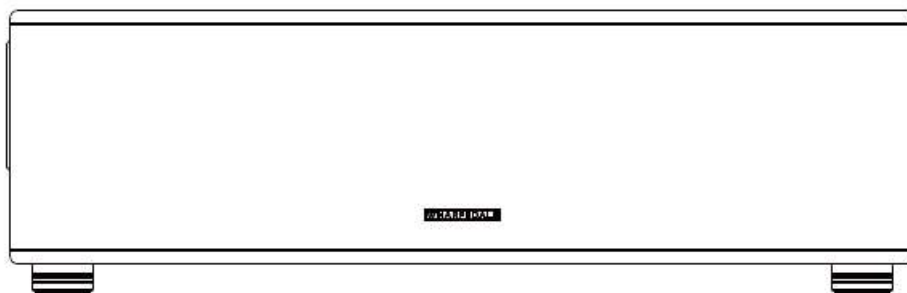


MANUALE D'USO PER
WHARFEDALE SLIM BASS 8



IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

L'utilizzo di procedure di controllo, regolazione o prestazioni diverse da quelle specificate in questo manuale potrebbero esporre l'utilizzatore al rischio di radiazioni dannose.

Questo dispositivo deve essere riparato unicamente da personale qualificato per l'assistenza.

PRECAUZIONI PER L'USO – TENERE SEMPRE IN CONSIDERAZIONE QUESTE ISTRUZIONI

1. Non utilizzare il dispositivo vicino all'acqua.
2. Non posizionare il dispositivo su carrelli o supporti instabili o a rischio di ribaltamento.
3. Non coprire le prese di ventilazione. Se il dispositivo è posizionato su uno scaffale, lasciare almeno 5 cm liberi intorno al dispositivo.
4. Utilizzare il dispositivo secondo le indicazioni contenute nel manuale d'uso.
5. *Non staccare né escludere l'alimentatore. Fare attenzione specialmente alla spina ed all'attacco del cavo, che devono essere protetti da urti accidentali. In caso di spina polarizzata, non manomettere la protezione. Non posizionare oggetti pesanti sull'alimentatore che potrebbero danneggiarlo. Tenere lontano il dispositivo dalla portata dei bambini. In caso di gioco, potrebbero rimanere seriamente feriti.
6. *Disconnettere il dispositivo in caso di temporali o inutilizzo per lungo periodo.
7. Tenere il dispositivo lontano da fonti di calore come caloriferi, fornelli, candele ed altri oggetti che emanano calore o fiamme.
8. Evitare l'utilizzo del dispositivo a contatto con forti campi magnetici.
9. Scariche elettrostatiche potrebbero disturbare il corretto funzionamento del dispositivo. In tal caso, è necessario resettare e riavviare il dispositivo seguendo il manuale di istruzioni. Durante la trasmissione di file, maneggiare il dispositivo con cura ed operare in un ambiente antistatico.
10. Attenzione! Non inserire nessun oggetto nelle aperture o fessure del prodotto. I flussi ad alto voltaggio e l'inserimento di oggetti potrebbero causare shock elettrico e/o cortocircuito. Per lo stesso motivo, non versare acqua o altri liquidi sul dispositivo.
11. Non utilizzare il dispositivo su superfici bagnate o umide come bagni, cucine o vicino a piscine.
12. Non utilizzare il dispositivo in caso di condensa.
13. Nonostante il dispositivo sia realizzato con la massima cura e controllato più volte prima di lasciare la fabbrica, è possibile che si verifichino problemi, come con tutte le apparecchiature elettroniche. In caso di fumo, eccessivo accumulo di calore o altri fenomeni inaspettati, è necessario estrarre immediatamente la spina dalla presa di alimentazione.
14. Questo dispositivo deve essere utilizzato con la sorgente di alimentazione specificata sull'etichetta. Se non si è certi del tipo di alimentazione utilizzata, consultare il rivenditore o l'azienda locale fornitrice.
15. *La presa deve essere vicina al dispositivo e facilmente accessibile.
16. *Non sovraccaricare la presa di alimentazione o i cavi. Il sovraccarico potrebbe causare shock elettrico.
17. *I dispositivi con classe 1 di costruzione devono essere connessi ad una presa principale protetta con messa a terra.
18. *I dispositivi con classe 2 di costruzione non necessitano la messa a terra.
19. Assicurarsi che i cavi non vengano danneggiati da roditori e che siano al riparo da urti accidentali.
20. *Per scollegare il dispositivo dall'alimentazione, estrarre la spina dalla presa. Non tirare il cavo di alimentazione, potrebbe causare un cortocircuito.
21. Evitare di posizionare il dispositivo su qualsiasi superficie soggetta a vibrazioni o colpi.
22. Per pulire il dispositivo, utilizzare un panno morbido e asciutto. Non utilizzare solventi o detersivi aggressivi. Per rimuovere le macchie, utilizzare un panno leggermente inumidito.
23. Il fornitore non è responsabile per i danni o la perdita di dati causati da malfunzionamento, cattivo uso, alterazione del dispositivo o sostituzione delle batterie.
24. L'esposizione prolungata ad alti volumi musicali potrebbe causare perdita d'udito temporanea o permanente.
25. Il dispositivo può essere utilizzato a temperature medie. Evitare ambienti eccessivamente freddi o caldi.

