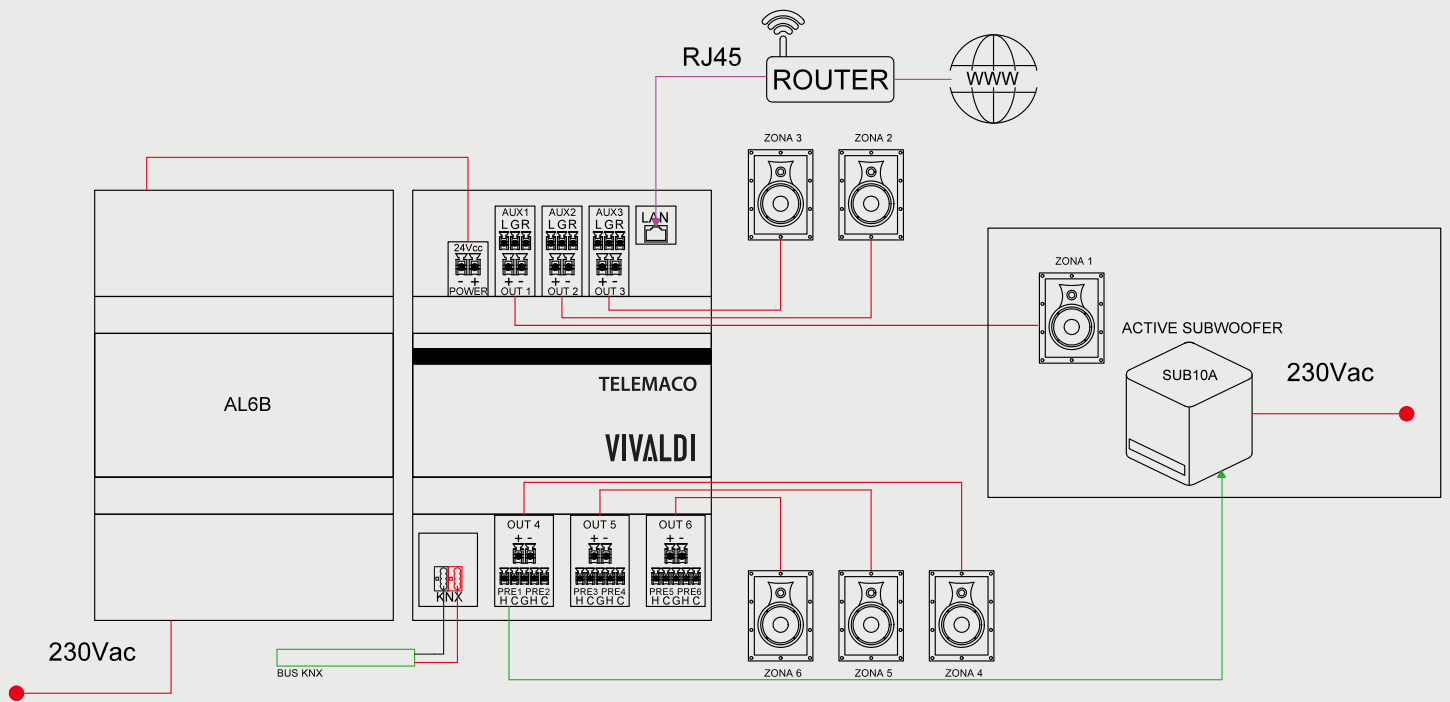
Telemaco il nuovissimo multiroom integrato da 6 zone espandibile fino a 12. Perfetto per tutte le abitazioni. Compatto, 6 moduli DIN, implementa 4 player multisorgente (YouTube, WebRadio, Spotify, NAS...) e 6 amplificatori audio per collegare diffusori 8 Ohm a bassa impedenza (imp. min. 4Ω). Dotato di 3 ingressi stereo per sorgenti esterne (PC, giradischi, TV, CD, Playstation, ...) ed uscite preamplificate per il collegamento di espansioni di potenza, diffusori o subwoofer attivi. L'integrazione domotica avviene con connettività KNX o tramite protocolli MQTT e REST. Abbinando 2 TELEMACO è possibile realizzare un sistema di distribuzione audio a 12 zone, con 6 player multisorgente indipendenti (YouTube, WebRadio, Spotify, NAS...) e 6 ingressi per sorgenti esterne. D'ora in poi, la musica preferita di ognuno, in qualunque stanza e in qualsiasi momento, con un semplice tocco. Telemaco, il sistema evoluto per musica, qualsiasi musica, dalle webradio del mondo ai più moderni servizi di streaming. Progettato per riprodurre audio di qualità con semplicità, grazie ad un sistema intelligente di componenti audio HiFi. Gestito da una innovativa APP, facile da utilizzare, gratuita, scaricabile dagli store Apple e Google, oppure da PC tramite software scaricabile dal nostro sito.

