

Manuale d'uso

VIOLA 305 IR

DAB+/FM/radio via Internet con riproduzione di podcast e Bluetooth®



TechniSat

Prefazione

Gentili clienti,
grazie per aver scelto il VIOLA 305 IR di TechniSat. Il presente manuale d'uso ha lo scopo di aiutarvi a conoscere le numerose funzioni del vostro nuovo apparecchio e a sfruttarle al meglio.

Vi aiuterà a utilizzare il VIOLA 305 IR in modo corretto e sicuro.

È rivolto a chiunque installi, colleghi, utilizzi, pulisca o smaltisca l'apparecchio. Conservate il manuale d'uso in un luogo sicuro per poterlo consultare in futuro.

La versione più aggiornata di questo manuale d'uso è disponibile sul sito web di Technisat. È sufficiente scansionare il codice QR riportato di seguito con il proprio smartphone o tablet.



[hGp://bda.tsat.de/?ID=30832](https://bda.tsat.de/?ID=30832)

Abbiamo redatto le istruzioni per l'uso in modo che fossero il più comprensibili possibile e il più concise possibile.

Vi auguriamo di godervi appieno il vostro TechniSat
VIOLA 305 IR!

Il vostro

team TechniSat

1	Indice.....	3
2	Avvertenze di sicurezza.....	5
2.1	Segni e simboli utilizzati	5
2.2	Uso previsto.....	6
2.3	Destinatari del presente manuale d'uso.....	6
2.4	Utilizzo sicuro del VIOLA 305 IR	6
3	Note legali.....	8
3.1	Informazioni sull'assistenza	9
4	Istruzioni per lo smaltimento.....	10
5	Descrizione del VIOLA 305 IR.....	11
5.1	Contenuto della confezione	11
5.2	Caratteristiche distintive del VIOLA 305 IR	11
6	Immagini.....	11
6.1	Vista frontale.....	11
6.2	Retro.....	12
7	Preparazione dell'apparecchio all'uso	12
7.1	Installazione dell'apparecchio.....	12
7.2	Orientamento dell'antenna.....	13
7.3	Collegamento alla rete elettrica	13
8	Funzionamento di base.....	14
8.1	Accensione e spegnimento dell'apparecchio.....	14
8.2	Regolazione del volume	14
9	Utilizzo del menu.....	14
10	Impostazioni di base.....	15
11	Radio su Internet	15
11.1	Riproduzione di una stazione radio su Internet	16
11.2	Aggiunta di stazioni radio su Internet ai preferiti	16
11.3	Accesso a una stazione radio su Internet salvata.....	16
11.4	Ordinare ed eliminare le stazioni radio Internet dai preferiti	16
12	Radio DAB+	17
12.1	Ricerca automatica delle stazioni	17
12.2	Salvataggio delle stazioni DAB+ nell'elenco dei preferiti	17
12.3	Selezione di una stazione DAB+ salvata	17
12.4	Ordinare ed eliminare i preferiti DAB+	17
12.5	Stazioni radio locali DAB (WiFi) e FM (WiFi)	17
13	Radio FM.....	18
13.1	Ricerca automatica delle stazioni	18
13.2	Ricerca manuale delle stazioni	18
13.3	Salvataggio dei canali nell'elenco dei preferiti	19
13.4	Selezione di un canale salvato.....	19
13.5	Ordinare ed eliminare i preferiti FM.....	19
14	Podcast.....	19
14.1	Salvataggio dei podcast nell'elenco dei preferiti	19

142	Come riprodurre un podcast salvato.....	19
143	Ordinare ed eliminare i podcast preferiti	19
15	Bluetooth®	20
15.1	Attivare la modalità Bluetooth®.....	20
15.2	Accoppiamento di un dispositivo esterno	20
15.3	Rinnovare l'accoppiamento	21
16	Ingresso AUX.....	21
17	Impostazioni	21
17.1	Visualizzazione dell'orologio.....	21
17.2	Impostazioni di rete	21
17.3	Impostazione dell'ora e della data.....	22
17.4	Impostazioni della sveglia.....	23
17.5	Lingua	24
17.6	Retroilluminazione.....	24
17.7	Impostazioni energetiche.....	24
17.8	Timer di spegnimento (spegnimento automatico)	24
17.9	Sintonizzazione FM	25
17.10	Impostazioni delle stazioni radio locali	25
17.11	Riproduzione automatica dopo l'accensione.....	25
17.12	Equalizzatore.....	25
17.13	Impostazioni di fabbrica.....	26
18	Pulizia dell'apparecchio	26
19	Risoluzione dei problemi	27
19.1	Problemi con la ricezione radio	27
19.2	Problemi con l'apparecchio	27
20	Dati tecnici.....	28
21	Dati tecnici dell'alimentatore in dotazione.....	29
22	Note	30

2 Avvertenze di sicurezza

2.1 Segni e simboli utilizzati

Nel presente manuale d'uso:



Indica un'avvertenza di sicurezza la cui mancata osservanza può causare gravi lesioni gravi o alla morte. Prestare attenzione alle seguenti parole di avvertenza:

PERICOLO - Lesioni gravi con esito mortale

AVVERTENZA - Lesioni gravi, potenzialmente con esito fatale

ATTENZIONE - Lesioni



Indica un'indicazione che è necessario osservare assolutamente per evitare guasti all'apparecchio, perdita o uso improprio dei dati o funzionamento involontario. Descrive inoltre ulteriori funzioni del vostro apparecchio.



