

VOLUMIO[®]
THE AUDIOPHILE MUSIC PLAYER

VOLUMIO PRIMO



Audiophile Music Network Player and Streamer

MANUALE D'USO
ITALIANO

INTRODUZIONE

Congratulazioni per il vostro acquisto! Volumio Primo è un Audiophile Music Network Player e Streamer integrato, progettato con 3 obiettivi: facilità d'uso, compatibilità universale con le sorgenti musicali e qualità del suono. Per ottenere le massime prestazioni è necessario leggere attentamente questo manuale. Se necessario, il nostro team di supporto è a disposizione per qualsiasi dubbio o domanda sui nostri prodotti all'indirizzo support@volumio.org

GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE

Primo è un dispositivo pronto a funzionare. Una volta sballata l'unità è già in grado di suonare in meno di 5 minuti. Per iniziare, segui questi passi:

Passo 1: Apri la scatola del Primo

Passo 2: Collega il sistema audio tramite RCA, SPDIF o USB

Passo 3: Avvita l'antenna wireless inclusa

Passo 4: Collega un'estremità dell'alimentatore alla parete e l'altra estremità al Primo.

Passo 5: Attendi 5 minuti che Primo si inicializzi.

Passo 6: Connettiti alla rete wireless chiamata Volumio (password volumio2).

Passo 7: Completa la prima procedura guidata di configurazione.

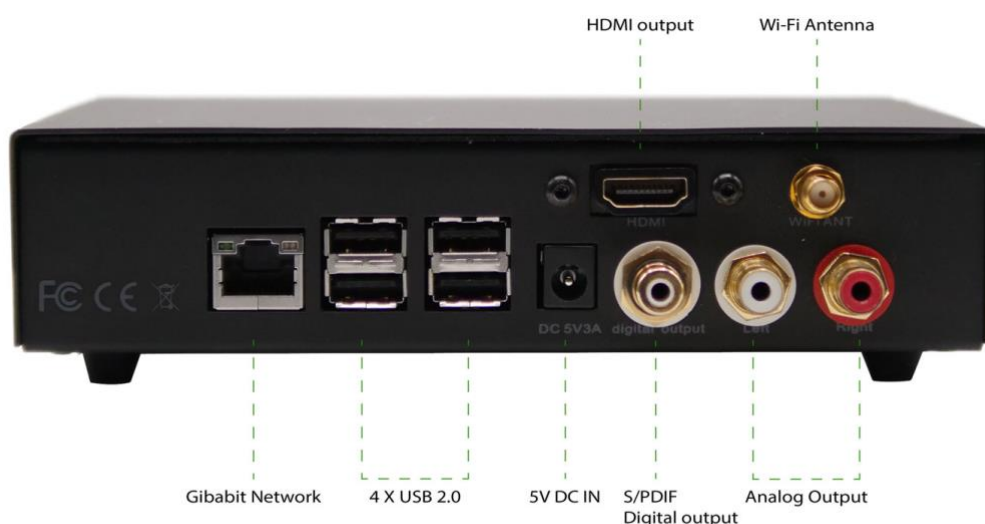
Passo 8: Fatto.

COSA C'E NELLA SCATOLA

- Volumio Primo Audiophile Music Player e Streamer
- Antenna senza fili
- 5V 3A Switching Alimentazione*
- Manuale d'uso

(*) L'adattatore di alimentazione è opzionale, a seconda della regione e della politica del venditore locale.

PANELLO POSTERIORE



RETE GIGABIT: Interfaccia di rete cablata. Questa è la connessione di rete suggerita per la riproduzione di contenuti in alta risoluzione. Collegare questa interfaccia al router tramite un cavo Ethernet.

USB 2.0: Queste porte possono essere utilizzate per collegare accessori USB come Thumb Drives, USB Hard Drives e SSD, Keyboard/Mouse, Smart Remote e DRIVE CD ROM USB. Inoltre un DAC USB può essere utilizzato come dispositivo audio d'uscita se collegato a una delle 4 porte USB disponibili.

5V DC IN: Collegare il jack dell'alimentatore in dotazione (o un alimentatore compatibile 5V 3A). Collegando l'alimentazione, l'unità si accenderà. Per spegnere il dispositivo, è sufficiente scollegare l'alimentatore (ATTENZIONE: Per evitare la perdita di dati, rimuovere l'alimentatore dopo aver selezionato "Shutdown" dal menu delle impostazioni. Non togliere l'alimentazione durante l'aggiornamento o il ripristino delle impostazioni di fabbrica).

