



Indice

Capitolo		Pagina
	Indice	
1	Introduzione	1
1.1	L'amplificatore integrato	1
1.2	Il sintonizzatore multi-sistema	1
1.3	L'interfaccia audio UPnP™	1
1.4	L'interfaccia USB/iPod	1
2	Installazione e collegamento	2
2.1	Pannello posteriore	2
2.2	Collegamento all'alimentazione	2
2.3	Collegamento antenna FM/DAB	2
2.4	Collegamenti segnali audio	2
2.5	Uscite dei diffusori	3
2.6	Uscita della cuffia	3
2.7	Interruttore della massa	3
2.8	L'interfaccia USB/iPod	3
2.9	Collegamenti di rete	3
2.10	Prese di controllo	4
3	Utilizzo	5
3.1	Caratteristiche del pannello frontale	5
3.2	Display del pannello frontale	
	(modalità di riproduzione normale)	5
3.3	Display del pannello frontale	
	(modalità elenco)	6
3.4	Display del pannello frontale	
	(modalità impostazione)	6
3.5	Telecomando	7
3.8	Inserimento testo	8
4	Impostazione	9
4.1	Il menù di impostazione iniziale	9
4.2	ll menù lingua	9
4.3	ll menù degli ingressi	9
4.4	ll menù dei diffusori	10
4.5	ll menù cuffie	11
4.6	Il menù di impostazione della rete	11
4.7	ll menù dell'uscita digitale	12
4.8	ll menù del display frontale	12
4.9	Il menù tasti del telecomando	12
4.10	ll menù delle impostazioni di fabbrica	14
5	Amplificatore Integrato	15
5.1	Selezione degli ingressi	15
5.2	Regolazione del volume	15
5.3	Display dell'amplificatore	15
5.4	Uscite del segnale	15
5.5	Segnali di errore del preamplificatore	15

6	Sintonizzatore multi-sistema	16
6.1	Sintonizzatore FM – Ricerca delle stazioni	16
6.2	Sintonizzatore DAB – Ricerca delle stazioni	16
6.3	Sintonizzatore iRadio – Ricerca delle stazioni	16
6.4	Aggiunta di stazioni iRadio	17
6.5	Memorizzazione stazioni radio	17
6.6	Uso delle stazioni radio memorizzate	17
7	Interfaccia audio UPnP™	18
7.1	UPnP™ Servers	18
7.2	Compatibilità dei file audio	18
7.3	Scansione dei server e riproduzione dei file	18
•	had a star a log //D - al	10
8	Interfaccia USB/IPod	19
8.1	Compatibilità di Media e File USB	19
8.2	Compatibilità e ricarica iPod	19
8.3	Scorrere e riprodurre file USB	19
9	Specifiche tecniche	20

Nota: Questa seconda edizione del manuale descrive il funzionamento dei dispositivi Uniti con la versione software 3.0.00. I dispositivi Uniti con versioni di software precedenti non funzioneranno esattamente nel modo descritto nel presente manuale. Il software utilizzato nel Uniti è visualizzato nel menù dei settaggi di fabbrica.

iPod e iTunes sono marchi commerciali di Apple Inc., registrati negli U.S.A. e in altri paesi. Windows Media è un marchio commerciale di Microsoft Corporation.

Il logo "Made for iPod" indica che questo prodotto è stato specificamente ideato per iPod. Il produttore certifica che l'accessorio è stato realizzato in accordo con gli alti



standard di qualità e prestazioni previsti per iPod e Apple.

Apple non è responsabile dell'uso del dispositivo o della sua conformità con le norme di sicurezza e di legge.

Introduzione

1 Introduzione

UnitiQute è un prodotto con prestazioni elevate, in grado di ricompensarvi per il tempo e gli sforzi fatti al momento dell'installazione e dell'impostazione. Raccomandiamo vivamente di leggere per intero il presente manuale. UnitiQute combina in modo efficiente quattro elementi separati. Ciascuno di questi elementi è presentato nei paragrafi che seguono e descritto nei dettagli ai capitoli dal 5 al 9. Gli elementi di UnitiQute sono:

un amplificatore stereo integrato descritto sotto e i cui dettagli sono riportati al capitolo 5; un sintonizzatore multi-sistema descritto sotto e i cui dettagli sono riportati al capitolo 6; un'interfaccia audio UPnP™ descritta sotto e i cui dettagli sono riportati al capitolo 7; un'interfaccia USB/iPod descritta sotto e i cui dettagli sono riportati al capitolo 8;

I capitoli che riportano le descrizioni degli elementi di UnitiQute sono preceduti da quelli che ne illustrano l'installazione e la connessione (Capitolo 2), il funzionamento (Capitolo 3) e le impostazioni (Capitolo 4).

1.1 L'amplificatore integrato

1.1.1 Ingressi

UnitiQute comprende un preamplificatore audio con due ingressi audio analogici e quattro ingressi audio digitali esterni S/PDIF. Il preamplificatore prevede anche ingressi interni dal sintonizzatore FM/DAB integrato in UnitiQute.

Oltre ai normali segnali di ingresso digitali e analogici, il preamplificatore di UnitiQute può ospitare anche i seguenti ingressi di periferiche esterne:

- memorizzazione iPod e USB tramite interfaccia USB;
- Internet Radio e server universali plug and play (UPnP™) tramite una presa di rete ethernet o tramite connessione di rete wireless.

1.1.2 Uscite audio

Il preamplificatore di UnitiQute dispone dei seguenti segnali di uscita:

- uscita audio digitale S/PDIF; (prima del controllo volume/bilanciamento).
- Uscita preamplificatore (dopo il controllo volume/bilanciamento).
- Uscita cuffie
 (dopo il controllo volume/bilanciamento).

1.1.3 Uscite dei diffusori

UnitiQute comprende un amplificatore di potenza stereo da 30 Watt per canale su 8 Ω . L'amplificatore di potenza è progettato per pilotare una coppia di diffusori tramite le prese poste sul pannello posteriore di UnitiQute.

1.2 Il sintonizzatore multi-sistema

Il sintonizzatore multi-sistema UnitiQute unisce un sintonizzatore FM/DAB (Digital Audio Broadcasting) e un lettore di internet radio (iRadio). Possono essere memorizzate fino a 40 stazioni radio nelle tre modalità del sistema. In modalità DAB e FM, le stazioni sono sintonizzate da UnitiQute scansionando le rispettive bande di trasmissione. In modalità iMode, UnitiQute riceve i flussi di dati e un elenco delle stazioni radio da un server internet dedicato. iRadio richiede un accesso internet a banda larga tramite un collegamento di rete domestico.

Il modulo UnitiQute DAB include un display completo per programmi e stazioni. Il modulo FM include la modalità RDS (Radio Data System).

Nota: Le trasmissioni DAB e RDS non sono disponibili in tutte le zone.

1.3 L'interfaccia audio UPnP™

UnitiQute può collegarsi a una rete domestica e riprodurre file audio memorizzati su server UPnP™.

1.4 L'interfaccia USB/iPod

UnitiQute comprende una presa USB sul pannello frontale che permette di selezionare e riprodurre file audio memorizzati su chiavette USB e su iPod.

Installazione e collegamento

2 Installazione e collegamento

UnitiQute deve essere posizionato su un supporto specifico per l'uso. Non deve essere posizionato su un altro dispositivo; la ventilazione deve essere sempre ottimale. Prestare particolare attenzione a installare l'unità su una superficie orizzontale. Il dispositivo deve essere installato nella sua posizione definitiva prima di collegare i cavi e prima dell'accensione. UnitiQute non ha modalità standby e deve quindi essere lasciato acceso.

La connessione di UnitiQute all'alimentazione elettrica e alle diverse periferiche e sorgenti audio è descritta nei paragrafi seguenti. Il diagramma 2.1 descrive le prese di collegamento sul pannello posteriore di UnitiQute.

2.1 Pannello posteriore



2.2 Collegamento all'alimentazione

Collegare UnitiQute a una presa di alimentazione utilizzando l'apposito cavo fornito oppure un Power-Line Naim.

2.3 Collegamento antenna FM/DAB

Affinché la radio FM e DAB sia di alta qualità, UnitiQute ha bisogno di un segnale radio forte e privo di interferenze. È necessario collegare la presa FM/DAB dell'antenna sul pannello posteriore tramite un cavo coassiale a bassa perdita da 75 Ohm a un'antenna adeguata. L'antenna deve essere montata lontano da ostacoli di grandi dimensioni e il più in alto possibile; l'ideale è il tetto.

Nota: Il vostro negoziante sarà in grado di fornirvi i consigli sull'antenna più adatta e il nominativo di un installatore di fiducia.