Avviso relativo alla tensione elettrica. Attenersi a tutte le istruzioni di sicurezza per evitare scosse elettriche. Non aprire mai l'apparecchio.

Sull'apparecchio:



Uso in ambienti interni - Gli apparecchi contrassegnati da questo simbolo sono adatti esclusivamente all'uso in ambienti interni.



Classe di protezione II - Gli apparecchi elettrici della classe di protezione II sono apparecchi dotati di doppio isolamento continuo e/o isolamento rinforzato e privi di collegamenti per un conduttore di protezione. L'involucro di un apparecchio elettrico della classe di protezione II, racchiuso in materiale isolante, può costituire, in tutto o in parte, l'isolamento aggiuntivo o rinforzato.



Il vostro apparecchio reca il marchio CE ed è conforme a tutte le norme UE richieste.



Gli apparecchi elettronici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici, ma devono essere smaltiti in modo corretto, ai sensi della direttiva 2012/19/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per quanto riguarda le batterie, al termine del suo utilizzo consegnate questo apparecchio presso i punti di raccolta pubblici previsti a tale scopo. Le batterie devono essere rimosse dall'apparecchio prima dello smaltimento e smaltite separatamente dall'apparecchio stesso.



Attenersi a tutte le indicazioni e alle avvertenze di sicurezza contenute nel presente manuale d'uso. Conservare il manuale d'uso in un luogo sicuro per poterlo consultare in seguito.

22 Uso previsto

L'apparecchio è progettato per la ricezione di trasmissioni radio tramite DAB+, FM e Internet. È possibile riprodurre in streaming contenuti musicali tramite una connessione di rete Wi-Fi o Bluetooth. L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente con gli accessori in dotazione (alimentatore, batterie, cavi, antenna...). Non è consentito alcun altro utilizzo di questi accessori. L'apparecchio è concepito per uso privato e non è adatto a scopi commerciali.

23 Destinatari del presente manuale d'uso

Il manuale d'uso è rivolto a chiunque installi, utilizzi, pulisca o smaltisca l'apparecchio.

24 Uso sicuro del VIOLA 305 IR

Attenersi sempre alle indicazioni riportate di seguito per ridurre al minimo i rischi per la sicurezza, evitare danni all'apparecchio e contribuire alla tutela dell'ambiente. Leggere attentamente tutte le avvertenze di sicurezza e conservarle per eventuali domande future. Attenersi sempre a tutte le avvertenze e alle indicazioni contenute nel presente manuale d'uso e riportate sul retro dell'apparecchio.



AVVERTENZA!

Non aprire mai l'apparecchio!

Il contatto con parti sotto tensione è pericoloso per la vita!



Rispettare tutte le indicazioni riportate di seguito per un utilizzo corretto dell'apparecchio e per prevenire guasti all'apparecchio e lesioni personali.

- Non riparare l'apparecchio da soli. Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale specializzato e qualificato. Rivolgersi ai nostri centri di assistenza.
- L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente nelle condizioni ambientali specificate.
- Non esporre l'apparecchio a gocce o spruzzi d'acqua. Se dell'acqua dovesse penetrare all'interno dell'apparecchio, scollegarlo dalla rete elettrica e contattare il servizio di assistenza.
- Non esporre l'apparecchio a fonti di calore che lo riscaldino oltre al normale utilizzo.
- In caso di difetti evidenti dell'apparecchio, emissione di odori o fumo, malfunzionamenti significativi, danni all'involucro o al cavo di alimentazione, contattare immediatamente il servizio di assistenza.
- L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente con la tensione di rete indicata sulla targhetta identificativa. Non tentare mai di utilizzare l'apparecchio con una tensione diversa.
- Se l'apparecchio presenta danni, non deve essere messo in funzione.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di vasche da bagno, docce,

piscine o in presenza di acqua corrente o spruzzi. Sussiste il pericolo di scossa elettrica e/o di guasti all'apparecchio.

- Corpi estranei, ad es. aghi, monete, ecc., non devono cadere all'interno dell'apparecchio. Non toccare i contatti di collegamento con oggetti metallici o con le dita. Ciò potrebbe causare cortocircuiti.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o prive di esperienza e/o conoscenze, a meno che non siano sorvegliate da una persona responsabile della loro sicurezza o abbiano ricevuto da quest'ultima istruzioni su come utilizzare l'apparecchio. Non lasciare mai che i bambini utilizzino questo apparecchio senza supervisione.
- È vietato apportare modifiche all'apparecchio.
- Tenere le pellicole e le piccole parti fuori dalla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento!
- Non ascoltare la radio a volume troppo alto. Ciò può causare danni permanenti all'udito. Ciò vale anche per le cuffie collegate.

Gestione delle batterie

- Assicurarsi che gli accessori non finiscano nelle mani dei bambini. I bambini potrebbero mettere le batterie in bocca e ingerirle. Ciò può causare gravi danni alla salute. Conservare quindi le batterie e il telecomando fuori dalla portata dei bambini piccoli. In tal caso, consultare immediatamente un medico!
- Le batterie normali non devono essere ricaricate, riattivate con altri mezzi, smontate, riscaldate o gettate nel fuoco (pericolo di esplosione!).
- Sostituire tempestivamente le BaGerien che perdono potenza.
- Se la batteria viene inserita in modo errato, sussiste pericolo di esplosione!
- Smaltire immediatamente le batterie esaurite. Sostituire le batterie solo con batterie dello stesso tipo e con lo stesso numero di modello
-
- Non appoggiare sui termosifoni, non esporre alla luce solare diretta!