Uscita digitale S/PDIF: Questa uscita può essere utilizzata per lo streaming dell'audio digitale su un DAC S/PDIF.

Uscita Audio Analogica: Connessione di uscita RCA che emette un audio analogico con un livello di 2V. Questa è la connessione suggerita per ottenere una qualità ottimale grazie al DAC ad alta risoluzione integrato nel Primo.

Uscita HDMI: Questa uscita permette di collegare un televisore o un monitor e visualizzerà l'User Interface. Può essere utilizzata come alternativa allo schermo di un dispositivo mobile. Per poter controllare l'unità collegare all'uscita un monitor touchscreen, uno tradizionale o un TV, utilizzando mouse e/o una tastiera collegati alle uscite USB o wireless con dongle USB.

Antenna Wi-fi: Per garantire prestazioni wireless ottimali, avvitare l'antenna wireless fornita in dotazione. Attenzione: le prestazioni della connessione Wireless potrebbero non essere ottimali per lo Streaming Hi Resolution Audio, specialmente se il Router non si trova vicino al Primo o se utilizzato in un quartiere molto affollato.

CONNESSIONE ALL'UNITÀ

Volumio PRIMO funziona meglio quando è controllato dalla vostra rete, poiché è destinato ad essere utilizzato come dispositivo senza display: ovvero nessun monitor collegato, e controllato tramite un altro dispositivo (PC, smartphone, tablet ecc.).

Volumio PRIMO, infatti, può essere controllato tramite un'interfaccia utente Web, utilizzando un telefono cellulare, un tablet, un PC, una Smart TV e, più in generale, qualsiasi cosa abbia un browser. Per un'esperienza ottimale si consiglia di utilizzare Google Chrome.

Per raggiungere l'Interfaccia Utente di Volumio, è necessario prima scoprire l'indirizzo IP del vostro Primo. Per farlo, un modo semplice è utilizzare FING Android App o Net Analyzer per iOS.

Volumio fornisce anche applicazioni Android e iOS che svolgono questo compito. Non sono obbligatorie per l'utilizzo di Volumio Primo, ma sono fortemente raccomandate in quanto scopriranno automaticamente il Primo sulla vostra rete.

Un altro modo semplice per connettersi a Volumio Primo, specialmente al primo setup, è quello di collegarsi in modalità Hotspot. Se non è configurata alcuna rete wireless, Primo creerà una rete chiamata "Volumio". Basta collegarsi ad essa (password: volumio2) e l'interfaccia utente apparirà automaticamente.

PRIMA IMPOSTAZIONE

Alla prima accensione, il Primo si inizierà per un tempo leggermente più lungo. Assicurarsi di non togliere l'alimentazione durante questa fase, che si concluderà entro massimo 5 minuti.

Una volta che il sistema è operativo e vi siete collegati ad esso attraverso la vostra rete o tramite l'hotspot, raggiungerete l'interfaccia web di Volumio. La prima volta, un assistente vi assisterà nella configurazione di Volumio. Qualsiasi configurazione effettuata in questa fase può essere successivamente ripristinata.

Queste sono le prime fasi di configurazione:

LINGUA: Selezionare la lingua operativa desiderata.

NOME: Date al vostro Primo un nome unico come "Soggiorno", "Studio" ecc. Questo sarà utile per identificare il vostro Primo nel caso ne abbiate più di uno.

USCITA: Selezionare l'uscita audio desiderata: Uscita audio analogica, S/PDIF, HDMI o DAC USB (se collegato).

RETE: Se desiderate configurare il vostro Primo per la connessione alla rete wireless, qui potrete vedere tutte le reti wireless disponibili e collegarvi ad esse. In caso di funzionamento dell'Hotspot, Primo si conetterà alla rete wireless dopo che il Setup Wizard è stato terminato. In questo caso, dovete ritrovare il suo indirizzo IP (vedi la sezione Connessione all'unità).

MUSICA: È possibile configurare un Network Attached Storage (NAS) o collegare un drive USB che contengono la vostra musica.

Una volta completata la prima configurazione, il vostro Primo è pronto.

