VIVALDI

TELEMACO

multiroom audio integrato 6-12 zone

integrated audio multiroom 6-12 zones

made in Italy

KNX MQTT REST API

All-in-one
APP di controllo

6 ZONE / ZONES **(1 TELEMACO)**

4 player multimediali / 4 multimedia players
3 ingressi per sorgenti locali / 3 inputs for local sources
6 uscite PRE per unità di potenza, subwoofer attivi
6 PRE outputs for power units, active subwoofers
6 uscite per diffusori / 6 outputs for speakers

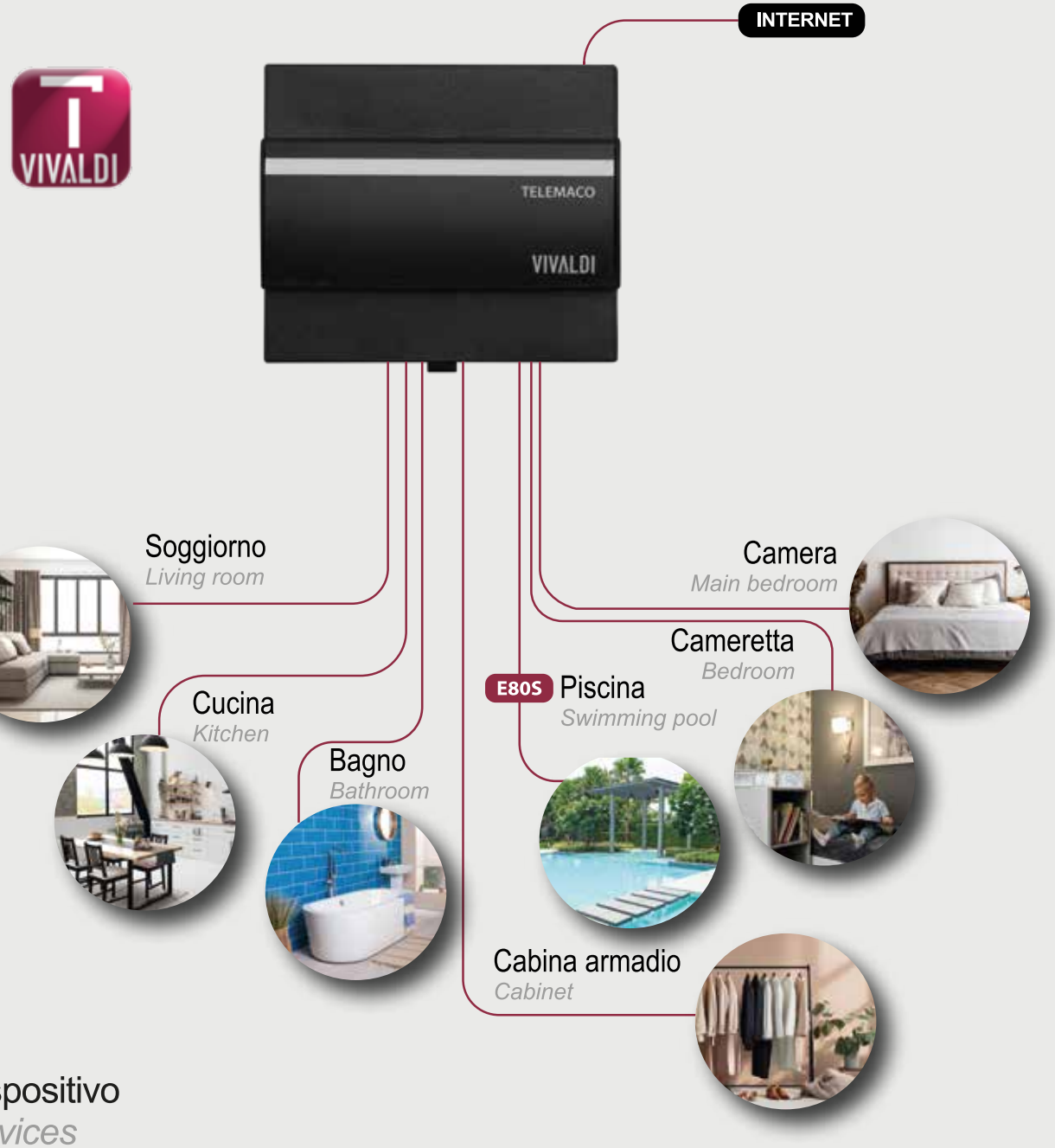
12 ZONE / ZONES **(2 TELEMACO)**

6 player multimediali / 6 multimedia players
6 ingressi per sorgenti locali /
6 inputs for local sources
12 uscite PRE per unità di potenza, subwoofer attivi /
12 PRE outputs for power units, active subwoofers
12 uscite per diffusori / 12 outputs for speakers

Available on the App Store · GET IT ON Google Play · Windows · FUNZIONE CAMPANELLO DOOR BELL · Spotify · 55.000 WEB RADIOS · AIRPLAY · HiFi · PLAYLIST · NAS PLAYING CONTENT FROM NAS

TELEMACO

KNX MQTT REST API



1/2 dispositivo *devices*

1 rete internet *network*

2-12 diffusori per zona *speakers each zones*

4/6 players

1 alimentatore *power supply*

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 (55.000 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 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 (55.000 Webradios, 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 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.

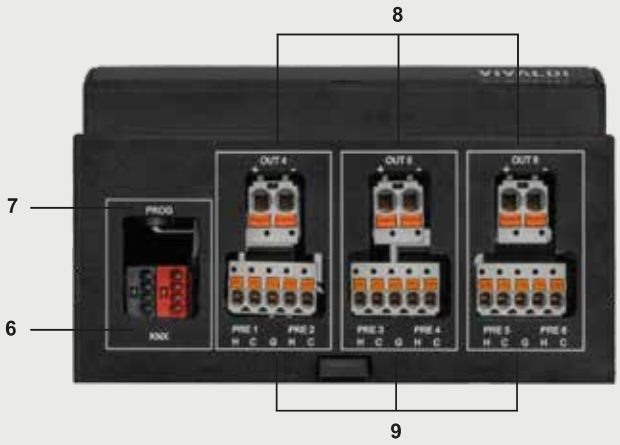
1 - Alimentazione 24Vdc
Power supply 24vdc