3 Note legali



Con la presente TechniSat dichiara che l'apparecchio radio tipo VIOLA 305 IR è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

hGp://konf.tsat.de/?ID=30832



TechniSat non è responsabile per danni al prodotto dovuti a fattori esterni, usura o uso improprio, riparazioni non autorizzate, modifiche o incidenti.



Con riserva di modifiche ed errori di stampa. Aggiornato al 26/09.
La riproduzione e la duplicazione sono consentite solo previa autorizzazione dell'editore.



La versione più aggiornata del presente manuale d'uso è disponibile nell'area download del sito web di Technisat. È sufficiente scansionare il codice QR riportato di seguito con il proprio smartphone o tablet.



hGp://bda.tsat.de/?ID=30832



VIOLA 305 IR e TechniSat sono marchi registrati di:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark
Julius-Saxler-Straße 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de

I nomi delle aziende, delle istituzioni o dei marchi citati sono marchi commerciali o marchi registrati dei rispettivi titolari.



Nei paesi elencati di seguito, l'apparecchio può essere utilizzato nella banda Wi-Fi a 2,4 GHz solo in ambienti chiusi.

BE	CY	FI	FR	HU	LV	LI
LU	NL	ES	SE	UK	CH	DE

3.1 Informazioni sul servizio



Questo prodotto è stato sottoposto a controlli di qualità ed è coperto dalla garanzia legale di 24 mesi a partire dalla data di acquisto. Si prega di conservare la fattura come prova d'acquisto. In caso di richieste di garanzia, si rivolga al rivenditore del prodotto.



Avviso!

Per domande e informazioni o in caso di problemi con questo dispositivo, la nostra hotline tecnica è

dal lunedì al venerdì, dalle 8:00 alle 18:00,
al numero: 03925/9220 1800.



È possibile richiedere interventi di riparazione anche direttamente online all'indirizzo www.technisat.de/rma-service .

Per un'eventuale necessità di inviare l'apparecchio, utilizzare esclusivamente il seguente indirizzo:

TechniSat Digital GmbH
Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

4 Istruzioni per lo smaltimento

Il vostro nuovo apparecchio è stato protetto dall'imballaggio durante il trasporto. Si prega di separare i materiali di imballaggio e di smaltirli secondo le disposizioni locali tramite i sistemi di raccolta e riciclaggio previsti a tale scopo.

Questo prodotto è contrassegnato in conformità alla direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e, al termine del suo ciclo di vita, non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici, ma deve essere consegnato presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Il simbolo «  » riportato sul prodotto, sul manuale d'uso o sull'imballaggio ne è l'indicazione. I materiali sono riciclabili in base alla loro etichettatura. Con il riutilizzo, il recupero dei materiali o altre forme di recupero delle apparecchiature usate, contribuite in modo significativo alla tutela del nostro ambiente.



Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'amministrazione comunale per conoscere il centro di smaltimento competente. Assicurarsi che le batterie/gli accumulatori scarichi e i rifiuti elettronici non finiscano nei rifiuti domestici, ma vengano smaltiti in modo corretto (ritiro presso i rivenditori specializzati, rifiuti speciali).



Avviso importante sullo smaltimento di batterie: le batterie possono contenere sostanze nocive per l'ambiente e devono essere smaltite separatamente dall'apparecchio. La composizione chimica è riportata nelle specifiche tecniche o sull'etichetta apposta sulla batteria. Smaltite quindi le batterie esclusivamente in conformità alle disposizioni di legge vigenti. Non gettate mai le batterie nei normali rifiuti domestici. Potete smaltire gratuitamente le batterie esaurite presso il vostro rivenditore specializzato o in appositi centri di raccolta.

Nei prodotti dotati di vano per la batteria, è possibile rimuovere direttamente la batteria. Se le batterie sono installate in modo fisso, non tentare in nessun caso di smontarle autonomamente. In tal caso, rivolgersi a personale specializzato, ad esempio a un'azienda di smaltimento.

Con la presente vi ricordiamo di cancellare, sotto la vostra responsabilità, tutti i dati personali memorizzati sull'apparecchio prima di smaltirlo.

5 Descrizione del VIOLA 305 IR

5.1 Contenuto della confezione

BiGe, assicurarsi che siano presenti tutti gli accessori elencati di seguito:

- VIOLA 305 IR
- Manuale d'uso
- Alimentatore

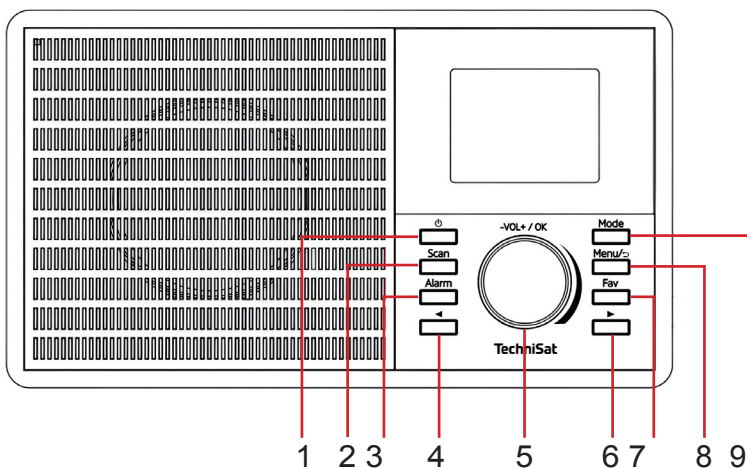
5.2 Caratteristiche specifiche del VIOLA 305 IR

