



BASE

REFERENCE

MANUALE D'USO



 BASE



 BASE



Grazie per aver acquistato un'unità di distribuzione dell'alimentazione CA QBASE REFERENCE. Avete appena compiuto un passo essenziale per migliorare la qualità del suono e delle immagini del vostro sistema audio/video. Consultate questo manuale per capire come utilizzare e posizionare al meglio la vostra QBASE Reference, al fine di massimizzarne le prestazioni.

LA FILOSOFIA

L'unità di distribuzione CA QBASE REFERENCE è un componente di potenza poliedrico di riferimento. Combina un approccio senza filtri alla purificazione e all'erogazione di CA con i vantaggi tecnologici di cui sono dotati diversi dispositivi QRT di Nordost per risolvere le imperfezioni e far fronte alla natura imprevedibile del segnale in corrente alternata con un unico prodotto completo.

La QBASE REFERENCE utilizza la topologia di messa a terra a stella per eliminare rumore e flusso conflittuale dei percorsi di segnale e di terra nei sistemi Hi-Fi. Tuttavia, queste caratteristiche non sono certo tutto ciò che può offrire.

Alla QBASE REFERENCE è stata infatti apportata un'ampia gamma

di miglioramenti, tra cui le tecnologie QSINE, QWAVE e QPOINT appositamente ottimizzate, il controllo della risonanza Sort e altro ancora. Ogni aspetto progettuale dell'unità QBASE REFERENCE garantisce che l'alimentazione CA venga erogata ai componenti del sistema senza generare disturbi o distorsioni dannose, nel modo più efficiente possibile e al fine di aumentare la risoluzione e il dettaglio. Lo fa senza imprimere la propria firma sonora, sacrificare la larghezza di banda, comprimere la dinamica o limitare la corrente alternata.

La QBASE REFERENCE è un'unità di distribuzione CA a 10 uscite disponibile con prese US, EU (Schuko) o AUS. Ciascuna unità è dotata di un ingresso con connettore IEC C-20.

INSTALLAZIONE

COLLOCAZIONE

Per massimizzarne le prestazioni, la QBASE REFERENCE deve essere collocata su una superficie solida e stabile, idealmente su un ripiano dedicato di un rack audio o di un supporto per amplificatori. Deve essere posizionata in modo da consentire la massima separazione tra i cavi di alimentazione CA del sistema e i cavi del segnale.

Se è necessaria una regolazione del livello per la superficie scelta, l'altezza dei piedini di supporto Sort può essere regolata semplicemente ruotandoli sulle loro filettature.



COLLEGAMENTO

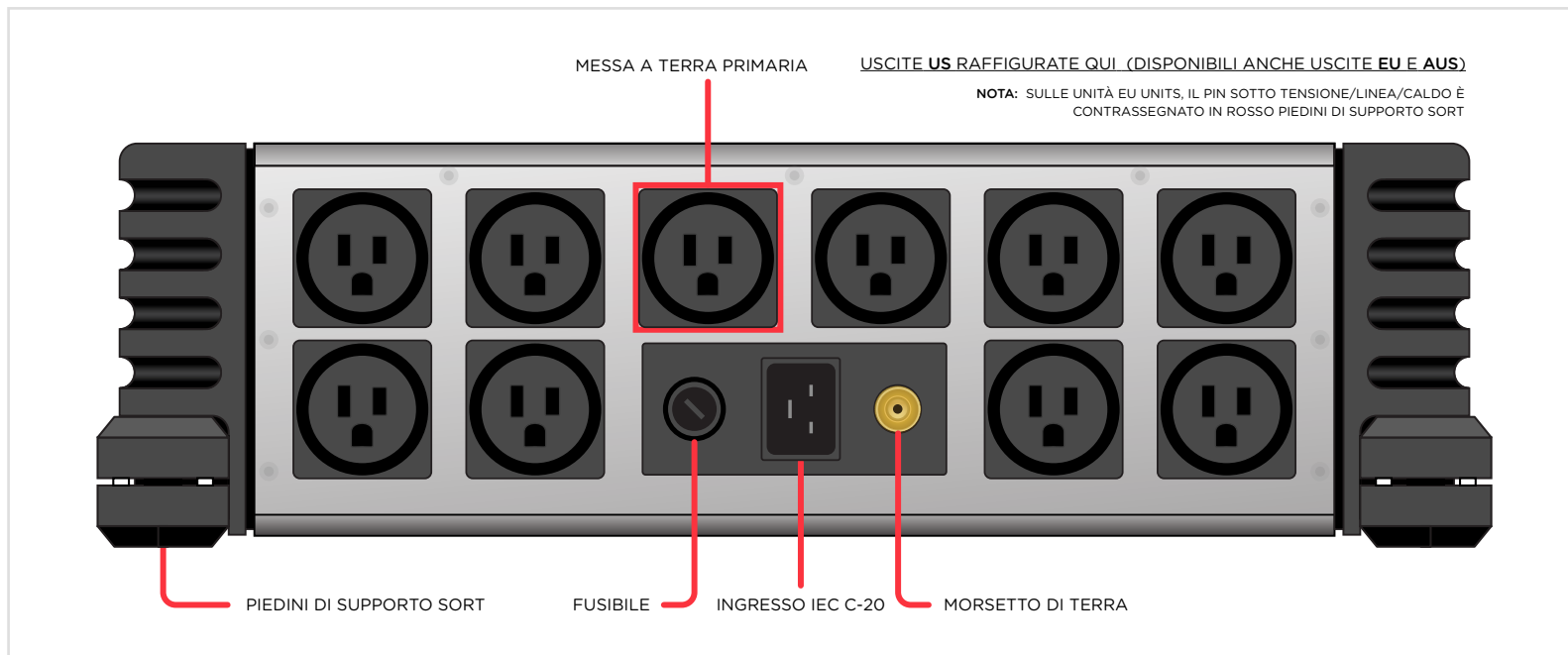
Ogni QBASE REFERENCE ha un ingresso IEC C-20 sul retro. Tutte le prese hanno la stessa capacità di corrente. Per installare la QBASE REFERENCE, dovrete innanzitutto spegnere il sistema, quindi collegare il QBASE REFERENCE alla parete utilizzando un cavo di alimentazione Nordost o un altro cavo di alta qualità.