PRIMI PASSI CON VOLUMIO

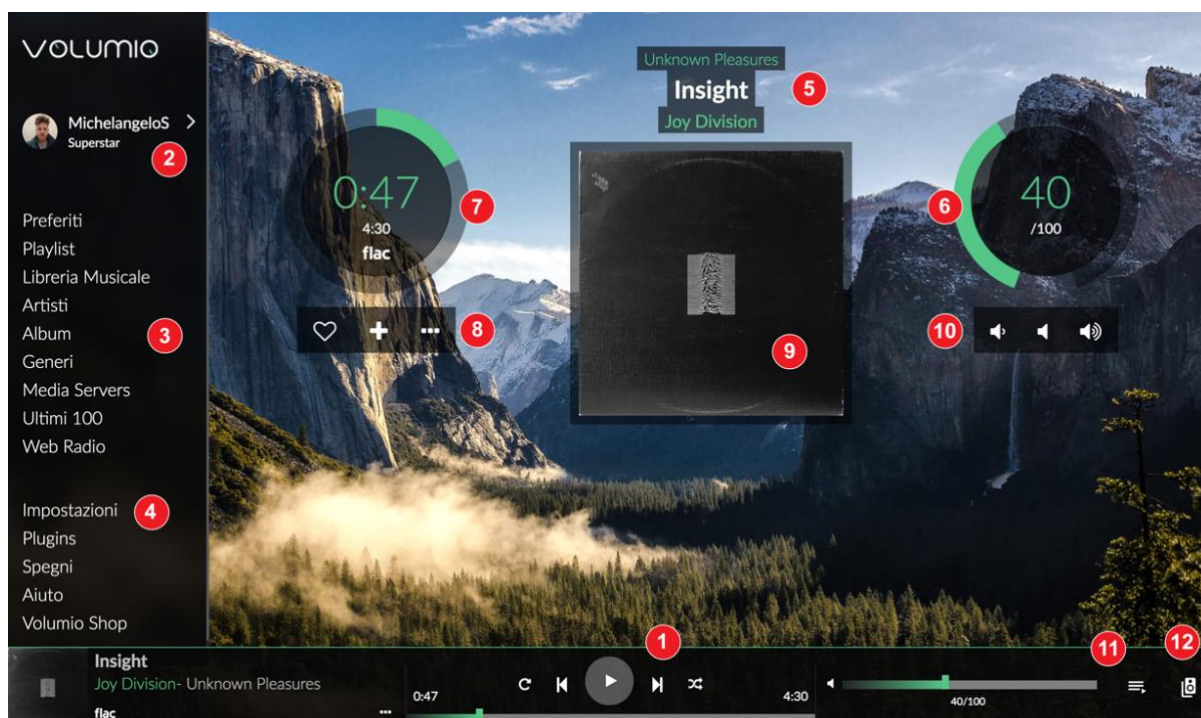
A seconda del dispositivo utilizzato per la connessione a Primo, viene mostrata una versione desktop o mobile dell'interfaccia utente. Entrambe offrono le stesse caratteristiche, ma l'ergonomia è diversa per adattarsi al meglio all'uso (mobile o desktop)



L'interfaccia utente di Volumio è composta da 4 componenti principali:

- Scheda della pagina di riproduzione
- Scheda della pagina del browser
- Scheda Coda di riproduzione
- Pagina delle impostazioni

PAGINA PLAYBACK



1 – Pulsanti di comando

Play/Stop

Precedente : passa al brano precedente

Successivo : passa al brano successivo

2- My Volumio

Qui si accede al proprio account

3 – Browse

Qui si accede a tutta la musica disponibile sul sistema (nas, disco usb, radio, Spotify, ecc. a seconda dei plugin/opzioni installate)

4 – Impostazioni

Qui troverete tutte le impostazioni per il Volumio come :

My Music : Fonti musicali (nas usb, e gestione delle copertine degli album)

Riproduzione : Impostazioni del dispositivo di uscita (dac, mixer, ricampionamento)

Aspetto : Per selezionare la lingua, lo sfondo dell'immagine o il colore

Rete : Impostare il wifi, ethernet, dns

System : Nominare il dispositivo, avere il numero di versione e l'aggiornamento se disponibile, reimpostare il sistema, e vedere i crediti per Volumio

Plugins : Per aggiungere funzionalità a Volumio come il servizio di Streaming (Spotify...), gestione gpio; equalizzatore, Internet radio ...

