



MANUALE D'USO E DI MANUTENZIONE

Amplificatore passivo per smartphone – VOLUME

VperVolume S.r.l.

Sede: via Monte Di Dio, 46 – 80132 – Napoli (NA)

P.IVA: 09413691214

Tel.: +39-0817641059

Mail: vpervolumesrl@gmail.com

Sommario

ASSISTENZA AUTORIZZATA	2
PRESENTAZIONE DEL MANUALE	2
GARANZIA	2
NORME GENERALI DI SICUREZZA.....	3
<i>Avvertenza</i>	3
DESCRIZIONE.....	4
DESTINAZIONE D'USO.....	4
DATI TECNICI.....	4
<i>Rischi Residui</i>	4
ISTRUZIONI PER IL DISIMBALLAGGIO	5
UBICAZIONI	5
MOVIMENTAZIONE.....	5
UTILIZZO.....	5
<i>Avvertenze</i>	5
<i>Verifiche preliminari</i>	5
Uso	6
Interfaccia all'applicazione "SENTI CHI È"	6
MANUTENZIONE E PULIZIA.....	6
<i>Manutenzioni periodiche</i>	6
<i>Manutenzioni straordinarie</i>	6
MESSA FUORI SERVIZIO	6
<i>Smaltimento</i>	7

ASSISTENZA AUTORIZZATA

L'assistenza autorizzata sul prodotto viene eseguita direttamente da VperVolume S.r.l. o da un tecnico incaricato dalla stessa. In caso di necessità sarà possibile contattarla utilizzando i recapiti indicati nel paragrafo precedente.

PRESENTAZIONE DEL MANUALE



NOTA

AL RICEVIMENTO DEL PRODOTTO, PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI OPERAZIONE, LEGGETE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE.

Il presente manuale contiene le istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'amplificatore passivo per smartphone mod. Volume. Il manuale è composto da varie sezioni, ognuna delle quali tratta una serie di argomenti, suddivisi in capitoli e paragrafi.

L'indice generale elenca tutti gli argomenti trattati dell'intero manuale. La numerazione delle pagine è progressiva ed in ogni pagina è riportato il numero della stessa. Questo manuale è destinato al soggetto preposto all'uso ed alla manutenzione del prodotto e ne è relativo alla vita tecnica dopo la sua produzione e vendita.

Nel caso in cui venisse successivamente ceduto a terzi a qualsiasi titolo (vendita, comodato d'uso, o qualsiasi altra motivazione), il prodotto deve essere consegnato completo di tutta la documentazione.

Prima di iniziare qualsiasi operazione è necessario avere almeno letto l'intero manuale e poi approfondito l'argomento relativo alle operazioni che si intendono effettuare.

Questo manuale contiene informazioni di proprietà riservata e non può essere anche parzialmente fornito a terzi per alcun uso ed in qualsiasi forma, senza il preventivo consenso scritto della ditta VperVolume S.r.l..

VperVolume S.r.l. dichiara che le informazioni contenute in questo manuale sono congruenti con le specifiche tecniche e di sicurezza dell'amplificatore passivo per smartphone a cui il manuale si riferisce.

Copia conforme di questo manuale è depositata nel fascicolo tecnico del prodotto, conservato presso VperVolume S.r.l.. VperVolume S.r.l. non riconosce alcuna documentazione che non sia stata prodotta, rilasciata o distribuita da sé stessa o da un suo mandatario autorizzato.

Il presente manuale come tutto il fascicolo tecnico sarà conservato a cura del fabbricante per il periodo previsto dalla legge.

Durante tale periodo potrà essere richiesta copia della documentazione che accompagna il prodotto, al momento della vendita.

L'intero fascicolo tecnico rimane disponibile per tale periodo esclusivamente per le autorità di controllo, che ne potranno richiedere copia.

Trascorso tale periodo, sarà obbligo e cura di chi gestisce il prodotto, accertarsi che sia il prodotto che la documentazione, rispettino le leggi in vigore, al momento del controllo.

GARANZIA

Le norme di garanzia hanno valore soltanto se il prodotto viene impiegato nelle condizioni d'uso previsto.

Fatta esclusione per gli interventi descritti alla sez. **MANUTENZIONE E PULIZIA** ed eseguiti con le procedure indicate, qualsiasi riparazione o modifica apportata al prodotto dall'utilizzatore o da ditte non autorizzate determina il decadimento della garanzia.