2.4 Collegamenti segnali audio

2.4.1 Ingressi segnale audio

UnitiQute dispone di una presa d'ingresso USB, di due ingressi stereo analogici e cinque ingressi digitali S/PDIF, inclusa una presa di ingresso combinata analogica/digitale. Il collegamento agli ingressi viene realizzato con tipi di prese diversi. La tabella seguente illustra gli ingressi e il tipo di presa:

Ingresso	Tipo	Presa
Pannello posteriore	Analogico	Phono RCA
Pannello frontale	Analogico Digitale	Jack 3,5 mm Jack 3,5 mm Mini TosLink
dig. 1	Digitale	Coassiale (phono RCA)
dig. 2	Digitale	Ottico (TosLink)
dig. 3	Digitale	Coassiale (phono RCA)
dig. 4	Digitale	Ottico (TosLink
USB	Digitale	USB Tipo A

Nota: La presa jack analogica/digitale sul pannello frontale può accettare sia spine analogiche convenzionali da 3,5 mm che spine digitali ottiche mini-TosLink. Identificherà automaticamente il tipo di spina inserito e tratterà in modo appropriato il segnale.

Utilizzate sempre cavi di interconnessione di alta qualità per collegare le fonti agli ingressi di UnitiQute.

Installazione e collegamento

2.4.2 Uscite segnale audio

UnitiQute fornisce uscite audio per diverse applicazioni. I collegamenti alle uscite sono realizzati con i tipi di presa elencati nella seguente tabella:

Uscita	Tipo	Presa
Digitale		Digitale S/
PDIF		75 Ω BNC
Preamplificatore	Stereo analogica	Phono RCA

Nota: L'uscita digitale deve essere utilizzata per la connessione a un convertitore digitale/analogico o a un preamplificatore comprendente ingressi digitali in modo che UnitiQute possa essere usato come sorgente digitale per un sistema esistente. L'uscita può essere attivata o disattivata dal menù di impostazione. Cfr. paragrafo 4.7. Gli ingressi analogici esterni per UnitiQute non sono disponibili dall'uscita digitale.

Nota: L'uscita digitale è posta prima dei comandi del volume e del bilanciamento di UnitiQute, in modo che il segnale di uscita non risponda ai comandi sul volume e sul bilanciamento di UnitiQute o alla funzione "mute". L'uscita trasmette sempre il segnale dell'ingresso digitale selezionato.

Nota: L'uscita preamplificatore è posta a valle dei comandi del volume e del bilanciamento di UnitiQute in modo che un'eventuale periferica collegata risponda alle variazioni di volume e di bilanciamento di UnitiQute. L'uscita trasmette sempre il segnale di ingresso selezionato.

2.5 Uscite dei diffusori

Sul pannello posteriore di UnitiQute è presente una serie di collegamenti per i diffusori stereofonici. Insieme all'unità vengono forniti dei connettori per diffusori Naim Audio. Si raccomanda di utilizzare sempre questi connettori, poiché sono conformi alle normative europee sulla sicurezza. Il cavo per diffusori Naim Audio consente di ottenere risultati ottimali. Tuttavia è possibile utilizzare un'ampia gamma di cavi senza rischio di danneggiare l'amplificatore. Contattare il rivenditore Naim per ulteriori consigli. Per ogni canale, utilizzare cavi del diffusore della medesima lunghezza.

Quando sì collegano gli amplificatori, assicurarsi che siano "in fase". "In fase" significa che l'orientamento dei poli positivo e negativo sulle estremità del cavo deve essere lo stesso per entrambi i diffusori.

2.6 Uscita della cuffia

UnitiQute è provvisto, sul pannello frontale, di una presa per le cuffie da 3,5 mm. L'inserimento della presa della cuffia renderà mute le uscite dei diffusori.

Nota: UnitiQute controlla e memorizza separatamente le impostazioni delle cuffie e dei diffusori.

2.7 Interruttore della massa

UnitiQute ha, sul pannello posteriore, un interruttore della massa che presenta due posizioni: **Chassis e Floating**. Selezionare la posizione Chassis a meno che UnitiQute non sia collegato a un sistema hi-fi comprendente un'altra sorgente con messa a terra, oppure se si udirà il ronzio dell'alimentazione nei diffusori. Contattare il negoziante, il distributore oppure Naim se sono necessari altri suggerimenti.

Nota: "Collegato" nel contesto precedente significa un cavo audio analogico che comprende la messa a terra. Gli ingressi digitali e l'uscita di UnitiQute sono isolati dalla terra, indipendentemente dall'interruttore di messa a terra.

La scelta della posizione di messa a terra non corretta non causerà danni, ma la qualità del suono può essere compromessa.

2.7.1 Informazioni generali sui collegamenti audio

I collegamenti negativi delle uscite e degli ingressi analogici dell'unità UnitiQute sono comuni per ogni canale. La messa a terra deve essere sempre collegata, a prescindere dalle altre apparecchiature in uso. La messa a terra riguarda in primo luogo il telaio e lo schermo elettrostatico all'interno del trasformatore ed è collegata solo al segnale negativo se l'interruttore di messa a terra è in posizione **Chassis**. Per evitare il ronzio, il segnale negativo dell'intero sistema deve essere collegato alla messa a terra in un solo punto.

2.8 L'interfaccia USB/iPod

UnitiQute è dotato di un'interfaccia USB sul pannello frontale, destinata al collegamento di modelli di iPod Apple e di chiavette di memoria contenenti file audio. L'interfaccia USB non deve essere utilizzata per altri scopi.

A seconda delle opzioni di impostazione scelte (cfr. paragrafo 4.3.5), le batterie dell'iPod sì caricano quando il dispositivo è collegato all'interfaccia USB.

2.9 Collegamenti di rete

2.9.1 Collegamenti di rete con cavo

UnitiQute è provvisto, sul pannello posteriore, di una presa ethernet standard RJ45. Questa presa consente di collegare UnitiQute alla rete domestica tramite un router di rete per accedere ai dati radio o per riprodurre file audio memorizzati su server UPnP™ appositamente configurati.

Può essere utilizzato un collegamento Ethernet attraverso l'impianto elettrico: Si tratta di una soluzione semplice ed economica per realizzare un collegamento di rete domestico. Tuttavia, a seconda dei fattori specifici legati alla rete elettrica domestica, la presenza di dati di rete sull'alimentazione elettrica può compromettere la qualità del suono di tutto il sistema. Se il deterioramento della qualità del suono è inaccettabile, è necessario realizzare un cablaggio di rete dedicato oppure utilizzare una rete wireless.

UnitiQute Installation and Connection

2.9.2 Collegamento di rete wireless

Se UnitiQute deve essere collegato in modo wireless alla rete domestica, l'antenna WiFi fornita deve essere connessa alla presa wireless dell'antenna sul pannello posteriore. È necessario inoltre realizzare una configurazione wireless prima che UnitiQute sia in grado di collegarsi alla rete. Cfr. il paragrafo 4.6.1 del presente manuale.

2.9.3 Impostazioni di rete

Le impostazioni di fabbrica di UnitiQute sono tali da non richiedere nessuna configurazione di rete in loco: il dispositivo si collega alla rete automaticamente (utilizza il DHCP di default). Tuttavia, se UnitiQute è già stato usato in precedenza, è possibile che la configurazione di rete sia stata modificata e che quindi la connessione automatica non sia possibile. Se ciò accade, è necessario assicurarsi che sia selezionato il DHCP nel menù di impostazioni della rete e riavviare UnitiQute. Se il problema persiste, contattare il rivenditore, il tecnico o Naim Audio direttamente. Cfr. paragrafo 4.6.

Nota: Prima di comunicare eventuali problemi di rete, effettuate un'operazione di ripristino delle impostazioni di fabbrica e provate ancora. Dal menù Impostazioni di fabbrica, selezionate la voce Azzera le impostazioni. Cfr. paragrafo 4.9.

Nota: Se UnitiQute viene acceso senza la connessione a una rete cablata funzionante, sarà in grado di collegarsi alla rete domestica in modalità wireless. Per utilizzare una connessione ethernet (cablata), spegnere UnitiQute, collegare la rete e riaccenderlo.

Nota: Per il funzionamento della radio Internet, UnitiQute richiede la connessione a un servizio Internet a banda larga, tramite un router/modem con firewall incorporato.

2.10 Prese di controllo

UnitiQute è provvisto, sul pannello posteriore, di una presa di interfaccia standard RS232. Questa presa serve a effettuare gli aggiornamenti del firmware e i test di diagnostica. Contattate il negoziante o il distributore Naim se sono necessarie altre informazioni.

3 Utilizzo

UnitiQute è comandato dal telecomando fornito. Le impostazioni e l'uso di UnitiQute richiedono la navigazione all'interno del menù dell'interfaccia utente. I principi generali dell'interfaccia sono presenti in ogni elemento di UnitiQute e vengono descritti e illustrati nel presente capitolo del manuale.



