

GRANDINOTE
MAGNETOSOLID® AMPLIFIERS

VOLTA



MANUEL DE L'UTILISATEUR

Cher client

Félicitations pour l'excellent choix que vous venez de réaliser par l'acquisition de ce préamplificateur/streamer, chef d'œuvre exclusif de design et de technologie. Il vous fera entendre les extraordinaires qualités des amplificateurs **Magnetosolid®** : neutralité tonale, richesse de détails et d'harmoniques, extension des registres, extrême fermeté, sans aucune distorsion d'intermodulation, mais une dynamique surprenante, une cohérence insurpassable, un naturel sonore confondant...

Ces qualités sont le résultat d'une recherche intensive de Grandinote sur la fusion et l'interaction des semi-conducteurs et des appareils basés sur le ferromagnétisme sous le nom de **Magnetosolid®**

Grandinote **VOLTA** est un streamer audio-vidéo de très haute qualité. La conception de son circuit lui confère une plénitude et une cohérence sonore inégalées. Le schéma est totalement double mono, en classe A, les étages sont à couplage direct sans aucun condensateur et sans contre-réaction et le circuit comporte 20 alimentations différentes.

VOLTA est étudié pour jouer la musique numérique de la meilleure façon possible.

Recommandations d'utilisation :

- ne pas ouvrir l'appareil
- éviter son allumage et son extinction rapprochés
- ne pas obturer les ouïes de ventilation, ne poser aucun objet dessus ni introduire d'objet ou de liquide par ces ouvertures
- pour nettoyer les radiateurs de refroidissement en aluminium, utiliser de l'air comprimé
- manipuler l'appareil avec précaution, à la fois pour l'appareil et pour les personnes, évitez les chutes ou les chocs, les contacts avec les produits acides ou matières dangereuses
- respecter une température de fonctionnement comprise entre 0°C et 35 °C
- pour son nettoyage, utiliser un chiffon sec ou légèrement humidifié d'eau ou de savon naturel
- assurez-vous de la compatibilité de la tension et de la liaison au secteur
- assurez-vous de la compatibilité de la charge avec les caractéristiques de l'appareil, ne connectez que des sources audio adaptées aux entrées et à leurs caractéristiques (entrées ligne)
- en aucun cas, ne court-circuitez directement ou indirectement les borniers de sortie de l'appareil
- respectez son usage unique et exclusif de préamplificateur audio
- tenez-le éloigné des animaux de compagnie, des enfants

Connexion des sorties

VOLTA propose une sortie analogique sous deux formats : symétrique sur prises XLR ou asymétriques sur prises RCA.

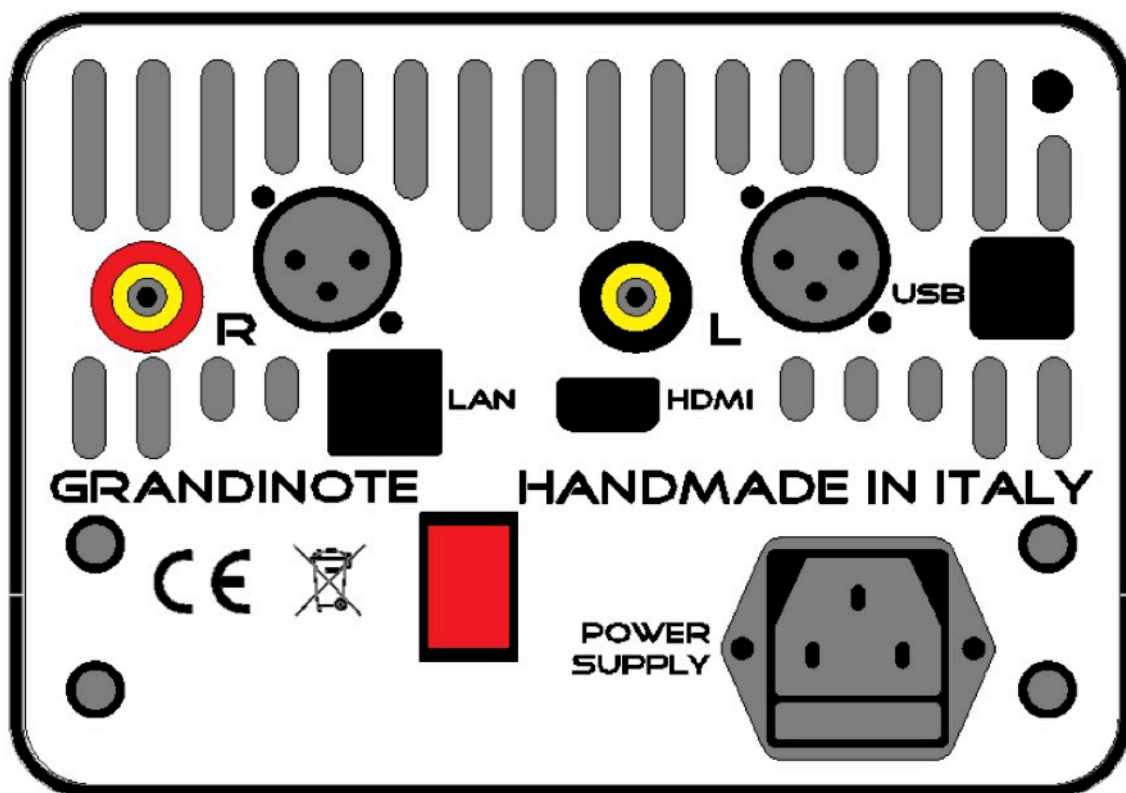
À l'aide d'une paire de câbles de modulation équipés de prises au format choisi reliez les sorties droite et gauche de **VOLTA** respectivement aux entrées droite et gauche du préamplificateur ou de l'amplificateur intégré. Si l'entrée du préamplificateur ou de l'intégré le permet, la sortie symétrique est conseillée.