La garanzia non si estende ai danni causati da imperizia o negligenza nell'uso del prodotto, o da cattiva od omessa manutenzione.

I prodotti da noi venduti sono coperti da garanzia per quanto riguarda il prodotto alle seguenti condizioni:

1	La garanzia è valida per un periodo di 12 o 24 mesi a seconda del tipo di acquirente (giuridico o privato).
---	---

2	La Ditta produttrice si assume l'impegno di sostituire a propria discrezione le parti mal funzionanti o di errata fabbricazione, solo dopo un accurato controllo e riscontro di cattivo assemblaggio.
3	Sono sempre a carico del compratore le spese di trasporto e/o spedizione in caso di errato utilizzo dei termini di garanzia.
4	Durante il periodo di garanzia i prodotti sostituiti diventano di proprietà del produttore.
5	Di questa garanzia può beneficiare solamente l'acquirente originale che abbia rispettato le indicazioni di normale manutenzione contenute nel manuale. La nostra responsabilità sulla garanzia scade nel momento in cui: il proprietario originale ceda la proprietà del prodotto, oppure siano state apportate modifiche allo stesso.
6	La garanzia non comprende danni derivati da un'eccessiva sollecitazione come ad esempio l'utilizzo del prodotto dopo la constatazione di un'anomalia, dall'utilizzo di metodi d'esercizio non adeguati nonché dalla mancata osservazione delle istruzioni d'uso e manutenzione.
7	Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali difficoltà che dovessero sorgere nella rivendita o nell'utilizzo all'estero dovuto alle disposizioni in vigore nel Paese in cui il prodotto è stata venduto.
8	Il prodotto o parte del prodotto difettoso deve essere consegnato a proprie spese alla ditta produttrice per la sostituzione e non sarà sostituito senza la prova di acquisto (fattura, copia di avvenuto pagamento); in caso contrario la parte sostituita verrà addebitata all'acquirente.

Avviso: qualora si ritenesse necessario l'utilizzo della garanzia, Vi preghiamo di indicare i seguenti dati:

1	Tipologia
2	Data di acquisto (presentazione del documento di acquisto)
3	Descrizione dettagliata del problema



NOTA

IL MANCATO RISPETTO DELLE MODALITÀ DI INTERVENTO ED USO DEL PRODOTTO DESCRITTE NELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE, COMPORTA IL DECADIMENTO DEI TERMINI DI GARANZIA.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Avvertenza

Qualora parte della documentazione fosse anche parzialmente mancante od illeggibile, consultate VperVolume S.r.l. prima di eseguire qualsiasi ulteriore operazione sul prodotto.

In questo capitolo sono descritte le norme generali di sicurezza da osservare durante qualsiasi operazione eseguita con l'amplificatore passivo per smartphone. Le procedure d'intervento, descritte nei capitoli successivi, devono essere eseguite rispettando sia le modalità di esecuzione indicate, sia le norme di sicurezza generali di questo capitolo. Le procedure descritte sono anche un complemento alle norme di sicurezza sul lavoro, quando l'amplificatore passivo per smartphone viene utilizzato in ambito professionale.

Nazioni diverse possono avere diverse normative relative alla sicurezza. Si precisa pertanto che in tutti i casi in cui le norme della documentazione fossero in conflitto oppure riduttive rispetto alle norme della nazione in cui il prodotto viene commercializzato, le norme della nazione avranno comunque valore prioritario su quelle della documentazione.



NOTA

LA DITTA PRODUTTRICE NON PUÒ ESSERE RITENUTA IN ALCUN CASO RESPONSABILE DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI ALL'USO INAPPROPRIATO DEL PRODOTTO, NONCHÉ DALL'INOSSERVANZA ANCHE PARZIALE DELLE NORME DI SICUREZZA E PROCEDURE DI INTERVENTO DESCRITTE NELLA DOCUMENTAZIONE.

La non osservanza delle norme d'uso e delle modalità di utilizzo e manutenzione del prodotto contenute nel manuale determina inoltre l'annullamento dei termini di garanzia.

DESCRIZIONE

Il prodotto oggetto del documento e denominato "Volume" è un amplificatore acustico passivo per smartphone, realizzato in silicone. È stato studiato e progettato per aumentare il volume del suono in uscita dallo smartphone e/o dispositivo mobile su cui viene utilizzato. Il prodotto si adatta a qualsiasi tipo di smartphone e/o device mobile ed è utilizzabile in ambienti sia interni che esterni.