In modalità di riproduzione normale, il display di UnitiQute fornisce una serie di informazioni sull'impostazione attuale, l'ingresso selezionato e il materiale in riproduzione. Un esempio tipico di modalità di riproduzione normale è illustrato sopra e mostra una stazione **iRadio** chiamata "**Fluid**" che trasmette il programma di **Svarte Greiner**. La stazione radio è stata memorizzata come **Preset 1**.

In alto a sinistra del display viene visualizzato il livello 42, insieme all'icona "**diffusore**", che significa che UnitiQute non è in modalità mute.

3.3 Display del pannello frontale (modalità elenco)



La modalità elenco viene attivata premendo il tasto **list** sul pannello frontale oppure **ok/list** sul telecomando. La modalità elenco viene usata quando la fonte fornisce dati che possono essere sfogliati: per esempio, un elenco di stazioni radio o di brani.

Gli elenchi visualizzati dipendono dall'ingresso selezionato o dai dati disponibili. Viene riportato sotto un esempio di display in modalità elenco, che indica le stazioni radio DAB disponibili quando è selezionato BBC R1.

In alto a destra del display, "1/28" indica che la voce selezionata è la numero 1 di 28.

Per scorrere in su o in giù gli elenchi e selezionare le voci, utilizzare i tasti su (\blacktriangle) e giù (\checkmark) del pannello frontale o del telecomando e il tasto **ok/list**. Per tornare al display normale, premere il tasto **exit** sul telecomando o il tasto **list** sul pannello frontale.

Nota: Il tasto destro (▶) ha la stessa funzione del tasto ok/ list all'interno dei menù in modalità elenco.

In elenchi molto lunghi, i tasti **numeric/text** del telecomando possono essere utilizzati per spostarsi all'interno dell'elenco in modo alfabetico.

3.4 Display del pannello frontale (modalità impostazione)



Inserite la modalità **setup** premendo il tasto di impostazione (**>**) sul telecomando. In questo modo si accede a tutti i parametri di UnitiQute configurabili dall'utente.

Il display riportato sopra è quello di impostazione, che viene sempre visualizzato quando si entra in modalità impostazione. "1/9" in alto a destra indica che la voce selezionata è la numero uno di nove.

Per navigare nei menù di impostazione ed effettuare le selezioni desiderate, utilizzare i tasti su (▲), giù (▼) o sinistra (◀) del telecomando e il tasto ok/list per confermare la selezione.

Nota: Il tasto destro (▶) ha la stessa funzione del tasto ok/ list all'interno dei menù in modalità impostazione.

Per uscire dal menù impostazione premete il tasto exit o setup ($\not>$).

L'impostazione di UnitiQute è illustrata al capitolo 4.

Nota: Se, quando si entra in modalità impostazione, UnitiQute è in riproduzione, tale riproduzione non si ferma. I tasti del volume, del mute e del caricamento (riproduzione, pausa, stop, ecc.) sul telecomando rimarranno operativi.

3.5 Telecomando

Il telecomando fornito è un dispositivo multifunzione specificamente progettato per i prodotti della serie NaimUniti.

Per installare le batterie, rimuovere il coperchio del vano batterie e inserire le batterie facendo attenzione a orientarle correttamente. Installare nuovamente il coperchio.

3.5.1 Tasti modalità normale e modalità elenco/impostazione

Modalità Modalità elenco/ Tasto impostazione normale Inserisce le cifre Inserisce lettere Numerico Testo da 1 a 9 nel testo 0 Inserisce 0 (zero) Inserisce ali spazi ш nel testo preset Visualizza l'elenco Cancella l'ultima delle stazioni radio lettera del testo del impostate Visualizza il display Cambia maiuscole store delle stazioni radio e minuscole ♠ impostate input+ Seleziona l'ingresso Menù navigazione successivo superiore input-Seleziona l'ingresso Menù navigazione precedente inferiore A seconda Menù precedente o 4 indietro di un dall'ingresso carattere nel testo (vedi nota) A seconda Menù successivo o dall'ingresso avanti di un carattere nel testo (vedi nota) exit Nessuna funzione Esce dal menù attuale senza salvare le modifiche Conferma l'azione list Visualizza l'elenco dei brani o delle o la selezione ok funzioni a seconda dell'ingresso

Nota: Le scelte del tasto di navigazione (◀ , ▶ , ▲ , ▼) possono essere modificate dal menù di impostazione dei tasti del telecomando. Cfr. paragrafo 4.8. Le funzioni del telecomando sono elencate e descritte nelle tabelle sottostanti. Alcuni tasti cambiano funzione quando UnitiQute è in modalità elenco/impostazione. Le funzioni di riproduzione normale sono indicate dal testo su ogni tasto e le funzioni della modalità elenco/impostazione sono indicate dal testo sotto al tasto. I tasti con una sola funzione sono elencati nella tabella di destra.

3.5.2 Tasti modalità di riproduzione normale

disp

3

6

9

(i

M

G X

ЪШ

M

naim

Tasto	Funzione
disp	Accende o spegne il display di UnitiQute
vol +	Aumenta il volume
vol –	Diminuisce il volume
mute	Mette in mute UnitiQute
(repeat)	Ripete il brano, la playlist o il programma selezionato
🗙 (shuffle)	Riproduce i brani in modo casuale
🖌 (setup)	Visualizza il menù impostazione
1 (info)	Naviga nelle informazioni secondarie relative all'ingresso
(play/pause)	Riproduce o mette in pausa il brano
(previous)	Va al brano precedente
(next)	Va al brano successivo
(stop)	Ferma il brano
(reverse)	Indietro veloce (brano o stazione)
(forward)	Avanti veloce (brano o stazione)
cd	seleziona ingresso analogico sul pannello posteriore
radio	seleziona in sequenza gli ingressi audio FM, DAB e iRadio
рс	seleziona in sequenza gli ingressi UPnP™ e USB/iPod
iPod	seleziona in sequenza gli ingressi USB/iPod e quelli del pannello frontale
tv	seleziona l'ingresso digitale 1
av	seleziona l'ingresso digitale 2
hdd	seleziona l'ingresso digitale 3
aux	seleziona l'ingresso digitale 4

Nota: Le scelte del tasto di selezione dell'ingresso possono essere modificate dal menù di impostazione dei tasti del telecomando. Cfr. paragrafo 4.8.

3.6 Inserimento testo

Alcuni display del menù di UnitiQute richiedono l'inserimento di un testo, come per esempio la denominazione degli ingressi. L'inserimento del testo viene effettuato usando i tasti numerici del telecomando, come quando si crea un SMS con un telefono cellulare.

Quando è richiesto l'inserimento di un testo, premendo più volte su un tasto si sceglie il carattere associato al tasto stesso. Oltre ai caratteri, il tasto **preset** ha anche la funzione di **cancellare**, il tasto **zero** inserisce uno spazio e il tasto **store** cambia **maiuscole** e **minuscole**. È possibile scegliere le lettere disponibili anche con i tasti **su** (\bigstar) e **giù** (\checkmark).

La figura ingrandita del telecomando mostra i tasti numerici e i caratteri associati a ciascuno.

Quando si desidera inserire un testo in un display UnitiQute, è necessario selezionare i caratteri in successione premendo ogni tasto il numero di volte richiesto. Confermare l'inserimento del testo premendo il tasto **ok/list**.



4 Impostazione

Dopo che UnitiQute è stato collegato all'alimentazione elettrica, che sono stati installati i diffusori, l'antenna della radio e tutti i collegamenti esterni, può essere acceso e impostato per l'uso.

Il grado di modifica delle impostazioni di fabbrica di UnitiQute dipende dagli usi che ne vengono fatti e dal livello di utilizzo delle sue capacità. Potrebbe non essere necessario modificare le impostazioni iniziali, ma il nostro consiglio è quello di leggere comunque questa parte del manuale in modo da comprendere appieno le caratteristiche di UnitiQute. I paragrafi seguenti descrivono i menù di impostazione disponibili, partendo da quello delle impostazioni iniziali.

Inserire la modalità impostazione di UnitiQute premendo il tasto di impostazione (🏼 🛉 sul telecomando. Per spostarsi nei menù di impostazione si utilizzano le frecce del telecomando e si conferma la selezione premendo il tasto ok/list. Per uscire dal menù impostazione, premere il tasto exit.

4.1 Il menù di impostazione iniziale

Il display di impostazione iniziale dà accesso a nove menù di impostazione. La funzione di ogni menù è la sequente.