Connexion des entrées numériques

VOLTA propose 3 entrées numériques : une entrée Ethernet (ou LAN) une entrée HDMI et une entrée USB.2 avec chacune sa prise dédiée.

Connexion au secteur

Connectez l'embase IEC à l'arrière du préamplificateur au secteur par un cordon secteur. Un fusible est placé dans le tiroir situé sous l'embase IEC secteur.



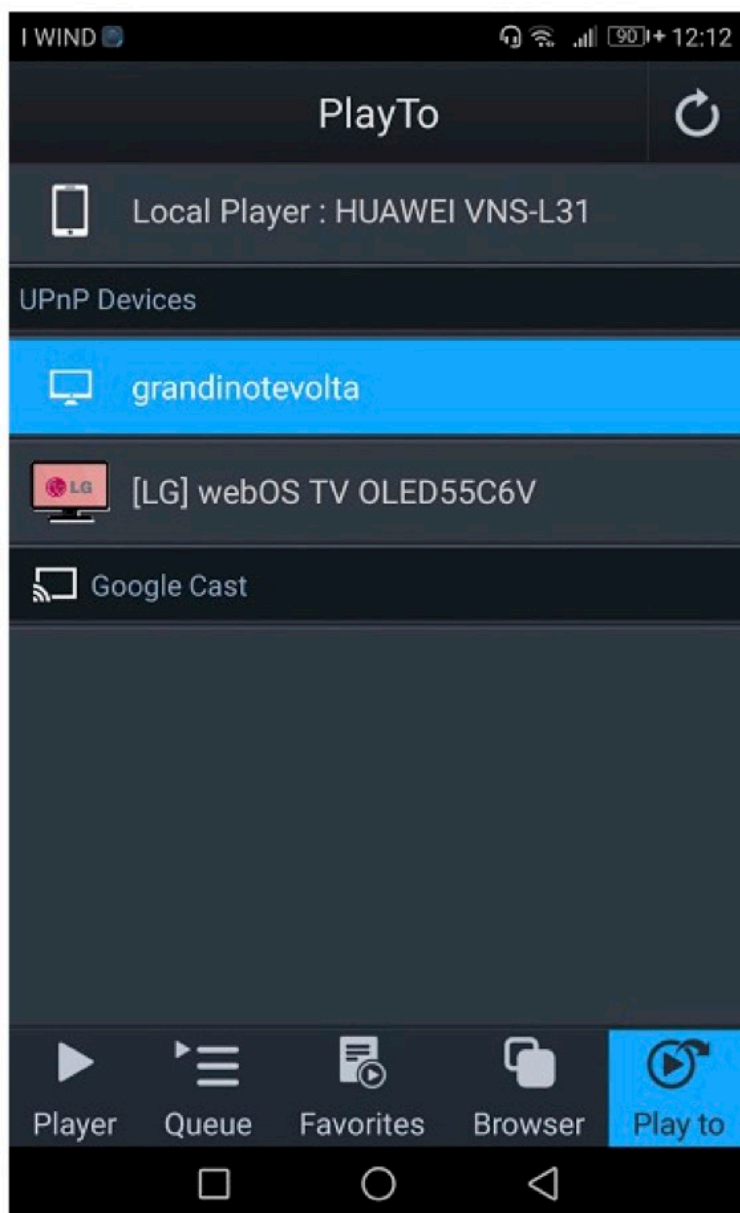
Commandes et mise en fonctionnement

Pour mettre VOLTA en fonctionnement, appuyez sur l'interrupteur rouge situé en face arrière. Aussitôt le témoin lumineux rouge en façade s'allume indiquant la mise sous tension de l'appareil.



Grandinote conseille la gestion du **VOLTA** par un logiciel UPnP, comme MConnect et BubbleUPnP. Vous pouvez télécharger ces logiciels et d'autres excellentes applications sur Play Store et iTunes. L'utilisation de ces logiciels est très simple.

Par exemple : installez et lancez MConnect, puis cliquez sur " Play to " à l'extrême droite et l'écran ci-dessous apparaît ; après avoir sélectionné l'appareil : "**grandinotevolta**" vous pouvez contrôler votre **VOLTA** par MConnect.



Caractéristiques :

- Schéma double mono, en classe A, étages à couplage direct et sans contre-réaction
- Tension d'alimentation : 230 V, 50/60 Hz
- Puissance absorbée typique / maximale : 10 W / 50 W
- Dimensions (LxHxP) : 178 x 148 x 316 mm
- Poids : 7 kg