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

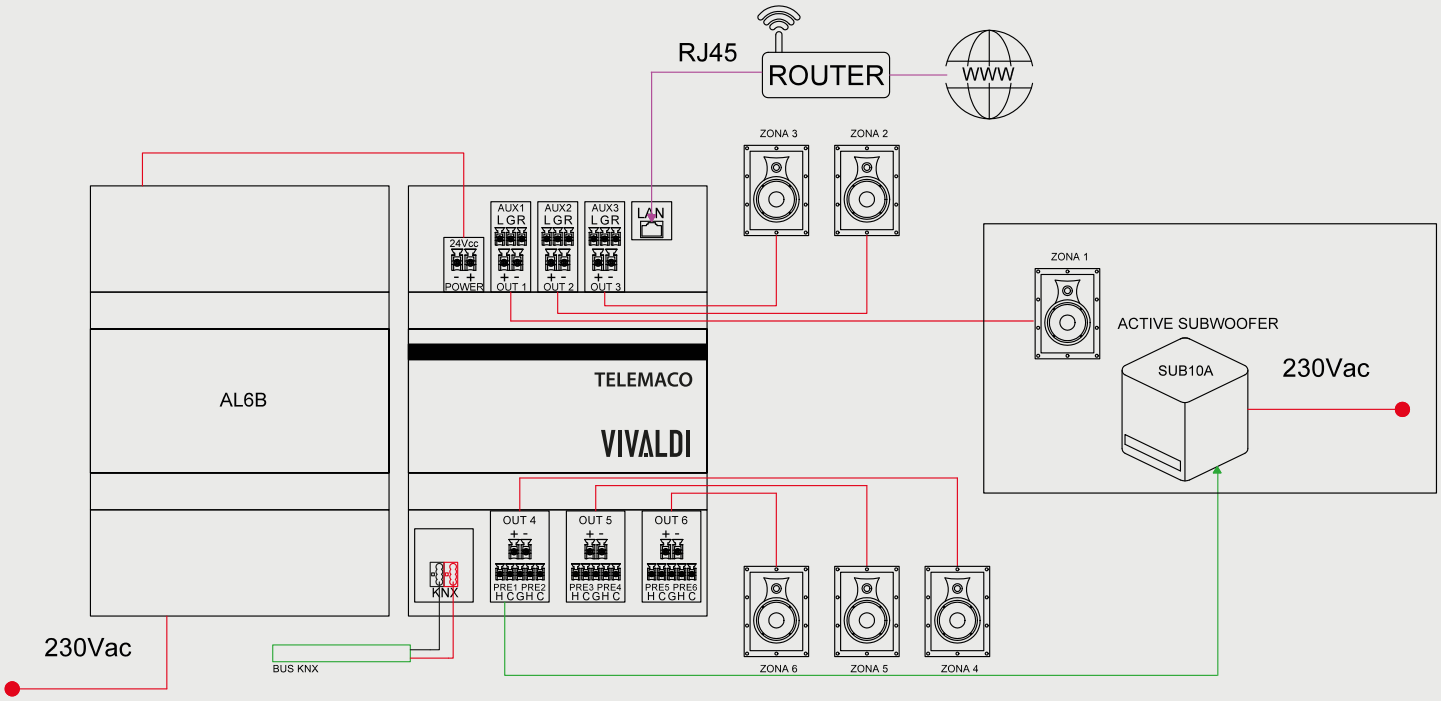