26. Questo dispositivo non può essere utilizzato da parte di persone (bambini inclusi) con disabilità fisiche, sensoriali o mentali, oppure senza esperienza o conoscenza, a meno che siano sotto supervisione o abbiano ricevuto istruzioni in merito all'utilizzo del dispositivo da persone responsabili per la loro sicurezza.
27. Questo prodotto non può essere utilizzato per scopi professionali, commerciali o industriali.
28. Assicurarsi che il dispositivo sia collocato in posizione stabile. I danni causati dall'utilizzo del dispositivo in posizione instabile o dal mancato rispetto di altre precauzioni e istruzioni contenute in questo manuale non sono coperti da garanzia.
29. Mai rimuovere l'involucro del dispositivo.
30. Mai posizionare questo dispositivo su altre apparecchiature elettriche.
31. Non utilizzare o riporre il prodotto in posti soggetti a luce solare diretta, a calore, a polvere eccessiva o a vibrazioni.
32. Tenere i sacchetti in plastica lontano dalla portata dei bambini.
33. Utilizzare unicamente accessori specificati dal costruttore.
34. Per l'assistenza, fare riferimento a personale qualificato. L'assistenza è necessaria quando il dispositivo risulta in qualche modo danneggiato, ad esempio al cavo di alimentazione od alla spina, o se il dispositivo è stato bagnato o colpito da altri oggetti, od esposto alla pioggia o umidità, oppure non funziona correttamente od è caduto. Prima di ritirare il prodotto riparato dall'assistenza, richiedere il test di sicurezza, per essere certi che il dispositivo sia in condizioni operative corrette.
35. *Non utilizzare spine o cavi danneggiati, né prese difettose perché potrebbero verificarsi incendi o shock elettrici.

ATTENZIONE!

Per ridurre il rischio di shock elettrico, non rimuovere nessun componente. All'interno del dispositivo non sono presenti parti utili all'utilizzatore. Fare sempre riferimento a personale qualificato per l'assistenza.



Questo simbolo avvisa l'utilizzatore della presenza di pericolo di voltaggio non-isolato, che potrebbe rappresentare un rischio di shock elettrico.



Questo simbolo avvisa l'utilizzatore della presenza di istruzioni importanti per la corretta operatività e manutenzione del dispositivo.

ATTENZIONE!

Per evitare shock elettrici, non utilizzare la spina polarizzata con un cavo di estensione o altre prese a meno che le terminazioni della spina possano essere completamente inserite.

INSTALLAZIONE

Aprire gli imballi delicatamente avendo cura di non danneggiare gli apparecchi. Conservare gli imballi oppure smaltirli secondo le locali regole per la raccolta differenziata. Conservare le istruzioni.

Prima di collegare i dispositivi, verificare che il voltaggio dell'apparecchio sia compatibile con lo standard elettrico locale.