		Diffusori
Lingua:	consente di modificare la lingua dell'inter- faccia utente;	Cuffie
Ingressi:	attiva diversi parar zione di ingresso in	metri per la configura- terno o esterno;
Diffusori:	configura le opzioni di uscita dei diffusori UnitiQute;.	
Cuffie:	configura le opzioni di uscita delle cuffie UnitiQute;	
Network:	configura le impostazioni della connessio- ne di rete UnitiQute;	
Uscita digitale:	configura le impostazioni dell'uscita digi- tale di UnitiQute:	
Display frontale:	: configura le caratteristiche del display UnitiQute;	
Tasti del mando:	 consente agli ingressi di UnitiQute teleco di essere assegnati a tasti specifici del telecomando. Permette anche la configurazione dei tasti di navigazione (◀ ▶ ▲ ▼) del telecomando; 	
Impostazioni di fabbrica:	permette di conos UnitiQute, di cance zioni dell'utente e zioni di fabbrica.	cere lo stato del ellare tutte le imposta- di tornare alle imposta-

Tutti gli otto menù di impostazione sono descritti in dettaglio nei paragrafi seguenti. Usare i tasti su (▲) e giù (▼) del telecomando e il tasto ok/list per selezionare un menù di impostazione.

4.2 ll menù lingua

Il menù di impostazione della lingua consente di modificare la lingua dell'interfaccia utente. Attivare la modalità impostazione e usare il tasto ok/list del telecomando per selezionare la lingua. Usare i tasti su (▲) e giù (▼) del



telecomando e il tasto **ok/list** per selezionare una lingua. Per uscire dal menù impostazione, premere il tasto exit.

4.3 Il menù degli ingressi

Il menù dell'impostazione degli ingressi consente di specificare una serie di parametri per le sorgenti interne a UnitiQute o per l'ingresso esterno. Tali parametri definiscono il comportamento del controllo degli ingressi di UnitiQute. Le opzioni disponibili sono descritte nei paragrafi seguenti. Questi parametri sono comuni a tutti gli ingressi:



Attivo: attiva o disattiva l'ingresso e visualizza o nasconde i menù associati:

Nome: consente di associare nomi specifici dati dall'utente agli ingressi. Utilizzare il telecomando per inserire il testo.

Regolazione dell'ingresso: consente di regolare il livello relativo di ogni ingresso, in modo che tutti siano a un volume approssimativamente uguale. Regolare utilizzando il tasto (▲) o il tasto (▼)del telecomando.

4.3.1 Ingresso FM

Parametro	Opzioni
Attivo:	Sì / No
Nome:	Definibile
	dall'utente

Regolazione inaresso: +4dB

Ricerca blocco: Basso / Medio / Alto. Imposta la potenza del segnale FM richiesta affinché il sintonizzatore UnitiQute identifichi una stazione FM.

4.3.2 Ingresso DAB

-		UNU
Parametro	Opzioni	Attiv
Attivo:	Sì / No	Non
Nome:	Definibile	Reg
	dall'utente	Nuc
Regolazione		_
ingresso:	±4dB	
Nuova ricerca		
stazioni:	Riscansiona le s	tazioni D4

DAB	4/4
Nome:	DAB
Regolazione ingr	
Nuova ricerca sta	azioni

Riscansiona le stazioni DAB.

Nota: L'ingresso DAB di UnitiQute non è attivo nei dispositivi distribuiti in zone in cui il Digital Audio Broadcasting non è disponibile.

4.3.3 Ingresso iRadio

Parametro Attivo:	Opzioni Sì / No	Attivo: Sì	
Anivo.	517 140	Nome: IRadio	
Nome:	Definibile	Regolazione ingresso: 0	
	dall'utente	▶ Ricerca cronologia: No	
Regolazione			
ingresso:	±4dB		
Ricerca			
cronologia:	Sì / No. Se è specifi	cato Sì , UnitiQute selezio-	
	nerà l'ultima stazione ascoltata se disponibi-		
	le. Se è specificato No , UnitiQute visualizzerà		
	tutto l'elenco delle	stazioni disponibili.	

4.3.4 Ingresso UPnP[™] (Rete)

	. ,	UPnP
Parametro	Opzioni	
Attivo:	Sì / No	Nome:
Nome:	Definibile dall'utente	► Regola
Regolazione		
Ingresso:	±4dB	



4.3.5 Ingresso USB/iPod

j	,	iPou	C/C
Parametro Attivo:	Opzioni Sì / No	Nome: Regolazione	iPod ingresso: 0
Nome:	Definibile dall'utente	Cronologia ca	artella: No Sempre
Regolazione			
ingresso:	±4dB		
Cronologia			
cartella:	Sì / No. Se è specificato Sì, UnitiQute visu lizzerà automaticamente l'ultima cartella iPod utilizzata. Se è specificato No, oppure re se l'ultima cartella utilizzata non viene trovata, verrà visualizzato il menù princi- pale dell'iPod.		Qute visuo a cartella 10 , oppu- on viene ù princi-
Ricarica:	Sempre / Mai. La ric dell'iPod avviene se vo è collegato opp	carica della bat empre quando ure non avvien	teria il dispositi- e mai .

Nota: L'opzione di non ricaricare la batteria è contemplata perché è possibile che durante questa operazione si verifichi una riduzione nella qualità del suono dell'iPod mentre si riproducono dei brani. Ciò significa tuttavia che è possibile che l'iPod si scarichi mentre lo state ascoltando tramite UnitiQute.

4.3.6 Ingresso pannello frontale

Parametro Attivo: Nome:

Opzioni Sì / No Definibile dall'utente

Regolazione ingresso: Formato:

±4dB

Automatico / Analogico / Digitale. Se è specificato Automatico l'ingresso del pannello frontale rileva automaticamente il formato del segnale audio (analogico o digitale) e configura di conseguenza l'ingresso. Specificando Analogico o Digitale si definisce il formato dell'ingresso del pannello frontale.

4.3.7 Ingressi digitali pannello

posteriore Parametro Opzioni Sì / No Attivo: Definibile Nome: dall'utente Regolazione ingresso: ±4dB

4.3.8 Ingresso analogico

pannello posteriore

Opzioni

dall'utente

Sì / No Definibile



Analogico	1/4
Nome:	Analogico 1
Regolazio	ne ingresso: 0
Volume fi	

Regolazione fine

Parametro

Attivo:

Nome:

dell'ingresso: ±4dB

Volume fisso AV: Sì / No. Se è selezionato No, l'ingresso si comporterà normalmente. Se è selezionato Sì, l'ingresso funzionerà al massimo volume e il controllo del volume di UnitiQute sarà disattivato. Ciò consente a UnitiQute di essere utilizzato in sistemi multi-canale con la regolazione del volume controllata dal processore AV. Fate attenzione quando selezionate il volume fisso AV.

4.4 ll menù dei diffusori

Il menù di impostazione dei diffusori consente la regolazione di una serie di parametri degli stessi. Le opzioni sono illustrate e descritte nei paragrafi seguenti:



Parametro	Opzioni
Tipo:	Large / Small / Nessuno
Volume max:	da 0 a 100 (regolare con i tasti 🔻 o 🔺 del
	telecomando)
Bilanciamento:	da -10 a +10 (regolare con i tasti 🔻 o 🔺
	del telecomando)

Le opzioni tipo dei diffusori specificano le impostazioni di filtro passa-alto.

Selezionate l'opzione **Large** quando l'uscita del preamplificatore di UnitiQute è collegata a un amplificatore di potenza esterno o a un subwoofer per aumentare la performance delle frequenze basse di diffusori grandi, con larghezza di banda completa.

Selezionate **Small** solo quando l'uscita del preamplificatore di UnitiQute è collegata a un subwoofer utilizzato per fornire la componente a bassa frequenza di un sistema che comprende diffusori satellite piccoli, con larghezza di banda ridotta. Quando si specifica Small, al segnale di uscita del diffusore di UntiQute viene applicato un filtro passa-alto da 100 Hz.

Selezionate **Nessuno** quando non ci sono diffusori collegati direttamente a UnitiQute.

L'attivazione dell'opzione Loudness inserisce un incremento delle basse frequenze nell'uscita diffusori e nelle uscite del preamplificatore che diminuisce all'aumentare del volume. Compensando la minore sensibilità dell'orecchio alle basse frequenze a basso volume, la funzione Loudness può rendere più soddisfacente l'ascolto a volume basso.

Nota: La funzione Loudness è attiva a impostazioni di volume tra 0 e 55.

I parametri **Volume max** e **Bilanciamento** dei diffusori specificano rispettivamente il massimo livello consentito di volume e il bilanciamento del canale.

4.5 Il menù cuffie

Il menù di impostazione delle cuffie consente di specificare i parametri del **volume massimo**:

 Parametro
 Opzioni

 Volume max:
 da 0 a 100 (regolare con i tasti ▼ o ▲ del telecomando)



4.6 Il menù di impostazione della rete

Il menù di impostazione della rete consente di personalizzate i parametri della rete UnitiQute per adattare il router e la rete. Le opzioni sono illustrate e descritte nei paragrafi seguenti.