Allarme : Ti piace svegliarti con la tua musica preferita? Lo puoi impostare qui!

Dormire : Ti piace ascoltare la musica prima di dormire? Lo puoi impostare qui!

Spegnimento : Per arrestare o riavviare correttamente il dispositivo.

Aiuto : Link alla guida in linea

Volumio Shop : Link al negozio Volumio dove troverete hardware compatibile e ben suonante

5 - Informazioni sul testo del brano

Prima riga : Nome dell'album

Seconda riga : Titolo del brano

Terza riga : Nome dell'artista

6 - Impostazioni del volume

Valore interno : Livello di volume attuale

Cerchio esterno : Livello di volume grafico.

Cambiare il volume spostandolo.

7 – Zona timer

Informazioni varie sulla traccia riprodotta

Prima riga : Velocità di campionamento / risoluzione dei bit

Seconda riga : Tempo elapsed

Terza riga : Durata totale

Quarta riga : Sorgente della traccia

8 – Gestione delle tracce

Sinistra : Aggiungi ai preferiti

Medio : Aggiungi alla playlist

Destra : Vai a - Artista/Album - Twitter

9 - Copertine

Visualizzare la copertina dell'album per il brano riprodotto o la radio, se disponibile.

10 – Controllo del volume

Sinistra : Volume più basso

Centrale : Muto

Destra : Volume più alto

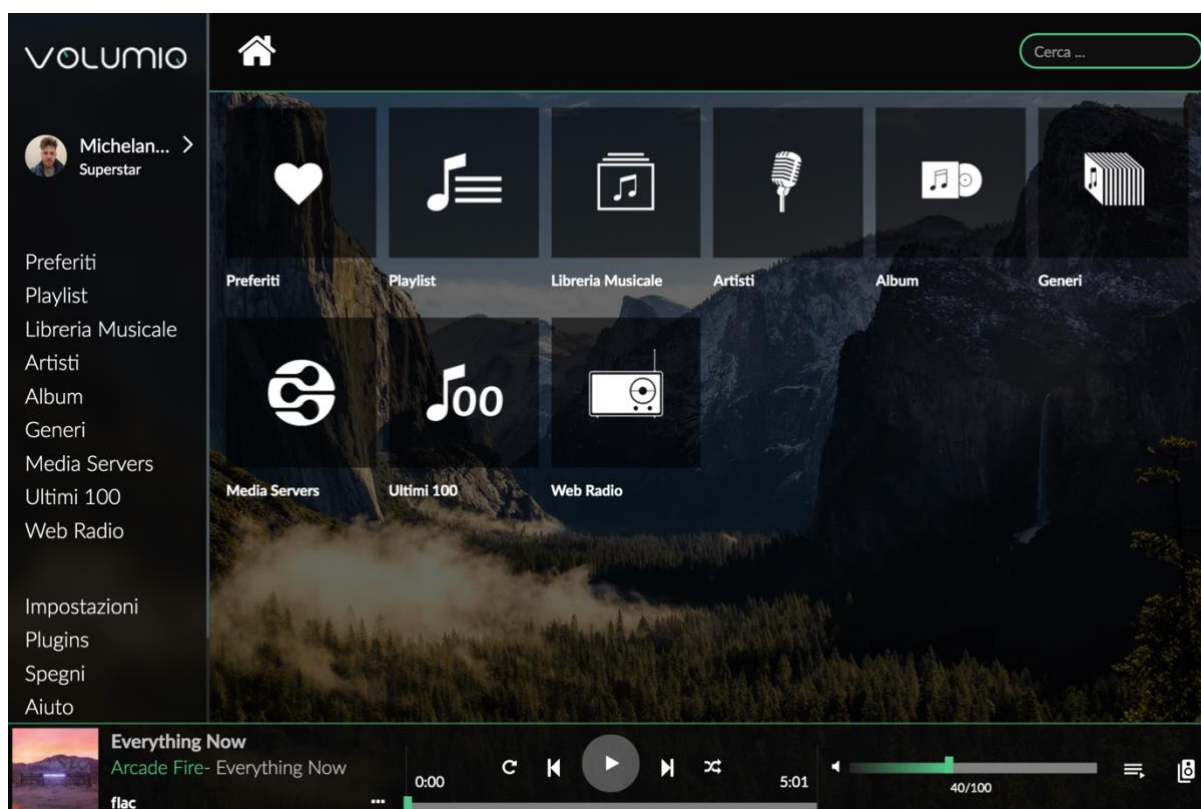
11 - Coda

Qui si accede alla coda attuale con tutti i brani in essa contenuti.

