

ROBERTS

iStream 3

**Smart Radio con Internet radio / DAB+ / FM / Bluetooth / Lettore musicale / Spotify /
Deezer / TIDAL / Amazon Prime Music e Funziona con Alexa**
e controllo da remoto tramite iPhone e Android utilizzando UNDOK



Leggere il presente manuale prima dell'uso

Indice

Funzionalità della smart radio iStream 3	2	Radio DAB	45
Prima di poter utilizzare questo prodotto	3	Selezionare una stazione radio DAB	45
A proposito di questo manuale di istruzioni	4	Trovare nuove stazioni radio DAB	46
Controlli e connessioni	5	Radio FM	48
Funzionamento a batteria con batterie alcaline	7	Sintonizzazione manuale	48
Funzionamento a batteria con batterie ricaricabili	8	Impostazione della sensibilità di scansione - FM	49
Controlli di navigazione	9	Modalità Bluetooth	50
Configurazione	11	Collegamento di dispositivi Bluetooth	50
Collegamento e selezione della lingua	11	Riproduzione di file audio in modalità Bluetooth	51
Impostazioni dell'orologio e dell'ora	12	Connessione e riconnessione a un dispositivo Bluetooth	52
Collegamento alla rete informatica.	13	Informazioni Bluetooth	53
Configurazione - Utilizzando l'app UNDOK	19	Orologio e sveglie	54
Opzioni di controllo remoto in rete	22	Aggiornamento automatico dell'orologio	54
Internet Radio	23	Impostare l'orologio manualmente	55
Internet Radio - le nozioni di base	23	Impostazione della sveglia	56
Select di una stazione radio in base alla posizione	24	Timer snooze	58
Ricerca di una stazione radio per nome	24	Disattivare le sveglie	58
Selezione di una stazione nuova o popolare	25	Timer sospensione	59
Selezione di un podcast	25	Display e Audio	60
Preselezione delle stazioni Internet Radio, DAB e FM	26	Funzione equalizzatore	60
Personalizzare la radio	27	Controllo luminosità	61
Opzioni di visualizzazione Radio / Bluetooth / lettore musicale	30	Presa cuffie	62
Letture musicale	31	Presa ingresso ausiliaria	62
Utilizzo con Windows, Apple Mac, Linux, memoria USB	31	Presa Line out (connettore da 3,5 mm)	63
Accesso ai file audio tramite un server UPnP	32	Funzionalità di Standby inattivo	63
Individuazione e riproduzione di file multimediali utilizzando UPnP	34	Presa USB per ricarica smartphone o tablet	63
Utilizzo di dispositivi di memoria USB	37	Informazioni	64
Playlist	39	Ripristino alle impostazioni di fabbrica	64
Wake On LAN	40	Consigli di compatibilità elettromagnetica	64
Funzione Windows 'Play to' / 'Cast to Device'	41	Marchi di prodotto	64
Spotify Connect	43	Aggiornamento software	65
Che cos'è Spotify?	43	Risoluzione dei problemi	67
Controllare Spotify sulla radio	44	Codec audio	69
Nome descrittivo - Spotify Connect	44	Attenzione	70
		Specifiche	71
		Qualche parola a proposito delle batterie...	72
		Garanzia	75

Funzionalità della smart radio iStream 3

La Smart Radio Roberts iStream 3 dispone delle seguenti funzionalità in un'unità compatta attraente:-

- Ascoltare le trasmissioni locali, regionali, nazionali e internazionali tramite le radio FM, DAB e Internet.
- Ascoltare migliaia di stazioni radio da tutto il mondo e ascoltare podcast da un'ampia gamma di emittenti.
- 30 stazioni radio preselezionate (10 Internet Radio, 10 DAB e 10 FM).
- Utilizzare il lettore musicale per ascoltare la propria collezione di musica da dispositivi sulla rete.
- Riprodurre file audio da dispositivi di memoria USB.
- Sono supportati i formati MP3, WMA, AAC, FLAC, WAV e ALAC (Apple Lossless).
- Controllo vocale delle funzioni principali utilizzando Alexa con prodotti Eco Amazon.
- iStream 3 si connette alla rete di casa tramite una connessione. Il Dual band WiFi consente la compatibilità con una vasta gamma di reti.
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) è supportato per la configurazione più semplice con router wireless compatibili.
- Funziona con la funzione Windows 'Play' / 'Cast al dispositivo' (come un Digital Media Renderer).
- Tutte le stazioni radio preselezionate, dettagli di configurazione di rete e impostazioni utente vengono mantenute in caso di interruzione dell'alimentazione.
- Spotify Connect, permette di riprodurre le selezioni di Spotify attraverso la radio, controllata in remoto da dispositivo iPhone, iPad, Android o qualsiasi Desktop.
- Supporta il controllo remoto e riproduce musica da Apple iPhone, iPad e Android utilizzando l'app UNDOK.
- Streaming Bluetooth per riprodurre colonne sonore musicali o video da smartphone, tablet o un dispositivo simile.
- Ampio display dell'orologio con ora e data quando è in Standby.
- Due sveglie con funzione snooze per svegliarsi con cicalino o radiosveglia.
- Timer di sospensione regolabile, può essere impostato per spegnere la radio dopo un certo tempo.
- Visualizzazione del menu in una selezione di lingue - Danese, Olandese, Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Norvegese.
- Standby inattivo per risparmio energetico.
- Display grafico a colori di facile lettura con retroilluminazione del display regolabile.
- Ingresso ausiliario per la riproduzione audio da lettori MP3, iPod o altri dispositivi audio.
- Presa in uscita in linea per collegare il segnale audio a un amplificatore esterno o un registratore. Presa cuffie stereo per l'ascolto in privato.
- Alimentata da rete elettrica o batteria utilizzando l'adattatore di rete in dotazione, o 6 batterie alcaline LR6 (dimensione AA) o batterie ricaricabili NiMH (non incluse).

Prima di poter utilizzare questo prodotto

Prima di usare la tua smart radio per la prima volta ti consigliamo di verificare gli aggiornamenti del software.

[Dettagli sull'aggiornamento della tua smart radio sono disponibili a pagina 65.](#)

Per prima cosa dovrai connettere la tua radio alla tua rete WiFi vedi [Configurazione a pagina 11 in poi.](#)

Prima di poter utilizzare la radio, è necessario disporre di quanto segue:

- Una connessione Internet a banda larga (non richiesta per le funzioni DAB, FM, Bluetooth o lettore musicale).
- Un router (o punto di accesso wireless equivalente) che fornisce un segnale Wi-Fi, collegato al provider di servizi Internet a banda larga. Il punto di accesso wireless, router e modem a banda larga sarà spesso una singola unità combinata fornita dal Provider di servizi Internet o acquistata in un negozio di computer.
- Uno smartphone o un tablet che utilizza il sistema operativo Android (versione 4.0.3 o successive) o Apple iOS (versione 9 o successive).
- Se la rete wireless richiede una password di sicurezza per consentire la connessione, è necessario conoscere la chiave WEP, WPA o WPA2 utilizzata per la crittografia in modo che sia possibile far comunicare la radio con la rete o il router per offrire Wi-Fi Protected Setup (WPS).

Il sistema WiFi della radio è compatibile con le reti 802.11 b, g, n o una rete e può utilizzare bande di frequenza a 2,4 GHz o 5 GHz WiFi.

La radio in genere funzionerà in un raggio di 10-20 metri dal punto di accesso wireless. Il campo effettivo raggiunto dipenderà dal tipo di edificio, da altre reti wireless nelle vicinanze e da fonti di possibili interferenze. Le funzioni radio DAB e FM possono operare ovunque la radio è in grado di ricevere un segnale di trasmissione adatto.

IMPORTANTE: Prima di continuare, assicurarsi che il router (o punto di accesso) è alimentato e funzionante con il servizio Internet a banda larga (utilizzare il computer, smartphone o tablet per verificarlo). Per avere questa parte del sistema funzionante è necessario fare riferimento alle istruzioni in dotazione con tali dispositivi.

A proposito di questo manuale di istruzioni

Questo manuale è diviso in sezioni per ciascuna delle modalità operative della internet radio iStream 3 Roberts. Ogni sezione è chiaramente identificato dall'intestazione ombreggiata nell'angolo in alto a destra di ogni coppia di pagine.

Prima di utilizzare le funzioni Internet Radio e lettore musicale, sarà necessario collegare la radio alla rete informatica tramite connessione Wi-Fi. Questo è trattato nella sezione intitolata **Configurazione**. Questa sezione spiega anche come impostare l'opzione della lingua del menu.

La sezione **Internet Radio** descrive come trovare stazioni radio da ascoltare. Può trattarsi di stazioni radio che già si conoscono e ascoltano abitualmente o di nuove stazioni che si possono cercare. Si possono impostare le stazioni che più piacciono come preferite, in modo che siano più facilmente accessibili.

Nella sezione per il **Lettore musicale** viene descritto come si possono riprodurre file musicali che possono essere memorizzati su un computer connesso alla rete. Viene spiegato l'uso di supporti condivisi (tramite UPnP) e riproduzione USB.

La sezione **Spotify Connect** spiega l'uso della radio in collaborazione con il servizio di musica in streaming Spotify basato su Internet.

Le due sezioni per **Radio DAB e FM** descrivono come utilizzare la radio per ascoltare le trasmissioni radiofoniche convenzionali.

Nella sezione **Bluetooth** viene descritto come utilizzare iStream 3 per riprodurre file audio o colonne sonore di video direttamente da smartphone, tablet o dispositivi simili.

La sezione intitolata **Orologio e Sveglie** descrive i diversi modi in cui può essere impostato l'orologio della radio, oltre a spiegare l'uso delle funzioni timer sveglie, snooze e sospensione.

La sezione **Display e Audio** mostra come regolare il display, utilizzare l'equalizzatore e collegare la radio ad altri dispositivi audio.

La sezione **informazioni** include informazioni su risoluzione dei problemi, specifiche e garanzia.

Introduzione

Configurazione (pagina 11)

Internet Radio (pagina 23)

Lettore musicale (pagina 31)

Spotify Connect (pagina 43)

Radio DAB e FM (pagina 45)

Bluetooth (pagina 50)

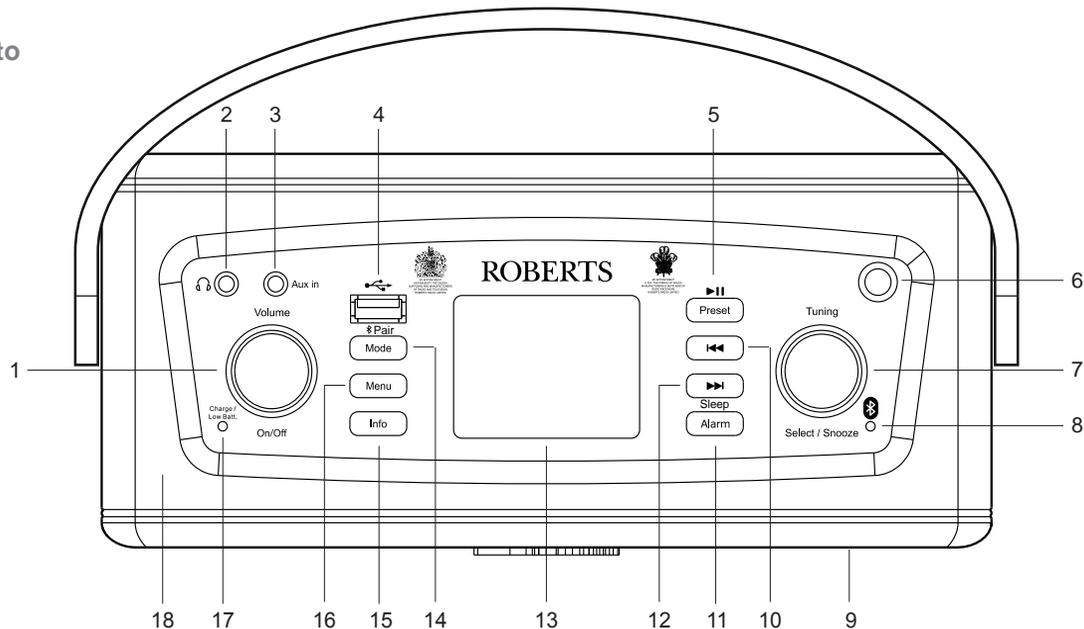
Orologio e sveglie (pagina 54)

Display e Audio (pagina 60)

Informazioni (pagina 64)

Controlli e connessioni

Vista dall'alto



1. On/Off / Controllo volume

2. Presa cuffie

3. Presa ingresso ausiliaria

4. Presa di riproduzione USB / ricarica

5. Pulsante Preselezione / Play / Pausa

6. Antenna telescopica

7. Controllo di sintonia/selezione / snooze

8. Indicatore Bluetooth

9. Altoparlante

10. Pulsante Precedente

11. Pulsante Sveglia / Sleep

12. Pulsante Successivo

13. Display LCD

14. Pulsante Modalità / Associa Bluetooth

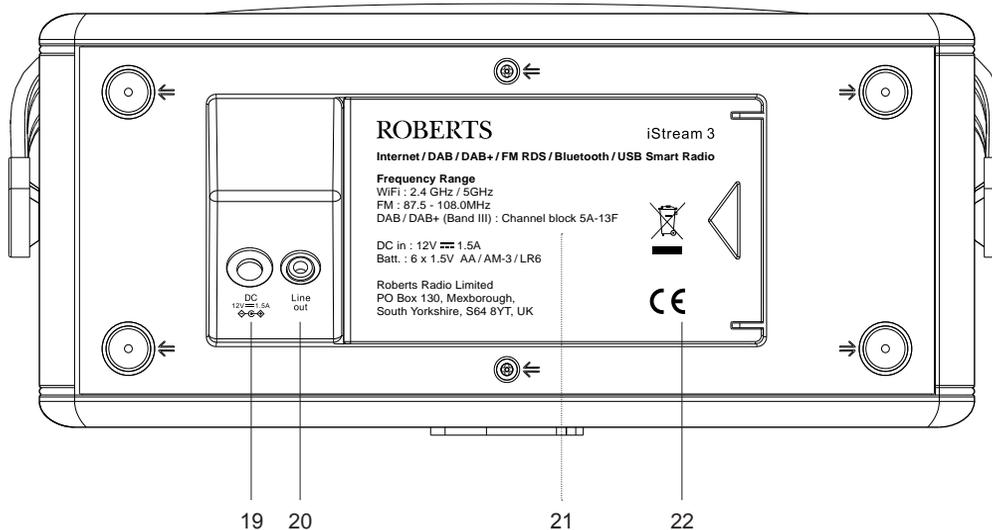
15. Pulsante Info

16. Pulsante Menu

17. Indicatore batteria in carica / scarica

18. Antenna WiFi (interna)

Vista dal basso

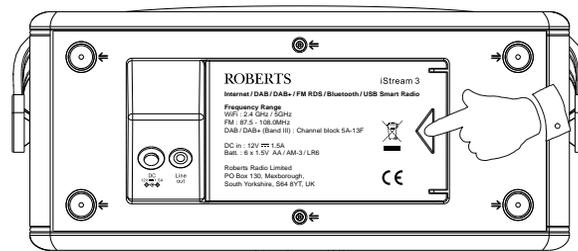


- 19. Presa ingresso CC
- 20. Presa uscita in linea
- 21. Interruttore di carica della batteria (nel vano batterie)
- 22. Vano batteria

Funzionamento a batteria con batterie alcaline

[\(vedere anche a pagina 72\)](#)

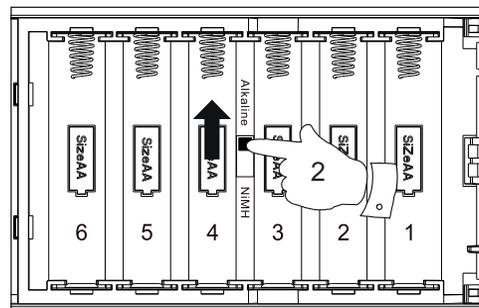
1. Far scorrere il coperchio della batteria situato sotto l'unità nella direzione della freccia e sollevarlo verso l'alto.
2. Far scorrere l'interruttore all'interno del vano batterie in posizione **Alcaline** (come mostrato).
3. Inserire sei batterie alcaline LR6 (AA) negli spazi nel vano. Fare attenzione a che tutte le batterie siano inserite con la polarità corretta come mostrato all'interno del vano batterie. Riposizionare il coperchio del vano batteria.
- **Importante: con le batterie alcaline il selettore batteria deve essere posto nella posizione alcaline. In caso contrario si possono causare gravi danni alle batterie o alla radio.**



4. L'indicatore di batteria scarica acceso in rosso, potenza ridotta, distorsione e un suono 'balbuziente' sono tutti segni che potrebbe essere necessario sostituire le batterie. Potrebbe non essere possibile riaccendere la radio finché le batterie vengono sostituite, o fino a quando la radio è collegata all'adattatore di rete.

Se la radio non deve essere utilizzata per un periodo di tempo prolungato è consigliabile che le batterie vengano rimosse dalla radio.

- *Per economia consigliamo che iStream 3 venga utilizzata tramite l'adattatore AC quando possibile con funzionamento a batteria solo per uso occasionale o stand-by. Se è previsto un ascolto prolungato utilizzando le batterie, allora si consiglia l'uso di batterie ricaricabili, vedi pagina 8.*



IMPORTANTE: Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili. Dopo l'uso, le batterie usa e getta, se possibile, dovrebbero essere portate a un idoneo centro di riciclaggio. In nessun caso la batteria può essere eliminata mediante incenerimento.

Attenzione: Sostituire le batterie solo con altre dello stesso tipo o equivalente. Pericolo di esplosione se le batterie sono sostituite in modo errato.

Funzionamento a batteria con batterie ricaricabili

[\(vedere anche a pagina 72\)](#)

1. Far scorrere il coperchio della batteria situato sotto l'unità nella direzione della freccia e sollevarlo verso l'alto.
2. Far scorrere l'interruttore all'interno del vano batterie in posizione **NiMH** (come mostrato).
3. Inserire sei batterie ricaricabili identiche LR6 (AA) negli spazi nel vano. Fare attenzione a che tutte le batterie siano inserite con la polarità corretta come mostrato all'interno del vano batterie. Richiudere il coperchio. La radio è stata progettata per essere utilizzata con batterie ricaricabili nichel-idruri metallici (NiMH).
4. Inserire l'alimentatore nella radio e quindi collegare l'adattatore alla rete elettrica.
5. La spia della batteria lampeggia in verde per indicare che le batterie sono in carica. Il display visualizza lo stato di carica della batteria . Le batterie saranno cariche completamente in 5 - 7 ore.

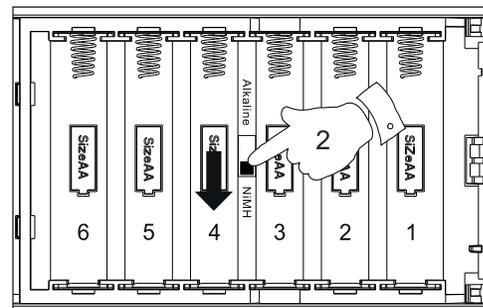
In alcune condizioni l'indicatore di carica può spegnersi dopo solo un breve lampeggiamento. Questo può accadere se le batterie sono appena state caricate o se la radio rileva che si sta tentando di ricaricare batterie alcaline. In questo caso la ricarica verrà arrestata.

6. Quando la ricarica è completata l'indicatore di carica mostra una luce verde fissa e un indicatore verde 'batteria completa' verrà visualizzato. Se il processo di carica si arresta dopo un breve periodo, questo può essere dovuto a una batteria difettosa. In questo caso la spia di carica si accende in rosso e un indicatore rosso di 'batteria difettosa' sarà visualizzato. È quindi possibile premere il pulsante **Info** per visualizzare lo stato delle singole batterie. La batteria difettosa sarà contrassegnata da una croce rossa. I numeri da 1 a 6 per ogni batteria corrispondono ai numeri contrassegnati in ogni posizione della batteria. In questo caso, provare a ricaricare le batterie in un secondo momento dopo qualche minuto. Se la ricarica non riesce di nuovo, è probabile che le batterie siano vecchie e debbano essere sostituite. Lo stato della singola batteria non è mostrato durante la ricarica o se la carica è riuscita.

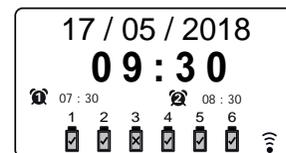
Nota: Non si deve mai tentare di ricaricare batterie alcaline nella radio. Tentare di ricaricare batterie alcaline può essere molto pericoloso.

- **Importante:** quando si usano batterie ricaricabili il selettore batteria deve essere posto nella posizione **NiMH**. Le batterie devono essere caricate solo quando la radio è spenta e collegata all'adattatore CA.
- Quando le batterie sono scariche, l'indicatore di batterie scariche apparirà rosso per un breve periodo. La radio si spegnerà automaticamente. Potrebbe non essere possibile riaccendere la radio finché le batterie vengono ricaricate, o fino a quando la radio è collegata all'adattatore di rete. Se la radio non deve essere utilizzata per un periodo di tempo prolungato è consigliabile che le batterie vengano rimosse dalla radio. Per ulteriori informazioni sull'uso delle batterie ricaricabili [vedere a pagina 72](#).

Introduzione



Info

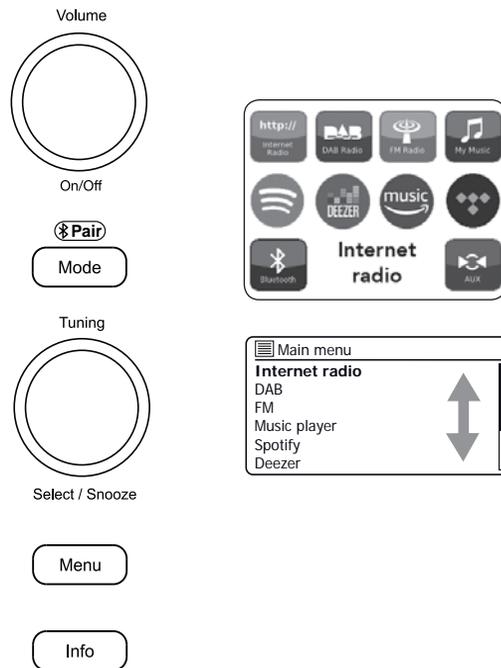


Controlli di navigazione

Questa pagina descrive le modalità di controllo di base della radio iStream 3. Istruzioni per ciascuna modalità di funzionamento sono riportate nelle successive sezioni di questo libro.

1. Premendo e rilasciando il pulsante **On/Off** si fa uscire la radio dalla modalità Standby se in esecuzione dalla rete o la si accende se si utilizzano batterie. Premendo e rilasciando il pulsante **On/Off** mentre la radio è in uso la farà ritornare alla modalità Standby con la visualizzazione dell'orologio durante il funzionamento da rete, oppure si spegnerà dopo un breve ritardo quando alimentata a batterie.
2. La pressione del tasto **Mode** consente di accedere a ciascuna delle modalità operative a rotazione. In alternativa, premere il tasto **Mode** e poi ruotare il controllo **Tuning/Select** in senso orario o antiorario per evidenziare la voce di menu desiderata, quindi premere il comando per selezionare tale elemento.
3. Premendo il pulsante **Menu** si avrà accesso al menu di sistema.
4. Molte operazioni richiedono all'utente di effettuare una selezione dal menu. Questa operazione viene eseguita utilizzando il controllo **Tuning/Select**. Ruotare il controllo in senso orario o antiorario per evidenziare la voce di menu desiderata, quindi premere il comando per selezionare tale elemento.
Se ci sono più di sei voci in un menu, il display scorrerà automaticamente verso l'alto o verso il basso in modo che gli elementi aggiuntivi diventino visibili. Una barra di scorrimento sulla destra fornirà un'indicazione che indica la parte di menu visualizzata. Se ci sono molte voci in un menu, la radio consente al menu di "avvolgersi" in entrambe le direzioni. Ciò può rendere più facile raggiungere gli elementi alla fine di un menu lungo, ad esempio un elenco di paesi o stazioni radio Internet.
5. Se si commette un errore durante la navigazione nei menu, è generalmente possibile tornare a un menu di livello superiore premendo il pulsante **Menu**.
6. Il pulsante **Info** consente di visualizzare informazioni relative alla stazione radio o al file musicale in esecuzione.

Nota: In questo opuscolo premere significa sempre **premere e rilasciare**. Se è richiesto esercitare una pressione prolungata su un pulsante, questo viene descritto come **applicare una pressione prolungata** e il pulsante deve essere tenuto premuto per 2-3 secondi fino a quando la radio risponde.