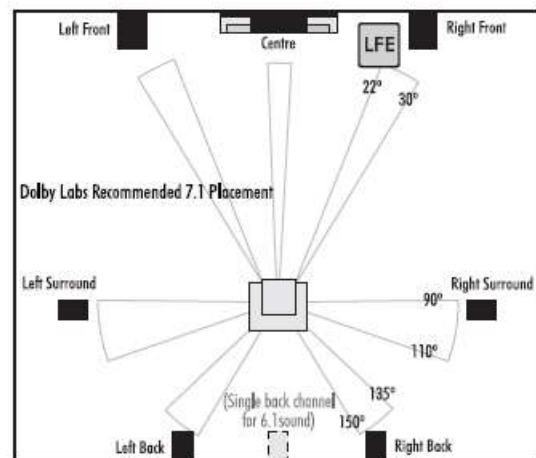
POSIZIONAMENTO

SLIM BASS 8 è progettato per il posizionamento in spazi ristretti. Ad esempio, vicino alla sedia o al divano (o sotto, se lo spazio lo consente). L'unità può essere posizionata quasi ovunque nella stanza, ma si consiglia di posizionarla di fronte all'ascoltatore e quanto più centrale possibile rispetto alla posizione di ascolto. Ci dovrebbe essere una presa di corrente a portata di mano. Si consiglia di posizionare inizialmente il subwoofer a circa 20 cm (8 pollici) dalla parete. Posizionando l'unità vicino al muro migliorerà i bassi; posizionandola nell'angolo della stanza aumenterai ulteriormente i bassi. Sperimenta diverse posizioni e sorgenti prima di prendere una decisione finale sul posizionamento.

Nota: a causa del posizionamento del dissipatore di calore, è importante che l'aria di raffreddamento possa circolare attorno al subwoofer. E' importante mantenere uno spazio adeguato tra il dissipatore di calore e i materiali circostanti come moquette, tessuti, ecc.

POSIZIONAMENTO MULTI-CANALE

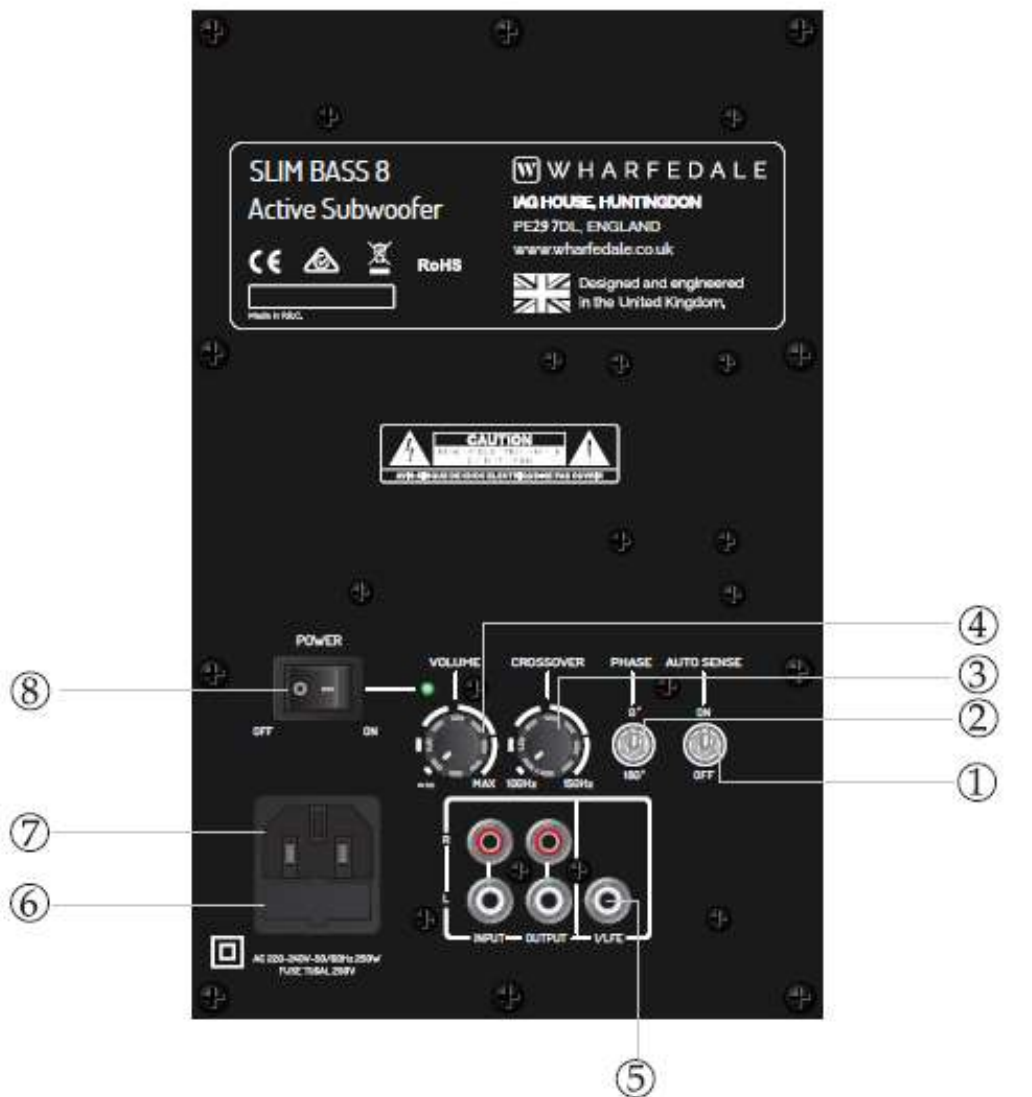
Il diagramma mostra le posizioni consigliate da Dolby Labs per il funzionamento multicanale. Per il funzionamento a 5.1 canali utilizzare i satelliti nelle posizioni anteriori ed i surround con il Subwoofer in posizione LFE. Se si dispone di un processore/amplificatore a 7.1 canali, è possibile migliorare ulteriormente il sistema acquistando uno degli altoparlanti più grandi della gamma Wharfedale da utilizzare come altoparlanti del canale anteriore ed impiegare le unità satellitari come canali di ritorno.