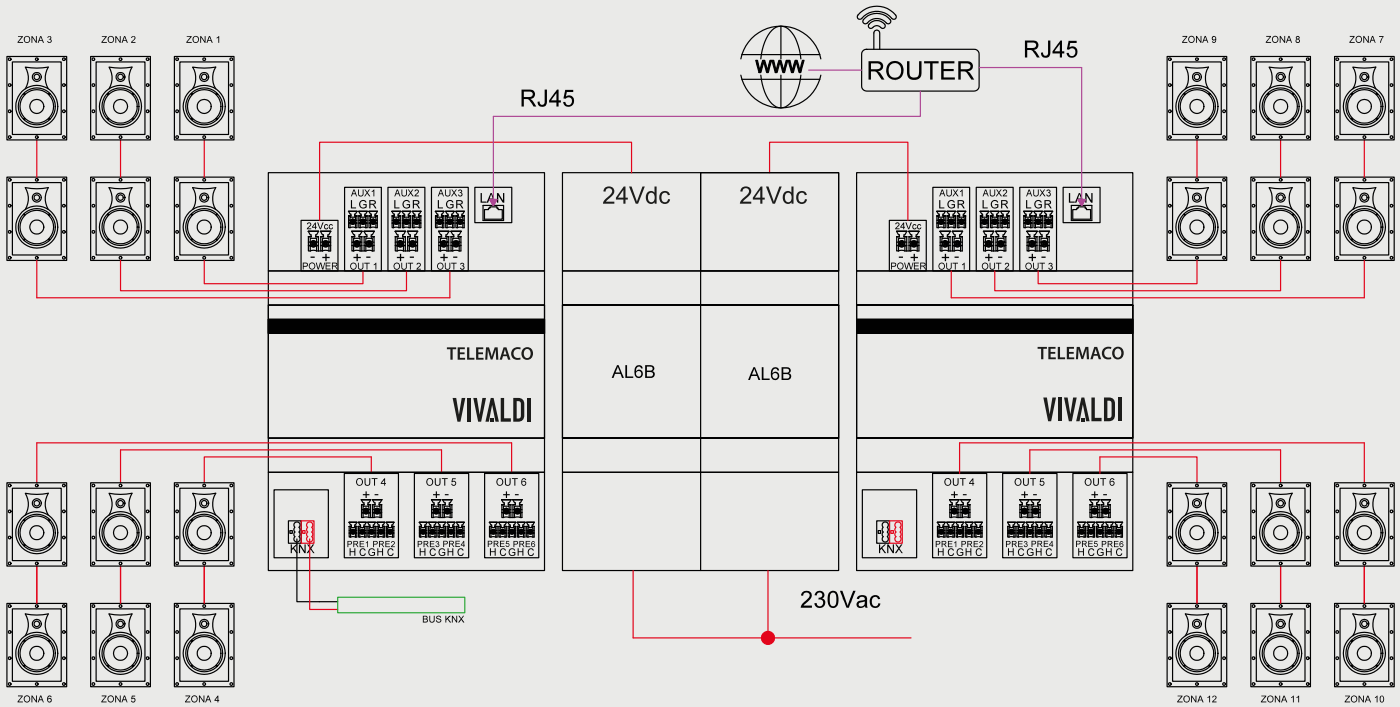
6 - Connettore bus KNX
KNX bus connector