Parametro	Opzioni
Nome:	Definibile dall'utente(inserimento testo);
	Default: Uniti-xxxx;
Wireless:	Non usato / Nomi reti wireless;
Stato:	Connesso / Nessun segnale / Login fallito /
	Occupato / Ecc.
DHCP:	Sì / No

Il parametro **Nome** consente di modificare il nome di rete standard di UnitiQute.

Il parametro **Wireless** consente di scegliere e aggiungere una rete wireless. Cfr. il paragrafo 4.6.1 per avere maggiori informazioni sull'impostazione wireless.

Lo **Stato** della rete visualizza lo stato dell'attuale connessione di rete. Il parametro **DHCP** consente di modificare le impostazioni di rete di UnitiQute. Nella maggior parte dei casi, specificando **Sì** e lasciando UnitiQute su DHCP, si ha l'opzione più appropriata. Cfr. il paragrafo 4.6.2 per aver maggiori informazioni sulla connessione di rete non DHCP.

Nota: I dispositivi installati su una rete hanno un indirizzo IP tramite il quale vengono identificati da tutti gli altri componenti della rete stessa. Il DHCP è una serie di regole che consente l'assegnazione automatica degli indirizzi quando i componenti sono collegati (o accesi quando sono collegati) alla rete. UnitiQute è impostato di default per l'uso del DHCP.

Nota: Se UnitiQute è collegato alla rete sia in modalità wireless che in modalità ethernet (cablata), tale connessione avrà la priorità.

4.6.1 Impostazione della connessione di rete wireless

Se è selezionato il parametro Wireless nel menù delle impostazioni di rete, il menù di selezione della rete visualizzerà un elenco delle reti disponibili. Esiste eleziona network 3/6 <Non usare wireless> LingNet ♦ GreenNet TomNet

anche la possibilità di non utilizzare la connessione wireless. Utilizzare i tasti **su** (▲) e **giù** (▼) del telecomando per sfogliare l'elenco e il tasto **ok/list** per selezionare una rete.

Nota: UnitiQute è compatibile con la maggior parte degli standard WiFi utilizzati normalmente. Funzionano i router compatibili 802.11b e 802.11g, ma per avere i risultati migliori consigliamo quelli compatibili 802.11g.

Nota: Come con tutti i dispositivi di rete wireless, anche l'affidabilità della connessione di UnitiQute è influenzata dalle prestazioni del router di rete e dalla qualità del segnale wi-fi. Per ottimizzare l'affidabilità della connessione, UnitiQute deve essere collegato a fonti audio di rete da non più di una sezione wireless. Eventuali altre sezioni necessarie tra UnitiQute e le fonti audio di rete devono essere cablate.

Nota: UnitiQute non può collegarsi a rete wireless "nascoste".

Se la rete selezionata è sicura e richiede una password o una chiave di accesso, UnitiQute visualizzerà un messaggio di errore. Premendo il tasto **ok/list** si aprirà una finestra in cui inserire un testo con la password o la chiave di accesso.

Utilizzare i tasti **numeric/text** del telecomando per inserire la password o la chiave di accesso, assicurandosi di inserire correttamente maiuscole e minuscole. Premere il tasto **ok/list** sul telecomando quando l'inserimento del testo è completo. Nella figura, la password è "flatfish".

Se si accede alla rete con successo, UnitiQute visualizzerà un messaggio di conferma.



Se vengono inserite password o chiavi di accesso errate, UnitiQute visualizzerà un messaggio di errore.

Nota: Come misura di sicurezza, il router potrebbe anche richiede-

re di inserire l'indirizzo MAC di UnitiQute prima di consentire l'accesso alla rete wireless. Questo tipo di misura di sicurezza è nota come "filtraggio indirizzo MAC". L'indirizzo MAC di UnitiQute è riportato alla pagina delle impostazioni di fabbrica, al paragrafo Stato del sistema.

Nota: La password o la chiave di accesso vengono create quando il router wireless viene impostato per la prima volta e possono essere una parola o una serie di numeri o lettere. Se la password o la chiave di accesso sono sconosciute, verificare alla pagina di impostazione del router o con chi per primo ha impostato il router.

Nota: Se il router ha configurazioni di sicurezza multiple, UnitiQute utilizzerà solo quella più sicura.

Nota: Se viene utilizzata la chiave di sicurezza WEP, il router deve essere impostato sull'autenticazione "auto" oppure "open".

Se la rete selezionata non è sicura e non richiede password o chiave di accesso, UnitiQute visualizzerà un messaggio di allarme. Premendo il tasto del telecomando **ok/list**, UnitiQute si collegherà immediatamente alla



Login fallito

rete e visualizzerà un messaggio di conferma.

Nota: Eventuali difficoltà di connessione wireless possono talvolta essere risolte modificando il canale di connessione wireless nelle impostazioni del router.

4.6.2 Connessione di rete non DHCP (statica)

Se nel menù di impostazione della rete non è selezionato DHCP, vengono visualizzati altri cinque parametri.

Parametro	Opzioni
IP:	Definibile dall'utente (inserimento nume-
	rico) Default: 192.168.0.080
Mask:	Definibile dall'utente (inserimento nume
	rico) Default: 255.255.255.0
Gateway (Gtwy):	Definibile dall'utente (inserimento nume
	rico) Default: 192.168.0.1
DNS1:	Definibile dall'utente (inserimento nume
	rico) Default: 192.168.0.1
DNS2:	Definibile dall'utente (inserimento nume
	rico) Default: 192.168.0.1

Queste impostazioni permettono di collegare UnitiQute a una rete usando un indirizzo IP fisso. Selezionandoli in serie, verranno visualizzati i display dell'inserimento numerico che devono essere completati con le impostazioni corrette dell'indirizzo IP. Consultare la documentazione del router della rete per verificare le impostazioni dell'indirizzo IP fisso.

4.7 Il menù dell'uscita digitale

Il menù di impostazione dell'uscita digitale consente all'uscita digitale di UnitiQute di essere attivata e di configurare il formato del segnale.



Parametro Attivato: Uscita:

Opzioni Sì / No

Native / 96 kHz 24 bit Se è selezionato **Nativo**, il formato dell'uscita digitale riflette il formato dell'ingresso. Se è selezionato **96 kHz 24 bit**, il formato dell'uscita è risincronizzato a 96 kHz. La sua risoluzione sarà quella dell'ingresso fino a 24 bit.

4.8 Il menù del display frontale

Il menù di impostazione del display frontale permette di modificare il comportamento del display del pannello, l'illuminazione e la funzione di mute. Le opzioni sono elencate e descritte nei paragrafi seguenti:

Jispiay nontale	
Spento durante	
Auto Spegnim.:	
Logo Spento:	Se Mute
Mute Frontale:	

Parametro

Spento durante mute: Spegnimento automatico: Logo spento: **Opzioni** Sì / No Selezionare dall'elenco. Se Mute / Se display spento / Sempre / Mai

Mute pannello frontale:

Quando è selezionato **Spento durante mute**, il display del pannello frontale si spegnerà quando "mute" è attivato. **Auto Spegnim.** definisce quanto a lungo il display rimarrà acceso dopo il termine dell'ultima operazione di interfaccia. Possono essere selezionati periodi di tempo che vanno da 10 secondi a un'ora.

Sì / No

Nota: Se il display è stato spento utilizzando il tasto disp del telecomando, questa impostazione avrà la priorità su quella di spegnimento automatico. Il display si accende sempre brevemente quando vengono ricevuti comandi di controllo.

Le impostazioni di **Logo spento** definiscono quando l'illuminazione del logo sul pannello frontale si spegne. Le impostazioni di **Logo mute** attivano o disattivano la funzione mute al tocco del logo del pannello frontale.

4.9 Il menù tasti del telecomando

Il menù di programmazione dei tasti del telecomando consente di modificare gli ingressi di UnitiQute assegnati a ogni tasto di selezione dell'ingresso del telecomando (diagramma 4.8.4) e di configurare la funzione dei tasti di



navigazione del telecomando (diagramma 4.8.3).

4.9.1 Funzione dei tasti di navigazione

Selezionando il parametro **Comandi su/giù** dal menù dei tasti del telecomando, si apre un altro menù che consente la

selezione da due modalità di funzione del tasto **su** (▲) e **giù** (▼) del telecomando: **Ingresso** e **Off**. Se è selezionato **Ingresso**, i tasti selezioneranno gli ingressi e se è selezionato **Off** i tasti saranno disabilitati.

Selezionando il parametro comandi Sinistra/destra dal menù dei tasti del telecomando si aprono altri menù che consentono la configurazione dei tasti sinistro (◀) e destro (▶) indipendentemente dagli ingressi USB/ iPod, radio e UPnP™. Le opzioni disponibili per gli ingressi USB/iPod e UPnP™ sono Brano, Elenco e Off. Se è selezionato Brano, i tasti sinistro (◀) e destro (▶) selezioneranno il brano precedente o

quello successivo. Se è selezionato **Elenco**, i tasti riporteranno UnitiQute in modalità elenco e se è selezionato **Off** i tasti saranno disabilitati.