Il VIOLA 350 IR presenta le seguenti caratteristiche:

- Ricezione di stazioni radio DAB+/FM
- Banda di ricezione DAB+: 174-230 MHz (digitale), FM 87,5-108 MHz (analogica)
- Riproduzione di stazioni radio via Internet
- Riproduzione di podcast
- Spazio di memoria per 30 programmi ciascuno per DAB+/FM/radio via Internet/podcast
- Funzione Bluetooth®

6 Immagini

6.1 Vista frontale



1. Accensione/Standby

2. Ricerca canali

3. Impostazioni sveglia

4. Indietro

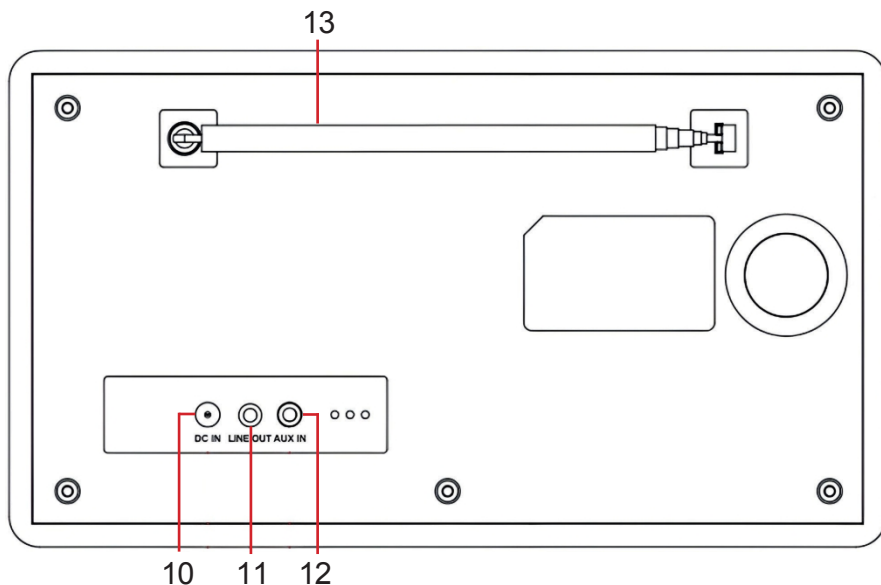
5. Rotella di
navigazione

6. Avanti

7. Preferiti

8. Menu

9. Modalità



- | | | |
|--------------------------|---|---|
| 10. Presa CC (dotazione) | > | utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione) |
| 11. Uscita linea | > | per il collegamento ad un amplificatore esterno) |
| 12. Aux In (esterni) | > | per il collegamento di dispositivi di riproduzione esterni) |
| 13. Antenna telescopica | | |

7 Preparazione dell'apparecchio all'uso

7.1 Posizionamento dell'apparecchio

- > Posizionare l'apparecchio su una superficie stabile, sicura e orizzontale. Assicurarsi che vi sia una buona ventilazione.

Nota:

- Non collocare l'apparecchio su superfici morbide come tappeti o coperte, né in prossimità di tende o arazzi. Le aperture di ventilazione potrebbero essere ostruite. Ciò potrebbe interrompere la circolazione d'aria necessaria e causare un incendio dell'apparecchio.
- Non collocare l'apparecchio in prossimità di fonti di calore come i termosifoni. Evitare l'esposizione diretta alla luce solare e luoghi particolarmente polverosi.
- Non collocare l'apparecchio in ambienti con elevata umidità, ad esempio in cucina o in sauna, poiché la formazione di condensa potrebbe danneggiare l'apparecchio. L'apparecchio è destinato all'uso in ambienti asciutti e in climi temperati e non deve

essere esposto a gocce d'acqua o spruzzi.

- Si prega di tenere presente che i piedini dell'apparecchio potrebbero, in determinati casi, lasciare impronte colorate su alcune superfici dei mobili. Utilizzare una protezione tra i mobili e l'apparecchio.
- Tenere il VIOLA 305 IR lontano da apparecchi che generano forti campi magnetici.
- Non appoggiare oggetti pesanti sull'apparecchio.
- Posizionare il cavo di alimentazione in modo che nessuno possa inciamparvi. Assicurarsi che il cavo di alimentazione o la spina siano sempre facilmente accessibili, in modo da poter scollegare rapidamente l'apparecchio dalla rete elettrica!

7.2 Orientamento dell'antenna

Il numero e la qualità delle stazioni ricevibili dipendono dalle condizioni di ricezione nel luogo di installazione. Con l'antenna telescopica integrata è possibile ottenere un'ottima ricezione.



È importante orientare con precisione l'antenna, in particolare nelle zone periferiche della copertura DAB+. Su Internet, ad esempio all'indirizzo "www.dabplus.de", è possibile individuare rapidamente la posizione del ripetitore più vicino.



Se possibile, avviare la prima ricerca vicino a una finestra rivolta verso la torre di trasmissione.



In caso di scarsa qualità del segnale, la ricezione DAB+ potrebbe essere limitata.



Non toccare l'antenna telescopica durante la riproduzione di una stazione. Ciò può causare disturbi alla ricezione e interruzioni dell'audio.

7.3 Collegamento alla rete elettrica



AVVERTENZA!

Non toccare l'alimentatore con le mani bagnate: pericolo di scossa elettrica!



ATTENZIONE!

Posizionare il cavo dell'alimentatore in modo che nessuno possa inciamparvi.