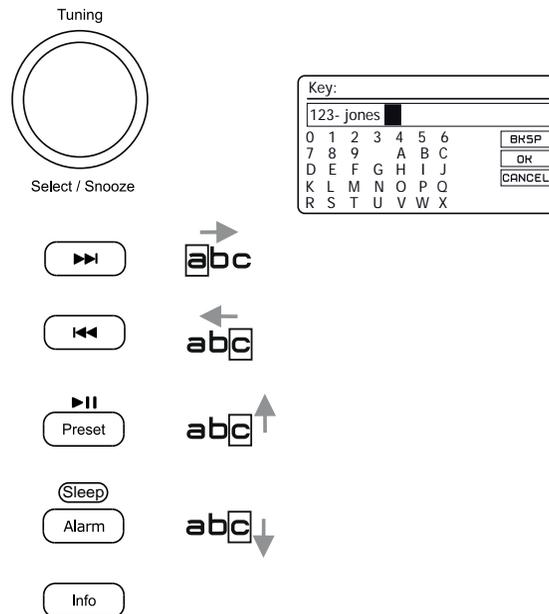
Inserimento testo

Ci sono diverse occasioni in cui è necessario immettere caratteri di testo nella radio. Per esempio, quando si configura la connessione WiFi, o quando si esegue una ricerca di artisti o di album. Quando si immette testo è possibile usare il controllo **Tuning/Select** da solo o in combinazione con alcuni dei pulsanti. Il comando rotante consente di scegliere tra tutti i caratteri disponibili, mentre i pulsanti consentono di spostarsi in alto e in basso o a destra e a sinistra attraverso la lista di caratteri. Questo può essere più facile del solo utilizzo del controllo girevole.

1. Ruotare il controllo **Tuning/Select** per evidenziare ogni carattere come necessario e quindi premere il controllo per immettere ogni carattere nella radio.

In alternativa

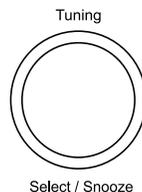
2. Per evidenziare il carattere successivo nella visualizzazione dei caratteri premere il pulsante **Avanti**.
3. Per evidenziare il carattere precedente nella visualizzazione dei caratteri premere il pulsante **Precedente**.
4. Per spostarsi in su di una riga nella visualizzazione dei caratteri premere il pulsante **Preset**.
5. Per spostarsi in giù di una riga nella visualizzazione dei caratteri premere il pulsante **Alarm**.
6. Per immettere il testo evidenziato premere e rilasciare il controllo **Tuning/Select**.
7. Il pulsante **Info** consente un rapido accesso al comando di Backspace. È possibile quindi utilizzare il controllo **Tuning/Select** per accedere a OK e Annullare le opzioni. Premere nuovamente **Info** per tornare alla selezione carattere.



Impostazioni dell'orologio e dell'ora

Le seguenti istruzioni assumono che si sia appena collegata la radio oppure sia stata specificata l'opzione lingua per i menu ([vedere pagina 11](#)).

1. Ruotare **Tuning** per evidenziare il formato di orologio desiderato (12 o 24 ore), quindi premere il controllo per confermare la selezione.
2. Successivamente, viene impostato il modo in cui la radio aggiorna l'orologio. Verrà mostrato un menu che consente di specificare l'opzione di aggiornamento automatico per l'orologio. L'opzione 'Aggiorna da rete' sarà la più adatta per la maggior parte degli utenti.
3. Ruotare **Tuning** per selezionare un'opzione di aggiornamento automatico per l'orologio. Questo può essere aggiornato dalla radio DAB o FM, dalla rete o non aggiornato automaticamente. L'impostazione predefinita è aggiornamento automatico dalla rete. Se si sceglie un'altra opzione, andare a '[Collegamento alla rete informatica](#)' a pagina 13. In caso contrario è necessario prima selezionare la corretta impostazione di fuso orario e ora legale, vedere i passaggi successivi. Se si sceglie 'Nessun aggiornamento', è necessario impostare [Se si sceglie 'Nessun aggiornamento', è necessario impostare](#). Premere il controllo per confermare la scelta.
4. Ruotare **Tuning** per evidenziare il fuso orario per la località corrente. Premere **Tuning** per confermare la selezione.
5. Si dovrebbe quindi impostare l'opzione ora legale in base alla propria posizione (l'ora legale è anche nota come ora estiva/invernale o regolazione BST/GMT).
Ruotare **Tuning** per evidenziare 'ON' o 'OFF' come richiesto. L'asterisco indica l'impostazione corrente.
Nel Regno Unito, 'ON' è equivalente all'ora estiva britannica e 'OFF' è equivalente all'ora del meridiano di Greenwich.
6. Continuare a configurare la radio nella prossima pagina.



Configurazione

Date/Time

12/24 hour format

 Auto update

Update from DAB
Update from FM
Update from Network *
No update

 Set timezone

UTC + 00:00: Dublin, Lond *
UTC + 00:30:
UTC + 01:00: Madrid, Am
UTC + 01:30:
UTC + 02:00: Athens, Cair
UTC + 02:30:

Daylight savings

Daylight savings

Collegamento alla rete informatica.

Prima di poter utilizzare la radio iStream 3 per ascoltare la Internet radio o la musica in streaming dal computer, il sistema deve prima essere collegato alla rete informatica.

Questa sezione di questo manuale descrive come collegare la radio alla rete utilizzando la connessione wireless (WiFi).

Le seguenti istruzioni assumono che si siano appena impostate le opzioni dell'orologio e dell'ora utilizzando l'installazione guidata come descritto nella pagina precedente.

Queste istruzioni si applicano anche alla procedura guidata del menu Impostazioni di rete (a partire dal passaggio 2).

1. Dopo aver impostato le [opzioni relative all'ora legale \(vedere pagina 12\)](#), il display mostrerà l'opzione 'tenere collegato in rete?'. Si dovrà scegliere 'Sì' se si desidera mantenere la radio collegata alla rete quando è in modalità standby. Questo consentirà al software del telecomando di accendere la radio quando necessario.

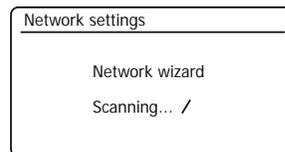
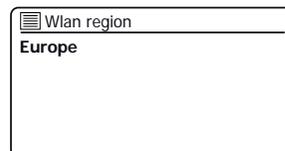
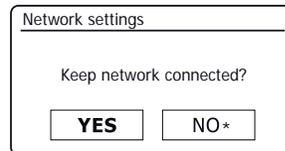
Se si seleziona 'No' la radio spegnerà la sua connessione WiFi quando è in modalità Standby, DAB, FM, Bluetooth o ingresso ausiliario. Questo riduce al minimo il consumo energetico ma significa che si dovrà accendere la radio in modalità manuale per utilizzare Spotify Connect, la funzione 'Play to / Cast to Device' o un qualsiasi software di controllo remoto come l'app UNDOK.

Ruotare **Tuning** per evidenziare l'opzione desiderata e poi premere il controllo per effettuare la selezione.

Dopo aver impostato l'opzione tenere collegato, il display mostrerà un elenco di opzioni regionali WiFi supportate.

Ruotare **Tuning** per evidenziare la regione desiderata (per il Regno Unito scegliere 'Europa'), quindi premere il controllo per effettuare la selezione. La radio effettuerà quindi la scansione delle reti WiFi disponibili.

2. La radio entrerà nella Configurazione guidata delle impostazioni di rete e verrà visualizzato 'Scansione in corso...'. La radio analizzerà automaticamente entrambe le bande WiFi a 2,4 GHz e 5 GHz. Dopo un breve periodo di tempo il display visualizza un elenco di reti WiFi disponibili.



Collegamento alla propria rete informatica - cont.

- In primo luogo è necessario identificare la rete nell'elenco dei nomi di rete presentati dalla procedura guidata di rete. Se non si trovano reti, potrebbe essere necessario verificare che il router wireless funzioni (si prega di consultare le istruzioni fornite) oppure il dispositivo potrebbe essere troppo lontano dal router.

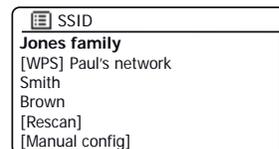
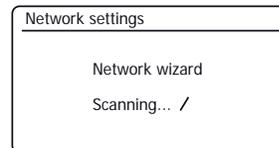
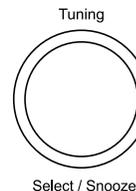
Quando la radio trova la rete wireless, visualizza il nome della rete (SSID) del punto di accesso wireless sullo schermo. Questo è il nome assegnato al punto di accesso nel router dalla persona che ha configurato la rete - per esempio: '*Famiglia Jones*' o '*La rete di Paul*'. I router forniti da Provider di servizi internet spesso hanno il nome predefinito della rete WiFi fornito su un'etichetta o una scheda per un facile riferimento (ad esempio BTHub-1234, virginmedia1234567). Se il router supporta WiFi Protected Setup, allora '[WPS]' verrà mostrato di fronte al SSID.

È possibile e, in alcuni luoghi, molto probabile che la radio disponga di più di una rete wireless, nel qual caso si dovrà scegliere a quale connettersi.

- Premere **Tuning** per visualizzare l'SSID per ogni rete wireless che è stata trovata. Se la rete è visualizzata, procedere al passaggio 6 nella pagina successiva. Se non è visualizzata, procedere al passaggio 5, nella pagina successiva.

Se si commette un errore in qualche punto, utilizzare il pulsante **Menu** per tornare alla schermata precedente.

Configurazione



Collegamento alla propria rete informatica - cont.

5. Se la rete non viene trovata, potrebbe essere perché il router è configurato per non trasmettere l'SSID. Si dovrebbe quindi utilizzare il controllo **Tuning** per evidenziare e selezionare l'opzione '[Configurazione manuale]' per immettere manualmente i dettagli della rete. Questa operazione è descritta nel [manuale di configurazione di rete](#), vedere pagina 18.

Se il nome della rete viene trasmesso e non si trova, provare a eseguire nuovamente la scansione (premere il pulsante **Menu**) e, se necessario, provare a spostare la radio in una posizione più vicina al punto di accesso / router.

6. Quando sullo schermo viene evidenziato l'SSID per la rete wireless a cui si desidera connettersi, premere il controllo **Tuning/Select**. Se è stata indicata l'impostazione WiFi Protected Setup (WPS), a questo punto verrà visualizzato un menu aggiuntivo, altrimenti procedere al punto 7.

Scegliere una delle opzioni del menu WPS come richiesto dal router (WPS può essere tramite pulsante o utilizzando un numero di identificazione).

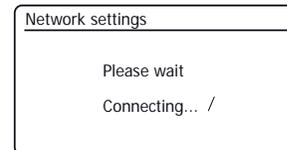
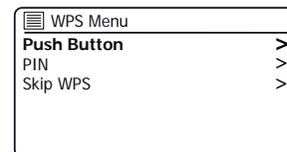
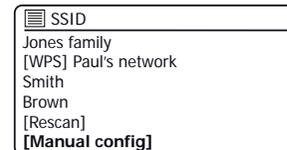
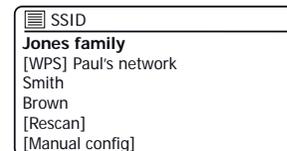
'Premere il pulsante' - il display chiede di premere il pulsante WPS sul router e quindi il controllo **Tuning/Select** sulla radio. I due dispositivi dovrebbero quindi collegarsi con la chiave di crittografia inviata automaticamente alla radio.

'PIN' - il display mostra un numero di identificazione che deve essere inserito nel router utilizzando un browser web (consultare la documentazione utente del router). Quindi premere il controllo **Tuning/Select** sulla radio. I due dispositivi dovrebbero quindi collegarsi con la chiave di crittografia inviata automaticamente alla radio.

'Salta WPS' - se si desidera inserire la chiave di crittografia da soli (o se è stata inserita in precedenza). Se si è scelto il pulsante o il PIN, sullo schermo verrà visualizzato 'Collegamento...' e poi 'Configurazione guidata completata'. Premere il controllo **Tuning** per uscire dalla procedura guidata di configurazione e quindi andare al paragrafo 10 nella pagina successiva.

7. Se la rete è configurata senza una chiave di crittografia, sullo schermo dovrebbe essere visualizzato 'Collegamento...' e poi 'Configurazione guidata completata'. Premere **Tuning** per uscire dalla procedura guidata di configurazione e visualizzare il menu principale. Se questo è il caso la radio è collegata alla rete, quindi andare al paragrafo 10 nella pagina successiva.

8. Se viene visualizzata la schermata 'chiave:' è perché la rete utilizza uno dei sistemi di crittografia: Wired Equivalent Privacy (WEP) o Wi-Fi Protected Access (WPA). Sarà necessario immettere la chiave WEP o WPA corretta nella radio per consentirle di comunicare con la rete wireless. Se non si dispone della chiave WEP o WPA, la si dovrebbe ottenere dalla persona che ha impostato la rete. Alcuni router wireless possono avere una chiave di crittografia già impostata dal fornitore, nel qual caso è necessario fare riferimento alla documentazione fornita con esso. WPA viene utilizzato qui per includere anche WPA2.



Collegamento alla propria rete informatica - cont.

Le chiavi WEP hanno 10 o 26 caratteri (usando 0 - 9 e A - F). Alcuni router wireless possono anche utilizzare le frasi-chiave per la crittografia WEP, ma queste non sono supportate dalla radio. Le chiavi WPA vengono solitamente impostate utilizzando una frase da 8 a 63 caratteri. La radio accetta frasi-chiave per le chiavi WPA.

9. Per immettere la chiave WEP o WPA, i caratteri vengono selezionati e inseriti utilizzando il controllo **Tuning**. Ruotando il controllo, il cursore scorre lungo i caratteri disponibili, nonché sui tre controlli sulla destra. Il carattere attualmente evidenziato verrà inserito quando si preme il controllo **Tuning**. [Vedere anche 'Inserimento testo' a pagina 10](#).

Eseguire questa operazione finché la chiave completa è stata immessa. *Ricordare, le chiavi WEP utilizzano solo i numeri 0-9 e le lettere A-F. Le chiavi WPA sono sensibili alle maiuscole e minuscole. È necessario immettere la chiave **in modo esatto** o la radio non si conetterà alla rete.*

I tre controlli sul lato destro dello schermo hanno funzioni speciali. È possibile accedere rapidamente a questi premendo il tasto **Info** e quindi utilizzando il controllo **Tuning** come necessario:

Selezionare '**BACKSP**' per cancellare un carattere appena inserito (pressione prolungata per cancellare); di nuovo **Info** per continuare

selezionare '**OK**' quando è stata immessa la chiave completa

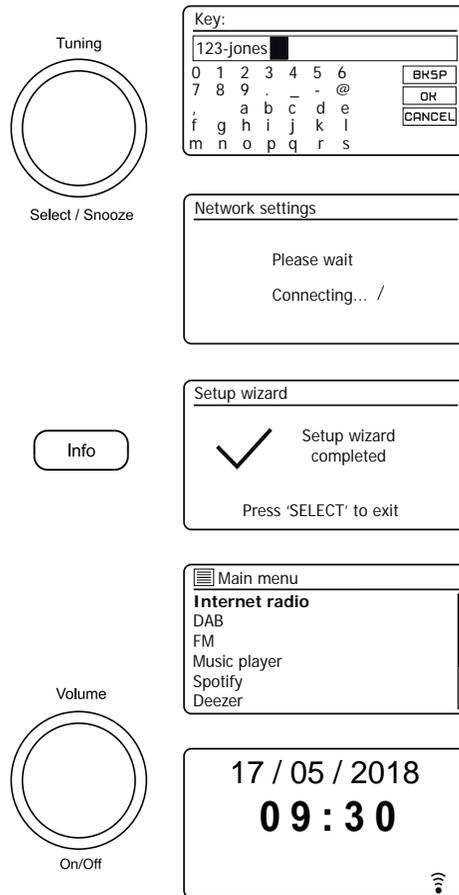
selezionare '**CANCEL**' per annullare ed eseguire nuovamente la procedura guidata di rete

Se una chiave WEP o WPA è stata immessa in precedenza per l'SSID selezionato, il display mostrerà '*Chiave: [Impostata]*'. Se in precedenza è stata inserita una chiave diversa, è necessario deselezionare questo selezionando il simbolo '**BACKSP**'. Questo rimuoverà l'indicazione '*[Impostata]*'.

Dopo aver immesso l'ultimo carattere della chiave WEP o WPA, evidenziare il simbolo '**OK**' e premere il controllo **Tuning**. Lo schermo mostrerà '*Collegamento in corso...*' e poi '*Installazione guidata completata*'. Premere il controllo **Tuning** per uscire dalla procedura guidata. La radio dovrebbe ora essere in grado di connettersi alla rete.

10. Dopo aver collegato la radio alla rete (e quindi anche a Internet) visualizza il menu principale. Premere il controllo **On/Off** per mettere la radio in modalità standby. Quindi si dovrebbe visualizzare l'ora, così come ottenuta da Internet. Se l'ora visualizzata non è corretta per qualsiasi motivo, può facilmente essere regolata successivamente, [vedere pagina 55](#), '[Impostare manualmente l'orologio](#)'.

Configurazione



Collegamento alla propria rete informatica - cont.

Se sono stati seguiti correttamente i passaggi nelle pagine precedenti, la radio sarà connessa al router, quindi sarà stata effettuata una connessione a Internet e impostato l'orologio. È quindi possibile ascoltare le stazioni radio via internet e utilizzare le altre funzioni della radio ([vedere da pagina 23 in poi](#)).

Modifica della connessione di rete

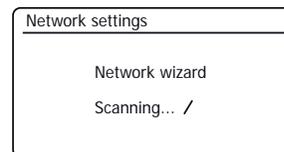
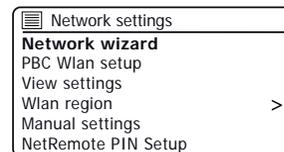
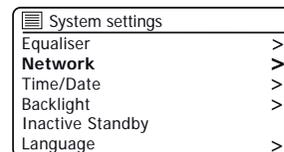
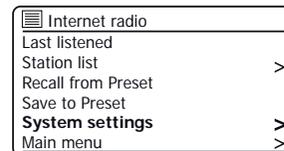
Nelle sezioni precedenti, si è scelto che la radio sia collegata alla rete, utilizzando una connessione WiFi. Di volta in volta, è probabile aver bisogno di connettersi a reti informatiche diverse. Il menu impostazioni di rete consente di modificare le impostazioni di rete della radio, rilevare una rete wireless alternativa, o configurare manualmente i parametri di rete.

La procedura riportata di seguito descrive come è possibile farlo - Vedere anche la sezione '[Profili di rete](#)' [a pagina 65](#). Se non si ha bisogno di fare questo, [passare alla pagina 23](#).

Configurazione della radio per utilizzare una connessione Wi-Fi alternativa

1. Dal menu Impostazioni di rete selezionare '*Procedura guidata di rete*'. Questo presenterà i dettagli di tutte le reti WiFi trovate. Scorrere l'elenco utilizzando il controllo **Tuning/Select** per il nome della rete desiderata. Premere il controllo per selezionare quella rete.

La radio utilizzerà quindi il sistema Wi-Fi per comunicare con la rete. A seconda delle impostazioni per la nuova rete potrebbe essere necessario [immettere una chiave di crittografia \(vedere le pagine 15-16\)](#). Per impostazione predefinita la radio acquisirà un indirizzo IP e altre impostazioni di rete dal router della rete utilizzando il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).



Configurazione manuale della rete

Se non si desidera utilizzare DHCP per la configurazione automatica della rete, o se la rete è configurata con un SSID nascosto, sarà necessario inserire alcune impostazioni di rete manualmente. L'utente tipico non ha necessità utilizzare la configurazione manuale della rete. La funzione viene fornita per consentire al prodotto di essere utilizzato con reti dove la configurazione delle periferiche non è gestita dal router, o dove possono essere necessarie delle impostazioni personalizzate. In tali casi si presume che l'utente abbia già conoscenze sufficienti per comprendere i termini e le impostazioni utilizzate per questo scopo. Schemi di indirizzo IPv4 sono utilizzati.

1. Dal menu Impostazioni di rete della radio, selezionare *'Impostazioni manuali'*. È quindi necessario scegliere di connettersi utilizzando la connessione *'Wireless'*. Ci sono fino a nove schermate di impostazioni *'Wireless'*, indicate dall'indicatore di progresso *'1 di 9'* in alto a destra del display.
2. Il menu successivo consente la configurazione dei seguenti parametri:
 - DHCP - On o Off
 - Indirizzo IP - ad esempio 192.168.1.25
 - Maschera di sottorete - ad esempio 255.255.255.0
 - Indirizzo gateway - ad esempio 192.168.1.1
 - Indirizzo DNS (indirizzi primari e secondari)
 - SSID - necessario per le connessioni Wi-Fi se l'SSID non viene trasmesso
 - chiave e le impostazioni WEP / WPA / WPA2

Quando si immettono i numeri, le pass key SSID o WiFi, i tre controlli sul lato destro dello schermo hanno funzioni speciali. È possibile accedere rapidamente a questi premendo il tasto **Info** e quindi utilizzando il controllo **Tuning** come necessario:

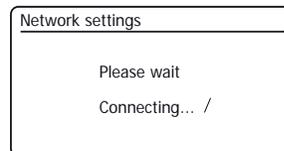
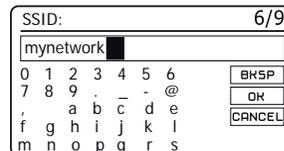
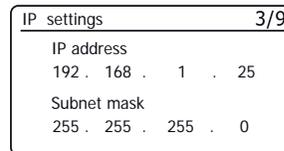
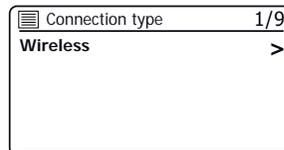
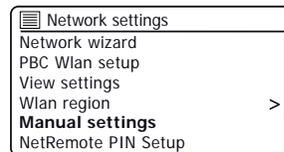
selezionare **[BKSP]** per cancellare un carattere appena inserito (pressione prolungata per cancellare); di nuovo **Info** per continuare

selezionare **[OK]** quando è stata immessa la chiave completa

selezionare **[CANCEL]** per annullare e tornare alla schermata opzioni TKIP / AES

3. Al termine delle impostazioni, la radio dovrebbe connettersi alla rete. Se la connessione viene effettuata correttamente, la radio tornerà al menu delle impostazioni di rete. Se l'unità non può connettersi, visualizzerà un messaggio di *'Impossibile connettersi'*. Sarà quindi necessario identificare quale impostazione potrebbe essere necessario modificare, o se qualche altro problema di rete è responsabile. Una volta connesso, le impostazioni di rete sono salvate. Esse sono conservate nella memoria mentre la radio è scollegata dalla rete.

Configurazione



Configurazione - Utilizzando l'app UNDOK

Scaricare l'app UNDOK

Scaricare e installare l'app UNDOK sul dispositivo Android o iOS.



- iOS - Download da Apple App Store
- Android™ - Download da Google Play



- Se l'app UNDOK è già installata sul dispositivo assicurarsi di avete l'ultima versione.
- È possibile che questa applicazione sia stata modificata leggermente da quando queste istruzioni sono state scritte.
- Consultare il sito web di Roberts Radio per indicazioni su come utilizzare la versione più recente.

Nota: Al momento della scrittura, Android versione 4.0.3 e successive o iOS versione 9 o successive sono necessarie per utilizzare UNDOK.

Se il dispositivo utilizza [Android](#), vedere a [pagina 21](#).

L'app **UNDOK** ha una configurazione guidata per configurare dispositivi audio adatti per connettersi alla rete WiFi domestica.

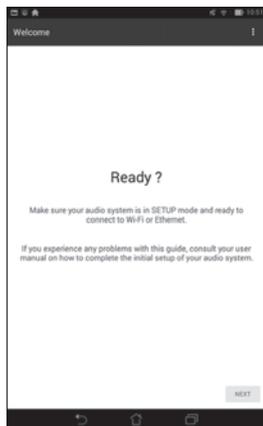


1. Aprire l'app **UNDOK**.
2. Configurare un **nuovo sistema audio**.
3. L'app chiederà di utilizzare le impostazioni **WiFi del dispositivo** per connettersi alla radio.
4. Selezionare la radio **Revival iStream 3**. Una volta che il dispositivo è collegato alla radio, **tornare all'app UNDOK**.
5. Utilizzare l'app per completare la configurazione, compreso assegnare un nome alla radio. Scegliere la connessione WiFi o WPS.
6. Per una connessione WiFi l'app chiederà di scegliere una rete WiFi e inserire la password appropriata.
7. La radio si conatterà alla rete.

Configurare il nuovo sistema audio - dispositivo Android

Se il dispositivo è un [iPhone o iPad \(cioè usa iOS\)](#) vedere a [pagina 20](#).

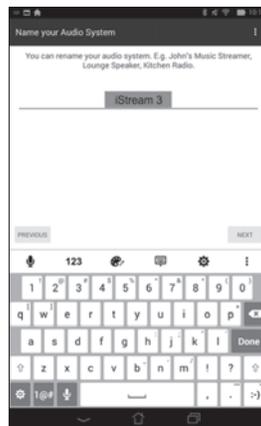
L'app **UNDOK** ha una configurazione guidata per configurare dispositivi audio adatti per connettersi alla rete WiFi domestica.