Le opzioni disponibili per l'ingresso Radio sono Stazione, Preset, Elenco e Off. Se è selezionato Stazione, i tasti sinistro (◀) e destro (▶) selezioneranno la stazione precedente o quella successiva. Se è selezionato Preset,

i tasti selezioneranno la stazione memorizzata precedente o successiva. Se è selezionato **Elenco**, i tasti riporteranno UnitiQute in modalità elenco e se è selezionato **Off** i tasti saranno disabilitati.

4.9.2 Assegnazioni tasti di ingresso

Tutti i tasti di selezione degli ingressi del telecomando possono avere fino a quattro ingressi assegnati. Le assegnazioni stan-

dard sono riportate della tabella seguente:

Tasto del telecomando	Ingressi assegnati
cd:	analogico
radio:	FM, DAB, iRadio
pc:	UPnP™, USB/iPod
iPod:	USB/iPod, Frontale
tv:	Digitale 1
av:	Digitale 2
hdd:	Digitale 3
aux:	Digitale 4

Oltre ai parametri dei tasti **Su/ Giù** e dei tasti **Sinistra/Destra**, il menù dei **tasti del telecomando** visualizza un elenco degli otto tasti di ingresso del telecomando.



Comandi su/giù 1/2 Ingresso Off

Selezionando uno dei tasti, viene visualizzato un elenco delle quattro assegnazioni esistenti per quel tasto (comprese quelle non assegnate). Per modificare un'assegnazione, selezionare il numero da cambiare e, dal menù che segue, selezionate l'ingresso desiderato.

4.9.3. Tasti di navigazione del telecomando

I tasti di navigazione ($\blacktriangleleft \blacktriangleright \bigstar$) sono situati attorno al tasto $\mathbf{ok/list}.$



4.9.4 Tasti di selezione ingresso telecomando

I tasti di selezione dell'ingresso (cd, radio, pc, iPod, tv, av, hdd, aux) si trovano sotto i tasti della meccanica (► ♦ ► ►).



4.10 Il menù delle impostazioni di fabbrica

Il menù delle impostazioni di fabbrica consente la visualizzazione delle informazioni di stato di UnitiQute, la cancellazione delle stazioni radio preimpostate e il ripristino delle impostazioni di fabbrica. Le opzioni sono riportate e descritte sotto:

Impostazioni di fabbrica 1/3 • Stato sistema Elimina tutti i preset Azzera le impostazioni

ParametroOpzioniStato sistema:Selezionare per visualizzare.Elimina tutti i preset:Sì / NoAzzera le impostazioni:Attenzione: confermare oppure uscire.

Amplificatore Integrato

5 Amplificatore Integrato

UnitiQute comprende un preamplificatore integrato ad alte prestazioni e un amplificatore di potenza basati sui principi di progettazione di Naim. Il preamplificatore è in grado di ricevere segnali audio sia analogici che digitali e, oltre alla radio multi-formato di UnitiQute, all'interfaccia di rete e all'interfaccia USB/iPod, dispone di due ingressi esterni analogici e di cinque ingressi esterni digitali.

Per utilizzare l'amplificatore di UnitiQute è sufficiente selezionare l'ingresso desiderato e regolare il livello del volume di ascolto.

5.1 Selezione degli ingressi

Gli ingressi possono essere selezionati premendo i tasti **su** (▲) e **giù** (▼) o uno dei tasti di selezione del telecomando.

Nota: L'ingresso sul pannello frontale viene selezionato automaticamente non appena inserita una spina.

Premendo il tasto su (\blacktriangle) e giù (\checkmark) si scorrono e selezionano gli ingressi nel seguente ordine:

FM (radio), DAB (radio), iRadio, UPnP™ (rete UPnP™),
iPod, USB, Front (analogico/digitale pannello frontale),
Analogue, Digital 1, Digital 2, Digital 3, Digital 4.

Nota: Queste sono le denominazioni di default degli ingressi. Possono essere modificate utilizzando il menù di impostazione di UnitiQute. Cfr. paragrafo 4.3. Gli ingressi possono anche essere disattivati: in questo modo non saranno presenti nella selezione.

Premendo uno dei **tasti di selezione dell'ingresso** sul telecomando, si seleziona direttamente un singolo ingresso o si scorre un gruppo di ingressi. Per esempio, premendo il tasto di selezione dell'ingresso **CD** si seleziona automaticamente l'ingresso **analogico**, mentre premendo il tasto di selezione del **sintonizzatore** si può scegliere all'interno di un gruppo comprendente gli ingressi **FM**, **DAB** e **iRadio**.

Nota: Le assegnazioni standard di selezione degli ingressi possono essere modificate con i menù di impostazione di UnitiQute. Cfr. paragrafo 4.9.2.

La selezione di un ingresso inoltrerà il segnale audio di quell'ingresso alle uscite di UnitiQute.

UnitiQute visualizzerà momentaneamente i nomi degli ingressi quando vengono selezionati prima della visualizzazione delle informazioni specifiche: per esempio, un brano dell'iPod o una stazione radio predefinita.

Se un ingresso non è attivo quando viene selezionato (per esempio non è inserita nessuna chiavetta USB), UnitiQute visualizza un messaggio di errore.

5.2 Regolazione del volume

La regolazione del volume di UnitiQute viene realizzata utilizzando i tasti **vol-** e **vol+**. La regolazione del volume riguarda le uscite dei diffusori, delle cuffie e del preamplificatore.

La funzione mute toglie completamente il volume alle uscite dei diffusori di UnitiQute, delle cuffie e del preamplificatore; viene attivata e disattivata premendo il **logo** sul pannello frontale o il tasto **mute** sul telecomando. Se la funzione mute è attiva, l'icona del volume sul display lampeggia. **Nota:** La funzione mute del logo può essere disattivata. Cfr. paragrafo 4.8.

5.3 Display dell'amplificatore

Nell'uso normale, il display del pannello frontale di UnitiQute visualizza in primo luogo le informazioni relative all'ingresso selezionato. Cambierà temporaneamente per visualizzare le variazioni dell'amplificatore come il livello del volume e l'attivazione della funzione mute quando queste vengono effettuate.

5.4 Uscite del segnale

Oltre alle uscite verso il diffusore, l'amplificatore integrato in UnitiQute fornisce un'uscita preamplificatore, un'uscita digitale e un'uscita cuffie.

L'uscita preamplificatore è stata progettata per consentire l'upgrade con la connessione di un ulteriore amplificatore di potenza o di un subwoofer attivo. La configurazione corretta dell'uscita deve essere selezionata dal menù di impostazione dei diffusori. Cfr. paragrafo 4.4.

L'uscita digitale consente alle sorgenti di UnitiQute di essere collegate a un convertitore digitale/analogico esterno o a un amplificatore con ingressi digitali. Le sorgenti analogiche esterne (ingressi analogici frontali o analogici posteriori) non sono disponibili dall'uscita digitale. Il formato del segnale dell'uscita digitale è configurabile dal menù di impostazione dell'uscita digitale. Cfr. paragrafo 4.7.

Nota: Anche se il sintonizzatore FM di UnitiQute è fondamentalmente una sorgente analogica, il modulo sintonizzatore multi-sistema digitalizza i segnali FM per renderli disponibili tramite l'uscita digitale.

L'amplificatore delle cuffie di UnitiQute è in grado di comandare le cuffie più comuni. L'inserimento della presa della cuffia metterà in mute le uscite dei diffusori e del preamplificatore di UnitiQute.

5.5 Segnali di errore del preamplificatore

Nel caso in cui l'amplificatore di potenza UnitiQute sia sovraccarico, superi la normale temperatura di funzionamento o non funzioni correttamente, la sua uscita verrà resa muta e il display visualizzerà un messaggio di errore.

Sintonizzatore multi-sistema

6 Sintonizzatore multi-sistema

UnitiQute comprende un sintonizzatore multi-sistema in grado di ricevere trasmissioni in FM e DAB e flussi radio internet. L'utilizzo in FM e DAB richiede il collegamento di un'antenna adeguata all'apposita uscita del pannello posteriore. La iRadio richiede che UnitiQute sia collegato a un servizio internet a banda larga con un router di rete che incorpori un firewall adeguato. UnitiQute è in grado di memorizzare fino a 40 stazioni radio (preferite) nelle tre modalità previste per il sintonizzatore. Selezionare l'ingresso FM, DAB o iRadio per iniziare.

6.1 Sintonizzatore FM – Ricerca delle stazioni

Per trovare le stazioni FM premere i tasti **prev** (**|4**) o **next** (**|b**) del telecomando: il sintonizzatore scansionerà la banda FM sintonizzandosi e fermandosi sulle stazioni che superano una specifica potenza di segnale.