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	6x20W @ 4ohm
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 6x 5P outputs 6x 2P speakers outputs 1x RJ45 LAN 1x KNX (TP)
Audio source	Spotify connect, Airplay, Webradio, NAS, Analog Input, Local music (mobile phone).

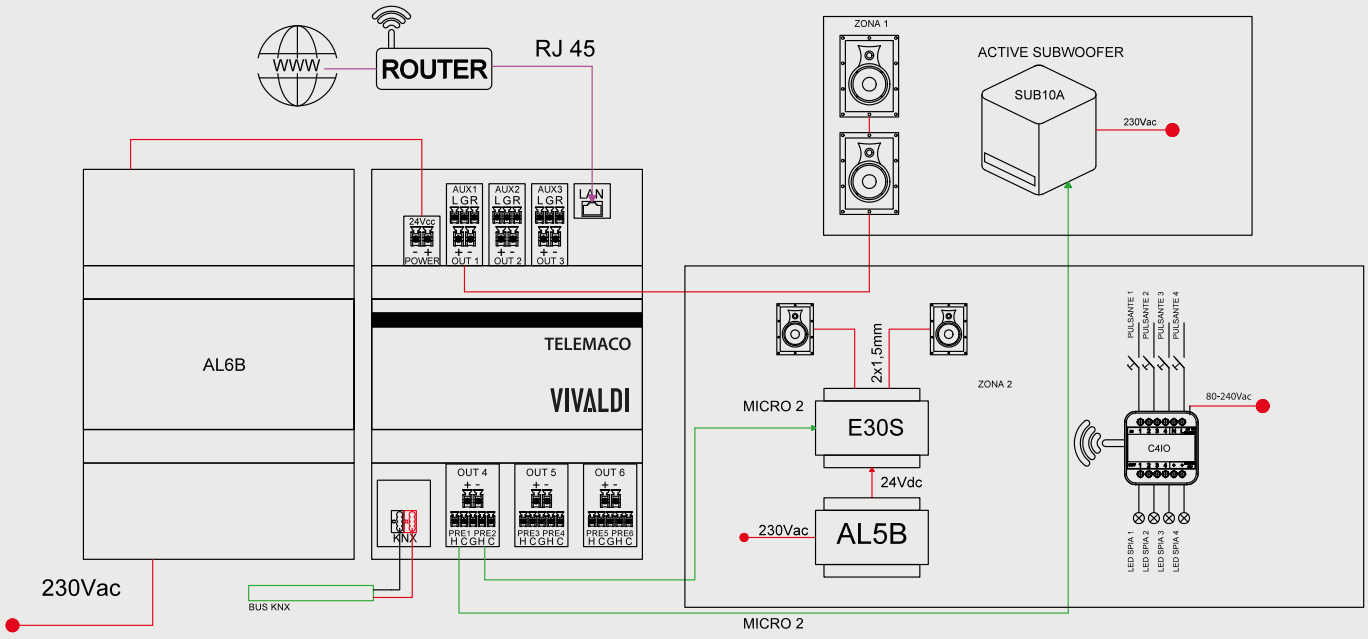
Pulsanti di zona programmabili con richiamo preset

Programmable zone buttons with preset recall

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 0,033 Kg.