PRIMA DI COLLEGARE IL SUBWOOFER

- Livellare il subwoofer assicurandosi che poggi esattamente su tutti i suoi piedini.
- Spegnerne l'amplificatore e tutte le unità sorgente collegate alla rete elettrica.
- Scollegare i cavi di alimentazione di tutti i componenti del sistema, se necessario.
- Assicurarsi che il subwoofer sia scollegato dalla rete e che l'interruttore ON/OFF sia su OFF.
- Prima di ricollegare il sistema all'alimentazione, controllare che tutti i collegamenti siano effettuati correttamente.
- Verificare che tutti i terminali dei diffusori siano serrati saldamente.
- Assicurarsi che non vi siano trefoli di filo in cortocircuito tra i terminali dei diffusori adiacenti.
- I cavi di segnale devono essere correttamente terminati e completamente schermati per ridurre al minimo il ronzio. Se colleghi il tuo subwoofer tramite ingressi di segnali a basso livello, il cavo tra l'unità di controllo o il processore e il subwoofer potrebbe essere piuttosto lungo, quindi lo screening è particolarmente importante. Consultare il proprio rivenditore in caso di dubbio.

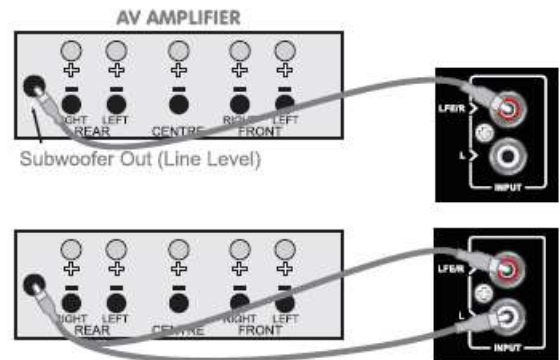
COLLEGARE IL SUBWOOFER



- | | | | |
|---|----------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | INTERRUTTORE AUTO SENSE | 5 | INGRESSO LFE/LINE |
| 2 | INTERRUTTORE PHASE | 6 | FUSIBILE DI ALIMENTAZIONE |
| 3 | CONTROLLO DI FREQUENZA CROSSOVER | 7 | PRESA ALIMENTAZIONE |
| 4 | CONTROLLO VOLUME | 8 | INTERRUTTORE ALIMENTAZIONE |