Le sue caratteristiche principali sono tre:

- può aumentare il volume del device mobile fino a 8 decibel, grazie alla sua forma a cono brevettata.
- Si interfaccia con l'applicazione social "SENTI CHI C'È" di VperVolume.
- Le sue proprietà materiali e fisiche lo rendono altamente indeformabile, lavabile e trasportabile.

Il prodotto non necessita di alimentazione.

DESTINAZIONE D'USO

Il prodotto è destinato ad essere utilizzato come amplificatore acustico per device mobili.



NOTA

LA DITTA PRODUTTRICE NON PUÒ ESSERE RITENUTA IN ALCUN CASO RESPONSABILE DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI AD USI NON PREVISTI DEL PRODOTTO. QUALSIASI SUO USO NON PREVISTO COMPORTA, INOLTRE, IL DECADIMENTO DEI TERMINI DI GARANZIA.

DATI TECNICI

DATI FISICI		
Descrizione	U.M.	Valori
Peso	gr	323
Dimensioni	mm	250 x Ø inferiore 100 x Ø superiore 225
Materiale		silicone
Tipo di imballaggio		scatola di cartone
Colori disponibili		Bianco e nero (su richieste)

Rischi Residui

In fase di progettazione la ditta produttrice VperVolume S.r.l. ha effettuato un'analisi dei rischi approfondita sul prodotto in esame. Da tale analisi sono emersi dei rischi ineliminabili per la loro natura. Tali rischi sono stati quindi esaminati singolarmente e nel seguente manuale sono state enfatizzate le indicazioni su come evitarli. È importante perciò che qualsiasi soggetto che debba utilizzare e mantenere l'amplificatore passivo per smartphone, abbia preventivamente letto il manuale.



NOTA

LA DITTA PRODUTTRICE NON PUÒ ESSERE RITENUTA IN ALCUN CASO RESPONSABILE DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI AD USI NON PREVISTI DEL PRODOTTO A SEGUITO DI NEGLIGENZA DA PARTE DI UN UTILIZZATORE.

In particolare:

- È assolutamente vietato apportare qualsiasi modifica al prodotto. Qualsiasi danno a persone, animali o cose derivante dall'utilizzo del prodotto modificato impropriamente da un operatore non autorizzato, solleva la ditta produttrice da ogni responsabilità.
- Conservare con cura il presente manuale, necessario per un corretto e sicuro utilizzo del prodotto.
- Nel caso la struttura dell'amplificatore passivo per smartphone presenti rotture o danni a seguito di un urto accidentale, tali da renderlo pericoloso o presumere l'impossibilità di utilizzo, è necessario contattare l'assistenza autorizzata e seguire le loro indicazioni.
- Non mettere a disposizione di bambini il prodotto con scopi ludici. Non è un giocattolo.
- Smaltire il materiale di imballaggio in conformità alla legislazione vigente nel territorio di utilizzo. Non mettere mai a disposizione l'imballaggio del prodotto a bambini.

ISTRUZIONI PER IL DISIMBALLAGGIO

L'amplificatore passivo per smartphone viene fornito assemblato all'interno di una confezione in cartone.

Estrarre l'amplificatore passivo per smartphone con la giusta delicatezza dalla confezione per non danneggiarlo e smaltire l'imballaggio secondo le regole locali vigenti.

Assicuratevi in modo assoluto che l'imballaggio non venga messo a disposizione di bambini.

UBICAZIONI

È bene tenere presente alcuni aspetti prima di posizionare il prodotto, in particolare è necessario verificare alcuni fattori:

- La zona di utilizzo e conservazione del prodotto deve essere scelta in modo che non possa essere investito da getti di vapore o da liquidi corrosivi.
- La zona di utilizzo e conservazione del prodotto deve essere scelta in modo che non sia esposto a fiamme libere, a fonti di calore e ad agenti atmosferici.
- Può essere utilizzato sia in ambienti interni che esterni.
- Il range della temperatura di utilizzo deve rientrare fra i valori di +50°C e -15°C.
- Il range della temperatura di conservazione deve rientrare fra i valori di +30°C e -5°C.
- Condizioni di umidità comprese tra lo 0% e il 90%.