12 – Zona multi-stanza

Qui appaiono tutti gli apparecchi Volumio disponibili sulla vostra rete.

BROWSE PAGE



Cliccando sulla scheda Sfoglia potrai accedere a tutte le fonti musicali disponibili sul tuo Sistema.

1 – Preferiti:

Accedi ai tuoi brani preferiti

2 – Playlists

Accedi alle tue playlist

3 - Libreria musicale

Accedi alla tua libreria in modalità file/cartella

4 – Artisti

Accedi alla tua biblioteca per artista

5 – Album

Accedi alla tua biblioteca per album

6 – Generi

Accedi alla tua biblioteca per generi

7 - Media server

Accedi al tuo media server, se presente

8 - Ultimi 100

Elenca gli ultimi 100 brani riprodotti

9 – Web Radio

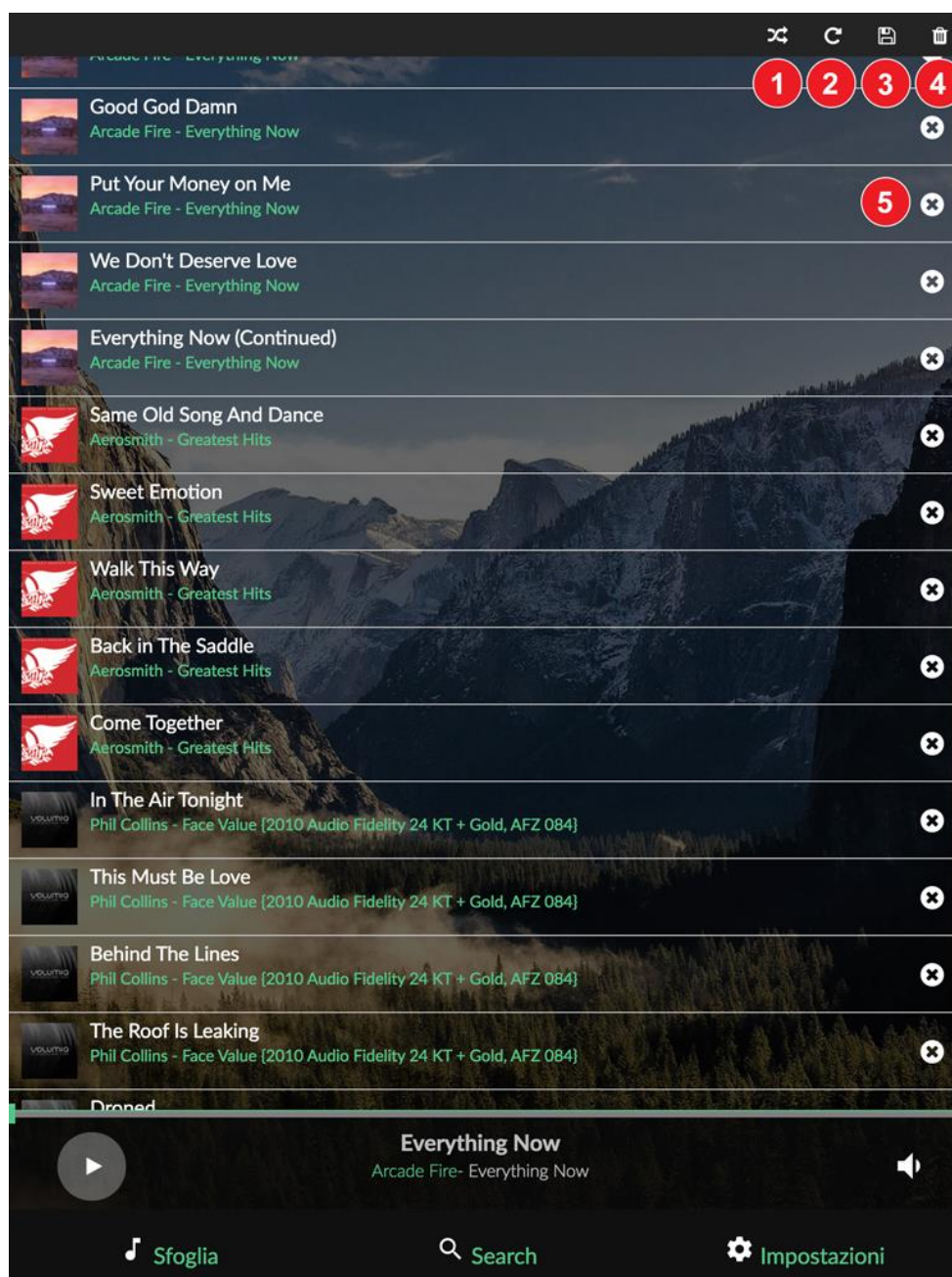
Accedi alle web radio.