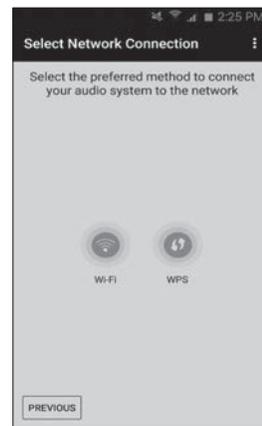
1. Aprire l'app **UNDOK**.
2. Configurare un nuovo sistema audio.



3. L'app mostrerà un elenco di sistemi audio suggeriti per l'installazione.
4. La radio apparirà normalmente in questo elenco come **Revival iStream 3**. Potrebbe apparire nell'elenco sottostante denominato Altro. Selezionare la radio da installare.



5. Utilizzare l'app per completare la configurazione della radio, compreso assegnare un nome alla radio.



6. Scegliere la connessione WiFi o WPS.



7. Per una connessione WiFi l'app chiederà di scegliere una rete WiFi e inserire la password appropriata.
8. La radio si conatterà alla rete.

Nota: Se durante l'installazione della radio il dispositivo Android lamenta che non è possibile connettersi a internet è perché temporaneamente è collegato direttamente alla radio. È possibile ignorare questo messaggio di avvertimento.

Impostazione del PIN di rete (numero di PIN)

La radio può essere controllata da un'applicazione installata su un Apple iPhone, iPod touch, iPad o un equivalente dispositivo Android. Il codice PIN consente di garantire che la radio possa essere controllata solo dal proprio dispositivo piuttosto che da quello di qualcun altro.

L'applicazione telecomando è chiamata UNDOK, è di Frontier Silicon Limited ed è disponibile su App Store di Apple e Google Play per il vostro dispositivo.

UNDOK cercherà di utilizzare il PIN predefinito '1234' per controllare la radio.

Se lo si desidera, è possibile modificare il PIN utilizzando l'opzione 'Impostazione del PIN NetRemote' nel menu impostazioni di rete. Il PIN aggiornato deve essere quindi utilizzato nell'app UNDOK per consentire all'app di collegarsi alla radio. L'app chiederà di immettere il PIN come necessario.

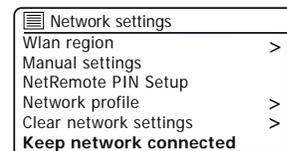
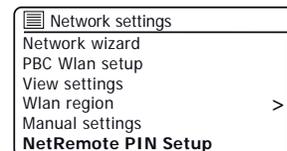
Mantenere la connessione di rete

La radio ha la possibilità di arrestare la sua connessione WiFi quando si trova in modalità Standby. Questo riduce al minimo il consumo energetico ma significa che si dovrà accendere la radio in modalità manuale per utilizzare Spotify Connect, la funzione 'Play to / Cast to Device' o un qualsiasi software di controllo remoto come l'app UNDOK.

Se si desidera poter essere in grado di controllare da remoto la radio anche quando è stata messa in modalità Standby, si può scegliere di mantenere la rete collegata utilizzando l'opzione 'Mantenere la connessione di rete' nel menu Impostazioni di rete. Nel display in modalità standby l'indicatore di segnale WiFi è mostrato con o senza una croce che lo attraversa, a seconda dello stato del collegamento.



Controllo tramite
l'app UNDOK



Internet Radio

Internet Radio - le nozioni di base

Prima di poter utilizzare la radio per ascoltare le trasmissioni via Internet, è necessario averlo collegato alla rete di computer utilizzando la connessione wireless (WiFi). [Vedere a pagina 11 per ulteriori informazioni.](#)

Ci sono letteralmente migliaia di stazioni radio disponibili via Internet come pure 'Podcast'. La radio rende disponibili diversi metodi di ricerca per le trasmissioni al fine di rendere più facile trovarle e sceglierle. Una volta trovate le stazioni radio che piacciono, è possibile memorizzarle come preselezionate all'interno della radio, o aggiungerle a un elenco delle stazioni preferite, a cui possa accedere la radio. La radio consente di memorizzare fino a 10 stazioni preselezionabili e tante preferite quante si desidera.

Si può cercare una stazione radio Internet da località a località. Se si conosce il nome della stazione e il paese da cui viene trasmessa una stazione, può essere il metodo più semplice per trovarla. È anche un ottimo modo per sperimentare radio da altre parti del mondo.

Si può cercare una stazione radio Internet in base al Genere. Se si preferisce un particolare tipo di musica, Blues, ad esempio, si può cercare una stazione radio che trasmette quel tipo di musica, ed è possibile scegliere da un elenco di stazioni radio Blues, indipendentemente dalla posizione o dalla posizione presa in considerazione.

Se si conosce parte del nome di una stazione radio Internet, è possibile immetterla nella radio che cercherà le stazioni che corrispondono a quel nome. Questo può essere utile se non si è sicuri dell'ubicazione o del genere di una particolare stazione.

La radio iStream 3 si connette a un database di stazioni radio che serve molti utenti in molti paesi. Questo significa che c'è una gamma molto ampia di contenuti di programmi disponibili. È anche possibile cercare le stazioni che sono state recentemente aggiunte a quelle disponibili (nuove stazioni) o è possibile cercare le più popolari.



Internet radio

Select di una stazione radio in base alla posizione

1. Premere **On/Off** per accendere la radio. Premere **Mode** fino a quando è selezionato Internet Radio.
2. Premere **Menu**.
3. Selezionare '*Elenco stazioni*', '*Stazioni*', '*Posizione*', e quindi scorrere l'elenco dei continenti e poi dei paesi in un senso o nell'altro. Selezionare una categoria di radio.

Si noti che il menu può offrire una o più selezioni locali basate sul paese in cui la radio viene utilizzata, a seconda dell'indirizzo internet IP (stazioni '*Regno Unito*' e '*BBC*', per esempio).

4. Evidenziare la stazione radio o il Podcast prescelti. Premere **Tuning**.

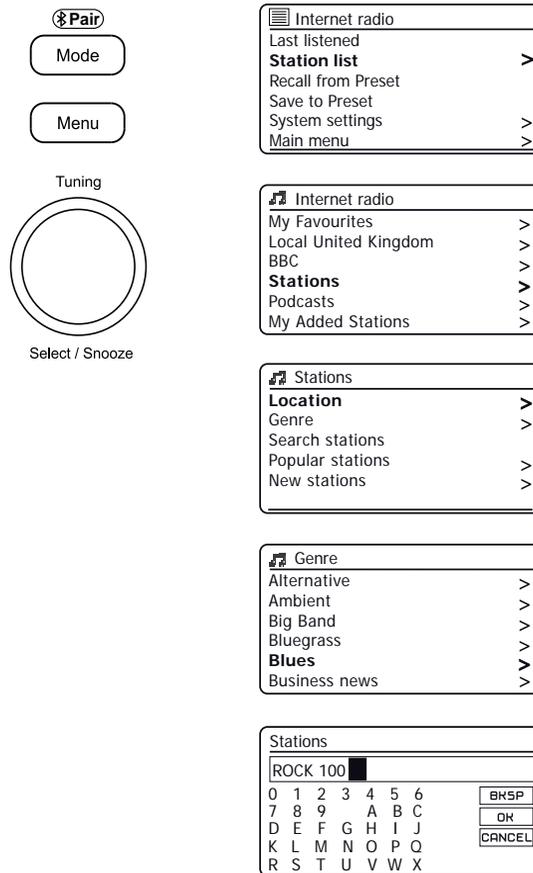
Se la radio non è in grado di collegarsi a una particolare stazione radio, questo potrebbe essere per uno dei motivi spiegati in ['risoluzione dei problemi' a pagina 68](#).

Selezione di una stazione radio per genere

1. Premere **Menu**. Selezionare '*Elenco stazioni*', '*Stazioni*', '*Genere*', e quindi scorrere l'elenco dei tipi di contenuto in un senso o nell'altro. Selezionare il genere desiderato.
2. Scegliere 'Tutte le stazioni' o un elenco di paesi.
3. Evidenziare la stazione radio prescelta. Premere **Tuning**.

Ricerca di una stazione radio per nome

1. Premere **Menu**.
2. Selezionare '*Elenco stazioni*', '*Stazioni*' poi '*Ricerca stazioni*'.
3. Per immettere le parole di ricerca Ruotare **Tuning** per evidenziare ciascun carattere per la ricerca a rotazione e premere **Tuning** per confermare. Se si commette un errore, ruotare il controllo o utilizzare **Info** per accedere a Elimina carattere '**ⓀⓇⓈⓅ**' sullo schermo e poi premere **Tuning**. Ruotare il controllo o premere nuovamente **Info** per tornare alla selezione carattere. Dopo che il carattere finale della ricerca è stato inserito, utilizzare **Info** e poi **Tuning** per evidenziare il simbolo '**ⓀⓇ**' sullo schermo e quindi premere il controllo per terminare. [Vedere anche 'Inserimento testo' a pagina 10](#).



Selezione di una stazione nuova o popolare

La radio si collega tramite Internet a un database delle stazioni radio. Questa opzione viene fornita per evidenziare le stazioni che sono state aggiunte di recente all'elenco di quelle disponibili, o stazioni che sono particolarmente popolari presso gli ascoltatori di tutto il mondo.

1. Quando è in modalità Internet Radio, premere **Menu**.
2. Selezionare 'Elenco stazioni', 'Stazioni' poi 'Stazioni popolari' o 'Nuove stazioni'.
3. Evidenziare la stazione radio prescelta. Premere **Tuning**.

Selezione di un podcast

Le emittenti radio e i singoli individui possono fare programmi che sono normalmente destinati ad essere scaricati su un computer o copiati su un lettore multimediale portatile. Questi sono comunemente noti come Podcast. I Podcast sono accessibili anche utilizzando [l'opzione Podcast dal menu Stazioni \(Vedere a pagina 24\)](#).

1. Quando è in modalità Internet Radio, premere **Menu**. Selezionare 'Elenco stazioni' e poi 'Podcast'.
2. Si può quindi cercare per luogo, genere o utilizzando parte del nome del podcast. Le ricerche operano esattamente allo stesso modo di quando si cerca una stazione radio convenzionale.
3. Stazioni che consentono di ascoltare in precedenza programmi in broadcast possono consentire di far avanzare velocemente e riavvolgere in qualsiasi punto all'interno di un programma e riprodurre o mettere in pausa la riproduzione.

Nota: Queste funzioni dipendono dal programma o dal podcast e non saranno sempre disponibili.

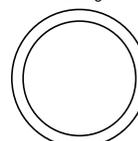
Ultima ascoltata

La funzione 'Ultime ascoltate' fornisce accesso rapido alle dieci stazioni radio o podcast ascoltati più recentemente. Quando una nuova stazione radio viene ascoltata l'elemento più vecchio viene eliminato dall'elenco. L'elenco Ultime ascoltate è memorizzato quando la radio è scollegata dalla rete elettrica.

1. Quando si è in modalità Radio Internet, premere il tasto **Menu** e poi selezionare 'Ultime ascoltate'.
2. Il display mostrerà quindi un elenco delle ultime dieci stazioni radio o podcast. Evidenziare quella che si desidera ascoltare e premere **Tuning** per far ricollegare la radio a quella stazione radio o podcast.



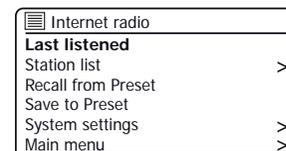
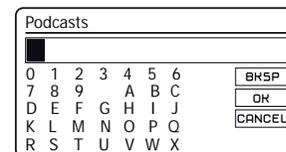
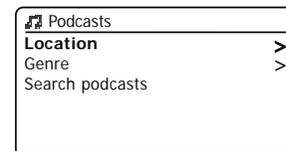
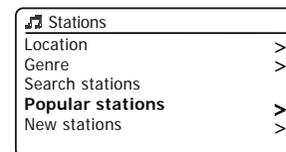
Tuning



Select / Snooze



Preset



Preselezione delle stazioni Internet Radio, DAB e FM

La radio dispone di 10 stazioni memorizzabili per Internet radio, 10 DAB e 10 FM che possono essere facilmente impostate per memorizzare i dettagli di qualsiasi stazione radio o (per internet radio e podcast). Le preselezioni delle stazioni radio vengono mantenute anche quando la radio è spenta.

Solo per Internet radio, consultare anche le sezioni ['Ultime ascoltate' a pagina 25](#) e ['Configurazione delle Mie stazioni preferite' a pagina 28](#).

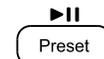
Memorizzazione di una preselezione (preselezioni 1 - 10)

1. Accendere la radio e sintonizzarsi sulla stazione Internet radio, DAB o FM desiderata.
2. **Applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Preset**. Il display mostrerà un menu *'Salvare in preselezione'*. Se si è in modalità radio internet è anche possibile selezionare *'Salva in Preselezione'* l'opzione nel menu. È necessario utilizzare questa opzione se si salva una stazione con contenuti on demand per esempio un podcast, come pulsante preselezionato ha la funzione riproduzione/pausa.
3. Usare il controllo **Tuning** per scorrere l'elenco delle preselezioni fino a raggiungere una preselezione inutilizzata o che si desidera modificare. Premere e rilasciare il controllo **Tuning** per memorizzare la preselezione. *'Preselezione memorizzata'* apparirà sul display. Ripetere questa procedura per le preselezioni rimanenti.
4. Le stazioni che sono già memorizzate nelle preselezioni possono essere sovrascritte seguendo la procedura di cui sopra.

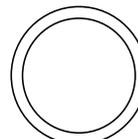
Richiamo di una preselezione (preselezioni 1 - 10)

1. Selezionare la modalità desiderata (Internet Radio, DAB o FM) utilizzando il pulsante **Mode**.
2. Premere e rilasciare il pulsante **Preset** per visualizzare il menu *'Richiama da Preselezione'*. Se si è in modalità radio internet è anche possibile selezionare l'opzione *'Richiama da Preselezione'* nel menu.
3. Usare il controllo **Tuning** per selezionare la stazione preselezionata desiderata. Premere e rilasciare il controllo **Tuning**. La radio si conetterà alla stazione memorizzata nella memoria di preselezione.

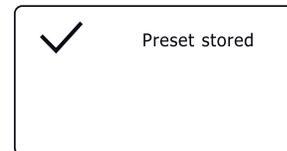
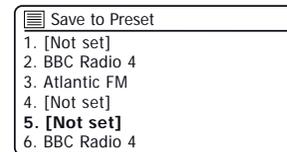
Nota: È possibile selezionare una preselezione memorizzata premendo il pulsante **Precedente** o **Successivo**. La preselezione utilizzata sarà mostrato nella parte inferiore del display.



Tuning



Select / Snooze



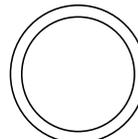
⌘ Pair

Mode

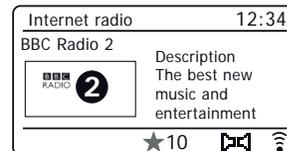
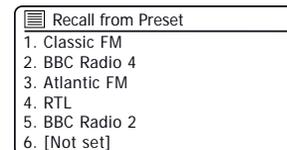
▶||

Preset

Tuning



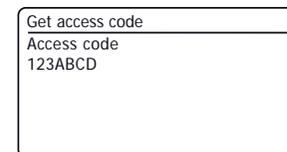
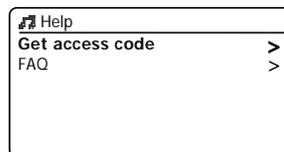
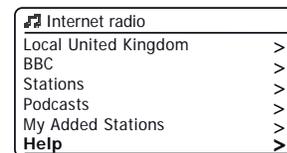
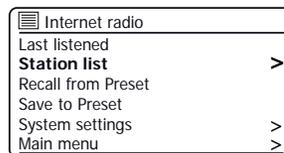
Select / Snooze



Personalizzare la radio

Oltre a memorizzare le stazioni radio preferite nelle preselezioni radio, la radio consente di creare elenchi personalizzati di stazioni che possono essere visualizzati in due menu speciali della radio chiamati *'Mie preferite'* e *'Mie stazioni aggiunte'*.

La radio utilizza un database cui si accede via Internet al fine di scoprire quali stazioni radio sono disponibili e come dovrebbe connettersi ad esse. È possibile aggiungere le proprie selezioni personali a questo database. Queste saranno sempre accessibili dall'utente mediante il PC o la radio. È possibile scegliere le stazioni che appariranno nel menu *'Mie preferite'* dalla grande selezione già elencata. Inoltre, se si trova una stazione radio che non è elencata, si può aggiungere anche l'indirizzo Internet (URL) dello stream audio della stazione alla propria selezione. Apparirà quindi sulla radio tramite la voce di menu *'Le mie stazioni aggiunte'*.



Registrazione di un account

1. Aprire il sito web <http://www.wifiradio-frontier.com> utilizzando il browser Internet sul computer. Cliccare sul link *'Registrati qui'* e seguire sullo schermo le istruzioni per registrare un account. Durante la procedura di registrazione il sito web richiede un codice di accesso. Questo permette di identificare in modo univoco la radio su Internet dalle molte altre e fornisce inoltre dati. Per ottenere il codice di accesso, procedere nel modo seguente.
2. Con la radio accesa e in modalità Internet Radio, premere il pulsante **Menu**, quindi selezionare *"lenco stazioni"* utilizzando il controllo **Tuning**.
3. Scorrere verso il basso il menu Elenco delle stazioni fino alla voce chiamata *'Aiuto'*. Premere **Tuning** per entrare nel menu Aiuto.
4. Nel menu Aiuto, selezionare la voce di menu *'Ottenere il codice di accesso'*. A condizione che la radio sia connessa a Internet, apparirà un codice, in genere di sette caratteri (numeri e lettere maiuscole). Prendere nota di questo codice per il passaggio successivo. Se è necessario registrarsi nuovamente più tardi bisogna ripetere questo processo per ottenere un nuovo codice di accesso.
5. Si dovrebbe quindi utilizzare il codice visualizzato dalla radio per compilare il campo codice di accesso nella pagina web quando si configura l'account.

Una volta che l'account è impostato, se si hanno altre radio che utilizzano lo stesso database, è possibile aggiungerle all'account. Sarà necessario ottenere un codice di accesso da ogni radio per aggiungerla all'account. Potranno quindi condividere i dettagli delle stazioni radio preferite e aggiunte.

Configurazione di Mie stazioni preferite

1. Utilizzando il sito web <http://www.wifiradio-frontier.com> è possibile cercare tra le molte stazioni radio che sono disponibili per luogo, genere o lingua. È anche possibile scegliere fra stazioni nuove o popolari.
2. Quando le stazioni radio trovate sono mostrate sullo schermo del computer, vengono visualizzate con un'icona 'Play' e un'icona 'Aggiungi a Preferiti' (il simbolo più e un cuore). Cliccare sull'icona 'Play' permetterà di ascoltare la radio tramite il computer. Cliccare sull'icona 'Aggiungi ai Preferiti' aggiungerà la stazione radio all'elenco accessibile tramite la radio.
3. Per aiutare a organizzare i preferiti e poiché si può averne una grande quantità dopo un po', il sito web permetterà di specificare il nome di una categoria o un gruppo in cui verrà elencata la stazione radio sulla radio. Nomi adatti potrebbero essere 'Rock', 'Liscio', 'Stazioni di mamma' e così via. Quando si aggiunge un'altra stazione radio ai Preferiti è possibile aggiungerla a una categoria esistente o crearne una nuova.
4. Una volta che si dispone di stazioni radio su Internet disponibili nell'elenco Mie Stazioni Preferite, è possibile riprodurre queste stazioni dalla radio. Queste stazioni saranno disponibili sulla radio dalla voce di menu '*Mie preferite*' di Internet Radio.
5. Per guardare, modificare o cancellare gli elenchi di stazioni preferite sul sito web, utilizzare il link '*Mie preferite*' nell'area '*Il mio account*'. Per eliminare una stazione radio preferita, fare clic sull'icona con il cuore e il simbolo meno.

Configurazione di Mie stazioni aggiunte

1. Se si desidera ascoltare una stazione radio che non è attualmente tenuta nel database su <http://www.wifiradio-frontier.com> è possibile aggiungere da sé i dettagli. Sarà necessario ottenere l'indirizzo internet (URL) per il flusso audio per la stazione che si desidera aggiungere. Potrebbe trattarsi di informazioni fornite dalla stazione radio stessa, tramite il proprio sito web, o passate da un altro ascoltatore.
Nota: L'URL per il flusso audio generalmente **non** sarà l'URL della pagina web da cui è possibile ascoltare la stazione sul PC.
2. Utilizzare il link '*Mie stazioni aggiunte*' nell'area '*Mio account*' sul sito web. Questo consente di aggiungere dettagli di nuove stazioni o modificare quelli già aggiunti. È possibile fornire un nome per la stazione radio che sarà mostrato sulla radio. È inoltre necessario fornire i dettagli indirizzo web, posizione e formato.
3. Una volta che si dispone di stazioni radio su Internet disponibili nell'elenco Mie Stazioni Aggiunte, è possibile riprodurre queste stazioni dalla radio. Queste stazioni saranno disponibili sulla radio dalla voce di menu '*Mie stazioni aggiunte*' di Internet Radio.
4. È possibile aggiungere gli indirizzi web per gli stream audio che potrebbero non essere riproducibili con la radio. Se si tenta di riprodurre un tale stream, la radio normalmente visualizzerà un messaggio di errore di qualche tipo. iStream 3 Roberts può riprodurre solo stream Internet radio MP3, WMA e AAC.
5. Per guardare, modificare o cancellare gli elenchi di stazioni aggiunte sul sito web, utilizzare il link '*Mie stazioni aggiunte*' nell'area '*Il mio account*'. Per eliminare una stazione radio aggiunta, fare clic sull'icona con il cuore e il simbolo meno.

Memorizzazione delle stazioni preferite con la radio

È anche possibile memorizzare le stazioni radio preferite mentre si riproduce una stazione sulla radio.

1. Accendere la radio.
2. Sintonizzare la stazione radio Internet desiderata.
3. **Applicare una pressione prolungata** su **Tuning**. Il display visualizzerà *'Preferito aggiunto'*.
4. Queste stazioni saranno disponibili sulla radio dalla voce di menu Internet Radio *'Mie preferite, consultare in seguito 'Selezione delle stazioni preferite'*. Ripetere la procedura per memorizzare altre stazioni preferite.

Selezione delle stazioni preferite

1. Quando è in modalità Internet Radio, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Elenco stazioni'* e poi *'Mie preferite'*.
3. L'elenco delle stazioni preferite apparirà sul display.
4. Evidenziare la stazione desiderata e poi premere il controllo per effettuare la selezione.

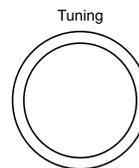
Qualora non si fosse in grado di connettersi a una stazione particolare, notare che alcune stazioni radio non trasmettono 24 ore al giorno e alcune stazioni non sono sempre on-line.

Selezione delle stazioni aggiunte

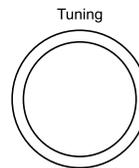
1. Quando è in modalità Internet Radio, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Elenco stazioni'* e poi *'Mie stazioni aggiunte'*.
3. Ruotare **Tuning** per evidenziare la stazione desiderata e poi premere il controllo per effettuare la selezione. Il display visualizzerà *'Collegamento in corso...'* mentre trova la nuova stazione.

Inoltre, come accennato a pagina 28, è possibile specificare stream audio per *'Mie stazioni aggiunte'* che non sono compatibili con la radio. In questo caso la stazione non sarà riproducibile. iStream 3 Roberts può riprodurre solo stream Internet radio MP3, WMA e AAC.

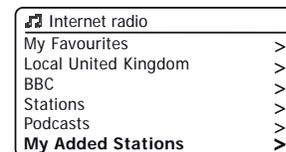
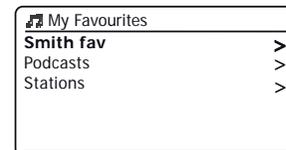
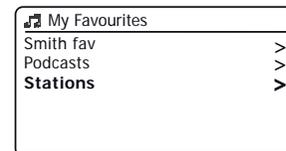
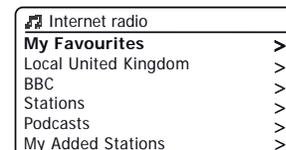
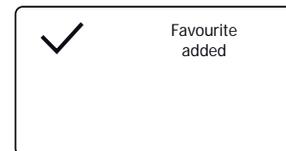
Notare che i formati di codifica audio elencati sono termini generici. Ci sono molte variazioni di ogni formato, come pure una varietà di protocolli di streaming in uso da parte delle diverse emittenti radiofoniche. La radio è stata progettata per riprodurre la stragrande maggioranza dei formati di codifica e streaming attualmente in uso da parte delle emittenti.



Select / Snooze



Select / Snooze



Opzioni di visualizzazione Radio / Bluetooth / lettore musicale

La radio ha una gamma di opzioni di visualizzazione quando è in modalità Internet Radio, DAB, FM, Bluetooth e lettore musicale. Premere il pulsante **Info** per scorrere in modo circolare le varie opzioni.

Quando le immagini vengono visualizzate (loghi stazione, copertine degli album) possono essere visualizzate a schermo intero premendo il controllo **Tuning**. Premere di nuovo il controllo per uscire.