Nota: L'icona con i due cerchi uniti in alto a destra del display indica il segnale stereo.

Nota: La soglia di potenza del segnale per l'aggancio di una stazione può essere modificata all'interno dei menù di impostazione di UnitiQute. Cfr. paragrafo 4.3.2.

Se le stazioni sono abilitate per l'RDS, verranno visualizzati i nomi invece delle frequenze. Premendo il tasto **info** (**1**) sul telecomando, verranno visualizzate in sequenza le informazioni sulla trasmissione, i generi della stazione se definiti, la frequenza della stazione e la potenza del segnale. Se le stazioni non sono abilitate per l'RDS, il tasto info visualizzerà solo la frequenza e la potenza del segnale.

Quando la scansione si ferma su una stazione, premere di nuovo il tasto **prev** (**)**) o **next** (**)** per ignorarla e continuare la scansione oppure memorizzarla tra le preferite premendo il tasto **store** sul telecomando.

Premendo il tasto **ok/list** viene visualizzato un menù di opzioni FM che rende possibile selezionare la modalità mono. L'utilizzo della modalità mono può essere utile per ridurre il rumore e le interferenze.

6.2 Sintonizzatore DAB – Ricerca delle stazioni

Quando l'ingresso radio DAB di UnitiQute viene selezionato, deve prima scansionare le stazioni. Selezionare l'ingresso DAB e premere il tasto **ok/list** per iniziare la ricerca. Verranno visualizzati lo stato della scansione e il numero delle stazioni trovate. Quando la scansione è completa, UnitiQute ordinerà le stazioni in ordine alfabetico e selezionerà la prima stazione dell'elenco.



Le stazioni DAB possono essere

selezionate sia in ordine alfabetico in sequenza, premendo il tasto **prev** (|◀) o il tasto **next** (▶), che in modalità **elenco**, premendo il tasto **ok/list** e scorrendo l'elenco delle stazioni. Utilizzare i tasti **su** (▲) e **giù** (▼) del telecomando per sfogliare l'elenco e il tasto **ok/list** per selezionare una stazione. In elenchi molto lunghi, i tasti **numeric/text** del telecomando possono essere utilizzati per spostarsi all'interno dell'elenco in modo alfabetico.

Una volta selezionata la stazione, premendo sul telecomando il tasto **info** (**1**), verranno visualizzati in sequenza il genere della stazione, la potenza del segnale, la velocità di trasferimento e tutte le informazioni sulla trasmissione della stazione.

6.3 Sintonizzatore iRadio – Ricerca delle stazioni

Quando è collegato a una rete con accesso Internet ad alta velocità, UnitiQute scaricherà automaticamente un elenco delle stazioni internet radio disponibili. Quando poi viene selezionato l'ingresso dell'iRadio, verrà



visualizzato un menù **modalità elenco** che mostra tutte le stazioni disponibili per posizione, genere, posizione e tipo di podcast, nuova stazione e stazioni più famose. Il display inserirà automaticamente la **modalità elenco**: possono quindi essere usati i tasti **su** (▲), **giù** (▼), sinistra (◀) e **ok/ list** per scorrere i menù e le stazioni selezionate. In elenchi molto lunghi, i tasti **numeric/text** del telecomando possono essere utilizzati per spostarsi all'interno dell'elenco in modo alfabetico.

Una volta selezionata la stazione, il display di UnitiQute esce dalla **modalità elenco** e torna in modalità normale. Per inserire di nuovo la modalità elenco, scorrere ancora l'elenco e selezionare, premere il tasto **ok/list**.

Premendo il tasto **info** (1) mentre la stazione è attiva verranno visualizzati di seguito il nome della stazione, il tempo trascorso, le informazioni sullo stream, il livello del buffer e tutte le informazioni relative alla trasmissione della stazione.

Nota: Il livello del buffer indica la quantità dei dati memorizzati all'interno di UnitiQute ed è funzione della capacità della rete di fornire i dati alla velocità necessaria.

Una stazione internet radio in elenco può essere "off-line" e non disponibile quando viene selezionata. Se ciò accade, viene visualizzato un messaggio di errore.



Nota: Se UnitiQute viene lasciato in mute per più di cinque minuti quando è selezionata una stazione internet radio, il flusso di dati si fermerà per risparmiare larghezza di banda della rete. Il flusso ripartirà non appena la funzione "mute" verrà disabilitata.

Sintonizzatore multi-sistema

6.4 Aggiunta di stazioni iRadio

Il sito Internet Naim Radio Guide consente di aggiungere al download stazioni iRadio non comprese nell'elenco standard di UnitiQute. Per accedere al sito web e aggiungere altre stazioni eseguite le seguenti operazioni.

- Con un computer collegatevi alla stessa rete di UnitiQute e andate su http://naim.vtuner.com.
- Inserite il codice di identificazione (ID) del vostro UnitiQute dove richiesto sulla pagina web. L'ID è l'indirizzo MAC dell'unità. Questo indirizzo si trova nei seguenti menù UnitiQute: Sistema > Impostazioni di fabbrica > Stato del sistema > MAC.

Nota: Potete registrare un nome utente e una password in modo che l'indirizzo MAC non venga richiesto nelle visite successive.

- Per aggiungere altre stazioni, seguite il link "My Added Stations" e inserite le informazioni richieste. Cliccate sulla freccia per completare la procedura.
- La stazione aggiunta sarà visibile sulla home page della Naim Radio Guide.
- Per accedere alle stazioni da UnitiQute, selezionate l'ingresso iRadio e poi la voce "Stazioni aggiunte".

6.5 Memorizzazione stazioni radio

Quando si preme il tasto **store** del telecomando, il display visualizza un menù che consente di confermare la memorizzazione delle stazioni e le opzioni per rinominarle o cancellarle.

Selezionando l'opzione **store** si apre un menù che consente di memorizzare le stazioni in una delle quaranta posizioni possibili. Andare alla posizione desiderata e premere il tasto **ok/list**.

Selezionando **Rinomina preset** si apre un menù che dà l'opportunità di rinominare una stazione già memorizzata. Andare alla stazione memorizzata da rinominare e premere **ok/list** per aprire la finestra di inserimento testo.

Utilizzare i tasti del telecomando **numeric/text** per inserire i caratteri desiderati. Premere il tasto **ok/list** per memorizzare il nuovo nome. Cfr. paragrafo 3.6 per avere maggiori informazioni sull'inserimento di testi.

Selezionando **Elimina preset** si apre il menù dell'elenco delle stazioni impostate. Andare al preset desiderato e premere il tasto **ok/list**.

Nota: Il menù Ricerca Preset visualizza le stazioni memorizzate in tutte e tre le modalità radio di UnitiQute (FM, DAB e iRadio). Selezionando una memoria da una modalità radio diversa da quella selezionata attualmente commuterà automaticamente UnitiQute in quella modalità.

6.6 Uso delle stazioni radio memorizzate

Per selezionare una stazione memorizzata, premere il tasto **preset** del telecomando: si apre il menù **Ricerca Preset**. Andare alla stazione memorizzata desiderata e premere il tasto **ok/list**.

Ricerca preset		3/20
	BBCR3	FM
	BBCR4	FM
	91.15MHz	FM
	BBC 6Mus	DAB

Nota: Il menù Ricerca Preset

visualizza le stazioni memorizzate in tutte e tre le modalità radio di UnitiQute (FM, DAB e iRadio). Selezionando una memoria da una modalità radio diversa da quella selezionata attualmente commuterà automaticamente UnitiQute in quella modalità.

Nota: Una stazione internet radio memorizzata può essere "off-line" e non disponibile quando viene selezionata. Se ciò accade, viene visualizzato un messaggio di errore.

Nota: Premendo il tasto "preset" verrà visualizzato l'elenco, indipendentemente dall'ingresso selezionato in quel momento.



	norizza stazione	1/40
	Vuoto	
_		

Rino	mina preset	3/4
1	BBCR3	FM
2	BBCR4	FM
) ⇒ 3	91.15MHz	FM
4	BBCR1	FM

Interfaccia audio UPnP™

7 Interfaccia audio UPnP™

Oltre a fornire la connessione di rete richiesta per il funzionamento della internet radio, l'interfaccia di rete di UnitiQute consente anche lo streaming e la riproduzione di file audio memorizzati su server UPnPTM. UnitiQute deve essere collegato, con un cavo ethernet o in modo wireless, a un router di rete. Se il router fornisce il collegamento a internet, deve comprendere anche un firewall. Se UnitiQute è già collegato a una rete, selezionare l'ingresso UPnP[™].