- > Assicurarsi che la tensione di funzionamento dell'apparecchio corrisponda alla tensione di rete locale prima di inserirlo nella presa a muro.
- > Collegare la spina dell'alimentatore in dotazione alla presa **DC-IN** sul retro del VIOLA 305 IR.

- > Inserire l'alimentatore in dotazione del VIOLA 305 IR in una presa libera. (AC 100-240 V ~ 50/60 Hz)



Utilizzare una presa di corrente adeguata e facilmente accessibile ed evitare l'uso di prese multiple!



In caso di malfunzionamenti o di formazione di fumo e odori provenienti dall'alloggiamento, scollegare immediatamente l'alimentatore dalla presa di corrente!



Se l'apparecchio non viene utilizzato per un periodo prolungato, ad esempio prima di un viaggio di lunga durata, scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente.

8 Funzionamento di base

8.1 Accensione/spegnimento dell'apparecchio

- > Per accendere il VIOLA 305 IR, premere il tasto **On/Standby** sul pannello frontale dell'apparecchio.
- > Per spegnerlo, tenere premuto il tasto **di accensione/standby**.

8.2 Regolazione del volume

- > Regolare il volume ruotando la **rotella di navigazione** sul dispositivo.
- > Ruotarla verso sinistra per abbassare il volume.
- > Ruotarla verso destra per aumentare il volume.

9 Utilizzo del menu

Tramite il menu è possibile accedere a tutte le funzioni e alle impostazioni del Viola 305 IR. La navigazione nel menu avviene tramite i tasti **MENU**, **<**, **>** e la **rotella di navigazione**. Il menu è suddiviso in sottomenu e contiene diverse voci o funzioni che possono essere attivate a seconda della modalità.

- > Per aprire il menu, premere **brevemente** il tasto **MENU**.
Per accedere a un sottomenu, ruotare la **rotella di navigazione** per visualizzarlo. Successivamente, premere la rotella di navigazione per selezionare la voce di menu scelta.

Chiudere il menu:

Premere il tasto **MENU** per tornare al menu principale, quindi selezionare la sorgente. Le impostazioni vengono salvate solo quando si preme la **rotella di navigazione**. Se invece si preme il tasto **MENU**, le impostazioni non vengono applicate né salvate. (Il tasto **MENU** svolge la funzione del tasto "Indietro"). Alcune visualizzazioni di testo (ad es. voci di menu, informazioni sui canali) potrebbero essere troppo lunghe per essere visualizzate per intero sul display. Dopo poco tempo, queste vengono quindi visualizzate come testo abbreviato.

10 Impostazioni di base

Alla prima accensione, il VIOLA 305 IR avvia la procedura guidata per la configurazione iniziale



Tutte le impostazioni possono essere modificate in qualsiasi momento anche in seguito.

- > Selezionare la lingua con la **rotella di navigazione** e confermare premendo la **rotella stessa**.
- > Successivamente si avvia la procedura guidata Wi-Fi e potrete configurare la vostra connessione a Internet.
- > Viene visualizzato un elenco delle reti Wi-Fi disponibili.
- > Selezionare una rete Wi-Fi con la **rotella di navigazione** e premerla per confermare.

Inserimento della password:

- > Per inserire la password, procedere come segue: la prima cifra è evidenziata; ruotare ora la **rotella di navigazione** fino a visualizzare la prima cifra o la prima lettera della password.
- > Premere il tasto > per confermare la cifra o la lettera e passare alla posizione successiva. Ripetere questa operazione fino a quando non è stata inserita l'intera password. Per stabilire la connessione, premere la **rotella di navigazione**.
- > Premere il tasto < per cancellare una cifra o una lettera errata.

11 Radio su Internet

Il VIOLA 305 IR è dotato di un ricevitore per la radio su Internet. Per ricevere le stazioni radio su Internet, è necessaria una connessione a Internet tramite un router Wi-Fi a una rete wireless.

- > Premere il tasto **MODE** e selezionare **[Radio Internet]** premendo più volte il tasto. Premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.

Viene visualizzato un elenco di funzioni:

- | | | |
|--|---|---------------|
| Preferiti | > Contiene le vostre stazioni preferite salvate | Elenco |
| stazioni | > Contiene tutte le stazioni radio Internet, ordinate per | |
| genere. Radio per addormentarsi | > Stazioni speciali per addormentarsi | |
| Ascoltate di recente | > Contiene le stazioni che hai ascoltato di recente. | |

- > Selezionare la funzione desiderata con la **rotella di navigazione** e premere la **rotella** per eseguire la funzione.

11.1 Riproduzione di una stazione radio su Internet

- > Selezionare **[Elenco stazioni]** con la **rotella di navigazione** e premere la rotella stessa. Nella scheda **[Elenco stazioni]** vengono visualizzate tutte le stazioni radio Internet ordinate in base a diverse categorie.
- > Selezionare con la **rotella di navigazione** una stazione tra **"Popolari/Genere/Paese/Regione/Nuove stazioni"**, quindi premere la rotella di navigazione per riprodurre la stazione selezionata.

11.2 Aggiunta di stazioni radio Internet ai preferiti

- > Per salvare una stazione, durante la riproduzione della stazione desiderata tenere premuto il tasto **FAV** finché nella parte superiore del display **[Salva nei preferiti]**. Selezionare una posizione di memoria e premere la **rotella di navigazione** per salvare la stazione.
- > Per salvare altre stazioni, ripetere la procedura. Se in precedenza è stata salvata almeno 1 stazione, questa apparirà ora nell'elenco dei preferiti. A questo punto è possibile decidere se sovrascrivere una stazione salvata in precedenza o aggiungere una nuova stazione all'elenco.
- > Selezionare la posizione di memoria con la **rotella di navigazione** e premere la rotella di navigazione per salvare la stazione.