Opzioni di visualizzazione Internet Radio

Descrizione, genere, affidabilità, formato, buffer di riproduzione, data.

Informazioni complementari o alternative potrebbero essere visualizzate durante l'ascolto di Podcast.

Opzioni di visualizzazione Radio DAB

Nome stazione, testo scorrevole, tipo di programma, nome del multiplex, canale e frequenza, potenza del segnale / tasso di errore, bit rate, tipo di audio e data.

Per il tasso di errore / potenza del segnale un numero di errore basso indica una migliore qualità del segnale radio DAB. L'indicatore di segnale minimo 'I' che separa le parti sinistra e destra del grafico di segnale indica il livello di segnale minimo necessario per una ricezione soddisfacente.

Se una trasmissione radio DAB fornisce un'immagine di presentazione, questa può essere visualizzata a schermo intero premendo e tenendo premuto il controllo **Tuning**. Premere di nuovo il controllo per uscire.

Opzioni di visualizzazione Radio FM

Nome stazione, testo scorrevole, frequenza, tipo di programma e data.

In modalità FM la radio può utilizzare il Radio Data System (RDS) per visualizzare il nome della stazione radio e testo aggiuntivo quando fornito dall'emittente e dove il segnale radio è sufficientemente nitido.

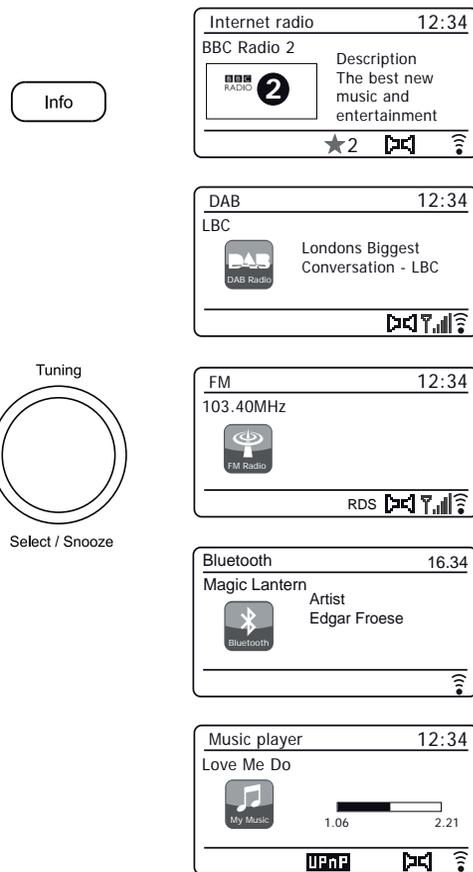
Opzioni di visualizzazione Bluetooth

Se il dispositivo collegato è in grado di fornire informazioni dal brano riprodotto, la radio può visualizzare quanto segue in modalità Bluetooth:- Dettagli di titolo, album e artista.

Opzioni di visualizzazione lettore musicale

Barra di avanzamento e dettagli artista, album, formato, buffer e data.

Internet Radio



Lettores musicale

Utilizzo con Windows, Apple Mac, Linux, memoria USB

Il lettore musicale consente di riprodurre i file audio che sono memorizzati su un altro dispositivo collegato alla rete o che sono memorizzati su un dispositivo di memoria USB collegato alla radio.

I dispositivi in rete che possono contenere file audio possono includere computer, smart phone, tablet, unità di Network Attached Storage (NAS) e router di rete che hanno capacità di condivisione di file UPnP / DLNA. Per riprodurre i file da un dispositivo di rete, la radio deve connettersi a un programma di server di file sul dispositivo che utilizza il protocollo Universal Plug and Play (UPnP) (spesso noto come DLNA).

Se il dispositivo è un computer o un tablet che utilizza Windows, probabilmente ha già un programma di server UPnP disponibile nel modulo di Windows Media Player (WMP). Ciò consente di condividere i file con i dispositivi sulla rete e possono quindi si possono selezionare i file per Album, artista e così via utilizzando i controlli della radio. WMP può servire file MP3, WMA, AAC e WAV alla radio (e file FLAC da Windows 10).

Se si è utenti Apple MacOS, Linux, iOS o Android, o se i file audio sono memorizzati in altri formati, come ALAC, ci sono molti altri programmi di server UPnP disponibili. Notare che i computer Apple non supportano streaming UPnP in formato nativo e un software di terzi è necessario per questa attività. Se si desidera utilizzare un server DLNA integrato nel router di rete, si consiglia di consultare la documentazione del router su come questo dovrebbe essere configurato.

Il lettore musicale sulla radio può riprodurre file audio nei formati MP3, WMA, AAC, ALAC, FLAC e WAV. I file WMA Lossless possono anche essere riprodotti quando si utilizza Windows Media Player come server UPnP. Notare che non è supportata la riproduzione di file codificati usando WMA Voice, WMA 10 Professional e di file che hanno la protezione DRM dalla radio.



Notare che quando si utilizza un server UPnP/DLNA, i criteri di ricerca e selezione che sono disponibili per l'utente sono determinati dal software del server e non dal dispositivo di riproduzione del contenuto. Ricerche tipiche includono Artista, Album e Genere. Molte applicazioni server consentono inoltre di accedere ai file secondo le cartelle all'interno delle quali sono conservati oltre ad altri criteri. Windows Media Player è meno flessibile rispetto ad alcuni altri server UPnP in proposito, ma è generalmente più facile da impostare.

Molte applicazioni server UPnP sono anche in grado di condividere immagini e file video con altre periferiche connesse alla rete. Se questo è il caso (come con Windows Media Player) si può vedere la possibilità di scegliere tra 'Musica', 'Video' e 'Immagini' dal menu del lettore musicale. Chiaramente si deve selezionare solo l'opzione 'Musica'. I contenuti offerti tramite le opzioni alternative non saranno riproducibili sulla radio.

Alcune applicazioni di server di terze parti consentono la personalizzazione dei criteri di ricerca e dei metodi di indicizzazione. Questo può essere utile se si ha una grande collezione di file musicali memorizzati.

Non è possibile in questo manuale descrivere le applicazioni server per tutti gli ambienti disponibili e non è nemmeno pratico descrivere come ottenere il meglio da ognuno. Windows Media Player viene utilizzato come esempio in questo caso, anche se molti dei principi sono applicabili anche ad altri server. L'accesso ai dispositivi multimediali, la scelta dei mezzi per la riproduzione e l'uso dei controlli di riproduzione multimediale dal prodotto o dalla sua app di controllo sono simili indipendentemente dal server UPnP / DLNA in uso.

Accesso ai file audio tramite un server UPnP

Se il computer ha come sistema operativo Windows 7, 8, 8.1 o 10, Windows Media Player include un server UPnP che renderà i file disponibili per la radio. Ci sono altre soluzioni di server UPnP disponibili per gli utenti non Windows e per gli utenti di Windows che potrebbero voler usare un'alternativa (Vedere la pagina precedente).

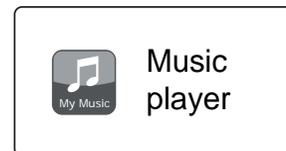
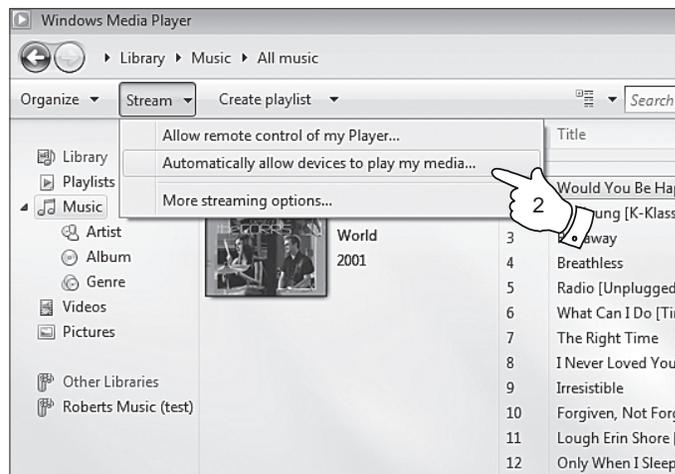
È oltre la portata di questo libro di istruzioni trattare tutte le possibili opzioni per UPnP. Spieghiamo l'uso di Microsoft Windows Media Player qui in quanto sarà la prima scelta per la maggior parte degli utenti.

Impostare l'accesso UPnP con Windows Media Player

1. Al momento della scrittura, Windows 7, 8, 8.1 e 10 utilizzano Windows Media Player versione 12 (indicata qui come WMP 12) e la configurazione è simile in ogni caso. WMP 12 può creare una libreria da tutti i file multimediali ad esso disponibili sul PC. Per aggiungere nuovi file multimediali alla libreria, selezionare 'Libreria', poi 'Musica', poi 'Tutta la musica' o 'Artista', 'Album' ecc. Questo mostrerà il contenuto della libreria corrente. È quindi possibile semplicemente trascinare e rilasciare i file da altre posizioni nella libreria. In alternativa, con i file multimediali o le cartelle sullo schermo, si può fare clic di destro sul file o sulla cartella e selezionare 'Includi nella raccolta' e quindi selezionare 'Musica'. In questo modo è possibile aggiungere rapidamente contenuti aggiuntivi alla libreria musicale.
2. In Windows Media Player 12, fare clic su 'Stream' (Vedi foto a destra) e quindi selezionare 'Consenti automaticamente ai dispositivi di riprodurre i miei file multimediali'. Poi accettare l'opzione 'Consenti automaticamente tutti i computer e dispositivi multimediali'. Ci sono altre opzioni (Vedi retro), ma questa è la più semplice, se si desidera semplicemente attivare rapidamente la radio per lo streaming multimediale.
3. Accendere la radio e premere **Mode** fino a visualizzare la modalità 'Lettore musicale'. Apparirà quindi il menu principale del lettore musicale.

Lettore musicale

Abilitare Media Streaming in Windows Media Player 12



Impostare l'accesso UPnP con Windows Media Player - cont.

4. Ruotare **Tuning** fino a quando *'Media condivisi'* è evidenziato e premere il controllo per selezionare. La radio analizzerà tutti i server UPnP disponibili. Potrebbe richiedere alcuni secondi per completare la scansione. La radio visualizzerà '<Vuoto>' se non vengono trovati server UPnP.

5. Dopo la scansione, selezionare il server UPnP utilizzando il controllo **Tuning**. Se è consentita la connessione automatica in precedenza, la radio dovrebbe ora collegarsi ed è possibile passare alla pagina successiva.

Se non sono consentite le connessioni automatiche, la radio in questa fase normalmente visualizzerà *'Non autorizzato'*.

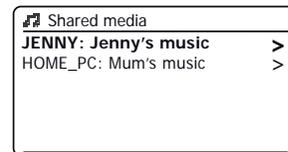
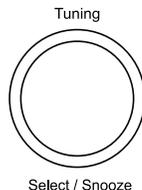
6. Il PC potrebbe indicare che c'è stata una connessione al server UPnP. Se richiesto o no, affinché la radio possa accedere ai file musicali, sarà necessario fare clic sulla scheda *'Libreria'* in Windows Media Player 12 e selezionare la voce *'Stream...'* per aprire la finestra *'Media Streaming'*. Selezionare *'Consenti automaticamente ai dispositivi di riprodurre i miei file multimediali'* e poi selezionare *'Consenti automaticamente tutti i computer e dispositivi multimediali'*.

In alternativa selezionare *'Altre opzioni di Streaming'* per abilitare la condivisione su base 'per dispositivo'.

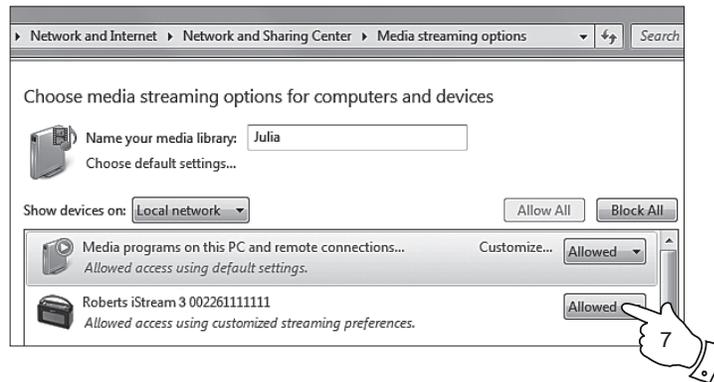
7. Nella finestra *'Altre opzioni di Streaming'*, la radio potrebbe essere elencata come un dispositivo bloccato. Fare clic sul pulsante indicato per selezionare *'Consentito'*.

Nota: Se si sta utilizzando il software firewall Microsoft Windows, questo deve essere configurato correttamente tramite WMP 12. Se si utilizza un software firewall di terze parti potrebbe essere necessario configurarlo manualmente per consentire all'unità e a Windows Media Player 12 di comunicare (vedere la [sezione 'Risoluzione dei problemi' a pagina 68](#)).

8. Sulla radio, selezionare nuovamente il server denominato utilizzando il controllo **Tuning**. Se Windows Media Player 12 è ora in grado di comunicare con la radio presenterà alcune opzioni di selezione multimediale sul display.



Consentire a un dispositivo di collegarsi a Windows Media Player 12



Individuazione e riproduzione di file multimediali utilizzando UPnP

Una volta che il server UPnP è stato configurato per condividere file multimediali con la radio, è possibile selezionare i file che si desidera riprodurre come segue:

1. Accendere la radio. Quindi premere **Mode** come necessario finché non appare la visualizzazione della modalità *Lettror musicale*. Apparirà quindi il menu principale 'Lettror musicale'.
2. Ruotare **Tuning** finché 'Media condivisi' viene evidenziato sul display e premere il controllo per far sì che la radio esegua la scansione dei server UPnP. Notare che la radio potrebbe richiedere alcuni secondi per completare la scansione. Il display tornerà al menu lettore musicale se non vengono trovati server UPnP.
3. Dopo una scansione riuscita, ruotare **Tuning** per evidenziare il server UPnP e poi premere **Tuning**. Se il display indica diversi tipi di supporti multimediali, selezionare 'Musica'. (Alcuni server UPnP può servire immagini e contenuti video ai dispositivi adatti).
4. La radio ora elenca le categorie di media messi a disposizione dal server UPnP - ad esempio, 'Album', 'Artista' e 'Genere'. Ruotare **Tuning** per evidenziare la categoria che si desidera sfogliare e poi premere il controllo per confermare la selezione.

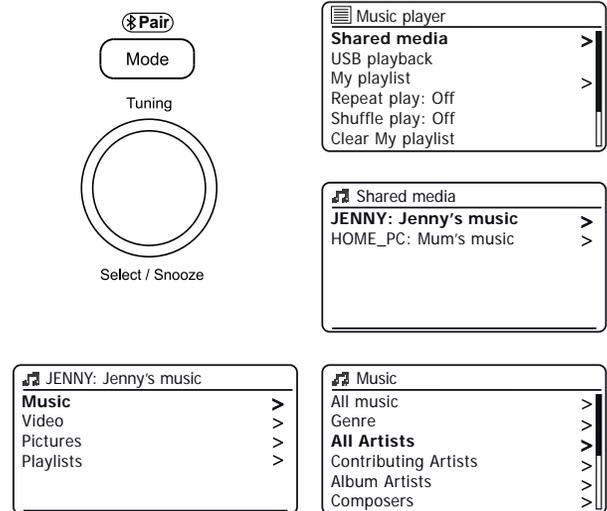
Se si desidera utilizzare la funzione di ricerca ruotare **Tuning** fino a quando 'Ricerca' è selezionato sul display. È possibile selezionare i caratteri per la costruzione di una parola chiave per la ricerca di contenuto da riprodurre.

Quando si configura per la prima volta una condivisione con un server UPnP, non tutti i file saranno disponibili immediatamente. Il server UPnP deve guardare all'interno di ogni file per identificare le informazioni su artista e album da 'tag' incorporati in esso. Il server può anche aver bisogno di tempo per accedere a Internet e ottenere informazioni aggiuntive come 'album art', che si può visualizzare quando si esamina la libreria musicale sul PC. Per una libreria di molti file ciò può richiedere un certo tempo.

Selezione supporti

Durante la ricerca tramite UPnP si avrà un'ampia scelta di criteri di ricerca come determinata dal software del server UPnP sul computer. Questo permette di cercare per tipo di dati e informazioni (Album, Artista, Genere, ecc.) e poi restringere la ricerca a un album o a una particolare traccia all'interno dell'album.

Alcune applicazioni server UPnP consentono di personalizzare le opzioni di ricerca. Le ricerche qui descritte sono solo esempi delle possibilità.



iStream 3 è in grado di visualizzare la copertina dell'album per il brano in riproduzione. La capacità della radio di visualizzare la copertina dipende dalla presenza della copertina nel file che viene eseguito, da se la copertina non è troppo grande (o viene ridimensionata dal server) e dalla capacità del server UPnP di inviare la copertina alla radio. La copertina inviata alla radio deve essere in formato JPEG e non superiore a 640 x 480 pixel. Se la radio non riceve alcuna copertina, viene visualizzata un'icona di default. Alcune applicazioni server UPnP invieranno anche un'icona di default se non si trova alcuna copertina all'interno del file da riprodurre. A causa delle ampie variazioni nei formati delle copertine degli album e degli standard UPnP/DLNA, il fatto che la radio non riesca a visualizzare la copertina dell'album non è considerato un errore.

Ascolto di un album completo

1. Utilizzare il controllo **Tuning** per scegliere il contenuto per Artista, Album, Genere, ecc. secondo le proprie esigenze, quindi premere il controllo per immettere la scelta.
2. Quando si raggiunge l'album o la cartella, il menu passerà quindi a mostrare i brani nell'album o nella cartella. Durante la ricerca mediante UPnP normalmente questi verranno elencati in ordine di numero di brano (ma come con i criteri di ricerca, questo può variare a seconda dell'applicazione del server utilizzata).
3. Con il primo brano dell'album indicato, premere **Tuning**. L'album inizierà a essere riprodotto.

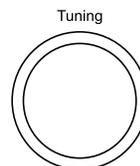
Mentre la radio riproduce dalla libreria multimediale, è possibile utilizzare i menu come descritto per scegliere una diversa selezione. Quando si seleziona il brano da cui riprodurre, la radio inizierà a riprodurre immediatamente la nuova selezione. [Vedere anche 'Playlist' a pagina 39.](#)

Ascolto di un brano particolare

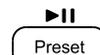
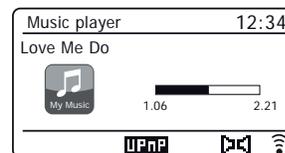
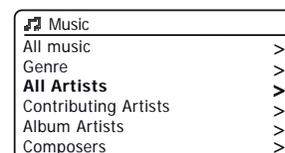
1. Se si desidera riprodurre solo un brano da un album o da una cartella, in primo luogo scegliere l'album o la cartella come descritto nelle pagine precedenti.
2. Ruotare **Tuning** fino a evidenziare il brano desiderato.
3. Premere **Tuning**. Il brano inizierà a essere riprodotto. La radio riprodurrà quindi i brani successivi dello stesso album o cartella.

Controllo della riproduzione

1. Premere **Pause** per sospendere la riproduzione del brano corrente.
2. Se si preme **Play**, la riproduzione riprenderà dal punto in cui è stata sospesa.
3. Premere **Precedente** per avviare la riproduzione del brano precedente nell'elenco.
4. Premere **Successivo** per avviare la riproduzione del brano successivo nell'elenco.
5. Premere e tenere premuto il pulsante **Successivo** o **Precedente** per spostarsi all'interno del brano corrente. Più a lungo il pulsante è premuto, maggiore sarà la velocità con cui il lettore si muoverà attraverso il brano. Rilasciare il pulsante al raggiungimento del punto desiderato. (Notare che questa funzionalità non è supportata quando si riproducono file codificati utilizzando i formati FLAC e ALAC).



Select / Snooze



Controllo della riproduzione cont.

Nel lettore musicale è possibile ripetere l'album (o la playlist) corrente, oppure riprodurre i file in ordine casuale, o entrambe le opzioni insieme.

Ripetere i brani

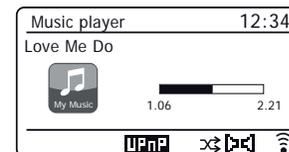
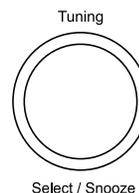
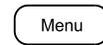
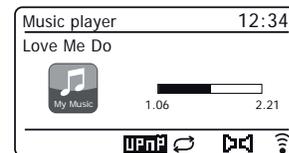
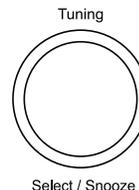
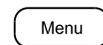
1. Assicurarsi di essere nel menu principale del lettore musicale. Premere **Menu** se necessario.
2. Ruotare **Tuning** fino a quando *'Ripetere la riproduzione'* è evidenziato.
3. Per attivare l'opzione di ripetizione premere **Tuning** in modo che *'On'* appaia sul display. I brani selezionati verranno ora riprodotti ripetutamente e l'icona di **Ripetizione** verrà visualizzato sul display.
4. Per disattivare l'opzione di ripetizione evidenziare *'Ripeti riproduzione'* e premere **Tuning** in modo che *'Off'* appaia sul display.
5. Premere **Menu** per uscire.

Riprodurre brani in ordine casuale

1. Assicurarsi di essere nel menu principale del lettore musicale. Premere **Menu** se necessario.
2. Ruotare **Tuning** fino a quando *'Riproduzione casuale'* è evidenziato.
3. Per attivare l'opzione di riproduzione casuale premere **Tuning** in modo che *'On'* appaia sul display. I brani selezionati verranno riprodotti in ordine casuale e l'icona **Shuffle** verrà visualizzato sul display.
4. Per disattivare l'opzione di ripetizione evidenziare *'Riproduzione casuale'* e premere **Tuning** in modo che *'Off'* appaia sul display.
5. Premere **Menu** per uscire.

Se entrambe le opzioni di Ripetizione e Riproduzione casuale sono impostate *'On'* sullo schermo vengono visualizzate entrambe le icone Ripeti e Casuale.

Lettore musicale



Utilizzo di dispositivi di memoria USB

Questa sezione descrive come utilizzare la radio per accedere a e riprodurre i file audio tramite dispositivi di memoria USB. I dispositivi di memoria USB si inseriscono nello slot rettangolare sulla parte superiore della radio.

Importante: La radio è progettata solo per funzionare con i dispositivi di memoria flash USB. Non è destinata ad essere collegata a unità hard disk o qualsiasi altro tipo di dispositivo USB.

La radio iStream 3 è stata testata con una serie di dispositivi di memoria USB fino a 256 GB di capacità. La memoria USB deve utilizzare il sistema di archiviazione FAT o FAT 32 per funzionare con la radio. La radio è in grado di riprodurre da supporti formattati utilizzando i formati exFAT o NTFS.

È possibile utilizzare schede SD, SDHC o SDXC per la memorizzazione e la riproduzione di contenuti multimediali quando inserite in un adattatore USB adatto. Tuttavia, a causa della grande variabilità di tali adattatori, non è possibile garantire che tutte le combinazioni adattatore / scheda funzioneranno nella radio.

I formati audio supportati per la riproduzione sono MP3, WMA, AAC, FLAC, ALAC e WAV.

La riproduzione USB non supporta i file codificati utilizzando WMA Lossless, WMA Voice, WMA 10 Professional e file di qualsiasi formato che dispongono di protezione DRM.

Raccomandazioni:

A meno che non si abbiano solo pochi file sul dispositivo di memoria USB, non collocare tutti i file nella cartella principale.

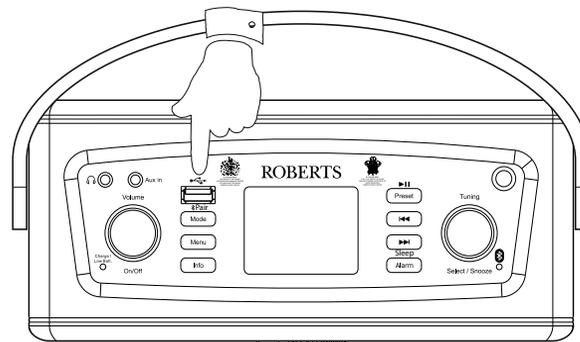
Il numero di oggetti (file / cartelle secondarie) in qualsiasi cartella dovrebbe essere inferiore a 2000.

La ricerca e la riproduzione saranno più reattive se il numero di file in qualsiasi cartella è limitato (si consiglia non più di 250).

Si raccomanda che la memoria USB venga riformattata nel computer prima di aggiungere i file musicali.

La profondità massima di nidificazione cartella consentita è di 8 livelli di cartella (ma la riproduzione è solo a partire dal livello effettivamente selezionato).

Le funzioni Casuale e Playlist sono limitate a 500 brani.



Precauzioni:

Per ridurre al minimo il rischio di danneggiamento della radio o della memoria USB, collocare l'unità in modo tale che il dispositivo non venga facilmente colpito mentre è inserito nella presa.

Rimuovere la memoria USB prima di trasportare l'unità o se non si utilizza la funzionalità USB per un periodo prolungato.

