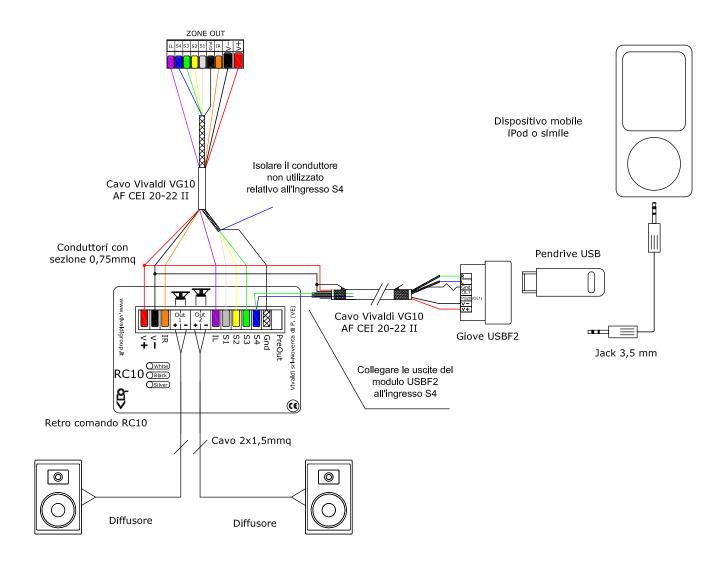
MANUALE D'USO GIOVE USBF2





Collegamento di Giove USBF2 alla centrale CA10



Per collegare il lettore mp3/auxin GIOVE USB2 ad un comando di zona RC10 si può utilizzare uno dei 4 ingressi dell'RC10 (contrassegnati S1, S2, S3, S4).

Sul morsetto del GIOVE USBF2 si deve fare un ponte tra segnale destro e sinistro, piedini R e L, e collegare questo cavo su S4 (ad esempio) e collegare un altro cavo tra GND di entrambi i dispositivi. Collegare l'alimentazione (12-24 VDC) sui piedini V+ e V-.

Una volta alimentato e inserita una pendrive contenente i brani mp3 (vedi istruzioni sotto) il lettore esegue il play automatico dal primo brano in avanti.

Non c'è possibilità di avanzare con le tracce e le cartelle (chiamate "CD").

Per il collegamento della presa AUX IN utilizzare uno spinotto jack da 3,5 mm stereo.

Il segnale della sorgente audio deve avere un livello di linea.

Inserendo lo spinotto avviene la commutazione automatica del segnale audio.

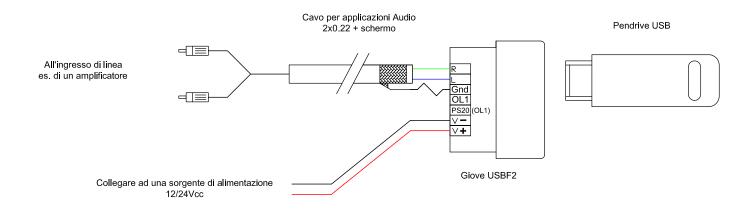
Per ascoltare il lettore USB e'necessario togliere lo spinotto jack.

VIVALDI UNITED GROUP

Collegamento di Giove USBF2 in modalità "standalone"

E' possibile usare il lettore USBF2 come sorgente sonora, ad esempio come sorgente ausiliaria in un impianto di diffusione in un locale pubblico.

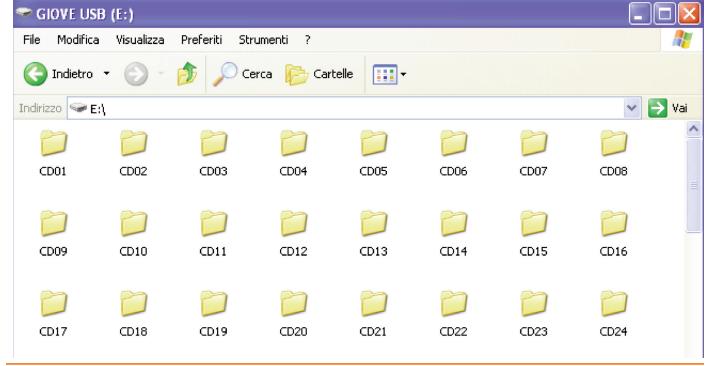
Per fare questo è sufficiente collegarlo ad una alimentazione 12V o 24V in corrente continua e collegare le uscite all'ingresso di linea dell'impianto, come nell'esempio riportato in figura.



Inserimento dei brani mp3

Per garantire il funzionamento del lettore mp3 per chiavetta USB, e'indispensabile seguire alcune regole indicate di seguito.

- Nella chiavetta USB i brani musicali, possono mantenere il nome originale.
- __I file mp3 devono essere copiati all'interno delle cartelle nominate CD01, CD02, CD03, CD04, CD05, CD06, fino a CD99, come nell'esempio riportato sotto.
- __I file al di fuori delle cartelle vengono ignorati.
- __In ogni cartella e`possibile inserire fino a 99 brani.



Specifiche del lettore

- _Il formato dei file deve essere mp3 con velocita' in bit, non superiore a 192 kbps.
- La chiavetta USB deve avere una capacita' massima di 8Gb
- Tenere presente che il nome del brano non e'quello del file, ma quello inserito nell'ID3 del brano MP3. Puo' esserci il caso quindi, che alcuni brani non abbiano il titolo leggibile.
- __L'ID3 e' una struttura di identificazione dei brani ancora in evoluzione e quindi non esiste uno standard definitivo. Affinche`il titolo dei brani sia riconoscibile dal lettore MP3 e`indispensabile che il tutto sia uniformato almeno ad un font standard di caratteri quale l'ISO-8859-1.
- __Il lettore Giove USB viene fornito gia' montato su copriforo per le principali serie civili.
- __Se il modulo USB viene montato a fianco di un comando RC10, è consigliabile scegliere il lato sinistro di quest'ultimo, per ragioni di praticità d'uso.
- __Assorbimento: 12Vcc 20 mA a riposo, circa 50 mA in lettura, dipendente dal tipo di chiavetta inserita 24Vcc 10 mA a riposo, circa 30 mA in lettura, dipendente dal tipo di chiavetta inserita

IMPORTANTI AVVERTENZE GENERALI:

- _ Non può essere garantita la compatibilità con tutti i dispositivi di memoria USB (chiavette o pendrive) presenti sul mercato.
- _ Il lettore è compatibile con dispositivi di memoria USB formattati con File System FAT32
- _Tutti i dispositivi (GIOVE RC20, GIOVE USB) non vanno mai collegati "a caldo", cioè con alimentazione presente
- _Le chiavette (o pendrive) usb si possono inserire e disinserire "a caldo" nel GIOVE USB, purchè questo sia già collegato all'alimentazione e al comando RC20
- _Hard disk esterni usb NON SONO COMPATIBILI con i nostri lettori. Utilizzare solo chiavette (o pendrive) con capacità inferiore a 8 Gbyte.