Il silicone presenta un'ottima resistenza alle alte e alle basse temperature, a cui mantiene inalterate le proprie caratteristiche fisico meccaniche, offre un'elevata resistenza all'azione degli agenti atmosferici, quali UV, ozono e a numerose sostanze chimiche, non invecchia, può essere facilmente pigmentato, è idoneo al contatto con alimenti, è un ottimo isolante elettrico ed è potenzialmente biocompatibile. Le gomme siliconiche hanno la peculiarità di essere notevolmente resistenti alla temperatura, agli attacchi chimici e all'ossidazione, sono ottimi isolanti elettrici, e hanno basse tensioni superficiali. Sono ottimi antiaderenti, elastici, resistenti all'invecchiamento e alle alte temperature.

MOVIMENTAZIONE

Controllate al ricevimento l'integrità del prodotto e delle sue parti. Se riscontrate qualsiasi danno, mancanza, deformazione o traccia di urti dovuti al trasporto, datene comunicazione alla ditta produttrice prima di procedere alle operazioni successive.

Il peso e le dimensioni del prodotto ne consentono la movimentazione manuale.

UTILIZZO

Avvertenze

Tutti i prodotti vengono collaudati e messi a punto da VperVolume S.r.l. prima della spedizione e della consegna al cliente.

L'amplificatore passivo per smartphone è progettato, realizzato e testato per soddisfare tutte le norme specifiche (vedere la dichiarazione di conformità), quando utilizzato a regola d'arte.

Se l'utilizzo e la manutenzione del prodotto non vengono condotti a regola d'arte si possono verificare anomalie durante l'utilizzo, inoltre possono verificarsi problemi di sicurezza. Utilizzo e manutenzione non appropriati fanno decadere i termini di garanzia.

Verifiche preliminari

Controllo di eventuali danni

Verificate che il prodotto non presenti danni fisici dovuti ad urti od abrasioni.

Controllate in modo particolare:

- che non vi siano segni od ammaccature e/o tagli, indicative di urti avvenuti durante il trasporto;
- che non vi sia traccia di muffe o residui di altra sporcizia;

Procedura di segnalazione danni

Nel caso si riscontrino dei danni fisici, interrompete la procedura in corso e segnalate la natura dei danni riscontrati all'ufficio supporto clienti della ditta produttrice.

Uso

Posizionare l'amplificatore passivo su un piano orizzontale in grado di supportare il peso sommato a quello del telefono ed inserire al suo interno lo smartphone con altoparlante rivolto verso il basso. La cassa dello smartphone deve entrare nell'incavo della forma all'interno di "Volume" di modo che l'ascolto sia ottimale come riportato nel fumetto illustrativo. L'amplificatore diffonderà fin da subito il suono in uscita dallo smartphone.

Il prodotto non necessita di accensione per iniziare a funzionare.

Interfaccia all'applicazione "SENTI CHI È"

"Volume" viene venduto con un qr code che serve a far associare il singolo oggetto alla piena funzionalità dell'applicazione scaricabile da Google Play store e App store. "Volume" è in grado attraverso l'App "SENTI CHI C'È", di far ascoltare la musica in contemporanea, tramite YouTube, Spotify, permettendo a più persone di poter ascoltare lo stesso brano nello stesso momento. Creando, così, l'opportunità di nuovi incontri, contest e feste basati sulla musica.

Le persone, infatti, se vogliono, possono, attraverso l'app, geolocalizzare gli altri utenti di "Volume", vedere cosa stano ascoltando ed eventualmente chiedere loro se vogliono ascoltare un brano insieme.

Con due app in funzione, il volume del brano aumenta sempre più, inoltre "Volume" permette anche ad altri utenti di aggiungersi, consentendo il formarsi di gruppi di tante e tante persone che ascoltano la musica e seguono lo stile che più gli piace.

Un obiettivo di "Volume" è quello di stravolgere l'idea che soltanto chi è munito di una sofisticata attrezzatura possa essere il dj. Con "Volume", infatti, tutti possono diventare protagonisti, animando una festa o semplicemente decidendo la musica da far ascoltare a tutti.

Con "Volume" ci si può incontrare non scegliendo in base al proprio aspetto fisico, ma in base alla sensibilità musicale d'ognuno: spinti dalla curiosità, si riuscirà ad incontrare i gusti dell'altro.

Tramite l'utilizzo dell'App "Senti chi c'è", VperVolume si propone di scoprire nuovi metodi di comunicazione, affiancandosi ai social più conosciuti in modo tale da dar vita ad un nuovo applicativo che si basi sulla spontanea creatività di ciascuno di noi.