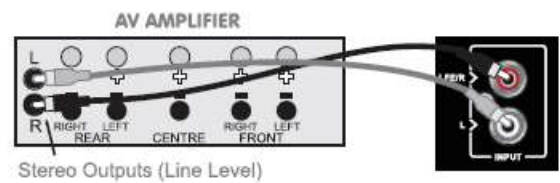
CONNESSIONI A/V

Il subwoofer è stato progettato per avere prestazioni ottimali con un processore digitale. Se il tuo processore dispone di un'uscita subwoofer a livello di linea o LFE dovresti usare questa connessione. Avrai bisogno di acquistare un cavo phono RCA schermato singolo dal tuo rivenditore. Collegare questo cavo all'ingresso LFE di subwoofer come mostrato. In alternativa, puoi utilizzare un cavo mono separato da processore agli ingressi di linea del subwoofer. In questo caso il livello di ingresso al subwoofer sarà leggermente più alto.



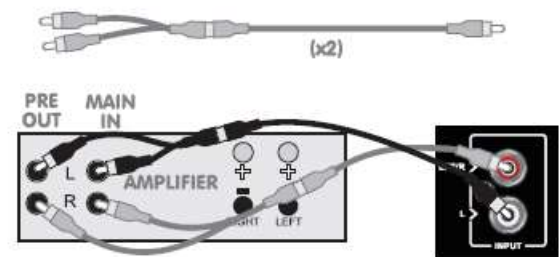
CONNESSIONI STEREO

Se il tuo amplificatore ha un'uscita preamplificatore di riserva o uscita subwoofer stereo, collegare il subwoofer come mostrato. Avrai bisogno di un cavo fono RCA schermato stereo.



CONNESSIONI PRE

Se utilizzi un pre stereo e un amplificatore di potenza, o un amplificatore con pre e ampli principale separati, collegare il subwoofer come mostrato. Avrai bisogno di due adattatori RCA "Y" schermati e due cavi fono RCA singoli. Rimuovi i collegamenti Pre-Main dal tuo amplificatore. Collega la presa (comune) di un adattatore RCA a "Y" a sinistra alla presa Channel Pre Out sull'amplificatore e l'altra alla presa Main In del canale sinistro. Collega la spina rimanente su questa combinazione a sinistra all'ingresso Channel Line Level sul subwoofer. Ripetere per il canale destro.



UTILIZZARE IL SUBWOOFER

Verificare che tutti i collegamenti al subwoofer siano stati effettuati correttamente e che il controllo del volume principale sia attivo minimo. Inserire il cavo di alimentazione in dotazione nella presa di rete sul pannello posteriore.

Impostazioni iniziali

Controllo del volume: impostare il controllo del volume del subwoofer al minimo prima di procedere.

Controllo crossover: regola la frequenza per integrare il subwoofer SLIM BASS 8 con i requisiti del tuo sistema.

Interruttore di fase: l'interruttore di fase deve essere inizialmente impostato su 0°.

Accensione

Inserire la spina di rete e accendere l'alimentazione. Ora accendi il subwoofer con il resto del tuo sistema.

Quando è acceso, la spia di alimentazione si illuminerà e il subwoofer sarà operativo.

Sintonizzazione base

Impostazione del volume: riproduci un programma con bassi estesi e imposta il volume del sistema su un livello di risonanza. Aggiusta il controllo del volume del subwoofer per produrre il livello di bassi desiderato. Il basso dovrebbe essere uniforme e un'estensione degli altoparlanti principali. Non impostare il controllo troppo alto o sommergerai il suono con troppi bassi: chiarezza e definizione ne risentiranno.

Interruttore di fase: se i bassi sono indistinti o privi di profondità, potrebbe essere necessario regolare l'interruttore di fase. Impostare l'interruttore su 0° e ascoltare attentamente un po' di musica con bassi estesi. Se l'uscita dei bassi dal subwoofer è insufficiente, impostare il cambio di fase a 180°. Selezionare la posizione che produce i bassi più naturali ed estesi.

Regolazione del crossover: regola la fusione tra il subwoofer e gli altoparlanti principali e abilita il sistema da impostare per prestazioni ottimali dei bassi. Le impostazioni più alte sono per l'uso con piccoli diffusori da scaffale, l'impostazione più bassa per i grandi modelli da pavimento. Se scegli un'impostazione troppo bassa con piccoli altoparlanti, ci sarà un "buco" nella risposta dei bassi; un'impostazione troppo alta con altoparlanti di grandi dimensioni produrrà bassi superiori diventando gonfio. Anche in questo caso il subwoofer dovrebbe essere un'estensione degli altoparlanti principali.