Porre l'unità in modalità standby prima di rimuovere il dispositivo di memoria USB.

La connessione USB è destinata solo per i dispositivi di memoria flash. L'utilizzo di supporti di memorizzazione su disco non è supportato.

La riproduzione tramite USB di file archiviati su lettori MP3 non è garantita.

Riproduzione di file da dispositivi di memoria USB

1. Inserire con cura il dispositivo di memoria USB nella presa USB nella parte superiore della radio. Premere **On/Off** per accendere l'unità.

La radio può rilevare che la memoria è stata collegata, nel qual caso viene chiesto se si desidera aprire la cartella di visualizzazione del contenuto della memoria. Premere **Tuning** per selezionare 'S' e passare alla fase 4 seguente.

Se il dispositivo di memoria USB non viene rilevato automaticamente, procedere come segue.

2. Per selezionare la modalità riproduzione USB premere **Mode** come necessario fino a quando è selezionata la modalità *Lettore musicale*. Se necessario premere il tasto **Menu**.

3. Ruotare **Tuning** fino a quando *'Riproduzione USB'* è evidenziato sul display e premere il controllo. La radio ora elencherà i contenuti memorizzati sul dispositivo di memoria USB. Se ci sono molti file o cartelle questo potrebbe richiedere alcuni secondi.

4. Ruotare **Tuning** per evidenziare la cartella desiderata e poi premere il controllo per entrare nella cartella corrente. Verrà visualizzato l'elenco dei brani nella cartella corrente.

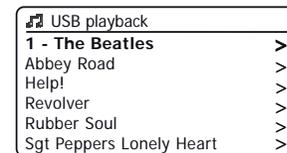
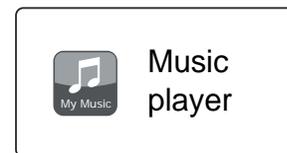
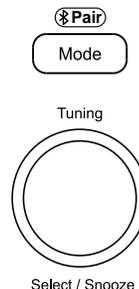
In alternativa, se si hanno cartelle annidate (ad esempio le cartelle degli album all'interno di una cartella artista), allora vi sarà semplicemente un passaggio al livello cartella successivo.

5. Ruotare **Tuning** per selezionare il brano e premere il controllo per avviare la riproduzione dal brano evidenziato. Tutti i file nella cartella corrente che seguono verranno riprodotti in successione.

I file vengono ordinati in base al nome del file in ordine alfanumerico (0 - 9... A - Z) prima di essere riprodotti. Gli album verranno riprodotti in ordine corretto se il nome del file inizia con il numero del brano (usare zeri iniziali se vi sono più di 9 brani).

6. [Il controllo della riproduzione dal dispositivo di memoria USB include le funzioni Casuale e Ripeti è spiegato alle pagine 35-36.](#)

Lettore musicale



Playlist

Si potrebbe desiderare impostare un elenco di brani musicali o di album che possono essere riprodotti, ad esempio, come musica di sottofondo per una festa. La radio può essere configurata per contenere una coda di fino a 500 brani in una playlist. I brani o gli album della playlist possono essere selezionati dal server UPnP e da un dispositivo di memoria USB. La playlist viene mantenuta nella memoria della radio finché non viene rimossa l'alimentazione esterna o finché la playlist non viene eliminata dal menu.

Aggiunta di un singolo brano, di un intero album o di una cartella alla playlist

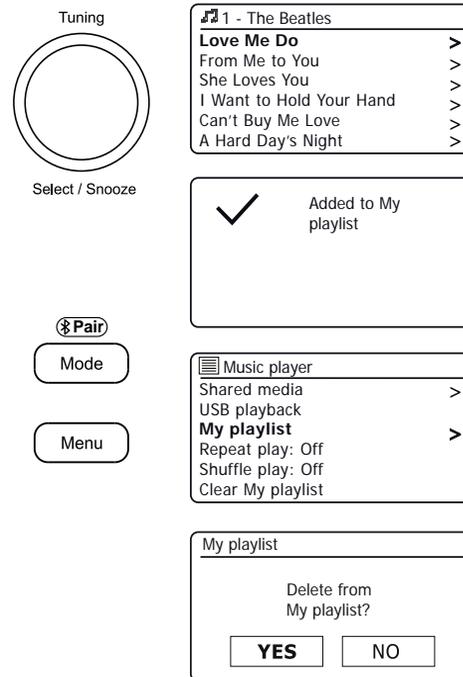
1. Quando si seleziona (o quando si riproduce) un brano usando un server UPnP o un dispositivo di memoria USB **applicare una pressione prolungata** sul controllo **Tuning** e il display visualizza *'Aggiunto alla mia playlist'*.
2. Il brano verrà aggiunto alla playlist per la riproduzione successiva.
3. Quando si utilizza un server UPnP o un dispositivo di memoria USB evidenziare album, artista o cartella selezionato e **applicare una pressione prolungata** su **Tuning**. Verrà visualizzato sul display *'Aggiunto alla mia playlist'*.
4. Ciascuno dei brani all'interno dell'album, dell'artista o della cartella verrà aggiunto alla playlist singolarmente. Ciò consente di rimuovere eventuali brani indesiderati dalla playlist (vedere in seguito).

Visualizzazione della playlist

1. Premere **Mode** come necessario finché non appare la modalità *Lettore musicale*. Se necessario premere il tasto **Menu**. Il menu del lettore musicale verrà visualizzato sul display.
2. Selezionare *'Mia Playlist'* per immettere la playlist.
3. Ruotare **Tuning** per scorrere le playlist. I brani che provengono da server UPnP mostreranno il loro nome brano e i brani USB mostreranno il loro nome file.

Cancellazione di un brano dalla playlist

1. Premere **Menu** e quindi scegliere *'Mia Playlist'*.
2. Ruotare **Tuning** fino a evidenziare il brano che si desidera cancellare. **Applicare una pressione prolungata** su **Tuning**.
3. Per cancellare il brano ruotare **Tuning** fino a evidenziare 'S', quindi premere il controllo per confermare la cancellazione. Se non si desidera cancellare il brano dall'elenco, ruotare **Tuning** o per evidenziare 'NO' e premere il controllo per annullare l'operazione.



Cancellazione della playlist

1. Premere **Menu**. Per cancellare tutta la playlist selezionare '*Cancella la Mia playlist*' e quindi selezionare '*Si*'. Se non si desidera cancellare la playlist selezionare '*NO*'.

Riprodurre le playlist

1. Premere **Menu**. Selezionare '*Mia playlist*'.
2. Per riprodurre la playlist partendo da un brano particolare, ruotare **Tuning** fino a quando viene evidenziato il brano desiderato, quindi premere il controllo per avviare la riproduzione.
3. Durante la riproduzione dalla playlist, è possibile utilizzare questa funzione per saltare a un brano particolare all'interno della playlist. Durante la riproduzione dalla playlist, è possibile aggiungere brani o album aggiuntivi o rimuovere brani specifici (vedere la pagina precedenti).

Prune server (eliminazione server non disponibili)

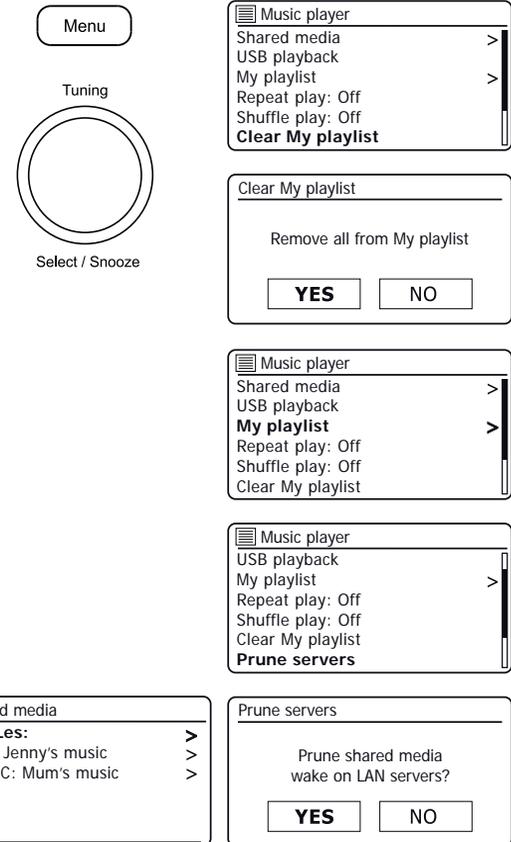
La radio memorizza nella propria memoria interna i dettagli dei server UPnP che ha visto tramite la connessione di rete. Se si utilizza la radio in posizioni diverse, si può trovare che ci sono dei server elencati dalla radio nei quali non si è più interessati. La funzione prune server consente che solo i server UPnP attivi sulla rete attualmente connessa vengano visualizzati quando si seleziona 'Media condivisi' dal menu Lettore musicale.

1. Premere **Menu**. Selezionare '*Prune server*'. Per rimuovere i server che non sono più necessari selezionare '*Si*'. Se non si desidera rimuovere i server selezionati selezionare '*NO*'.

Wake On LAN

Se si sta utilizzando un computer come server UPnP per riprodurre i file musicali attraverso la radio, è possibile non desiderare mantenere quel computer operativo quando non si sta ascoltando tramite la radio. Se il computer è opportunamente configurato è possibile arrestare o entrare in una modalità standby o di ibernazione quando non viene utilizzato.

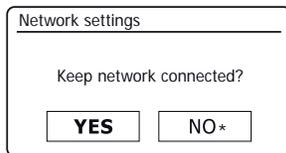
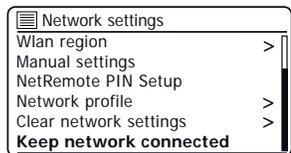
La radio è in grado di attivare un computer che è stato spento utilizzando un comando Wake On LAN attraverso la rete a condizione che la radio sia stata precedentemente collegata a un'applicazione server UPnP su quel computer. Un computer che non è attualmente attivo verrà visualizzato con un punto interrogativo nell'elenco dei server UPnP. Molti computer non risponderanno ai comandi Wake On LAN dalla radio in alcun modo e potrà essere necessario modificare le configurazioni di software, driver, BIOS, hardware o router per questa funzione. La mancata risposta di un computer alla Wake On LAN non è considerato un difetto della radio.



Mantenere la connessione di rete

La radio ha la possibilità di arrestare la sua connessione WiFi quando si trova in modalità Standby. Questo riduce al minimo il consumo energetico ma significa che si dovrà accendere la radio in modalità manuale per utilizzare Spotify Connect, la funzione 'Play to / Cast to Device' o un qualsiasi software di controllo remoto come l'app UNDOK.

Se si desidera poter essere in grado di controllare da remoto la radio anche quando è stata messa in modalità Standby, si può scegliere di mantenere la rete collegata utilizzando l'opzione '*Mantenere la connessione di rete*' nel menu Impostazioni di rete. Nel display in modalità standby l'indicatore di segnale WiFi è mostrato con o senza una croce che lo attraversa, a seconda dello stato del collegamento.



Funzione Windows 'Play to' / 'Cast to Device'

Se si utilizza Windows 7, 8, 8.1 o 10 è possibile scegliere un album musicale, un brano o una playlist nel computer e quindi informare Windows che questo dovrebbe essere riprodotto nella radio usando la funzione 'Play to' (chiamata 'Cast to Device' in Windows 10).

Una funzionalità simile è disponibile per i dispositivi palmari che utilizzano sistemi operativi Apple iOS o Android utilizzando l'app UNDOK. Per utilizzare questa funzione, scegliere 'Musica locale' opzione sorgente nell'app UNDOK.

Quando utilizzata in questo modo la schermata di riproduzione della radio visualizzerà la modalità di funzionamento corrente come 'Musica locale'. In questa modalità la radio funziona come una DLNA Digital Media Renderer.

1. Per utilizzare la funzione 'Play to' / 'Cast to Device', la radio deve essere attivamente collegata alla rete. Se la radio è configurata per mantenere il collegamento alla rete in modalità standby (vedere 'mantenere il collegamento di rete', a sinistra), quindi andare al passaggio 3.
2. Se la radio non è attualmente in uso o non dispone di una connessione attiva alla rete, è consigliabile prima accendere la radio e selezionare la modalità lettore musicale tramite il pulsante **Mode**. Quindi selezionare 'Media condivisi' dal menu in modo che la radio stabilisca una connessione con Windows Media Player sul PC. Dopo questa fase, tutte le altre funzioni possono essere eseguite dal computer.
3. Presso il PC Windows, individuare il file, l'album o la playlist che si desidera riprodurre sulla radio.
4. Utilizzare il pulsante destro del mouse per aprire un menu pop-up di opzioni per l'elemento selezionato e selezionare l'opzione 'Play to' / 'Cast to Device'.
5. Windows dovrebbe mostrare uno o più dispositivi, inclusa la radio, che si possono scegliere per inviare la musica. Evidenziare l'elemento radio e fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

6. Windows aprirà una finestra 'Play to' / 'Cast to Device' mostrando il brano o i brani da riprodurre. Il computer quindi prenderà il controllo della radio. La radio entrerà in modalità 'Musica locale' e dopo pochi secondi la radio avvierà la riproduzione.

7. Mentre la radio è in riproduzione in modalità 'Musica locale', è possibile utilizzare i controlli nella finestra 'Play to' / 'Cast to Device' sul computer per saltare i brani, far avanzare velocemente o riavvolgere, sospendere o riavviare e per cambiare il volume sulla radio.

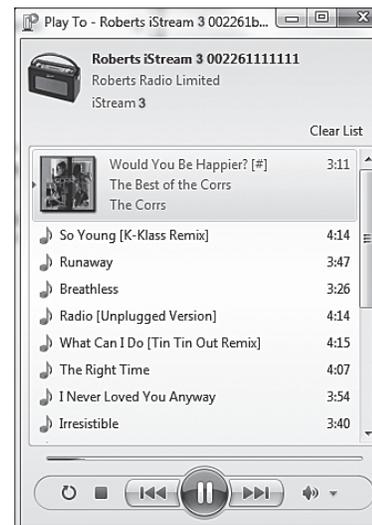
Si possono anche utilizzare i controlli sulla radio per regolare il volume, visualizzare informazioni sui brani (premere il tasto **Info**) o per cambiare modalità operativa. Non è possibile saltare i brani o mettere in pausa la riproduzione utilizzando i comandi della radio mentre è in modalità 'Musica locale'.

8. Durante la riproduzione, è possibile selezionare contenuto aggiuntivo all'interno di Windows e utilizzare nuovamente la funzione 'Play to' / 'Cast to Device' (vedere i passaggi 3 - 5). I brani aggiuntivi verranno aggiunti alla playlist nella corrente finestra 'Play to' / 'Cast to Device'. Si può anche cancellare o modificare l'ordine dei brani all'interno della finestra 'Play to' / 'Cast to Device'.

9. Quando si desidera uscire dalla modalità 'Musica locale', semplicemente spegnere la radio o selezionare una diversa modalità operativa.

Non dimenticare che per rileselzionare la modalità 'Musica locale' ed essere in grado di utilizzare 'Play to' / 'Cast to Device' da Windows è necessario prima di tutto assicurarsi che la radio disponga di una connessione attiva alla rete (vedere i passaggi 1 e 2 di cui sopra).

Nota: Alcuni software di protezione Windows potrebbero impedire il corretto funzionamento della funzione 'Play to' / 'Cast to Device'. Tali software possono avere aggiornamenti o opzioni di configurazione che permettono a 'Play to' / 'Cast to Device' di funzionare correttamente - si prega di consultare il fornitore del software anti-virus. La funzione 'Play to' / 'Cast to Device' in Windows 7, 8, 8.1 e 10 è stata testata con successo con la radio iStream 3 quando si utilizza software di protezione di Microsoft senza problemi.



Spotify Connect

Che cos'è Spotify?

Spotify è tutta la musica di cui hai bisogno. Milioni di brani disponibili istantaneamente. Basta cercare la musica che si ama, o lasciare che Spotify riproduca qualcosa di grande.

Spotify funziona su telefono, tablet, computer e altoparlanti da casa. In questo modo si avrà sempre la colonna sonora perfetta per qualunque cosa si stia facendo.

Per l'ascolto su Roberts iStream 3 è necessario un abbonamento Spotify Premium.

Visitare spotify.com/premium per passare a Premium.

Spotify Connect

Un modo migliore per ascoltare la musica a casa.

Ascoltare dagli altoparlanti o dalla TV utilizzando l'app Spotify come un telecomando. Godersi la musica insieme.

Ascolto ad alto volume con Spotify Connect

1. Collegare la Roberts iStream 3 alla rete wifi.
2. Aprire l'app Spotify su cellulare, tablet o PC utilizzando la stessa rete di cui sopra.
3. Riprodurre un brano e selezionare Dispositivi disponibili.
4. Selezionare la Roberts Revival iStream 3 e avviare l'ascolto.

Visitare spotify.com/connect per saperne di più.

Caratteristiche principali

Commutazione istantanea.

Dalle cuffie a qualsiasi stanza della casa.

Riprodurre insieme.

Controllare la musica da un cellulare, tablet o computer utilizzando l'app Spotify.

Sintonizzazione senza interruzioni.

Effettuare chiamate, guardare video, andare fuori gamma.

La musica continua a scorrere.

Portare la festa.

Playlist già pronte per ogni umore e momento.

Collegarsi a un audio migliore.

Frequenze di campionamento più elevate rendono al meglio la musica.

Controllare Spotify sulla radio

La musica può essere controllata utilizzando i controlli sulla radio, così come qualsiasi dispositivo abilitato Spotify.

1. Premere il pulsante **Pause** per sospendere la riproduzione del brano corrente.
2. Premendo il pulsante **Play**, la riproduzione riprenderà dal punto in cui è stata sospesa.
3. Premere il pulsante **Successivo** per avviare la riproduzione del brano successivo nella playlist Spotify corrente.
4. Premere il pulsante **Previous** per avviare la riproduzione del brano precedente della playlist Spotify corrente.
5. Ruotare il controllo **Volume** per impostare il livello di volume desiderato. Il volume può anche essere controllato dall'interno dell'attuale app Spotify.
6. Premere il pulsante **Info** per scorrere le opzioni disponibili.

Utilizzare il pulsante Mode per selezionare Spotify

Se in precedenza ci si è collegati utilizzando l'app Spotify Connect è possibile selezionare Spotify utilizzando il pulsante mode sulla radio.

1. Premere il pulsante **Mode** per selezionare la modalità Spotify.

Notare che se viene rimossa l'alimentazione sarà necessario ri-connettersi a Spotify con la radio utilizzando l'app ancora una volta.

Nome descrittivo - Spotify Connect

La radio è identificata all'interno dell'app Spotify utilizzando il relativo nome descrittivo. Per impostazione predefinita, il nome della radio appare come 'iStream 3' seguito da un codice alfanumerico di 12 cifre che è l'indirizzo MAC di rete che è univoco per la radio.

Se si desidera cambiare questo nome in qualcosa di più personalizzato è possibile seguendo le [istruzioni a pagina 66](#) di questo manuale di istruzioni.

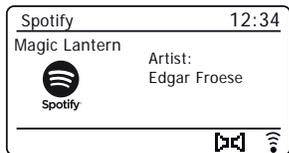
Spotify Connect



Preset



Info



Pair

Mode



System Information

Friendly Name:	Roberts iStream 3 0022611111
New Friendly Name:	Julia's iStream 3 <input type="button" value="App"/>
Firmware:	ir-mmi-FS2026-0500-003
Radio ID:	002261111111

Radio DAB

1. Estendere con cura l'antenna telescopica. Premere **On/Off** per accendere la radio. Se la radio è stata utilizzata in precedenza, l'ultima modalità utilizzata verrà selezionata.
2. Premere **Mode** come necessario per selezionare la modalità DAB Radio.
3. Se questa è la prima volta che viene utilizzata la modalità DAB, sarà effettuata una scansione dei canali DAB Banda III. Lo schermo mostrerà 'Scansione in corso'. Durante il processo di scansione, quando vengono rilevate nuove stazioni aumenterà il contatore di stazioni e le stazioni si aggiungeranno alla lista che viene memorizzata nella radio. Il grafico a barre indica l'avanzamento della scansione. Quando la scansione è completata la radio elencherà le stazioni trovate (in ordine numerico-alfa 0... 9... A... Z), a meno che in precedenza fosse sintonizzata su una stazione DAB.
4. Ruotare **Tuning** per scorrere l'elenco delle stazioni radio DAB disponibili. Premere **Tuning** per selezionare la stazione evidenziata. Il display può visualizzare 'Collegamento in corso...', mentre la radio si risintonizza. Utilizzare il controllo **Volume** per impostare il livello del suono come necessario.
5. Se l'elenco delle stazioni è ancora vuoto dopo la scansione il display mostrerà 'Servizio non disponibile'. Se nessuna stazione è rilevata potrebbe essere necessario spostare la radio in una posizione che dia una ricezione migliore.

Selezionare una stazione radio DAB

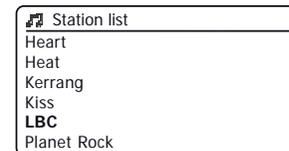
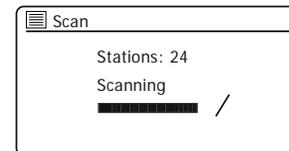
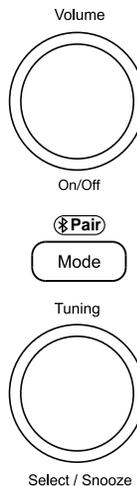
1. Quando si riproduce una stazione radio DAB ruotare **Tuning** per accedere all'elenco delle stazioni radio e per scorrere le stazioni disponibili.
2. Premere **Tuning**. Il display può visualizzare 'Collegamento in corso...', mentre la radio si risintonizza.

Nota: Un punto interrogativo davanti al nome della stazione indica semplicemente che la stazione non è stata recentemente rilevata dalla radio.

[L'uso delle preselezioni delle stazioni radio è descritto a pagina 26.](#)

Servizi secondari

Alcune stazioni radio possono avere una o più stazioni secondarie ad esse collegate. Se queste sono disponibili, verranno visualizzate subito dopo la stazione principale mentre si ruota il comando **Tuning** in senso orario. Per sintonizzare il servizio selezionato, premere **Tuning**.



Trovare nuove stazioni radio DAB

Se si desidera utilizzare la radio per la ricezione DAB in una nuova posizione, o se nessuna stazione è stata rilevata durante la scansione iniziale, è possibile seguire questa procedura per consentire alla radio di trovare quali stazioni radio DAB sono disponibili.

1. Premere **Mode** come necessario per selezionare la modalità DAB Radio.
2. Premere **Menu**.
3. Selezionare 'Scan'.
4. Premere **Tuning**. Il display visualizza 'Scansione' e la radio esegue la scansione delle frequenze DAB Banda III. Quando vengono trovate nuove stazioni il contatore di stazioni aumenta e le stazioni verranno aggiunte all'elenco. Il grafico a barre indica l'avanzamento della scansione.

Sintonizzazione manuale

La sintonizzazione manuale consente di sintonizzare la radio su una particolare frequenza DAB in Banda III. Eventuali nuove stazioni trovate verranno aggiunte all'elenco delle stazioni. Questa funzione è utilizzabile anche per aiutare il posizionamento dell'antenna telescopica o della radio per ottimizzare la ricezione di un canale o di una frequenza specifici.

1. Quando è in modalità DAB, premere **Menu**.
2. Selezionare 'Sintonizzazione manuale'.
3. Selezionare il canale DAB desiderato. Premere **Tuning**.

Quando la radio è sintonizzata, il display visualizza il numero del canale e la frequenza e il nome del multiplex DAB trovato (se presente). Un grafico a barre mostra la potenza del segnale ed è utile se è necessario riposizionare la radio o la sua antenna. L'indicatore di segnale minimo 'I' che separa le parti sinistra e destra del grafico di segnale indica il livello di segnale minimo necessario per una ricezione soddisfacente. Eventuali nuove stazioni radio trovate sul multiplex DAB sintonizzato verranno aggiunte all'elenco memorizzato nella radio.

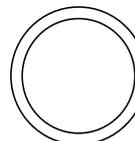
4. Premere **Menu** per scegliere una diversa frequenza.
5. Premere **Menu** una seconda volta per accedere al menu principale DAB, quindi selezionare 'Elenco stazioni' per tornare alla sintonizzazione normale.

Pair

Mode

Menu

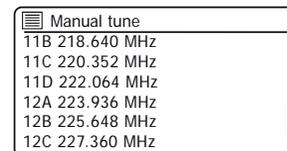
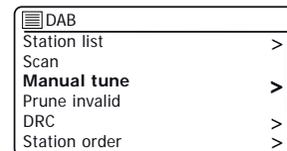
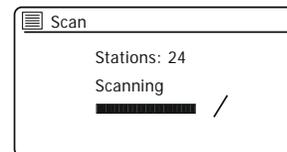
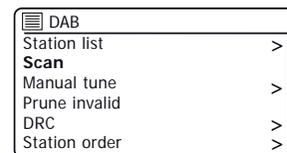
Tuning



Select / Snooze

Menu

Radio DAB



Impostazioni Controllo Gamma Dinamica

La funzione DRC può rendere più facile ascoltare a basso volume la radio quando è utilizzata in un ambiente rumoroso.