11.3 Come richiamare una stazione radio Internet salvata

- > Per richiamare una stazione precedentemente salvata nei preferiti, premere brevemente il tasto **FAV** e selezionare una stazione dall'elenco utilizzando la **rotella di navigazione**.
- > Premere la **rotella di navigazione** per riprodurre la stazione selezionata.
- > Premere il tasto **<** per tornare alla schermata precedente. In questo modo è anche possibile tornare all'ultimo elenco di stazioni visualizzato per selezionare un'altra stazione.

11.4 Ordinare ed eliminare i preferiti della radio su Internet

- > Per ordinare le stazioni nell'elenco dei preferiti in base alle proprie preferenze, premere brevemente il tasto **FAV** e poi il tasto **>**.
- > Nel sottomenu che si apre è possibile ordinare le stazioni salvate a proprio piacimento utilizzando le opzioni **[Su]** e **[Giù]**.
- > È inoltre possibile **[Eliminare]** le stazioni salvate dall'elenco.

12 Radio DAB+

Il VIOLA 305 IR è dotato di un ricevitore radio DAB+.



Per garantire una buona ricezione DAB+, estendere completamente l'antenna telescopica situata sul retro dell'apparecchio.

- > Premere il tasto **MODE** e, premendolo più volte, selezionare **[DAB+]**.
- > Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

12.1 Ricerca automatica delle stazioni

- > Per avviare la ricerca automatica delle stazioni radio, premere il tasto **SCAN**.
- > Verrà chiesto se si desidera avviare la ricerca completa e se si desidera eliminare il database delle stazioni precedentemente salvato.
- > Se si seleziona **[Si]**, il database delle stazioni verrà sovrascritto.
- > Se si seleziona **[No]**, alla banca dati delle stazioni verranno aggiunte solo le stazioni appena trovate.

12.2 Salvataggio delle stazioni DAB+ nell'elenco dei preferiti

- > Se si desidera aggiungere una stazione all'elenco dei preferiti, seguire i passaggi descritti nel **capitolo 11.2**.

12.3 Accesso a una stazione DAB+ salvata

- > Se si desidera richiamare una stazione salvata dall'elenco dei preferiti, seguire i passaggi descritti nel **capitolo 11.3**.

12.4 Ordinare ed eliminare le stazioni DAB+ preferite

- > Se si desidera riordinare o eliminare le stazioni salvate nell'elenco dei preferiti DAB+, seguire le istruzioni descritte nel **capitolo 11.4**.

12.5 Stazioni radio locali DAB (WiFi) e FM (WiFi)



La modalità "Stazioni radio locali" contiene un elenco di tutte le stazioni radio su Internet disponibili anche come stazioni DAB+ e FM in diverse regioni. Non è necessaria alcuna antenna per ricevere queste stazioni come stream Internet.

- > Premere il tasto **MODE** e selezionare **[Stazioni radio locali]**. Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Nel menu di selezione che appare, selezionare la propria regione ruotando la **rotella di navigazione**. Salvare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

- > Dall'elenco che appare ora è possibile salvare la propria stazione radio preferita come stazione radio locale.
- > Tenendo premuta a lungo la rotella di navigazione, è possibile selezionare e salvare una nuova stazione radio Internet come stazione radio locale dall'elenco che appare.

13 Radio FM

Il VIOLA 305 IR è dotato di un ricevitore radio FM.

- > Per garantire una buona ricezione FM, estraete completamente l'antenna telescopica situata sul retro dell'apparecchio.
- > Premere il tasto **MODE** e, premendolo più volte, selezionare **[FM]**.
- > Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

13.1 Ricerca automatica delle stazioni

- > Per avviare la ricerca automatica delle stazioni radio, premere il tasto **SCAN**.
- > L'apparecchio cerca automaticamente le stazioni radio e salva quelle trovate nell'elenco dei preferiti.
- > Durante la ricerca, la frequenza viene visualizzata sul display.
- > Le stazioni radio trovate possono essere successivamente richiamate premendo il tasto **FAV**. Selezionare una stazione dall'elenco e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.



Per ottenere la migliore ricezione FM, estendere completamente l'antenna telescopica sul retro dell'apparecchio. Evitare la vicinanza ad altoparlanti o altri dispositivi elettrici.

2 Ricerca manuale delle stazioni

- > Con i tasti < o > è possibile impostare la frequenza desiderata.
- > Tenere premuti a lungo i tasti < o > per sintonizzarsi automaticamente sulla stazione precedente o successiva ricevibile.

Il display mostra la frequenza in incrementi di 0,05 MHz. Se la ricezione è troppo debole e la stazione ricevibile presenta rumori, provate a migliorare la ricezione modificando la posizione dell'antenna telescopica. Utilizzate la sintonizzazione manuale per selezionare le stazioni più deboli che non vengono rilevate durante la ricerca automatica dei canali.

13.3 Salvataggio delle stazioni nell'elenco dei preferiti

- > Se si desidera aggiungere un'emittente all'elenco dei preferiti, seguire la procedura descritta nel **capitolo 11.2**.

13.4 Accesso a un canale memorizzato

- > Se si desidera selezionare un'emittente salvata dall'elenco dei preferiti, seguire le istruzioni descritte nel **capitolo 11.3**.