I componenti del sistema devono quindi essere collegati alla QBASE REFERENCE. È importante collegare il preamplificatore o l'amplificatore integrato alla presa di terra primaria situata sul retro dell'unità, al centro della messa a terra a stella. Le sorgenti principali devono essere collegate secondo l'ordine di sistema su l'uno o l'altro lato della presa di terra primaria, bilanciate dagli amplificatori di potenza e dalle sorgenti secondarie.

Sebbene il morsetto WBT di alta qualità fornito sul retro della QBASE REFERENCE debba essere collegato a una messa a terra indipendente e pulita, come l'unità di messa a terra Nordost QKORE, il sistema funzionerà normalmente anche senza questo collegamento. Tuttavia, fornire una messa a terra del segnale pulita è uno degli aggiornamenti più convenienti che si possano apportare a qualsiasi sistema audio o video, oltre a massimizzare i vantaggi della tecnologia QBASE REFERENCE Focussed Earth.

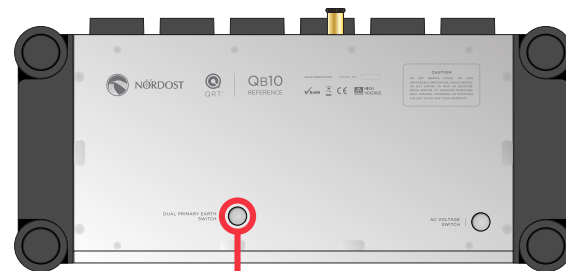


Accendete, infine, i componenti del sistema, passando dalle sorgenti per prime all'amplificatore di potenza o integrata per ultima.

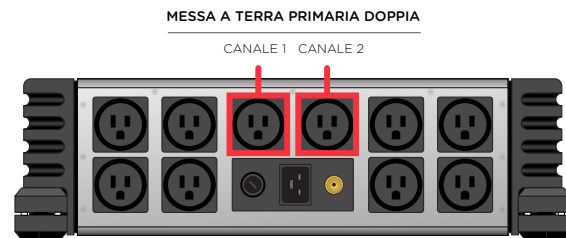


MESSA A TERRA PRIMARIA DOPPIA OPZIONALE

Il progetto QBASE REFERENCE si basa sul concetto di messa a terra primaria, in cui la messa terra a forma di stella collega i dispositivi a un punto centrale che funge da riferimento per le molteplici connessioni che tipicamente compongono un sistema audio. Per questo motivo, è necessario collegare sempre il preamplificatore o l'amplificatore integrato alla presa di terra primaria. Tuttavia, quando un preamplificatore utilizza un design dual-mono, per evitare di avere entrambi i canali a potenziali di massa leggermente diversi, si consiglia di inserire (prima di collegare la QBASE REFERENCE all'alimentazione) l'interruttore della messa a terra primaria doppia sul fondo dell'unità, rimuovendo il cappuccio e spostando l'interruttore dalla posizione O a quella I. Collegare un canale del preamplificatore alla presa etichettata come PRIMARY EARTH e l'altro canale del preamplificatore alla presa alla sua destra. In questo modo entrambi i canali del preamplificatore si comporteranno come uno solo, per quanto riguarda il riferimento a terra.



INTERRUTTORE DI TERRA PRIMARIA DOPPIA:
PER ACCENDERE, RIMUOVERE IL CAPPUCIO E L'INTERRUTTORE



Per le configurazioni in cui non sono presenti preamplificatori dual-mono, si raccomanda vivamente di mantenere questa funzione disattivata.

FUNZIONAMENTO

La tecnologia integrata QPOINT Resonance Synchronizer è sempre attiva ed è stata ottimizzata per la QBASE REFERENCE.