1. Quando è in modalità DAB, premere **Menu**.
2. Selezionare 'DRC' e quindi selezionare l'impostazione DRC desiderata (l'impostazione predefinita è disattivata).
DRC Off - Il DRC è spento, la trasmissione DRC verrà ignorata. DRC basso - Il livello DRC è impostato a 1/2 di quello inviato dall'emittente. DRC alto - DRC è impostato come inviato dall'emittente.
3. Premere **Tuning** per confermare l'impostazione. **Nota:** Non tutte le trasmissioni DAB utilizzano la funzione DRC. Se la trasmissione non contiene informazioni DRC, l'impostazione DRC nella radio non avrà alcun effetto.

Impostazione dell'ordine delle stazioni

La radio ha 3 impostazioni di ordinamento delle stazioni fra cui è possibile scegliere. Le impostazioni dell'ordine delle stazioni sono, alfanumerico, ensemble e valido. **Nota:** L'ordine delle stazioni predefinito sulla radio è alfanumerico.

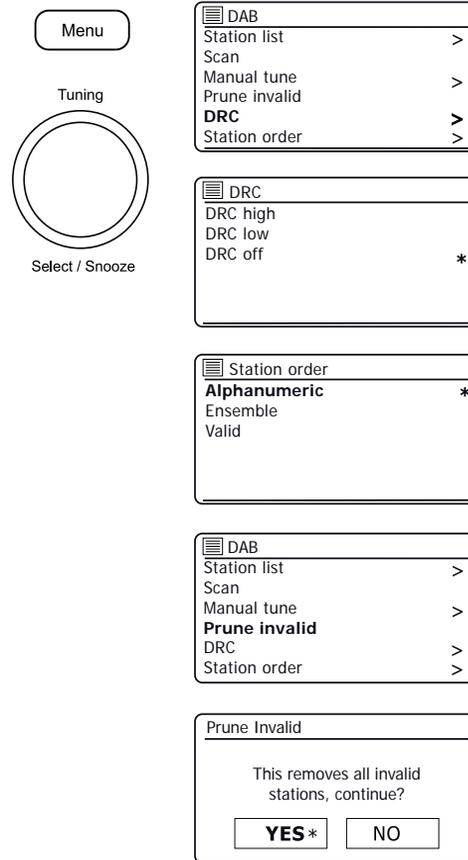
1. Quando è in modalità DAB, premere **Menu**.
2. Selezionare 'Ordine stazione' e poi selezionare 'Alfanumerico' (*elenco in ordine alfabetico*), 'Insieme' (organizzato da DAB multiplexing) o 'Valide' (mostra solo le stazioni per le quali può essere trovato un segnale).

Ridurre le stazioni

Se ci si sposta in un'altra parte del paese, alcune delle stazioni che sono state elencate potrebbero non essere disponibili. Inoltre, di volta in volta, alcuni servizi DAB possono interrompere la trasmissione, o possono cambiare posizione o frequenza. Stazioni che non possono essere trovate o che non sono state ricevute per un tempo molto lungo vengono visualizzate nell'elenco delle stazioni con un punto interrogativo. La funzione di scartare stazioni eliminerà le stazioni DAB contrassegnate dall'elenco delle stazioni.

1. Quando è in modalità DAB, premere **Menu**.
2. Selezionare 'Prune non valido' e poi selezionare 'Sì' per far sì che i nomi di stazione non validi vengano rimossi dall'elenco delle stazioni. Se non si desidera rimuovere le stazioni selezionare 'NO'.

Nota: Se si sposta la radio in una parte diversa del paese, si dovrebbe anche eseguire una ricerca per nuove stazioni ([vedere la sezione 'Individuazione di nuove stazioni' a pagina 46](#)).

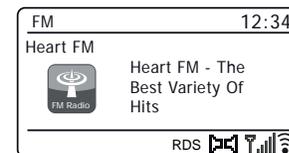
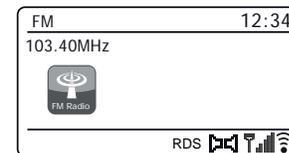
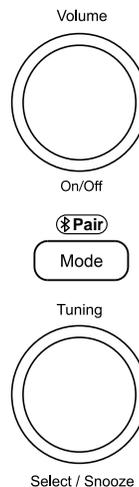


Radio FM

Radio FM

Funzionamento della radio in modalità FM

1. Estendere con cura l'antenna telescopica e premere **On/Off** per accendere la radio.
2. Premere **Mode** come necessario per selezionare la modalità FM Radio.
3. Ruotare **Tuning** in senso orario. La frequenza visualizzata aumenterà. Premere **Tuning** per effettuare una sintonizzazione automatica. La radio analizza verso l'alto la banda FM dalla frequenza attualmente visualizzata e interrompe la scansione quando trova una stazione sufficientemente forte.
4. Il display visualizzerà la frequenza del segnale trovato. Se sono disponibili informazioni RDS, dopo pochi secondi il display visualizza il nome della stazione radio.
Se si sente solo fruscio o interferenza, premere semplicemente **Tuning** per scansionare ulteriormente. La radio potrebbe aver trovato un segnale di interferenza spurio.
5. Per trovare ulteriori stazioni FM premere **Tuning** per ripetere l'operazione di scansione. Per scorrere le frequenze verso il basso, prima ruotare **Tuning** in senso antiorario e poi premere il controllo. La radio analizza verso il basso la banda FM dalla frequenza attualmente visualizzata e interrompe la scansione quando trova una stazione sufficientemente forte.
6. Quando viene raggiunta la fine della banda di frequenza la radio riprende la sintonizzazione dalla parte opposta della banda di frequenza.
7. Utilizzare il controllo **Volume** per regolare il livello del suono come necessario.



Sintonizzazione manuale

1. Ruotare **Tuning** per sintonizzarsi su una stazione. La frequenza cambierà in passi di 50 kHz.
2. Regolare il Volume.

Impostazione della sensibilità di scansione - FM

La radio normalmente scansionerà le trasmissioni FM che sono abbastanza potenti da dare buona ricezione. Tuttavia, si potrebbe desiderare che la funzione di scansione automatica sia in grado di trovare anche i segnali più deboli, possibilmente da trasmettitori radio più distanti. La radio include un'opzione locale / distante per la funzione di scansione automatica.

1. Quando è in modalità FM, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Impostazione scansione'*.
3. Per impostare la radio affinché solo le stazioni con i segnali più forti vengano trovate durante la scansione selezionare *'SI'*. (Normalmente questo limiterà la scansione alle trasmissioni locali).
4. In alternativa, per impostare la radio in modo che tutte le stazioni disponibili vengano trovate durante la scansione (trasmissioni locali e distanti) scegliere *'NO'*.

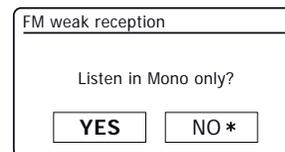
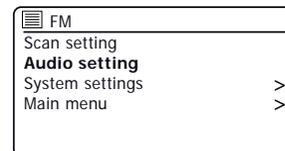
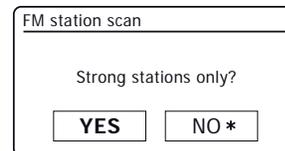
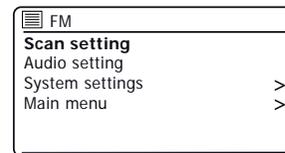
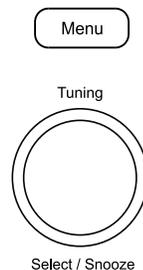
Nota: L'impostazione iniziale (all'estrazione dalla scatola o dopo un ripristino di sistema) fa sì che la radio ignori i segnali più deboli (o più distanti).

Commutazione Stereo / Mono - FM (solo per cuffie e linea di uscita)

La radio riprodurrà trasmissioni FM stereo in stereo (solo tramite cuffie e uscita in linea) fino a quando il segnale ricevuto è di potenza adeguata. Tuttavia, quando un segnale stereo diventa più debole, il segnale audio diventa più scarso.

Può essere preferibile forzare la radio a riprodurre la stazione in mono al fine di ridurre il livello di fruscio di fondo.

1. Assicurarsi che la radio sia in modalità FM e sintonizzarsi sulla stazione FM richiesta.
2. Per modificare le impostazioni audio, premere **Menu**.
3. Selezionare *'Impostazione audio'*. L'impostazione audio corrente è indicata da un asterisco. Per passare a mono al fine di ridurre il sibilo da un segnale FM debole selezionare *'SI'* oppure *'NO'* per ritornare all'impostazione normale automatica *'stereo o mono'*.



La modalità Bluetooth sulla radio consente di riprodurre audio, riprodurre il suono da file video e musica in streaming da dispositivi compatibili Bluetooth come telefono cellulare, computer, tablet ecc. tramite gli altoparlanti della radio.

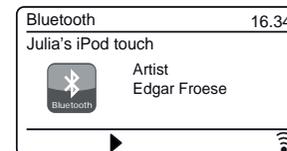
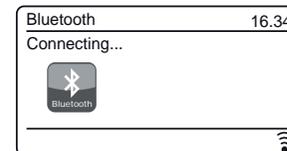
- Quando un dispositivo Bluetooth abilitato come la radio iStream 3 è in uno stato individuabile in grado di rilevare altri dispositivi Bluetooth associati con o connessi ad esso.
- L'"associazione Bluetooth" si verifica quando due dispositivi abilitati Bluetooth si impegnano a stabilire una connessione e comunicare a vicenda.

Collegamento di dispositivi Bluetooth

1. Assicurarsi che la funzionalità Bluetooth sul cellulare, tablet o PC sia abilitata. Potrebbe essere necessario consultare la documentazione d'uso del dispositivo, poiché il metodo varia con ogni dispositivo.
2. Assicurarsi che la radio sia accesa.
3. Premere il pulsante **Mode** sulla radio fino a quando è selezionata la modalità Bluetooth. La radio mostrerà che è 'rilevabile' e l'**indicatore Bluetooth** lampeggia in blu. Se l'indicatore è blu e non lampeggia, la radio è già connessa a un altro dispositivo. Per far sì che la radio diventi rilevabile, **applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Modalità/Associazione Bluetooth**. La radio iStream 3 diventerà rilevabile da altri dispositivi.
4. Utilizzando le impostazioni Bluetooth di telefono, tablet o PC, dirigerlo a cercare i dispositivi 'rilevabili'. Dopo pochi secondi, si dovrebbe vedere un dispositivo denominato '*Revival iStream 3*'. Solo occasionalmente potrebbe essere necessario più tempo perché la radio venga rilevata dal dispositivo.
5. Selezionare '*Revival iStream 3*' per far sì che telefono, tablet o PC si associ con la radio e stabilisca una connessione.
6. Una volta stabilita la connessione, l'indicatore Bluetooth rimarrà stabile.

È ora possibile iniziare a riprodurre musica dal proprio smartphone, tablet, ecc.

Alcuni dispositivi Bluetooth potrebbero richiedere una 'chiave di accesso' (una chiave di autenticazione), al fine di stabilire una connessione tra i dispositivi. Una passkey è simile a una password, anche se è necessario utilizzarla solo una volta per stabilire un collegamento. Se il dispositivo richiede una passkey per essere in grado di associarsi con la radio, immettere il codice 0000 (quattro zeri).



Riproduzione di file audio in modalità Bluetooth

Quando si è collegata correttamente la radio con il dispositivo Bluetooth selezionato, è possibile iniziare a riprodurre musica utilizzando i controlli sul dispositivo.

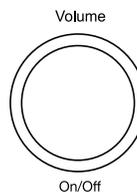
1. Una volta avviata la riproduzione, regolare il volume all'impostazione desiderata utilizzando i pulsanti **Volume** sulla radio o sul dispositivo Bluetooth collegato.

2. Il volume della radio in modalità Bluetooth è influenzato dalle impostazioni del volume sulla radio e anche sul dispositivo Bluetooth collegato.

Se si regola il controllo del volume sulla radio, ma si scopre che il volume della radio non è sufficiente, è possibile che l'impostazione del volume del dispositivo collegato debba essere incrementata.

3. Il lettore audio nel telefono, tablet o PC può essere in grado di rispondere ai pulsanti **Play/Pause**, brano **Successivo** e brano **Precedente** sulla radio.

Nota: Non tutte le applicazioni di lettori o dispositivi possono rispondere a tutti questi pulsanti.



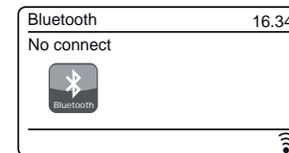
Connessione e riconnessione a un dispositivo Bluetooth

Si può avere un solo dispositivo Bluetooth collegato alla radio in qualsiasi momento, anche se può essere associata con diversi dispositivi. Una volta che si ha un dispositivo Bluetooth collegato alla radio non può essere interrotto da un altro dispositivo Bluetooth a meno che non si scelga di interrompere la connessione.

1. Per connettersi a un dispositivo diverso, **applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Modalità/Associazione Bluetooth**. L'**indicatore Bluetooth** lampeggia in blu. La radio iStream 3 diventerà *'rilevabile'* da altri dispositivi.
2. È ora possibile associare la radio con il nuovo dispositivo utilizzando le impostazioni Bluetooth (la radio verrà elencata come *'Revival iStream 3'*). Quando è stata stabilita la nuova connessione Bluetooth **l'indicatore Bluetooth** rimane acceso. Si potrà quindi riprodurre musica dal nuovo dispositivo attraverso la radio.
3. Se non si desidera più che il dispositivo Bluetooth sia associato con la radio, è necessario eliminare l'associazione *'iStream 3'* sul dispositivo. Consultare la documentazione del dispositivo Bluetooth.



Bluetooth



Informazioni Bluetooth

Le prestazioni della connettività Bluetooth possono variare a seconda dei dispositivi Bluetooth collegati. Consultare le funzionalità Bluetooth del dispositivo prima di collegarlo alla radio. Non tutte le funzionalità potrebbero essere supportate su alcuni dispositivi Bluetooth associati.

Una connessione Bluetooth può fornire un link per l'audio fino a una distanza di circa dieci metri. Durante l'associazione di due dispositivi Bluetooth, per comodità, si consiglia che siano distanti non più di 2 o 3 metri. La presenza di altri dispositivi Bluetooth funzionanti durante la connessione può condurre a difficoltà operative.

Bluetooth è un sistema di comunicazione radio a corto raggio e generalmente i dispositivi Bluetooth possono comunicare tra loro a vicenda chiaramente all'interno di una stanza di dimensioni regolari o in un ufficio. L'affidabilità di una connessione Bluetooth tra diverse stanze dipenderà notevolmente dalla costruzione dell'edificio.

La gamma di comunicazione Bluetooth può essere notevolmente ridotta se il segnale passa attraverso un oggetto solido. Corpi umani, mattoni e muri di cemento, mobili pesanti o librerie, tutti riducono il raggio operativo dei dispositivi Bluetooth in misura maggiore o minore. Vetro, legno o muro a secco con pareti a pannelli e divisori per ufficio possono avere un effetto meno grave ma evidente. Tubi metallici, cartongesso, serramenti metallici e cablaggio domestico possono anch'essi avere un effetto. Se si osservano le difficoltà di comunicazione, è opportuno mettere i dispositivi Bluetooth reciprocamente più vicini.

Reti WiFi e telefoni cordless generalmente usano delle radiofrequenze simili al Bluetooth e possono interferire uno con l'altro. Se si notano interferenze, provare a trasferire la radio o uno degli altri dispositivi.

Le funzionalità Bluetooth della radio la abilitano a ricevere audio da molti dispositivi Bluetooth, inclusi telefoni cellulari, personal computer e tablet. Un solo dispositivo Bluetooth per volta è collegabile alla radio. Supporta i seguenti profili e funzionalità Bluetooth.

- La radio supporta A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) che è una connessione audio stereo che trasmette musica stereo da PC, telefoni cellulari ecc. I Codec audio SBC e AAC sono supportati.
- La radio supporta AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) che permette alla radio di controllare la riproduzione di musica dal dispositivo collegato.

Nota: Alcuni telefoni cellulari potrebbero interrompere temporaneamente la radio quando si effettuano o si ricevono chiamate. Alcuni dispositivi possono azzerare temporaneamente la loro trasmissione audio Bluetooth quando ricevono messaggi di testo, email o altri motivi indipendenti dallo streaming audio. Tale comportamento è una funzione del dispositivo collegato e non indica un guasto della radio.

Nota: Se l'unità è in modalità Bluetooth e non sta riproducendo da un dispositivo Bluetooth per più di 15 minuti passerà automaticamente alla modalità standby. Se alimentata a batterie la radio si spegne completamente. Per utilizzare nuovamente la radio, basta premere il pulsante On/Off per accenderla.

Orologio e sveglie

Orologio e sveglie

Aggiornamento automatico dell'orologio

La radio normalmente aggiornerà l'orologio automaticamente quando connesso a internet. Se si immette un'ora con impostazione manuale, la radio calcolerà un offset di ora locale che verrà poi memorizzato in memoria. Ogni volta che si sincronizza l'orologio tramite internet, anche dopo un'interruzione dell'alimentazione, è possibile che la radio reimposti l'orologio automaticamente utilizzando queste informazioni.

In alternativa è possibile specificare che l'ora non venga aggiornata automaticamente. In questo caso l'orologio dovrà sempre essere impostato manualmente dopo un'interruzione di alimentazione.

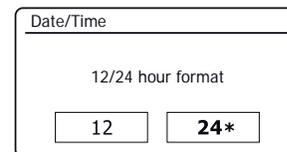
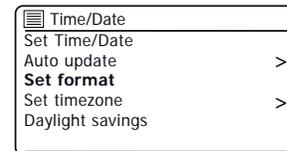
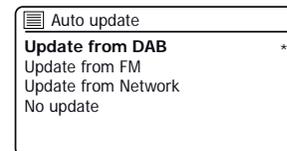
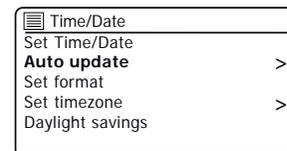
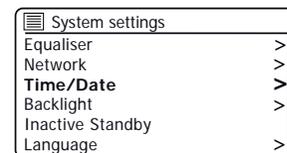
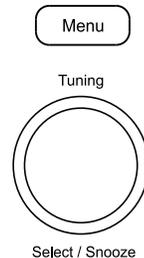
1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Impostazioni di sistema', 'Ora/Data', 'Aggiornamento Automatico'* e quindi scegliere un'opzione di aggiornamento fra *'Aggiornamento da DAB', 'Aggiornamento da FM', 'Aggiornamento da qualsiasi'* o *'Nessun aggiornamento'* come desiderato.

Impostazione del formato dell'orologio

Il display dell'orologio usato in modalità Standby e sugli schermi in modalità riproduzione può essere impostato in formato 12 o 24 ore. Il formato selezionato viene poi utilizzato anche durante l'impostazione delle sveglie.

1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Impostazioni di sistema', 'Ora/data', 'Impostazione formato'* e quindi selezionare 12 o 24 ore. Il formato attuale di visualizzazione dell'orologio è contrassegnato con un asterisco.

Se viene scelto il formato dell'orologio in 12 ore, la radio utilizzerà quindi l'orologio a 12 ore per l'impostazione delle sveglie e visualizzerà un orologio a 12 ore con un indicatore AM o PM quando è in modalità Standby.



Impostare l'orologio manualmente

Dopo che è stata stabilita una connessione a Internet, la radio in genere regolerà l'orologio automaticamente con il fuso orario locale che è stato specificato durante l'installazione ([vedere pagina 12](#)).

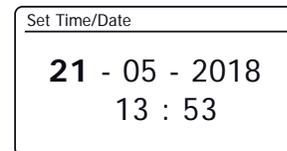
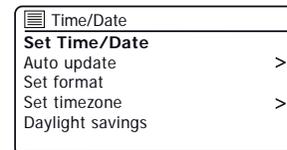
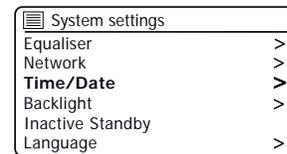
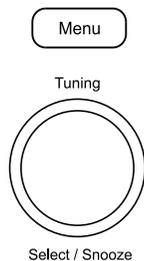
Se è necessario impostare l'ora manualmente, modificare il fuso orario, o passare manualmente da ora invernale a ora estiva (da GMT BST nel Regno Unito, comunemente nota fuori del Regno Unito come ora legale), si prega di seguire questa procedura.

1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare *'Impostazioni di sistema'*.
3. Per modificare l'impostazione dell'ora o della data corrente selezionare *'ora/data'*, *'Imposta ora/data'*, e quindi di impostare correttamente giorno, mese, anno, cifre delle ore e dei minuti.

Per modificare l'impostazione del fuso orario andare al passaggio 5.

Per cambiare da ora solare a ora legale andare al passaggio 6.

4. Il display ritornerà quindi al menu precedente.
5. Selezionare *'Imposta fuso orario'* e selezionare il fuso orario che è pertinente per la propria ubicazione.
6. Selezionare *'Ora legale'*. L'asterisco indica l'impostazione corrente.
Nel Regno Unito, 'ON' è equivalente all'ora estiva britannica e 'OFF' è equivalente all'ora del meridiano di Greenwich.
7. Selezionare 'ON' o 'OFF' come richiesto. Premere **Menu** per uscire.



La radio ha due sveglie separate che possono essere impostate per svegliare con la radio o con il cicalino. In caso di un'interruzione di alimentazione la radio ha una memoria incorporata che manterrà le impostazioni della sveglia. Assicurarsi che l'ora sia impostata correttamente prima di impostare le sveglie

Le sveglie possono essere utilizzate solo quando la radio è alimentata dalla rete. L'orologio interno non funziona quando la radio è spenta e alimentata da batterie. Le sveglie possono essere impostate mentre la radio è in modalità Standby o accesa.

1. Per cambiare gli stati delle sveglie mentre la radio è in modalità Standby premere il pulsante **Alarm**. Il display passerà a rotazione fra nessuna sveglia, sveglia 1 attivata, sveglia 2 attivata o sveglie 1 e 2 attivate.
2. Per modificare le impostazioni dettagliate della sveglia mentre la radio è in Standby, **applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Alarm**. Questo farà sì che il menu Sveglie sia visualizzato. Quindi andare al passaggio 5 seguente.
3. Per modificare le impostazioni della sveglia mentre la radio è accesa, premere e rilasciare il pulsante **Alarm** e quindi passare alla fase 5 riportata di seguito o, in alternativa premere **Menu**. Selezionare '*Menu principale*'.
4. Selezionando '*Sveglie*' verranno visualizzate le impostazioni attuali delle sveglie. Se non è necessaria alcuna modifica, premere il tasto **Menu** per uscire.
5. Selezionare la sveglia (1 o 2).
6. Selezionare '*Ora*' e poi selezionare l'ora della sveglia e quindi i minuti.
Se la radio è stata impostata per utilizzare un formato di orologio in 12 ore, ci sarà anche un'opzione per impostare AM o PM per l'ora della sveglia.
7. Il display ritornerà quindi al menu impostazione sveglia.
8. Selezionare '*Attiva*'. Il display visualizzerà le opzioni Frequenza per la sveglia. Le opzioni di frequenza della sveglia sono le seguenti:

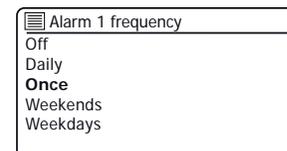
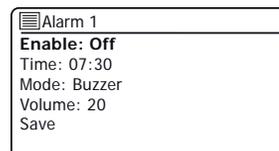
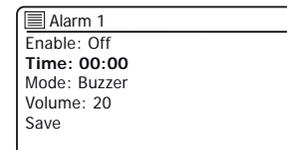
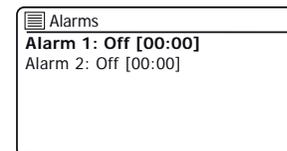
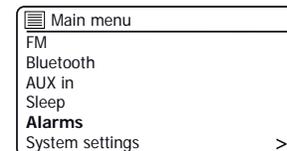
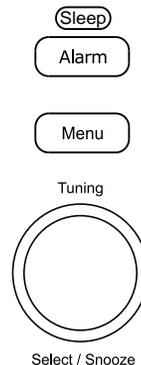
'Off' - la sveglia verrà disattivata

'Quotidiana' - la sveglia suonerà ogni giorno

'Una volta' - la sveglia suonerà una volta

'Weekend' - la sveglia suonerà solo nei fine settimana

'Giorni feriali' - la sveglia suonerà solo nei giorni feriali



Impostazione della sveglia - cont.