Telemaco the brand new integrated multiroom with 6 zones expandable up to 12. Perfect for all homes. Compact, 6 DIN modules, implements 4 multi-source players (YouTube, Webradio, Spotify, NAS... ) and 6 audio amplifiers to connect low impedance 8 Ohm speakers (imp. min. 4Ω). Equipped with 3 stereo inputs for external sources (PC, turntable, TV, CD, Playstation, ...) and preamplified outputs for connecting power expansions, active speakers or active subwoofers. Home automation integration is possible with KNX connectivity or via MQTT and REST API protocols. Combining 2 TELEMACO it is possible to realize a 12-zone audio distribution system, with 6 independent multi-source player (YouTube, Webradio, Spotify, NAS... ) and 6 inputs for external sources. From now on, everyone's favorite music, in any room and at any time, with a simple touch. Telemaco, the advanced system for music, any music, from world webradios to the most modern streaming services. Designed to play quality audio with ease, thanks to a intelligent system of HiFi audio components. Managed by an innovative APP, easy to use, free, downloadable from Apple and Google stores, or from PC using software downloadable from our website.

- 1 - Alimentazione 24Vdc  
Power supply 24vdc
- 2 - Slot per MicroSD Card  
MicroSD Card slot
- 3 - Ingressi ausiliari stereo sbilanciati  
Auxiliary unbalanced stereo inputs
- 4 - Porta RJ45 per connessione alla rete LAN  
RJ45 port for LAN connection
- 5 - Uscite amplificate per collegamento diffusori zone 1-2-3  
Amplified outputs for speakers connections zones 1-2-3



- 6 - Connettore bus KNX  
KNX bus connector
- 7 - Pulsante programmazione indirizzo fisico KNX  
KNX physical address programming button
- 8 - Uscite amplificate per collegamento diffusori zone 4-5-6  
Amplified outputs for speakers connections zones 4-5-6
- 9 - Uscite preamplificate bilanciate per espansioni di potenza  
Preamplified balanced outputs for power expansions



## Technical data

Power supply	24 Vdc
Max consumption	140W
Zones Power outputs	6 X 20 W RMS
Input sensibility	0.707 Vrms sbilanciato/unbalanced
Preout level	1 Vrms bilanciato/balanced
Network connection	10/100
Size	6 DIN units

Connections	1x 2P power supply
	3x 3P analog inputs preamplified
Audio source	6x 5P outputs
	6x 2P speakers outputs
	1x RJ45 LAN
	1x KNX (TP)
	Spotify connect, Airplay, Webradio, NAS, Youtube, Analog Input, Local music (mobile phone).

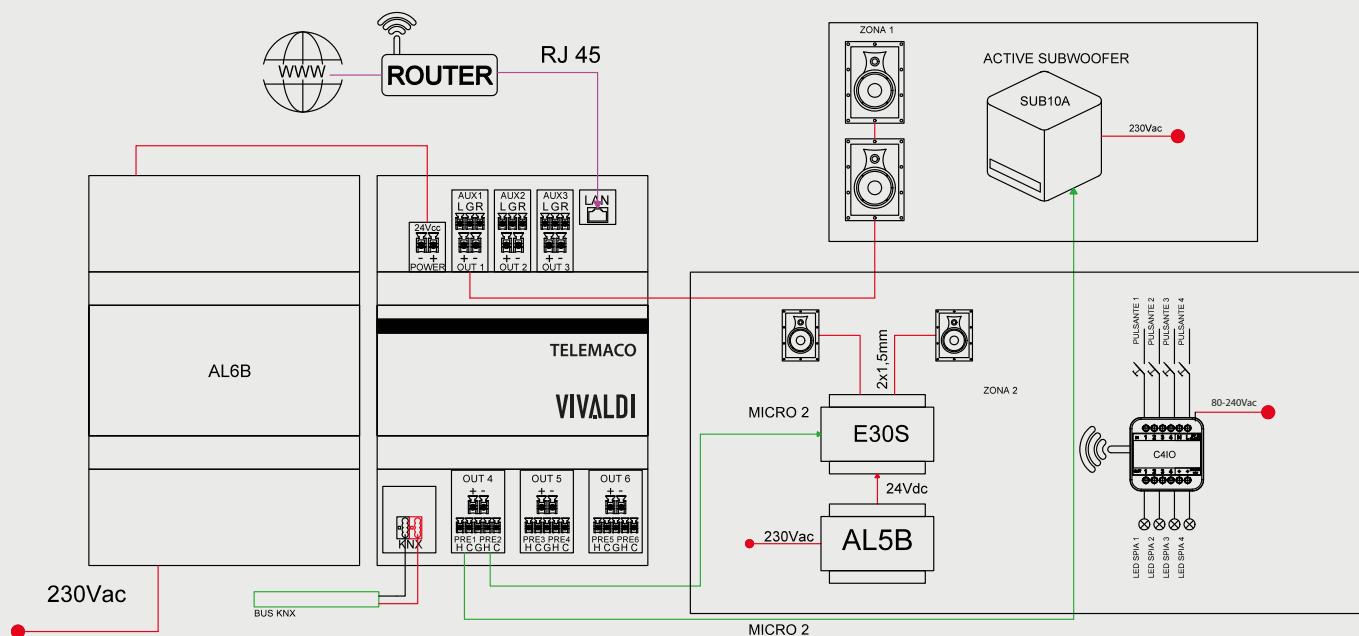
# Pulsanti di zona programmabili con richiamo Preset