Per aggiungere le vostre webradio personali, cliccate sui 3 punti in "Le mie web radio". Poi riempite i campi con il nome della radio e la Radio Stream e cliccate su aggiungi.

10 – Altro

A seconda dei plugin/opzioni che hai installato, potresti avere altre schede come Spotify, TIDAL, Qobuz...

QUEUE PAGE



Cliccando sulla scheda Coda si accede alla coda delle tracce che verranno riprodotte

1 – Random

Casualizza le tracce in ordine di riproduzione

2 – Ripetere

Ripete la traccia

3 – Salva

Salva la coda corrente come playlist. Viene richiesto un nome per questa playlist

4 – Cancella la coda

Cancella la coda attuale

5 - Rimuovere la traccia

Rimuovere la traccia dalla coda

Altre caratteristiche:

È possibile modificare l'ordine di ogni traccia cliccando e spostandola verso l'alto o verso il basso.

AGGIORNAMENTI SOFTWARE

Volumio è dotato di un sistema di aggiornamento OTA (Over The Air), che consente di aggiornare continuamente il sistema alle nuove versioni senza soluzione di continuità e in modo affidabile. Si consiglia vivamente di controllare periodicamente gli aggiornamenti per assicurarsi che il sistema sia sempre all'ultima versione.

Come verificare la presenza di aggiornamenti

- Verificare che il vostro Volumio Primo sia collegato a Internet
- Clicca su "Impostazioni"
- Seleziona il sistema
- Clicca su "Controlla gli aggiornamenti"
- Se è disponibile un aggiornamento, vi verranno presentate le nuove funzionalità
- Clicca su "Aggiorna ora"
- L'aggiornamento del sistema inizierà e, a seconda della dimensione dell'aggiornamento, potrebbe richiedere fino a 20 minuti.
- Una volta terminato l'aggiornamento, vi verrà chiesto di riavviare. Fatelo
- Il sistema si riavvierà e verrà applicata la nuova versione.
- **IMPORTANTE:** Non togliere l'alimentazione in questa fase, in quanto potrebbe danneggiare l'unità.

RIPRISTINARE LE IMPOSTAZIONI DI FABBRICA

Volumio Primo può essere resettato alle impostazioni di fabbrica (la versione del software verrà riportata a quella applicata in produzione) e tutte le impostazioni e la musica memorizzata sull'apparecchio verranno cancellate.

Ci sono due modi per eseguire un Factory Reset: uno dall'interfaccia utente e uno con una chiavetta USB (nel caso in cui l'unità non sia operativa a causa di un errore del software).

Reset di fabbrica tramite Interface utente

- Clicca su "Impostazioni"
- Seleziona il sistema
- Cliccare su "Impostazioni di Fabbrica" e confermare la finestra di dialogo di avviso
- L'unità si riavvierà tra circa 5 minuti.
- **ATTENZIONE:** Tutte le impostazioni e i dati utente saranno cancellati definitivamente
- **IMPORTANTE:** Non togliere l'alimentazione in questa fase, in quanto potrebbe danneggiare l'unità.

Reset di fabbrica tramite chiavetta USB

- Prendi una chiavetta USB
- Formattala come "FAT32"
- Scarica il file di reset di fabbrica da http://repo.volumio.org/Primo/factory_reset
- Copiare il file sulla chiavetta assicurarsi che si chiami esattamente "factory_reset"
- Togliere l'alimentazione a Primo
- Inserire la chiavetta in una delle porte USB

- Applicare l'alimentazione a Primo
- **IMPORTANTE:** Durante questa fase l'unità potrebbe riavviarsi più volte e questo ripristino di fabbrica richiederà circa 10 minuti.