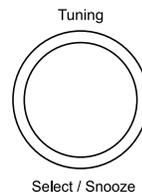
9. Selezionare l'opzione frequenza sveglia. Scegliere Off consente di disattivare la sveglia.
Se si sceglie di impostare la sveglia una sola volta sarà anche necessario impostare la data.
10. La sveglia può essere impostata su cicalino, Internet Radio, radio DAB o radio FM. Qualunque sia la modalità radio selezionata, la radio sveglia può essere impostata su una delle stazioni che sono state archiviate come preselezionate o sulla stazione ascoltata più recentemente.
Selezionare l'opzione '*Mode*' per la sveglia, quindi scegliere '*Cicalino*' o la modalità radio desiderata.
11. Se si imposta la sveglia per un'opzione radio, selezionare l'opzione '*Predefinite*'.
Selezionare fra una stazione radio '*Ultima ascoltata*' o fra le preselezioni 1 - 10. Scorrere fino a visualizzare l'opzione prescelta e premere il controllo per confermare la selezione.
Nota: La sveglia può utilizzare solo una preselezione che è già stata memorizzata.
12. Selezionare l'opzione '*Volume*'. La radio utilizza l'impostazione del volume salvata per ogni sveglia quando suona. Usare il controllo **Tuning** per selezionare l'impostazione di volume desiderata.
13. Per memorizzare le impostazioni della sveglia selezionare l'opzione '*Salva*'. Premere **Tuning**. La radio mostrerà '*Sveglia salvata*' e tornerà all'elenco delle sveglie con la nuova impostazione di sveglia visualizzata sul display.

Se non si desidera salvare le impostazioni, premere **Menu**. Il display visualizzerà '*Salva modifiche*' con le opzioni '*SI*' o '*NO*'. Selezionare '*NO*'. '*Sveglia non salvata*' verrà mostrato sul display.

Le sveglie attive vengono visualizzate utilizzando indicatori a forma di piccola sveglia nelle schermate di riproduzione e sul display dell'orologio quando si è in modalità Standby. **Nota:** Se si commette un errore, utilizzare il pulsante **Menu** per tornare alla schermata precedente.

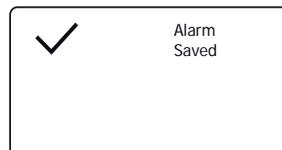
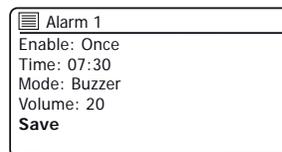
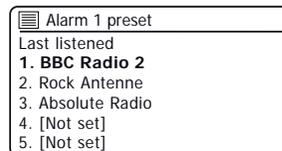
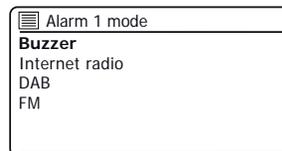
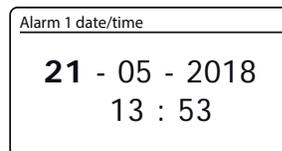
Quando suona la sveglia

Il cicalino o la radio suonerà nei momenti selezionati per un massimo di 60 minuti salvo annullamento. Il volume utilizzato per la sveglia sarà quello specificato durante la procedura di impostazione della sveglia. Se la radio non può collegarsi alla stazione radio DAB, verrà utilizzata al suo posto la sveglia con cicalino.



Select / Snooze

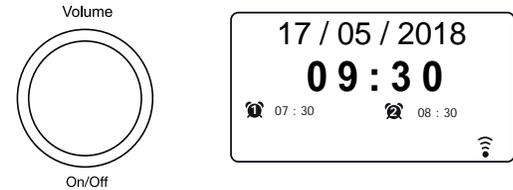
Menu



Quando suona la sveglia cont.

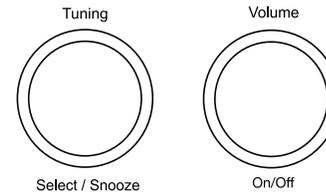
1. Durante una sveglia, l'icona della sveglia lampeggia sul display. La radio tornerà automaticamente alla modalità standby dopo 60 minuti.
2. Per annullare una sveglia, premere **On/Off** per tornare alla modalità Standby.

Nota: Se la radio è accesa a causa della sveglia, si possono controllare le funzioni di base come il volume. Non è possibile eseguire operazioni che coinvolgano il controllo **Tuning/Select** poiché questo agisce anche come Snooze (Vedi sotto).



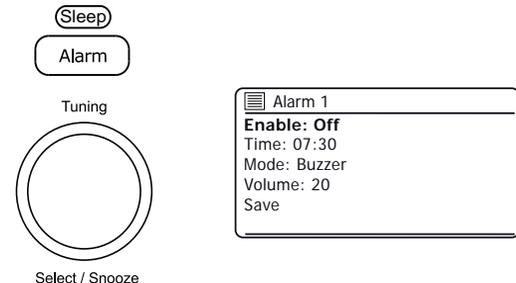
Timer snooze

1. La sveglia con cicalino o radio può essere messa a tacere per 5 minuti premendo il controllo **Tuning/Select/Snooze**. Se si desidera una maggiore durata di snooze, questa può essere estesa. Premendo nuovamente il controllo mentre la radio è in snooze si imposterà la durata dello snooze disponibile a 5, 10, 15 o 30 minuti.
2. Mentre il timer snooze è attivo il tempo snooze rimanente viene visualizzato accanto all'icona sveglia lampeggiante sul display dell'orologio.
3. Per annullare il timer Snooze mentre la sveglia è sospesa, premere **On/Off**. Il display visualizzerà brevemente un messaggio di 'Sveglia Off'.



Disattivare le sveglie

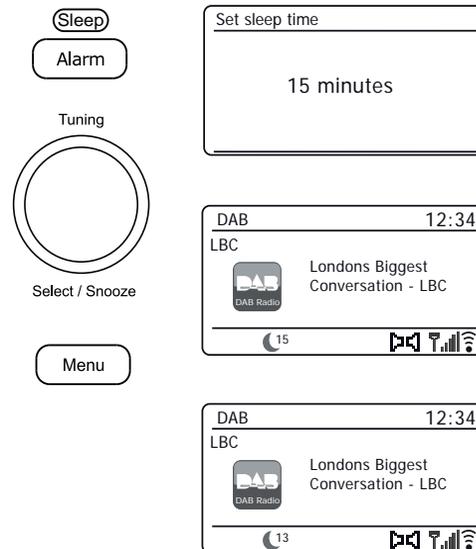
1. Per disattivare una sveglia mentre la radio è in modalità standby, premere e rilasciare il pulsante **Alarm** per scorrere le [opzioni di accensione-spegnimento sveglia \(vedere pagina 56, passaggio 1\)](#).
2. Per disattivare una sveglia durante la riproduzione della radio entrare nel menu Sveglie ([vedere pagina 56, passaggi 3 e 4](#)) e selezionare la sveglia (1 o 2).
3. Selezionare 'Attiva' e scegliere l'opzione 'Off'.
4. Selezionare l'opzione 'Salva' e premere **Tuning** per salvare la nuova impostazione. La sveglia selezionata sarà ora disabilitata.



Timer sospensione

La radio può essere impostata in modo che si spenga dopo un tempo preimpostato. Il timer di sospensione può essere impostato tra 15 e 120 minuti.

1. Premere **On/Off** per accendere la radio.
2. **Applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Alarm/Sleep** per accedere nelle opzioni di sospensione.
3. Ruotare e premere il controllo **Tuning** per selezionare l'impostazione del tempo di sospensione desiderato. Il timer di sospensione può essere impostato tra 15 e 120 minuti, o su Off.
4. Per impostare il tempo di sospensione utilizzando il menu, premere **Menu** e quindi selezionare **'Menu principale'**, **'Sleep'** e quindi il tempo di sospensione desiderato. Premere **Tuning** per confermare l'impostazione.
5. La radio passerà in modalità Standby dopo che è trascorso il tempo impostato. Se in funzione alimentata da batterie si spegnerà completamente poco dopo.
6. Un timer di sospensione attivo viene visualizzato utilizzando un indicatore a forma di piccolo timer nella parte inferiore degli schermi di riproduzione. Questo indicatore mostra anche il tempo di rimanente prima che la radio passi in modalità Standby.
7. Per annullare il tempo di sospensione prima che sia trascorso il tempo preimpostato e per spegnere la radio, premere il pulsante **On/Off** per spegnere la radio manualmente.
8. Per annullare il timer di sospensione e lasciare la riproduzione della sveglia, entrare nuovamente nelle impostazioni del timer di sospensione (passaggi 2 e 3 di cui sopra) e selezionare l'opzione Off nel passaggio 3.



Funzione equalizzatore

Il suono sulla radio può essere regolato per soddisfare il gusto personale per ciò che si sta ascoltando. iStream 3 dispone di una gamma di modalità di equalizzazione. In alternativa è possibile impostare i livelli acuti e bassi in base alle proprie preferenze, accessibili dalla voce di menu *Mio EQ*.

1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare '*Impostazioni di sistema*', '*Equalizzatore*' e poi scorrere ed evidenziare le varie opzioni. Premere **Tuning** per confermare la selezione.
'*Normale*', '*Classic*', '*Jazz*', '*Pop*', '*Rock*', '*News*', '*My EQ*'
L'impostazione corrente sarà contrassegnata con un asterisco.

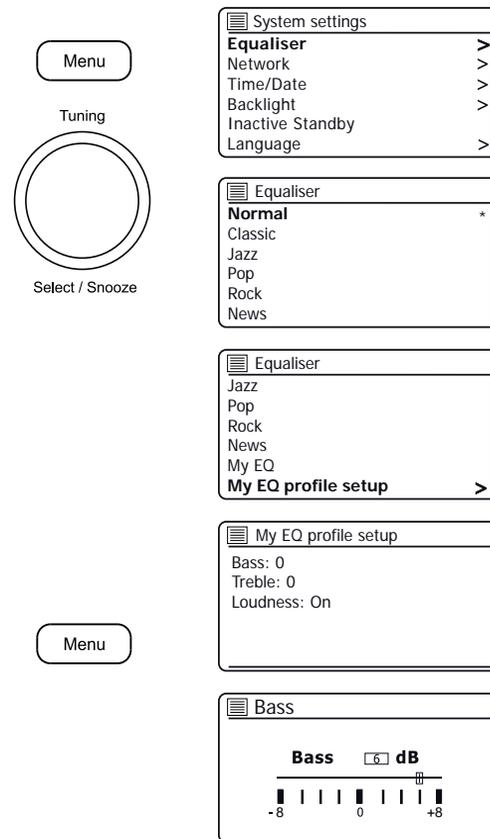
Configurazione del profilo Mio EQ

Se le funzioni preimpostate dell'equalizzatore non di proprio gradimento, è possibile impostare in modo personalizzato acuti e bassi nel modo seguente:

1. Seguire i passaggi precedenti per accedere al menu Equalizzatore.
2. Selezionare '*Impostazione profilo Mio EQ*' poi '*BASSI o ACUTI*'.
3. Selezionare il livello desiderato (tra -8 e +8). Il suono cambierà ruotando il controllo tuning. Premere il controllo quando si è soddisfatti dell'impostazione di acuti e bassi.
4. Premere **Manu** come necessario e il display chiederà se deve salvare le modifiche. Se non si desidera salvare le modifiche selezionare '*SI*'. Se non si desidera salvare le modifiche selezionare '*NO*'. Premere **Tuning**.
5. Per utilizzare il profilo 'Mio EQ' selezionare '*Mio EQ*'.

Per annullare rapidamente l'effetto del profilo 'Mio EQ' selezionare '*Normale*'.

Le impostazioni di acuti e bassi saranno ricordate per la prossima volta che si desidera utilizzare l'impostazione di '*Mio EQ*'. Quando l'impostazione di volume è attiva, Bassi e Acuti sono aumentati alle impostazioni di volume inferiore.



Controllo luminosità

La luminosità del display può essere regolata e ha impostazioni separate per quando la radio è in standby o per quando è in uso. Se si utilizza l'unità in una camera da letto, si può preferire un livello di luminosità di standby inferiore rispetto alle impostazioni standard.

Ci sono 4 livelli di luminosità standby e 3 livelli per quando la radio è in uso. Per modificare l'attuale impostazione della luminosità seguire questi passaggi.

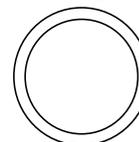
1. **Applicare una pressione prolungata** sul pulsante **Info**, o scegliere *menu principale*, *'Impostazioni di sistema'* poi *'Retroilluminazione'* per accedere alle impostazione della luminosità del display.
2. Per regolare la luminosità del display quando la radio è accesa selezionare *'Livello On'*.
Per regolare la luminosità del display quando la radio è in Standby selezionare *'Livello Standby'*.
Premere **Tuning**. L'impostazione corrente sarà contrassegnata con un asterisco.
3. Selezionare fra le impostazioni *'Alta'*, *'Media'* o *'Bassa'*. Se l'impostazione del livello di luminosità in standby è anche un'opzione per impostare la luminosità a *'molto bassa'*. Premere il controllo **Tuning** per impostare il livello. Se la radio è in funzione, la luminosità selezionata verrà applicata immediatamente. Se la radio è in modalità standby, la luminosità selezionata verrà applicata dopo un ritardo di 10 secondi.

Quando la radio è in modalità standby e alimentata dalla rete, premendo un pulsante o ruotando un controllo si farà passare la radio al livello di luminosità alto per alcuni secondi. Questo avviene in modo che anche se il livello di luminosità in standby è impostato su basso, è ancora possibile vedere l'ora quando necessario.

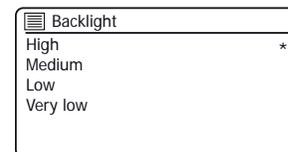
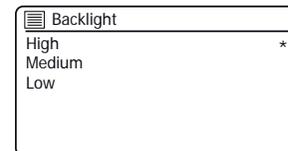
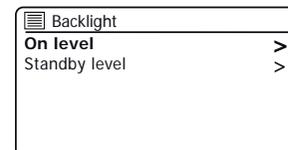
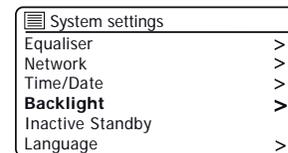
Info

Menu

Tuning



Select / Snooze



Presca cuffie

Una **Presca cuffie** da 3,5 mm posta sulla parte superiore della radio viene fornita per l'utilizzo con le cuffie. L'inserimento di una spina automaticamente disattiva l'altoparlante interno. Essere consapevoli del fatto che la sensibilità delle cuffie può variare ampiamente. Pertanto raccomandiamo di impostare il volume ad un livello basso prima di collegare le cuffie alla radio. **IMPORTANTE:** Una pressione sonora eccessiva di cuffie e auricolari può causare la perdita dell'udito.



Per evitare possibili danni all'udito, non ascoltare ad alto volume per lunghi periodi.

Presca ingresso ausiliaria

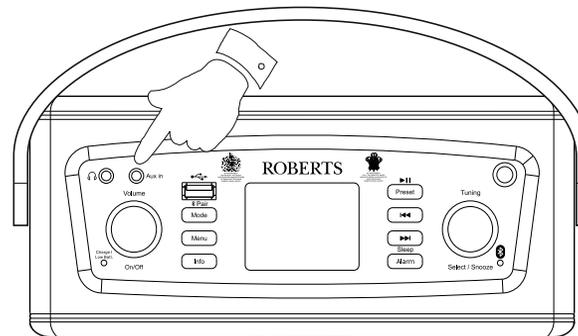
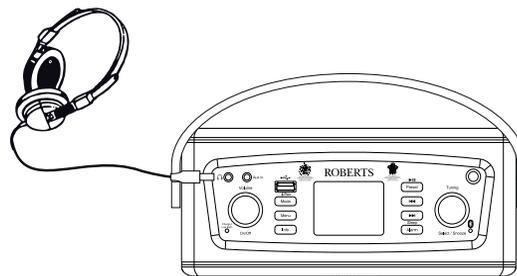
Una presa di **Ingresso ausiliario** da 3,5 mm situata sul retro della radio è fornita per collegare il segnale audio da una fonte audio esterna come un lettore CD o MP3.

1. Collegare un cavo stereo dall'uscita cuffie del lettore MP3 o CD alla presa Aux In sulla parte superiore della radio. In genere questo cavo avrà una presa stereo da 3,5 mm a entrambe le estremità.
2. Accendere la radio e premere il pulsante **Mode** fino a quando modalità 'AUX in' è mostrata sul display.
3. Premere 'play' sul dispositivo audio collegato. Se si sta utilizzando la sua uscita cuffie per il collegamento, impostare il controllo del volume a un livello compreso tra due terzi e il massimo (l'obiettivo è quello di ottenere un segnale audio forte ma senza troppa distorsione). Quindi regolare il volume della radio come richiesto.

Nota, se si utilizza un iPod come sorgente audio, potrebbe essere necessario impostare la sua uscita al massimo per ottenere un adeguato livello del segnale audio.

4. Dopo l'uso, scollegare il lettore per ascoltare la radio convenzionalmente.

Display e Audio



Presa Line out (connettore da 3,5 mm)

Una presa stereo **Line out** da 3,5 mm è fornita nella parte inferiore della radio per collegare il segnale audio a un amplificatore esterno. L'inserimento di un cavo audio in questa presa non silenzia l'altoparlante interno. Impostare il controllo del volume della radio al minimo, se lo si desidera.

Funzionalità di Standby inattivo

Il timer Standby inattivo permette alla radio di risparmiare energia passando automaticamente alla modalità Standby se non viene utilizzato per un periodo di tempo. Per impostazione predefinita, questo periodo è impostato su 8 ore, ma si può cambiare, se lo si desidera.

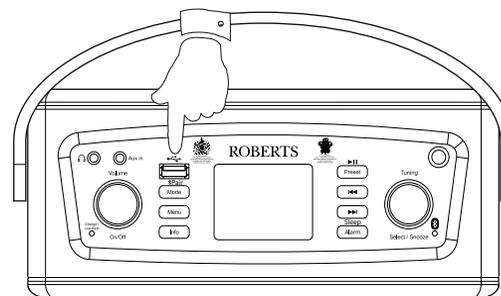
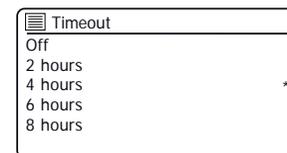
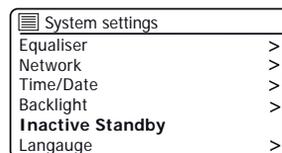
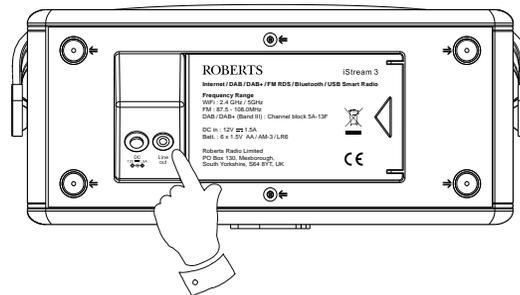
1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare '**Menu principale**' e poi '**Impostazioni di sistema**'.
3. Selezionare '**Standby inattivo**' e quindi scegliere tra 2, 4, 6, 8 ore o Off.
4. La radio andrà in Standby una volta trascorso il tempo selezionato. Impostare Standby inattivo su Off disattiverà questa funzionalità.

Presa USB per ricarica smartphone o tablet

La radio è dotata di una presa USB che può essere utilizzata per ricaricare uno smartphone, un tablet o altri dispositivi simili.

Il tempo di ricarica può variare e in alcuni casi la ricarica potrebbe richiedere più tempo rispetto a quando si utilizzano i caricatori in dotazione con il dispositivo.

1. Assicurarsi che la radio sia collegata e alimentata da rete.
2. Collegare il dispositivo alla presa di ricarica USB sulla parte superiore della radio.
3. Il dispositivo inizierà a caricarsi. Una volta che il dispositivo è carico rimuovere il cavo USB.



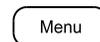
Ripristino alle impostazioni di fabbrica

Se si desidera ripristinare completamente la radio allo stato iniziale, questo può essere eseguito seguendo questa procedura. Eseguendo un reset di fabbrica, verranno cancellate tutte le impostazioni utente immesse.

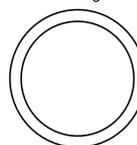
1. Con la radio accesa, premere **Menu**.
2. Selezionare 'Menu principale', 'Impostazioni di sistema', 'Ripristino impostazioni di fabbrica' e poi 'SI' per procedere.

Se non si desidera eseguire un ripristino di sistema, evidenziare 'NO' e poi premere il controllo. Il display ritorna al menu precedente.

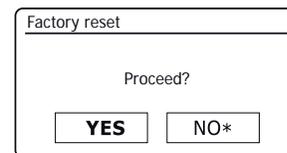
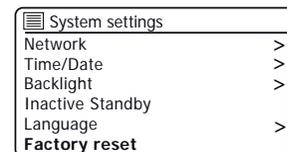
3. Con 'Si' evidenziato, premere **Tuning**. Un ripristino completo verrà eseguito e la radio si riavvierà come se fosse collegata per la prima volta. L'elenco di stazioni DAB con tutte le stazioni preselezionate verrà cancellato e i dettagli di connessione wireless andranno persi. Tutte le impostazioni di configurazione verranno ripristinate ai valori predefiniti, l'orologio e le sveglie verranno reimpostati.



Tuning



Select / Snooze



Consigli di compatibilità elettromagnetica

In caso di malfunzionamento a causa di scariche elettrostatiche, alimentazione di rete transitoria o brevi interruzioni, ripristinare il prodotto come descritto sopra per riprendere il funzionamento normale. Se non si è in grado di eseguire l'operazione di ripristino come sopra, potrebbero essere richiesti rimozione e riconnessione dell'alimentazione e delle batterie.

Se il prodotto viene utilizzato in un ambiente con Immunità ESD / Immunità irradiata / disturbo di immunità condotta, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente. Ritournerà automaticamente alla normalità quando l'Immunità ESD / Immunità irradiata / disturbo di immunità condotta viene arrestato.

Marchi di prodotto

	<p>Tensione c.c. Alimentazione in ingresso 12V / 1,5A Uscita USB: 5V / 1A</p>
	<p>Riciclo Questo prodotto reca il simbolo della raccolta differenziata per le apparecchiature elettriche ed elettroniche di scarto (RAEE). Ciò significa che questo prodotto deve essere gestito ai sensi della direttiva Europea 2012/19/UE, affinché venga riciclato o smantellato per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente. L'utente ha la possibilità di consegnare il prodotto a un'organizzazione di riciclaggio competente o al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura elettrica o elettronica.</p>

Aggiornamento software

Di volta in volta, possono essere sviluppate nuove funzionalità software per la radio. La radio è stata quindi progettata per consentire al software interno di essere aggiornato utilizzando la connessione Internet. È consigliabile non tentare di aggiornare la radio a meno che non sia consigliato da Roberts Customer Services. L'aggiornamento del software può rimuovere tutte le impostazioni di rete, le stazioni radio preselezionate e le impostazioni delle sveglie dalla radio. È importante non tentare questa procedura a meno che non si abbia una buona connessione Internet e una rete di alimentazione elettrica affidabile. La radio si connette al router tramite una connessione WiFi, assicurarsi che anche questa sia affidabile prima di procedere.

1. L'opzione 'Aggiorna Software' è accessibile tramite il menu Impostazioni di sistema. Quando si seleziona 'Aggiornamento Software' il menu visualizzerà 'Impostazione del controllo automatico' e 'Controlla ora'. Se si desidera che la radio controlli periodicamente se vi sono nuove versioni di software selezionare 'Impostazioni controllo automatico' e quindi selezionare 'SI'. Se non si desidera che la radio verifichi la presenza di eventuali aggiornamenti, selezionare 'NO'.
2. Per controllare se ci sono eventuali aggiornamenti software disponibili attualmente, selezionare 'Controlla adesso'. La radio controllerà per vedere se è disponibile un aggiornamento. Il display visualizzerà 'Verifica nuove versioni'. Se non sono presenti aggiornamenti, il display mostrerà 'Software aggiornato'. Se è disponibile un aggiornamento software, la radio offrirà poi la scelta di aggiornare il software o no, visualizzando 'Nuova versione disponibile. Aggiornare il software?'. Selezionare l'opzione 'SI' se si desidera passare attraverso il processo di aggiornamento. Se si sceglie di aggiornare la radio questo innanzitutto scaricherà il nuovo software e poi riprogrammerà la sua memoria interna. Questo potrebbe richiedere da pochi secondi ad alcuni minuti a seconda della velocità della connessione internet.
3. Una volta completato l'aggiornamento del software, la radio chiederà di premere **Select** per riavviare. Premere **Tuning** e la radio verrà quindi riavviata. È probabile che sarà necessario riconfigurare la connessione di rete dopo un aggiornamento. Potrebbe anche essere necessario immettere nuovamente tutte le stazioni radio preselezionate, le impostazioni della sveglia e le opzioni di configurazione.

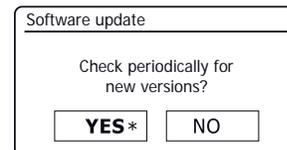
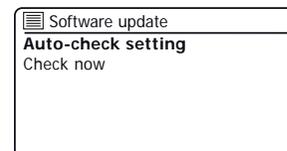
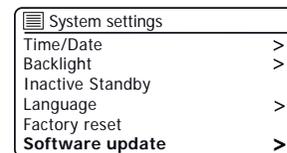
MOLTO IMPORTANTE: Non spegnere l'alimentazione della radio fino a quando l'operazione di aggiornamento è completata e la radio è stato riavviato, in caso contrario l'apparecchio potrebbe essere danneggiato permanentemente.