MANUTENZIONE E PULIZIA

Manutenzioni periodiche

Periodicamente è necessario pulire l'amplificatore passivo per smartphone da un eventuale accumulo di polvere e di sporco che possono essersi formati sulla sua superficie esterna ed interna. Utilizzare eventualmente un compressore per soffiare la polvere dall'interno del prodotto. È possibile utilizzare anche un panno umido non abrasivo privo di alcol o solventi aggressivi. Non utilizzare spugne abrasive, solventi chimici o detersivi.

Manutenzioni straordinarie

Le manutenzioni straordinarie sono richieste in caso di rottura, incidenti non prevedibili o ad un uso inappropriato dell'amplificatore passivo per smartphone.

Le situazioni che di volta in volta si possono creare sono del tutto imprevedibili e pertanto non è possibile descrivere appropriate procedure di intervento.

In caso di necessità consultate il servizio tecnico della ditta produttrice per ricevere le istruzioni adeguate alla situazione.

MESSA FUORI SERVIZIO

Il prodotto è prodotto e costruito secondo criteri di robustezza, durata e flessibilità che consentono di utilizzarlo per numerosi anni.

Una volta raggiunta la fine della sua vita tecnica e operativa deve essere messo fuori servizio in condizioni di non poter essere comunque più utilizzato per gli scopi per cui a suo tempo era stato progettato e costruito, rendendo comunque possibile il riutilizzo delle materie prime che lo costituiscono.

Smaltimento

La possibilità di riutilizzare alcune parti del prodotto è subordinata alla totale responsabilità dell'utilizzatore. Smaltire il prodotto nei rifiuti di plastica/indifferenziati. Si consiglia di consultare il centro di raccolta rifiuti situato nella Vostra località.

NOTA



LA DITTA PRODUTTRICE NON È IN ALCUN MODO RESPONSABILE DI DANNI CAUSATI DAL PRODOTTO SE NON UTILIZZATO NELLA VERSIONE INTEGRALE E PER GLI USI E LE MODALITÀ D'USO SPECIFICATE NEL PRESENTE MANUALE. LA DITTA PRODUTTRICE NON È IN ALCUN MODO RESPONSABILE DI ALCUN DANNO A PERSONE O COSE DERIVANTE DAL RECUPERO DI PARTI DEL PRODOTTO UTILIZZATE DOPO IL SUO SMALTIMENTO.



Conforme ai requisiti della Direttiva
2001/95/CE



VperVolume S.r.l.

Sede: via Monte Di Dio, 46 – 80132 – Napoli (NA)

Articolo: amplificatore passivo per smartphone

Modello e codice: "Volume"

Peso: 323 gr

Il prodotto in esame non deve e non può essere messo a disposizione di bambini (soggetti con età inferiore a 14 anni) in attività ludiche, in quanto non è un giocattolo.

**Designed in Italy
Made in China**

MarcaturaCE.net
Servizi che ti spiegano come usare la marcatura CE del prodotto

Dichiarazione di conformità

Il sottoscritto Simone Tommaselli	
In qualità di legale rappresentante della ditta VperVolume S.r.l.	
con sede in: Via Monte Di Dio, 46 - 80132 – Napoli (NA)	
Partita IVA: 09413691214	
Dichiara	
che il prodotto: amplificatore passivo per smartphone	
Modello: "Volume"	
Data di fabbricazione: /2020	Lotto o numero di serie: 0001/3000
È stato costruito rispettando le seguenti direttive e norme:	
<ul style="list-style-type: none"> • Direttiva 2001/95/CE nota "Sicurezza generale dei prodotti" (recepita in Italia come Decreto Legislativo 21 maggio 2004, n. 172 • Decreto Legislativo. 6 settembre 2005, n. 206. Codice del consumo. • Norma IEC 61882:2016 metodo di analisi dei rischi secondo il metodo HAZOP • Norma IEC 61511-1:2016 Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Part 1: Framework, definitions, system, hardware and application programming requirements 	
Ed è quindi conforme alle direttive e normative vigenti.	
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.	
Luogo: Napoli	Firma: VPER VOLUME SRL <i>L'Amministratore Unico</i>
Data:	

www.marcaturace.net www.dichiarazionediconformita.eu



Via Lauro, 95 Cadoneghe Padova Italy
 Consulenti e Periti per: Guardia di Finanza, Tributaria, Autorità Doganali, Carabinieri,
 Polizia di Stato, Unioncamere, Tribunali.

La corretta costituzione del fascicolo tecnico, così come i documenti preparati da C&C s.a.s., sono stati verificati dall'ing. Renato Carraro.