Auto-Sense Switch: questa funzione riduce il consumo energetico in assenza di segnale musicale. Quando l'auto-sense switch è attivo, l'amplificatore si attiverà immediatamente non appena viene rilevato un segnale audio agli ingressi e passerà allo stato muto quando non viene rilevato alcun segnale per circa 20 minuti, il che riduce la potenza di consumo. Questa funzione può essere invalidata impostando questo interruttore su off.

Quando il sistema non viene utilizzato per lunghi periodi, si consiglia di spegnere il subwoofer per proteggerlo dai rumori di commutazione causati da elettrodomestici, ecc. La migliore pratica è quella di accendere e spegnere l'intero sistema da un punto centrale. Tieni presente che se riproduci il sistema con il subwoofer spento non otterrai alcun basso! Ruotare sempre il controllo del volume principale al minimo quando si accende o si spegne il sistema.

Risoluzione problemi

Prima di qualsiasi intervento, si raccomanda di scollegare i dispositivi dall'alimentazione.

Problema	Possibile causa/soluzione
Subwoofer non si accende	Alimentazione assente / cavi non collegati correttamente / tasto di accensione non premuto.
Nessun suono	Accendere il subwoofer / aumentare il volume
Subwoofer inattivo	Scollegare il subwoofer dall'alimentazione e ricollegarlo dopo 4 minuti.
Suono distorto	Alzare o abbassare il volume dei bassi.
Colori TV alterati	Allontanare il subwoofer dalla tv.

Specifiche

General Description	Active Dynamic-Drive IB subwoofer system
Design philosophy and core technology	1x (8")200mm cone long-throw
Transducer complement	200mm long throw bass driver
Input sensitivity	200mv for maximum output
Amplifier Power Output	200W
Peak Power Output	400W
Peak SPL	108dB
Frequency response (+/-3dB)	35Hz - 120Hz
Bass extension (-6dB)	30Hz
Crossover frequency	100Hz - 150Hz
Signal-to-noise ratio (S/N)	≥85dB
Special features	phase inversion
	high pass output
	low pass filter frequency adjustment
	auto on/off
Cabinet volume	17.2L
Dimension (HxWxD) mm(on spikes)	(170+19)x601x305
Carton Size (LxWxH) mm	710X415X295
Net weight	11.0kg
Gross weight	12.5kg
Finish	Black
Power requirements (depending on region)	AC 100-120V~ 50/60Hz, or 220-240V~ 50/60Hz
Standard accessories	power cord, user manual, certificate

Garanzia

Questo apparecchio è coperto da un servizio di assistenza e di garanzia entro i termini di legge europei. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

Importante: la garanzia non è valida se l'apparecchio è stato aperto o modificato da un centro non autorizzato.

Dichiarazione di limitazione di responsabilità

Gli aggiornamenti firmware e/o per componenti software vengono rilasciati regolarmente. Per questo motivo, alcune istruzioni, immagini e descrizioni in questo manuale potrebbero differire leggermente dalla realtà. Tutti gli elementi descritti in questo manuale sono a scopo illustrativo e non possono essere applicati a situazioni particolari. Nessun diritto né obbligo può essere dedotto dalle informazioni contenute in questo manuale.

Smaltimento di un apparecchio obsoleto



Questo simbolo indica che l'apparecchio elettrico o la batteria in questione non dovrebbe essere smaltito come rifiuto domestico generico. Per assicurare il corretto smaltimento dell'apparecchio e delle batterie, è necessario adeguarsi alle leggi locali in vigore in materia di smaltimento dei rifiuti elettronici e delle batterie. Così facendo, si contribuisce alla salvaguardia delle risorse naturali ed al miglioramento degli standard di protezione ambientale per il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti elettronici.

Assistenza

Per ulteriori informazioni ed assistenza, visitare il sito www.wharfedale.co.uk

Made in China

Questo prodotto è distribuito da:

Tecnofuturo srl – www.tecnofuturo.it – info@tecnofuturo.it