Profili di rete

Ogni volta che si collega la radio a una rete Wi-Fi, la radio memorizza i dettagli di tale connessione (SSID, chiave di protezione, impostazioni dell'indirizzo IP/DHCP) come profilo. Fino a quattro di tali profili vengono memorizzati nella radio in modo che se l'unità viene utilizzata in più posizioni non c'è bisogno di immettere le impostazioni di rete quando si ritorna ad una posizione visitata precedentemente. La radio memorizza i quattro profili più recenti identificati dai loro SSID. Normalmente la radio tenterà di connettersi a uno dei profili memorizzati e solo se non è in grado di farlo sarà necessario utilizzare la [procedura guidata di rete \(vedere pagina 17\)](#).

Nel caso in cui si visiti una posizione solo una volta, si potrebbe desiderare di eliminare il profilo di rete relativo a quella posizione per evitare di perdere altri profili.

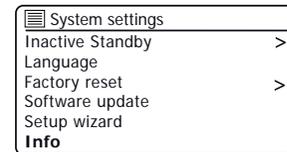
1. Premere **Menu**. Selezionare 'Impostazioni di sistema', 'Rete' e poi 'Profilo di rete'. Premere **Tuning** per vedere i profili memorizzati. Il profilo che è attualmente in uso (se presente) è contrassegnato con un asterisco.
2. Per rimuovere un profilo dalla memoria, ruotare **Tuning** per evidenziare il profilo da eliminare e quindi premere il controllo. La radio offrirà una scelta fra 'SI' o 'NO'. Selezionare 'SI'. Il file selezionato sarà cancellato. Notare che non è possibile eliminare un profilo che è attualmente in uso.



Visualizzazione della versione del software

La visualizzazione della versione del software è fornita per scopi di riferimento e di assistenza clienti.

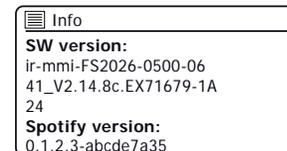
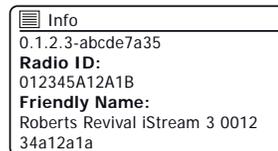
1. Premere **Menu**. Selezionare *'Impostazioni di sistema'* e quindi *'Info'*. Il display visualizzerà la versione del software e l'ID della radio. Ruotare **Tuning** per visualizzare ulteriori informazioni.
2. Premere **Menu** per uscire.



Domande frequenti Audio

La radio può accedere ad alcune audio guide per l'uso di Internet Radio.

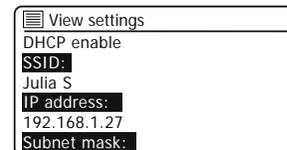
1. Con la radio accesa e in modalità **Internet Radio**, premere **Menu**. Selezionare *'Elenco stazioni'* e poi *'Aiuto'* per accedere al menu Guida.
2. Selezionare *'FAQ'* per visualizzare le risposte ad alcune domande frequenti.
3. Selezionare una domanda che si adatta alle proprie esigenze. Regolare il volume in base alle esigenze.



Nome descrittivo

La radio utilizza un nome descrittivo in modo che possa essere identificabile nel software di controllo remoto come app UNDOK, server UPnP, software di controllo e app Spotify. Per impostazione predefinita, il nome descrittivo della radio appare come 'Roberts Stream 3' seguito da un codice alfanumerico di 12 cifre che è l'indirizzo MAC di rete che è univoco per la radio. Se si desidera cambiare questo nome in qualcosa di più personalizzato che si può utilizzare l'app UNDOK o seguire le istruzioni riportate di seguito.

1. Premere **Menu** e selezionare *'Impostazioni di sistema'*, *'Rete'* e poi *'Visualizza impostazioni'*. Le impostazioni di rete correnti verranno visualizzate.
2. Ruotare **Tuning** fino a quando l'indirizzo IP è visualizzato sul display. Questo è l'indirizzo IP locale utilizzato dalla radio sulla rete. Nella schermata di esempio a destra l'indirizzo IP è 192.168.1.27. Prendere nota dell'indirizzo IP mostrato sul display della radio per la fase successiva.
3. Assicurarsi che il computer sia sulla stessa rete della radio. Sul computer immettere l'indirizzo IP annotato in precedenza nella barra degli indirizzi del browser web. Per esempio immettere 192.168.1.27 seguita da Return. Questo permetterà di visualizzare alcune delle impostazioni radio e consentirà di modificare il nome descrittivo. Digitare il nuovo nome nella casella come mostrato e quindi fare clic su **Applica** per salvare il nome. Il nuovo nome descrittivo sarà visibile nei dispositivi collegati in rete.



Risoluzione dei problemi

Se si verificano problemi con la radio, può essere utile visitare la sezione aiuto sul nostro sito web.

Se si ha difficoltà a collegare la radio alla rete di computer, alcuni di questi passaggi possono aiutare a risolvere il problema:

1. Confermare se un PC collegato al WiFi può accedere a Internet (cioè può navigare sul web) utilizzando la stessa rete.
2. Verificare che un server DHCP sia disponibile (normalmente una funzione del router). La radio utilizzerà per impostazione predefinita DHCP a meno che non si decida di disattivarlo. Questo può essere configurato tramite le voci di menu '*Menu principale*' -> '*Impostazioni di sistema*' -> '*Rete*' -> '*Impostazioni manuali*'. Questo chiederà innanzitutto di configurare una connessione wireless. Sarà quindi necessario scegliere '*abilita DHCP*' o '*disabilita DHCP*'. Se si abilita DHCP, la radio negozierà con il router (o con il server DHCP) e verrà fornito con un indirizzo IP, nonché le altre impostazioni necessarie. Se si desidera impostare la configurazione di rete manualmente, fare riferimento al paragrafo 6.
3. Verificare che il firewall della rete non stia bloccando le porte in uscita. Come minimo, la radio deve accedere alle porte UDP e TCP 80 e 123. La porta 53 può essere richiesta per il DNS. Alcuni servizi Internet radio possono richiedere che ulteriori porte siano aperte. Windows Media Player 12 assegnerà un numero di porta per il servizio UPnP media sharing e configurerà il firewall di Microsoft Windows integrato in modo appropriato. Altro software firewall può richiedere la configurazione per UPnP o per consentire a particolari indirizzi IP di avere accesso sicuro.
4. Verificare che il punto di accesso non limita le connessioni a determinati indirizzi MAC (a volte chiamato filtraggio degli indirizzi MAC).

È possibile visualizzare l'indirizzo MAC della radio utilizzando le voci di menu '*Menu principale*' -> '*Impostazioni di sistema*' -> '*Rete*' -> '*Impostazioni di visualizzazione*' -> '*Indirizzo MAC*'.

L'indirizzo MAC avrà tipicamente la forma

00 : 22 : 61 : xx : xx : xx

5. Se si dispone di una rete cifrata, verificare di aver immesso la chiave di crittografia corretta nella radio. Ricordare che le chiavi WPA in formato testo sono case sensitive. Se sulla radio viene visualizzato '*Errore di rete*' quando si tenta di connettersi a una rete criptata, assicurarsi di immettere la chiave corretta per la rete. Se il problema persiste, è necessario ricontrollare la configurazione di rete.
6. Se si ha necessità di impostare manualmente l'indirizzo IP della radio, è necessario conoscere i dettagli di basso livello di configurazione della rete. Utilizzare le voci di menu '*Menu principale*' -> '*Impostazioni di sistema*' -> '*Rete*' -> '*Impostazioni manuali*' -> '*Wireless*' -> '*Disabilita DHCP*'.

La radio chiederà quindi di volta in volta

Indirizzo IP

Maschera di sottorete

Indirizzo Gateway

DNS primario

DNS secondario

Se si desidera configurare una connessione wireless manualmente sarà anche necessario immettere SSID, tipo di crittografia e chiave di crittografia.

[Vedere a pagina 18 tutti i dettagli su come impostare manualmente la configurazione di rete della radio.](#)

Se la radio può connettersi alla rete, ma non è in grado di riprodurre una particolare stazione radio Internet, può essere dovuto a una di queste cause:

1. La stazione non sta trasmettendo in questo momento della giornata.
2. La stazione ha raggiunto il suo massimo numero consentito di connessioni simultanee.
3. La connessione Internet tra la radio e il server (spesso situata in un paese diverso) è lenta. Questo potrebbe essere a causa della congestione di internet, localmente o a distanza.
4. La stazione può scegliere di bloccare le connessioni Internet per la vostra regione geografica (a volte conosciuto come geo-blocco).
5. La stazione non trasmette più. Il database di stazioni radio a cui la radio si connette è frequentemente aggiornato e controllato, ma potrebbe non essere sempre completamente accurato.
6. La stazione radio sta trasmettendo utilizzando un formato audio che non è riproducibile con la radio (anche se iStream 3 riproduce i formati più popolari utilizzati dalle emittenti regolari).

Provare a utilizzare un PC per ascoltare tramite il sito web dell'emittente o tramite il sito web del database di stazioni radio all'indirizzo <http://www.wifiradio-frontier.com>. Se è possibile riprodurre la stazione con un PC, è possibile che il feed di internet o la connessione di rete locale siano scarsi. Tuttavia, alcune emittenti (come la BBC) forniscono diversi flussi di dati per gli utenti di PC e ascoltatori di Internet radio, quindi questo test non è sempre determinante.

Se non è possibile riprodurre la stazione tramite il PC questo potrebbe indicare che il problema non è necessariamente dovuto alla radio, ma potrebbe essere la rete, la connessione a internet, l'emittente o una congestione di internet.

Problemi con Lettore Musicale / UPnP

L'uso della funzione Lettore Musicale con UPnP dovrebbe essere semplice. Tuttavia, l'intelligenza di UPnP significa che spesso è disattivato per impostazione predefinita da applicazioni di sicurezza e nel router.

Se si utilizza Windows Media Player (WMP) come server UPnP, e se non si riesce ad operare con la radio, si prega di tenere in mente questo fatto: *Una nuova installazione di Windows e Windows Media Player quando si utilizza il software firewall integrato di Microsoft funzionerà normalmente.*

Se non funziona, le cause possono includere:

- Funzioni UPnP bloccate nel software firewall
- Funzioni UPnP disattivate da software di sicurezza
- Funzioni UPnP 'dirottate' da altri software
- Funzioni UPnP bloccate nel router
- Pacchetti Multi-cast bloccati nel router
- Indirizzo IP del sistema bloccato nel software firewall

Alcuni server UPnP di terze parti sono molto meno dipendenti da altre parti di Windows rispetto a Windows Media Player 12. Se la maggiore flessibilità che questi offrono è attraente, si può anche riscontrare in alcuni casi che sono più facili da far funzionare.

Codec audio

La radio supporta una gamma di codec audio che forniscono compatibilità con una vasta gamma di stazioni Internet Radio. Inoltre, consentono agli utenti di ascoltare musica in streaming dal proprio computer o di riprodurla direttamente da dispositivi di memoria flash USB.

Si noti che per qualsiasi codec audio specificato, ci sono molti protocolli di streaming disponibili e così anche se una stazione Internet Radio utilizza un formato supportato, questo non garantisce che ognuna di tali stazioni funzioni con la radio. Il database delle stazioni radio a cui si connette la radio viene verificato relativamente alla compatibilità in modo che la maggior parte delle stazioni dovrebbe poter essere riproducibile senza problemi. Allo stesso modo durante lo streaming di file multimediali da un computer, mentre un codec può essere supportato, ci possono essere molte sottili variazioni in formati, schemi di tagging e protocolli (anche all'interno di UPnP). In generale la radio riprodurrà i formati supportati con i più comuni server UPnP.

La tabella seguente riassume i massimi bit-rate supportati per i vari formati audio riproducibili dalla radio. Frequenze più elevate possono essere riproducibili in alcuni casi, ma le prestazioni del prodotto potrebbero essere scarse.

Codec	Velocità massima di dati supportata
AAC (LC, HE, HE V2)	320 kbit/sec
ALAC ⁽¹⁾	1,5 Mbit/sec
FLAC ⁽²⁾	1,5 Mbit/sec
LPCM ⁽³⁾	1,536 Mbit/sec
MP3	320 kbits/sec
WAV ⁽³⁾	1,536 Mbits/sec
WMA ⁽⁴⁾	320 kbits/sec

Tutti i codec supportano solo file codificati a 2 canali (stereo).

Tutti i codec supportano frequenze di campionamento fino a 48 k campioni/sec (inclusi 32 k e 44,1 k campioni/sec).

I file che hanno la protezione Digital Rights Management (DRM) non saranno riproducibili dalla radio.

(1) i campioni 16 bit sono supportati nei file ALAC.

(2) i campioni 16 e 24 bit sono supportati nei file FLAC.

(3) il massimo bit-rate supportato è per campionamento a 48 kHz, 2 canali e 16 bit per campione.

(4) WMA Lossless, WMA Voice, WMA 10 Professional e i file che hanno la protezione DRM non sono supportati.

Attenzione

Non consentire che la radio venga esposta ad acqua, vapore o sabbia. Non lasciare la radio dove il calore eccessivo potrebbe causare danni. La targhetta si trova nella parte inferiore della radio.



- Usare solo l'adattatore di rete in dotazione con il prodotto o un ricambio originale fornito da Roberts Radio. L'uso di adattatori alternativi invaliderà la garanzia.



IMPORTANTE: Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili. Dopo l'uso, le batterie usa e getta, se possibile, dovrebbero essere portate a un idoneo centro di riciclaggio. In nessun caso la batteria può essere eliminata mediante incenerimento.

Maneggiare con cura. Il rivestimento in pelle-tessuto può essere soggetto a danni se usato non correttamente. Evitare qualsiasi contatto con materiale abrasivo, sostanze chimiche o soluzioni detergenti. La radio può essere pulita con un panno pulito leggermente umido. **Assicurarsi che il prodotto sia scollegato dalla presa di alimentazione prima di eseguire questa procedura.**

Informazioni

- L'adattatore AC/DC e la radio non devono essere esposti a sgocciolamenti o spruzzi e nessun oggetto contenente liquidi, come vasi, deve essere posto sull'adattatore AC/DC o sulla radio.
- Si raccomanda di utilizzare il prodotto in modo tale che vi sia una distanza minima (10 cm consigliata) dagli oggetti adiacenti, al fine di garantire una buona ventilazione.
- La ventilazione del prodotto non deve essere limitata coprendolo con oggetti quali giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Nessuna sorgente di fiamma, come candele accese, deve essere posta sul prodotto.
- Si raccomanda di evitare di utilizzare o conservare il prodotto a temperature estreme. Evitare di lasciare l'apparecchio in auto, sul davanzale della finestra, alla luce solare diretta, ecc.
- L'adattatore AC/DC e la radio devono essere utilizzati in un clima moderato.
- Non ci sono parti riparabili da parte dell'utente all'interno di questo prodotto.
- Non tentare di smontare alcuna parte del prodotto.
- Per mantenere la conformità con il requisito di esposizione RF Wi-Fi, posizionare il prodotto almeno 20 cm (8 pollici) dalle persone vicine tranne quando si controlla il funzionamento.

Specifiche

Requisiti di alimentazione

Rete elettrica	AC 100  240 volt, 50/60 Hz (adattatore) (utilizzare solo l'adattatore in dotazione)	Presse cuffie Presse Aux In Presse Line output	3,5 mm di diametro, stereo 3,5 mm di diametro, stereo 3,5 mm di diametro, stereo
Batterie	6 x LR6 (Tipo AA) alcaline o NiMH ricaricabili (non incluse)	Impianto antenna	WiFi Antenna integrata DAB/FM Antenna telescopica
Durata della batteria	Fra 10 e 20 ore con batterie alcaline a seconda del volume, della luminosità del display e della modalità di funzionamento.	Standard Bluetooth Codec Bluetooth supportati	A2DP, AVRCP SBC e AAC
Connettività		Intervallo operativo di temperatura	da +5 °C a +40 °C
WiFi	802.11 b, g, n, o supportato con crittografia WEP e WPA / WPA2		

Compatibile con le bande WiFi 2,4 GHz e 5 GHz.

Limitazioni d'impiego: Questo dispositivo è autorizzato nei seguenti paesi solo per uso in ambienti interni quando usato con 5 GHz Wifi (5150 a 5350 MHz; canali da 36 a 64):

BE	EL	LT	PT	BG	ES	LU
RO	CZ	FR	HU	SI	DK	HR
MT	SK	DE	IT	NL	FI	EE
CY	AT	SE	IE	LV	PL	UK

Copertura di frequenza

FM	87,5 - 108 MHz
DAB	174.928 - 239.200 MHz
Bluetooth	2.402 - 2.480 GHz

La società si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Qualche parola a proposito delle batterie...

La radio Roberts iStream 3 è stata progettata per utilizzare una scelta di fonti di energia. Si può inserire la spina nella presa di corrente utilizzando l'adattatore in dotazione, o, per ascoltarla staccata dalla rete, è possibile utilizzare sia batterie alcaline che ricaricabili. Sconsigliamo l'uso di batterie carbonio-zinco o zinco-cloruro.

È molto importante leggere i consigli e le avvertenze riportate di seguito.

- 1) Qualunque sia il tipo di batterie che si sceglie di utilizzare, è molto importante che l'interruttore di selezione della batteria sotto la copertura sia impostato sul tipo corretto.
 - a. Se non ci sono le batterie, impostare l'interruttore in posizione alcalina. Questa posizione riduce al minimo il consumo di energia quando la radio viene alimentata da rete.
 - b. Se sono inserite batterie alcaline, impostare l'interruttore in posizione alcalina.
 - c. Se sono inserite batterie ricaricabili, impostare l'interruttore in posizione NiMH. La radio è progettata per l'uso di batterie ricaricabili al nichel-idruro metallico. Nessun altro tipo di batteria ricaricabile deve essere usato nella radio.
- 2) **MAI** mischiare batterie alcaline vecchie e nuove. Le vecchie batterie possono subire danni e perdite e danneggiare la radio e tutto ciò su cui la radio si basa.
- 3) **MAI** mischiare batterie ricaricabili vecchie e nuove. Ciò può comportare carica inaffidabile e durata della batteria ridotta. Mai mischiare batterie ricaricabili di tipo o capacità diversi, anche se sono nuove
- 4) **MAI** mischiare batterie alcaline e ricaricabili. La ricarica delle batterie alcaline può essere molto pericolosa.

Attenzione: Sostituire le batterie solo con altre dello stesso tipo o equivalente. Pericolo di esplosione se le batterie sono sostituite in modo errato.

Batterie ricaricabili

Informazioni

La radio iStream 3 utilizza una serie di metodi per consentire una ricarica corretta e sicura delle batterie ricaricabili al nichel-idruro metallico. Questi lavorano per proteggere le batterie da carica e scarica eccessive. Queste protezioni possono funzionare correttamente solo se viene seguito il consiglio di cui sopra. In particolare, la radio non è in grado di caricare correttamente le batterie se sono una miscela di differenti marche, età diverse o differenti capacità.

Si consiglia che tutte le batterie ricaricabili utilizzate nella radio vengono acquistate insieme come un set. Esse dovrebbero sempre essere caricate e scaricate insieme e non 'prese in prestito' di tanto in tanto per altre applicazioni. Questo farà sì che esse diano le loro prestazioni ottimali nella radio.

Si raccomanda che le batterie ricaricabili che si utilizzano siano di un marchio di qualità e abbiano capacità di almeno 2000 mAh. La loro capacità dovrebbe essere in grado di alimentare la radio tra 10 e 20 ore a seconda di volume e modalità di funzionamento della radio e anche a seconda della condizione delle batterie.

Prima di installare per la prima volta un nuovo set di batterie ricaricabili nella radio che si deve in primo luogo fare in modo che il commutatore di tipo di batteria sotto il coperchio della batteria sia nella posizione NiMH. Dettagli su installazione e ricarica delle batterie sono riportate [a pagina 8](#).

Collegare l'adattatore di rete nella presa a muro e quindi alla radio. L'indicatore di carica appare sul display, [vedere pagina 8](#).

Il tempo necessario per ricaricare le batterie dipenderà da quanta carica hanno bisogno. Le batterie nuove possono essere caricate solo parzialmente quando installate per la prima volta, ma è normale che un set di batterie richieda diverse ore per caricarsi completamente. Generalmente il tempo può essere compreso tra 5 e 7 ore a seconda della capacità della batteria e del loro stato di carica iniziale.

Se si ha intenzione di non usare la radio per alcuni mesi, allora consigliamo di rimuovere le batterie e riporle, tenerle in un luogo fresco lontano dalla portata dei bambini, lontano da umidità e tale che nessun oggetto metallico possa entrare in contatto con i terminali della batteria.

Se curate, le batterie ricaricabili possono durare a lungo e possono funzionare per molte centinaia di cicli di carica e scarica. Quando le batterie ricaricabili non sono più in grado di alimentare adeguatamente la radio, smaltirle accuratamente.

Per evitare il pericolo e il rischio di lesioni, seguire queste linee guida

L'uso improprio delle batterie può provocare perdita di liquido, surriscaldamento o esplosione. Il liquido delle batterie è corrosivo e può anche essere tossico. Il liquido delle batterie può causare ustioni cutanee, può provocare danni agli occhi e può essere nocivo se ingerito.

1. Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
2. Non riscaldare, aprire, forare, tranciare le batterie o smaltirle tramite combustione.
3. Non mischiare tipi diversi di batterie o batterie vecchie e nuove. Sostituire sempre tutte le batterie contemporaneamente.
4. Non trasportare o conservare le batterie in modo tale che oggetti metallici possano entrare in contatto con i terminali.
5. Rimuovere le batterie dalla radio se sono scariche o se non si utilizza la radio per un lungo periodo di tempo.
6. Rimuovere le batterie vecchie o scariche prontamente, e riciclarle o smaltirle loro secondo le norme applicabili nel proprio paese.
7. Se una batteria ha perdite, rimuovere tutte le batterie dal prodotto, avendo cura di evitare di toccare direttamente il liquido fuoriuscito. Se il fluido entra in contatto con pelle o vestiti, lavare con acqua immediatamente. Prima di inserire batterie nuove, pulire accuratamente il vano batterie con un tovagliolo di carta umido, o seguire i consigli del produttore della batteria per la pulizia.

Informazioni sulla licenza software

L'utilizzo del software in questa radio è soggetto alle condizioni di licenza del software contenute in questo manuale utente - usando la radio, l'utente accetta di conformarsi a queste condizioni di licenza:

Licenza Thomson: Decoder audio MP3

Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 concessa in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson

Fraunhofer: Decoder audio MPEG-4 HE AAC

Tecnologia di codifica audio MPEG-4 HE-AAC concessa in licenza da Fraunhofer IIS:

<http://www.iis.fraunhofer.de/amm/>



Microsoft: Decoder Windows Media Audio (WMA)

Questo prodotto è protetto da alcuni diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. Uso o distribuzione di tale tecnologia al di fuori di questo prodotto sono vietati senza una licenza da Microsoft.

Microsoft Real Time Streaming Protocol (RTSP)

Questo prodotto è protetto da alcuni diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. Uso o distribuzione di tale tecnologia al di fuori di questo prodotto sono vietati senza una licenza da Microsoft.

Spotify: Spotify Connect

Il software Spotify è soggetto a licenze di terzi disponibili all'indirizzo:

<http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Garanzia

Questo prodotto è garantito per ventiquattro mesi a partire dalla data di acquisto da parte del proprietario originale contro guasti causati da errori di lavorazione o componenti difettosi, soggetto alla procedura indicata di seguito. Qualora un componente o una parte si guastino durante questo periodo di garanzia verranno riparati o sostituiti gratuitamente.

La garanzia non copre:

1. Danni derivanti da un uso non corretto.
2. Danni indiretti.
3. Prodotti con numeri di serie rimossi o cancellati.

N.B.: Antenne telescopiche danneggiate o rotte non verranno sostituite in garanzia.

Procedura:

Qualsiasi reclamo ai sensi della presente garanzia deve avvenire tramite il rivenditore presso il quale il prodotto è stato acquistato. È probabile che un rivenditore Roberts sia in grado di riparare qualsiasi difetto in modo rapido ed efficiente, ma, qualora fosse necessario, il concessionario restituirà il prodotto al centro assistenza della società per l'attenzione. Nel caso in cui non sia possibile restituire il prodotto al rivenditore Roberts dal quale è stato acquistato, si prega di contattare Roberts Radio utilizzando i dati di contatto sul sito www.robertsradio.com.

Per le riparazioni dei prodotti oltre il periodo di garanzia, fare riferimento alla scheda 'assistenza clienti' sul sito web www.robertsradio.com.

Queste dichiarazioni non influenzano i diritti legali del consumatore.



ROBERTS RADIO LIMITED

Sito web: <http://www.robertsradio.com>

© 2018 Roberts Radio Limited