Sono inoltre integrate due coppie di unità QSINE e QWAVE, posizionate in modo che un QSINE e un QWAVE siano fisicamente più vicini alla metà sinistra delle uscite, mentre l'altra coppia è più vicina alla metà destra. Poiché possono essere accesi e spenti singolarmente, è possibile personalizzare l'interazione con i componenti del sistema collegati sul retro, selezionando quale componente va in quale presa.

Quando l'unità viene accesa per la prima volta, gli anelli LED dei due pulsanti capacitivi del pannello frontale sono spenti. Il pulsante sinistro controlla le unità QSINE e QWAVE più vicine al lato sinistro. Toccando il pulsante una volta, questo si illuminerà di blu, indicando che il QWAVE su quel lato è acceso, mentre il QSINE rimane spento. Quando il pulsante viene toccato di nuovo, la luce diventa rossa, a indicare che il QWAVE è stato spento e il QSINE è stato acceso. Un terzo tocco farà accendere il pulsante in verde, indicando che sia il QSINE che il QWAVE su quel lato sono accesi, mentre un ultimo tocco li spegnerà entrambi.

Il pulsante destro funziona allo stesso modo, in maniera indipendente da quello sinistro.

SEQUENZA DI SFIORAMENTO DEI TASTI FRONTALI

TOCCO	LED	STATO QSINE/QWAVE
0	SPENTO	INATTIVO
1	BLU	QWAVE ATTIVO
2	ROSSO	QSINE ATTIVO
3	VERDE	SIA QWAVE CHE QSINE ATTIVI



ESEMPIO: Il pulsante sinistro ha attivato un QWAVE che favorisce il lato sinistro dell'unità. Il pulsante destro ha attivato un QWAVE che favorisce il lato destro dell'unità. Sono attivi due QWAVE e un QSINE in TOTALE.



OTTIMIZZAZIONE DELLE PRESTAZIONI DEL SISTEMA

L'ampia gamma di enhancer audio QRT di Nordost comprende il QNET, il QKORE, il QPOINT, il QSOURCE, il QSINE, il QKOIL, il QWAVE, il QVIBE e il QLINE.

I prodotti QRT sono progettati per migliorare le prestazioni del sistema. Ogni prodotto ha un obiettivo unico, che si tratti di alleviare l'impatto di un'alimentazione CA o CC di scarsa qualità, di fornire una messa a terra adeguata, di ottimizzare il trasferimento dei dati per le applicazioni audio o di sincronizzare le risonanze elettromeccaniche.

Gli effetti sono cumulativi e si notano meglio quando i prodotti QRT vengono utilizzati come sistema. Nella corretta disposizione, questi effetti includono un rumore di fondo più basso, una maggiore profondità dell'immagine con una maggior focalizzazione, un fronte sonoro più ampio, oltre a un miglioramento dei toni, del ritmo, della gamma dinamica e dell'espressione musicale.

QNET

INTERRUTTORE DI RETE



QKORE

UNITÀ DI TERRA



QPOINT

SINCRONIZZATORE DELLA
RISONANZA



QSOURCE

ALIMENTATORE LINEARE



QSINE / QKOIL

ENHANCER CA



QWAVE / QVIBE

ARMONIZZATORI DI LINEA CA



QLINE

FILO DI MESSA A TERRA



SPECIFICHE

Presa d'ingresso:	IEC C-20 (20/16 Amp)
Prese di uscita:	USA, UE (Schuko) o AUS
Potenza elettrica:	Equivalente a Ingresso
CA interna/Fusibile rete:	Sì
Dimensioni (LxPxA):	19in x 8in x 5.5in
Peso:	25,9 lb (11,75 kg)

GARANZIA

Nordost garantisce che il prodotto è privo di difetti nei materiali e nella lavorazione, in condizioni di uso e manutenzione normali, per un periodo di 5 anni. La garanzia si applica all'acquirente originale. Questa garanzia non è trasferibile.

Nota: All'interno della QBASE REFERENCE non vi sono parti riparabili. L'apertura, la manomissione o la modifica dell'unità in qualsiasi modo potrebbe essere pericolosa e comporterà L'ANNULLAMENTO DELLA GARANZIA su questo prodotto.

Per attivare il servizio di garanzia, il cliente deve compilare e restituire la scheda di registrazione della garanzia, insieme alla prova d'acquisto entro 30 giorni, oppure effettuare la registrazione online all'indirizzo:

www.nordost.com/product-registration.php



QBASE REFERENCE

Scheda di registrazione della garanzia

Compilare e restituire la presente scheda di registrazione della garanzia entro 30 giorni dall'acquisto, unitamente alla prova d'acquisto, a:

**Nordost, 93 Bartzak Drive,
Holliston MA 01746, USA**

Le schede di registrazione della garanzia possono anche essere scansionate e inviate via e-mail a info@nordost.com o inviate via fax al numero **+1 508 893 0115**

Nome.....

Indirizzo.....

CAP.....

Paese.....

N. di telefono

Email

Numero di serie

Nome rivenditore.....

Paese rivenditore.....

Data d'acquisto.....

**5 ANNI DI
GARANZIA***

**Non trasferibile*



Vedere www.nordost.com/downloads.php
per altre opzioni linguistiche