SPECIFICHE

Uscita Analogica: ES9038Q2M DAC via I2S, PCM 24 bits 192kHz , DSD128 via uscita DoP

S/PDIF: PCM 24 bits 192kHz uscita

USB: 4X USB 2.0 , PCM 32 bits 768kHz

CPU: Quad core 1.8 GHz ARM Cortex-A17 con dissipatore passivo

RAM: 2GB

Memoria Interna: 16GB EMMC

Uscita Video: HDMI, fino a 4K di risoluzione

LAN: Gigabit

Wireless Networking: 802.11 b/g/n Wi-Fi & Bluetooth 4.0 + EDR con antenna esterna

Dimensioni: 170x450x120mm

Peso: 300gr

* Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

INFORMAZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

- Leggere queste istruzioni.
- Conservare queste istruzioni.
- Prestare attenzione a tutti gli avvertimenti.
- Seguire tutte le istruzioni.
- Non utilizzare questo apparecchio vicino ad acqua o liquidi di qualsiasi tipo.
- Pulire solo con un panno morbido asciutto. Detergenti per la casa o solventi possono danneggiare la finitura dei componenti. Si prega di pulire e maneggiare il prodotto solo dopo averlo scollegato dalla rete elettrica per almeno 5 minuti.
- Non installare vicino a fonti di calore come termosifoni, stufe o altri apparecchi che producono calore.
- Proteggere il cavo di alimentazione dalla possibilità di essere calpestato o pizzicato, in particolare in corrispondenza delle spine, delle prese di corrente e del punto in cui esce dall'apparecchio.
- Utilizzare solo accessori originali.
- Scollegare questo apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
- Affidare tutti gli interventi di manutenzione a personale qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi modo, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato del liquido o sono caduti degli oggetti all'interno dell'apparecchio, se l'apparecchio è stato esposto alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente o se è caduto.
- La spina di rete deve essere prontamente disponibile per scollegare l'apparecchio.
- **Attenzione:** Per ridurre il rischio d'incendio o di scossa elettrica, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- Non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi e non collocare oggetti pieni di liquidi, come vasi, sopra o vicino all'apparecchio.

- Le tensioni di uscita CA variano da paese a paese. Prima di effettuare il collegamento alla rete elettrica, assicurarsi che la tensione nella propria zona soddisfi i requisiti di tensione stampati sull'alimentatore.
- L'alimentatore viene utilizzato per scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica. Assicuratevi che l'alimentatore sia sempre facilmente accessibile. Non maneggiare mai l'apparecchio o l'alimentatore con le mani bagnate o umide.
- Avoid letting liquids enter the device or the power supply. Never place any item containing liquid, such as a flower vase on or near the device. Never spill any liquid on or near the device or the power supply.
- Non collocare mai sorgenti di fiamme libere, come candele accese sopra o vicino al dispositivo. Il prodotto non deve essere utilizzato in luoghi umidi o bagnati, vicino a vasche da bagno, lavandini, piscine o altre condizioni simili.
- Per ottenere prestazioni ottimali, si prega di posizionare l'apparecchio su un punto ben ventilato.

GARANZIA

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati dalla mancata osservanza di queste istruzioni per l'uso. Modifiche o cambiamenti a qualsiasi parte del prodotto da parte di persone non autorizzate esonerano il produttore da qualsiasi responsabilità al di là dei diritti legali del cliente.

La Garanzia Volumio è valida per tutti i nuovi prodotti acquistati presso un rivenditore autorizzato Volumio o presso il nostro negozio online (volumio.org). Questa garanzia non è trasferibile e non si applica alla vendita di prodotti Volumio da parte di terzi o privati.

Tutte le parti difettose nei materiali e nella lavorazione sono coperte da garanzia per due (2) anni dalla data di acquisto originale da parte del proprietario originale. I difetti del software non sono coperti da garanzie.

Garantiamo la vostra totale soddisfazione per i prodotti Volumio. Gli articoli nuovi e sigillati nella scatola possono essere restituiti entro 30 giorni per ottenere un completo rimborso. Gli articoli difettosi saranno sostituiti con un modello identico o di prezzo simile dopo l'ispezione da parte di un tecnico qualificato.

I prodotti nuovi e non utilizzati devono essere restituiti nelle condizioni in cui sono stati ricevuti e con la scatola e/o l'imballaggio originale, compresi i cartellini del produttore, se applicabile.