13.5 Ordinare ed eliminare i preferiti FM

- > Se si desidera riordinare o eliminare le stazioni salvate nell'elenco dei preferiti FM, seguire le istruzioni descritte nel **capitolo 11.4**

14 Podcast

Con il VIOLA 305 IR è possibile ascoltare i podcast.

- > Premere il tasto **MODE** e selezionare **[Podcast]** premendo più volte il tasto corrispondente.
- > Confermate la selezione premendo la **rotella di navigazione**. **Apparirà**

un elenco di funzioni:

- | | | |
|----------------------|---|--|
| Popolari | > | contiene i podcast più popolari |
| Preferiti | > | contiene i tuoi podcast preferiti |
| ascoltato di recente | > | contiene i podcast che hai ascoltato di recente. |
| Esplora i generi | > | Contiene i podcast ordinati per genere |
| Tendenze | > | Contiene podcast in crescita di popolarità |
- > Selezionare la funzione desiderata con la **rotella di navigazione** e premere la **rotella** per confermare la selezione.

14.1 Salvataggio dei podcast nell'elenco dei preferiti

- > Se si desidera aggiungere un podcast all'elenco dei preferiti, seguire la procedura descritta nel **capitolo 11.2**.

14.2 Riproduzione di un podcast salvato

- > Se si desidera richiamare un podcast salvato dall'elenco dei preferiti, seguire i passaggi descritti nel **capitolo 11.3**.

14.3 Ordinare ed eliminare i podcast preferiti

- > Se desiderate riordinare o eliminare le stazioni salvate nell'elenco dei preferiti dei podcast, seguire le istruzioni descritte nel **capitolo 11.4**.

15 Bluetooth®

In modalità Bluetooth® è possibile ascoltare musica da uno smartphone o tablet collegato tramite gli altoparlanti del VIOLA 305 IR. A tal fine, entrambi i dispositivi devono prima essere “accoppiati” tra loro.

15.1 Attivare la modalità Bluetooth®

- > Premere il tasto **MODE** e, premendolo più volte, selezionare **[Bluetooth]**.
- > Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.



Alla prima accensione, è necessario prima accoppiare il dispositivo esterno (smartphone/tablet). Se il VIOLA 305 IR è già stato accoppiato con un altro dispositivo, la connessione verrà ripristinata automaticamente.

15.2 Accoppiamento di un dispositivo esterno

Per accoppiare un dispositivo esterno, ad esempio uno smartphone o un tablet, con il VIOLA 305 IR, procedere come segue:

- > Avviare la modalità Bluetooth® come descritto nel **capitolo 15.1**.
- > Avviare ora sul dispositivo esterno la ricerca dei dispositivi Bluetooth® nelle vicinanze. Potrebbe essere necessario attivare prima la funzione Bluetooth® sul dispositivo esterno.



Per attivare la funzione Bluetooth® ed eseguire la ricerca sul dispositivo esterno, consultare il manuale d'uso del dispositivo stesso. Durante la procedura di accoppiamento, i due dispositivi devono trovarsi a una distanza massima di 10 cm l'uno dall'altro.

- > Nell'elenco dei «dispositivi Bluetooth® rilevati» sul dispositivo esterno dovrebbe ora comparire la voce «VIOLA 305 IR».
- > Toccare il nome della radio per completare la procedura di accoppiamento. Una volta completata con successo la procedura di accoppiamento, sul display apparirà il nome del dispositivo accoppiato.
- > Ora è possibile avviare la riproduzione musicale sul dispositivo esterno. A seconda del protocollo Bluetooth® del dispositivo esterno, è possibile controllare la riproduzione musicale tramite i tasti di riproduzione.

Riproduzione / Pausa	=	Premere la rotella di navigazione
Brano precedente	=	Premere due volte il tasto <
Brano successivo	=	Premere una volta il tasto >
Brano dall'inizio	=	Premere 1 volta il tasto <



In alternativa, è possibile utilizzare i comandi di riproduzione dell'app musicale sul proprio dispositivo esterno. Il VIOLA 305 IR **NON** dispone di una **funzione vivavoce**, è adatto solo alla riproduzione musicale. Se è richiesta l'immissione di un codice PIN, inserire 0000 (quattro zeri). Su alcuni dispositivi potrebbe essere necessario confermare la connessione.

Per disconnettere un dispositivo Bluetooth® collegato:

- > Premere la **rotella di navigazione** per circa 3 secondi. Sul display compare il messaggio **[Accoppiare]**.
- > Confermate la vostra selezione premendo la **rotella di navigazione**.

15.3 Riattivare l'accoppiamento



L'accoppiamento può essere annullato sul dispositivo esterno accoppiato. A tal fine, attenersi alle istruzioni riportate nel manuale d'uso del dispositivo esterno (ad es. telefono).

16 Ingresso AUX

L'audio di un dispositivo esterno può essere riprodotto tramite gli altoparlanti del VIOLA 305 IR.

- > Collegare il dispositivo esterno alla presa AUX-IN (jack stereo da 3,5 mm) sul retro del VIOLA 305 IR.
- > Premere il tasto **MODE** e selezionare **[Ingresso AUX]** premendolo più volte. Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Il controllo della riproduzione avviene tramite il dispositivo esterno collegato.



Il volume può essere regolato con la rotella di navigazione del **VIOLA 305 IR**.

17 Impostazioni

17.1 Visualizzazione dell'orologio



Con questa opzione è possibile selezionare il colore dell'orologio visualizzato.