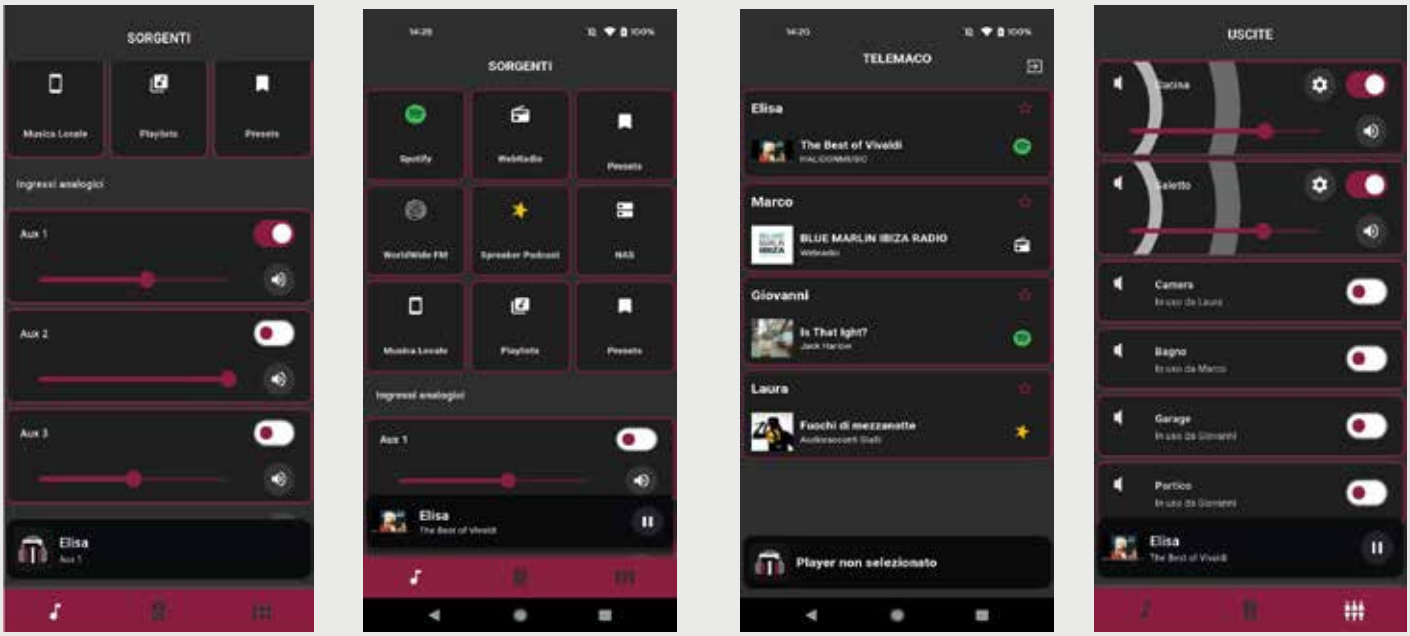
Zone interface with configurable buttons for Telemaco source and volume control. WiFi connectivity. Webpage configuration. Functions in conjunction: Increment / decreasing volume inputs/ outputs, mute and deactivation switch, preset recall, forward/backward track player, stop, play / pause player. Dimensions 44x44x18 mm (WxHXD). Weight 0,033 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). Scegli i modelli desiderati, visualizza dal nostro sito tutti i modelli disponibili tramite il QRCode a lato.

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). You can choose your desired models and view all the available models on our website by scanning the QR code on the side.

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 T.A. Edison, 2-4 - 30020 Noventa di Piave (VE) ITALY
+39 0421307825
vivaldigroup.it