## C4IO

Modulo ingressi di zona con funzioni configurabili per il controllo delle sorgenti e volumi di Telemaco. Connettività WiFi. Webpage di configurazione. Funzioni in abbinamento: Incremento / decremento volume ingressi / uscite, attivazione muto e disattivazione, richiamo preset, avanti / indietro traccia player, stop, play / pausa player. Dimensioni 44x44x18 mm (LxHxP). Peso 0,05 Kg.

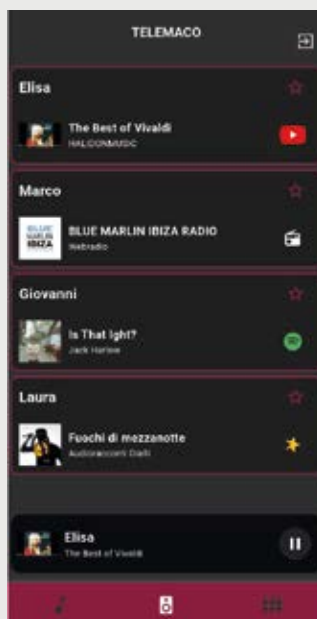
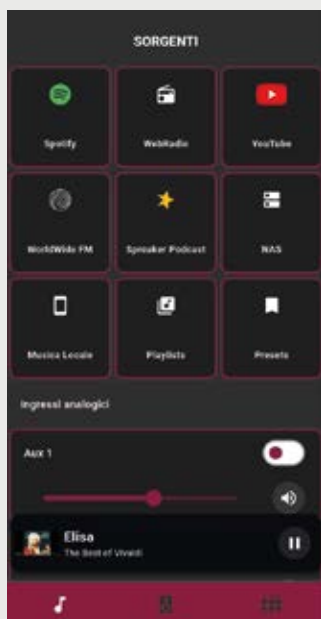
Zone interface with configurable buttons for Telemaco source and volume control. WiFi connectivity. Webpage configuration. Functions in conjunction: Increment / decreasing volume inputs/ outputs, mute and deactivation switch, preset recall, forward/backward track player, stop, play / pause player. Dimensions 44x44x18 mm (WxHxD). Weight 0,05 Kg



Il modulo C4IO gestisce 4 pulsanti con 2 funzioni ciascuna (pressione lunga e breve), è alimentato a tensione di rete e per comunicare con Telemaco utilizza la rete WiFi dell'edificio.

The C4IO module manages 4 buttons 2 functions each (long and short), is powered by mains voltage and for communicate with Telemaco uses the network WiFi internet connection.

## APP & Webpage



## Accessories

### Diffusori Speakers



In ognuna delle 6-12 zone del sistema è possibile collegare da 1 a 2 diffusori 8Ω (per un totale di 24 diffusori). Scegliere i modelli desiderati dal catalogo generale Vivaldi da pag. 116 a pag. 185, scaricabile tramite il QRCode.

In each of the 6-12 zones of the system you can connect 1 to 2 8Ω speakers (for a connection up to 24 speakers). Choose the desired models from the quick catalog Vivaldi from pag. 116 to pag. 185, downloadable via QRcode.

### Espansioni Expansions

#### E30S, E80S, PMA, PSA

Per collegare un maggior numero di diffusori o per aumentare la potenza delle zone scegliere le espansioni di potenza o i finali di potenza dal catalogo generale Vivaldi.

To connect more speakers or increase the power zones Choose power expansions or power amplifiers from Vivaldi general catalogue.



#### TVE

Encoder su tappo copriforo. Può essere associato ad una funzione di C4IO. Indicare al momento dell'ordine serie civile e colore desiderati. Peso 0,01 Kg

Encoder on hole cap. Can be associated with a C4IO function. Indicate when ordering civil series and color desired. Weight 0,01 Kg

## Power supply



#### AL6B

Alimentatore per 1 Telemaco. Da barra DIN (6 moduli). Input 100-240Vac 50Hz 1,8A. Output 24 Vdc 6,25A, 150W. Colore nero. Peso 0,35 Kg.

Power supply for 1 Telemaco. From DIN bar (6 modules). Input 100-240vac 50hz 1.8A. Output 24 Vdc 6,25A, 150W. Black color. Weight 0,35kg.

# VIVALDI

Via E. Fermi, 8 - 30020 Noventa di Piave (VE) +39 0421 307825

vivaldigroup.it