7.1 UPnP[™] Servers

I server UPnP[™] dispongono di un'applicazione software che consente a UnitiQute e a qualsiasi altro lettore compatibile UPnP™ di riprodurre audio memorizzati e resi disponibili in streaming da un altro dispositivo della rete. Il server UPnP[™] è in genere un PC o un MAC, anche se alcuni drive NAS (Network Attached Storage) comprendono un'applicazione UPnP™.

La versione 11 e le successive di Windows Media™ Player hanno il supporto UPnP™ incorporato. Sono inoltre disponibili, da parte di altri fornitori, una serie di applicazioni compatibili UPnP™ sia per il sistema operativo Windows che per il sistema operativo Macintosh.

Con un server Windows UPnP™ è necessario effettuare le seguenti operazioni prima di effettuare lo streaming della musica verso UnitiQute:

- Assicurarsi che sia installata la versione 11 (o una versione successiva) di Windows Media Player™;
- Attivare la condivisione dei file di Windows Media ™ Player. Dalle opzioni Media Player, selezionare Libreria > Configura condivisione ... e poi Condividi i file multimediali.
- Assicurarsi che il firewall sia configurato per consentire la condivisione dei file.

7.2 Compatibilità dei file audio

I file audio memorizzati su server UPnP™ collegati alla rete possono essere in formato MP3, AAC, FLAC, WAV o Ogg Vorbis. I file devono essere liberi da diritti digitali di restrizione alla riproduzione, come il sistema Apple iTunes FairPlay.

7.3 Scansione dei server e riproduzione dei file

Quando l'ingresso UPnP™ di UnitiQute è selezionato, viene visualizzato un elenco dei server UPnP™ disponibili sulla rete. Il display inserirà automaticamente la modalità elenco: possono quindi essere usati i tasti su (🔺), giù (▼) e ok/list per scorrere e selezionare il server desiderato.

Nota: Allegro Media Server (nelle figure) è un'applicazione Media Server UPnP™ per Apple o PC Windows con cui è possibile accedere ai file media e ai contenuti della libreria iTunes da lettori media UPnP™ come UnitiQute.



La configurazione del server UPnP™ definirà la modalità di elenco e di visualizzazione dei file audio e delle playlist che contiene. Nella maggior parte dei casi, l'impostazione di default elenca e visualizza i file per artista e per



album, ma è disponibile anche l'elenco per genere e per playlist predefinita.

Nota: Le playlist non possono essere generate o memorizzate localmente da UnitiQute. Per essere riprodotta, la playlist deve trovarsi sul server UPnP™.

Selezionando una delle opzioni con i tasti su (▲), giù (▼) e ok/ list verrà visualizzato un menù che mostra le voci appartenenti alla categoria selezionata. Può essere selezionata un'intera categoria da riprodurre usando i tasti



su (▲), giù (▼) e poi il tasto play/pause (►)).

In alternativa, selezionando una categoria usando i tasti su (▲) e giù (▼) e il tasto ok/list verrà visualizzato tutto l'elenco di brani contenuti all'interno della categoria. I brani possono poi essere selezionati per la riproduzione con i tasti su (▲), giù (▼) ⊖ ok/list.

In elenchi molto lunghi, i tasti numeric/text del telecomando possono essere utilizzati per spostarsi all'interno dell'elenco in modo alfabetico.

Durante la riproduzione, il display di UnitiQute uscirà dalla modalità elenco e tornerà in modalità normale: i tasti del telecomando (M 🖌 M 🔳) possono essere usati per il controllo della riproduzione. Per inserire di nuovo la modalità elenco, scorrere ancora l'elenco e selezionare, premere il tasto ok/list.

Durante la riproduzione, premendo il tasto info (1) del telecomando verranno visualizzati in sequenza il nome del server, il livello del buffer, il tempo trascorso per quel brano e le informazioni sul file audio (streaming).

Nota: Il livello del buffer indica la quantità dei dati memorizzati all'interno di UnitiQute ed è funzione della capacità della rete di fornire i dati alla velocità necessaria.

Interfaccia USB/iPod

8 Interfaccia USB/iPod

UnitiQute può riprodurre file audio memorizzati su chiavette di memoria USB, iPod e iPod touch Apple collegati alla presa USB del pannello frontale. Inserite una chiavetta o collegate un iPod alla presa USB e selezionate l'ingresso USB/iPod.

8.1 Compatibilità di Media e File USB

Le chiavette di memoria USB devono essere in formato Windows/DOS (FAT/FAT32) per essere usate con UnitiQute. I formati Macintosh non sono compatibili.

UnitiQute può riprodurre file audio memorizzati su chiavette USB nei seguenti formati: MP3, AAC, FLAC, WAV, WMA e Ogg Vorbis. I file devono essere liberi da diritti digitali di restrizione alla riproduzione, come il sistema Apple iTunes FairPlay.

8.2 Compatibilità e ricarica iPod

L'interfaccia USB di UnitiQute è compatibile con i modelli iPod di 5a generazione e con tutti i modelli di iPod Touch.

UnitiQute è in grado di riprodurre file audio dall'iPod nei seguenti formati: MP3, AAC, FLAC, WAV, WMA, Apple Lossless e Ogg Vorbis. I file devono essere liberi da diritti digitali di restrizione alla riproduzione, come il sistema Apple iTunes FairPlay.

La batteria dell'iPod si carica sempre quando il dispositivo è collegato ed è selezionato un ingresso diverso sul UnitiQute. Le opzioni di ricarica dell'iPod possono essere modificate dal menù di impostazione degli ingressi. Cfr. paragrafo 4.3.6.

8.3 Scorrere e riprodurre file USB

Con una chiavetta USB o un iPod inseriti e l'ingresso USB/iPod di UnitiQute selezionato, il display andrà in modalità elenco e mostrerà la struttura dei file audio memorizzati. Usare i tasti su (▲), giù (▼), sinistra (◀) e ok/list del



telecomando per scorrere e selezionare le voci.

Nota: La chiavetta o l'iPod possono essere in qualunque momento collegati o scollegati in modo sicuro.

Selezionando una cartella, verrà visualizzato l'elenco dei file contenuto e selezionando un singolo file inizierà la riproduzione. La riproduzione continuerà per tutti file contenuti nella cartella. L'ordine di riproduzione può essere reso casuale premendo il tasto shuffle ()

In elenchi molto lunghi, i tasti **numeric/text** del telecomando possono essere utilizzati per spostarsi all'interno dell'elenco in modo alfabetico.

Durante la riproduzione, il display di UnitiQute uscirà dalla

modalità elenco e tornerà in modalità normale: i tasti del telecomando (▶ | | ◀ ▶ | ■) possono essere usati per il controllo della riproduzione. Per inserire di nuovo la modalità elenco, scorrere ancora l'elenco e selezionare, premete il tasto ok/list.

Durante la riproduzione, premendo il tasto **info** (**1**) del telecomando verranno visualizzati alternativamente le informazioni sullo streaming dei dati e il tempo trascorso.

Specifiche tecniche

9 Specifiche tecniche

Uscite audio:	uscita di linea (L+R RCA), uscita preamplificatore (L+R RCA)
Uscita preamplificatore:	775 mV, 22 Ω
Impedenza di carico dell'uscita preamplificatore:	minimo 10 kΩ
Risposta in frequenza:	20 Hz - 50 kHz
Rapporto segnale/rumore:	80 dB
Risposta in fase:	fase lineare, compensazione di fase assoluta
Potenza di uscita:	30 W per canale su 8 $\Omega;$ 45 W per canale su 4 Ω
Altre uscite:	cuffie, digitale S/PDIF con jack da 3,5 mm, BNC 75 Ω (più adattatore phono RCA)
Ingresso antenna radio:	tipo F (più adattatore PAL)
Ingressi analogici:	jack 3,5 mm pannello frontale 1 x coppie RCA
Ingressi digitali:	5 S/PDIF (2 ottici Toslink, 2 coassiali, 1 jack 3,5 mm mini Toslink)
Sovraccarico ingresso	
analogico:	33,8 dB (ingresso pannello frontale), 27 dB (ingresso RCA)
USB:	presa sul pannello anteriore
Altri ingressi:	Ethernet
Ingresso IR:	pannello frontale
R\$232:	pannello posteriore
Controllo mute:	logo touch sul pannello frontale
Formati audio supportati:	Internet radio (WMA, streaming MP3, MMS) Playlist (M3U, PLS) MP3, AAC (fino a 320 kbps, CBR/VBR) Apple Lossless (da iPod) contenuti formattati Windows Media (fino a 320 kbps) WAV, FLAC, Ogg Vorbis
Tensione di alimentazione:	100 V, 115 V o 230 V, 50/60 Hz
Consumo a riposo:	25 W
Dimensioni (H x L x P):	87 x 207 x 314 mm
Peso:	5, 6 kg
Peso imballato:	7,1 kg
Dimensioni imballato:	240 x 370 x 500 mm (H x L x P)
Finitura:	nero