Non si accettano resi di prodotti danneggiati a causa di negligenza o abuso. Si prega di includere tutti gli imballaggi e gli accessori prima della spedizione pena la mancata accettazione del reso.

È responsabilità del cliente pagare i costi relativi alla riparazione degli articoli restituiti danneggiati durante la spedizione a causa di un imballaggio improprio. Il cliente è responsabile di tutte le spese di spedizione di ritorno per prodotti nuovi o usati.

Se ritieni che il tuo prodotto abbia diritto a una valutazione di garanzia a causa di difetti nei materiali, nel funzionamento o nella lavorazione al momento dell'arrivo, contatta il nostro team all'indirizzo: support@volumio.org per ricevere un'etichetta di spedizione RMA di restituzione.

SOFTWARE OPEN SOURCE UTILIZZATO IN QUESTO PRODOTTO

Il software incluso in questo prodotto contiene software protetto da copyright con licenza GPL. Una copia di tale licenza è inclusa nella sezione "Crediti" del software, accessibile tramite il menu Impostazioni di sistema.

If you would like a copy of the GPL v2.0 source code contained in this product shipped on a DVD, you may obtain the complete Corresponding Source code from us for a period of three years after our last shipment of this product for a charge of 20\$ no more than the cost of preparing and mailing a DVD to you. Please contact foss@volumio.org. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

Additionally, complete source code of open source components included in this product is available at: <http://sources.volumio.org>

DISPOSAL INFORMATION



For private households:

Information on Disposal for Users of WEEE This symbol on the product(s) and / or accompanying documents means that used electrical and electronic equipment (WEEE) should not be mixed with general household waste. For proper treatment, recovery and recycling, please take this product(s) to designated collection points where it will be accepted free of charge. Alternatively, in some countries, you may be able to return your products to your local retailer upon purchase of an

equivalent new product. Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with your national legislation.

For professional users in the European Union

If you wish to discard electrical and electronic equipment (EEE), please contact your dealer or supplier for further information. For disposal in countries outside of the European Union This symbol is only valid in the European Union (EU). If you wish to discard this product please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

COPYRIGHT AND TRADEMARKS

The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. Volumio assumes no responsibility for any error contained in this manual. Volumio assumes no responsibility for any differences between the product mentioned in this manual and the product you may have. The information in this user manual was correct at the time of going to press. The manufacturer

reserves the right to make changes to the technical specification without prior notice as deemed necessary to uphold the ongoing process of technical development.

Volumio is a registered Trademark of Michelangelo Guarise.

This guide was produced by: INTUITU di Michelangelo Guarise © 2018. All rights reserved.

INTUITU di Michelangelo Guarise
Via dei Pepi, 76R
50122 Firenze
ITALIA

Volumio.org

Windows® is a registered trademark of the Microsoft group of companies.

Mac® and Mac OS® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

DSD is a registered trademark of Sony Corporation.

Bluetooth® is a trademark owned by the Bluetooth SIG, Inc.,

Apple is registered trademark of Apple Inc.,

Android™ is a trademark of Google Inc.

All other products and services mentioned may be trademarks or service marks of their respective owners.

Revision 1.1



Contains FCC ID: TX2-RTL8723BS

FCC Warning

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note 1: This equipment includes the ASUS Tinkerboard S single board computer that has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note 2: 1.Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

2. The minimum separation generally be used is at least 20 cm.

EU DECLARATION OF CONFORMITY



Model Name: Volumio Primo

EU DIRECTIVES

2014/53/EU, Radio Equipment

2011/65/EU, RoHS

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. Model No. :

Volumio Primo

2. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

INTUITU Di Michelangelo Guarise
Borgo Pinti, 20
50122 Firenze
ITALY

3. Object of the declaration:

Audiophile music player

4. The object of the declaration described above is in conformity with:

2014/53/UE and 2011/65/EU

5. Where applicable, references to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 60950-1 :2006/A2 :2013
EN 62311:2008
EN 55022:2010.+ AC:2011
EN 55024:2010+A1:2015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

6. Where applicable, the notified body (name and number), description of intervention and certificate

Not applicable, the declaration of conformity is compliant with annex II of the European Directive 2014/53/EU, so the notified body it's not necessary.



(EU conformity marking)

Signed for and on behalf of INTUITU Di Michelangelo Guarise

Firenze, 01/11/2018

Michelangelo Guarise