17.2 Impostazioni di rete

È possibile connettersi alla rete Wi-Fi nella sezione [Rete] del menu del dispositivo.

- > Premere il tasto **MENU**, navigare fino alla voce **[Rete]** e selezionare **[Impostazioni Wi-Fi]**.



Qui è possibile attivare o disattivare completamente il Wi-Fi.

- > La funzione **[Verifica reti all'accensione]** determina se il VIOLA 305 IR cerca le reti Wi-Fi disponibili all'accensione del dispositivo.

- > La funzione **[Mantieni connessione di rete]** determina se il VIOLA 305 IR mantiene la connessione Wi-Fi anche in modalità standby.



Se si disattiva questa funzione, l'ora non viene aggiornata in modalità standby.

17.3 Impostazione di ora e data

L'ora e la data possono essere inserite manualmente o aggiornate tramite la connessione Wi-Fi.

- > Per impostare automaticamente l'ora, premere il tasto **MENU** e selezionare [Ora/Data] > [Imposta ora/data].



È possibile scegliere tra le impostazioni **[Imposta manualmente]** e **[Rileva automaticamente]**.

Automatico:

- > Selezionare **[Rilevamento automatico]** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

Manuale:

- > Selezionare **[Imposta manualmente]** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Immettere la data e poi l'ora utilizzando la **rotella di navigazione**. Dopo ogni cifra, premere il tasto > per passare alla cifra successiva.
- > Una volta effettuate tutte le impostazioni, premere la **rotella di navigazione** per salvare la data o l'ora.

17.3.1 Impostazione del formato dell'ora

Nel sottomenu **[Imposta formato ora]** è possibile attivare il formato a 12 o a 24 ore.

- > Selezionare **[Imposta formato ora]** con la **rotella di navigazione** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Selezionare con la rotella di navigazione una delle due opzioni **[12 ore]** o **[24 ore]**. Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

17.3.2 Impostazione del formato della data

Nel sottomenu **[Imposta formato data]** è possibile impostare il formato di visualizzazione della data.

- > Selezionare **[Imposta formato data]** con la **rotella di navigazione** e confermare la selezione premendo la **rotella** stessa.
- > Utilizzare la rotella di navigazione per selezionare una delle opzioni di visualizzazione **[AAAA/MM/GG]**, **[GG/MM/AAAA]** o **[MM/GG/AAAA]**. Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

17.4 Impostazioni della sveglia

Il VIOLA 305 IR dispone di 2 sveglie e di un timer.

- > Per impostare la sveglia, selezionare [**Impostazioni** > **Sveglia** > **Sveglia 1 o Sveglia 2**].

Esempio di configurazione della sveglia 1:

- > Selezionare [**Sveglia 1**] con la rotella di navigazione e premere la **rotella di navigazione**.
- > Selezionare [**On**] per attivare la sveglia oppure [**Off**] per disattivare una sveglia già configurata.
- > Premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.
- > Nella voce di menu [**Ripeti**], scegliere tra [**Ogni giorno**] e [**Una volta**], oppure selezionare i **giorni della settimana** in cui si desidera che la sveglia suoni.
- > Impostare l'ora di sveglia desiderata nella voce di menu [**Ora**].
- > Nella voce di menu [**Suono**], scegliere tra le seguenti opzioni: Cicalino >
Verrai svegliato da un segnale acustico.

Melodia > Verrai svegliato da una melodia.

FM > Verrà svegliato da una stazione FM tra i preferiti

DAB+ > Verrete svegliati con la vostra emittente DAB+ tra i preferiti

Spegnimento della sveglia dopo il risveglio:

- > Premere il tasto **ON/Standby** per spegnere la sveglia.

Modalità snooze:

- > Premere la **rotella di navigazione** mentre la sveglia è in funzione per attivare la modalità snooze. La modalità snooze riattiva la sveglia dopo **10 minuti**.

Configurazione della sveglia a tempo (timer):

- > Selezionare [**Sveglia**] con la rotella di navigazione e premere la **rotella di navigazione**.
- > Selezionare [**Timer**] e premere la rotella di navigazione per configurare il timer.
- > Utilizzare la rotella di navigazione per scegliere tra le opzioni [**Off**], [**5 minuti**], [**10 minuti**], [**20 minuti**], [**30 minuti**], [**60 minuti**], [**90 minuti**] o [**120 minuti**].

Premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.

17.5 Lingua

- > Per impostare la lingua del menu, selezionare **[Lingua]** e premere il **Ruota di navigazione** per confermare la selezione.
- > Selezionare una delle lingue disponibili e premere nuovamente la **rotella di navigazione** per confermare l'impostazione.

17.6 Retroilluminazione

È possibile regolare la retroilluminazione del VIOLA 305 IR in base alle proprie preferenze.

- > Selezionare **[Retroilluminazione]** dal menu.
- > Nel menu successivo è possibile scegliere tra **[Modalità risparmio energetico]** e **[Funzionamento/senza regolazione]**.
- > Ruotando la **rotella di navigazione** è possibile regolare individualmente la retroilluminazione in diversi livelli. Confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.

17.7 Impostazioni di risparmio energetico



Il VIOLA 305 IR passa automaticamente in modalità standby quando non viene riprodotto alcun canale, il volume è abbassato o quando l'apparecchio non viene utilizzato.

- > Selezionare **[Impostazioni energetiche]** nel menu del dispositivo e premere la **rotella di navigazione**.
- > Utilizzare la rotella di navigazione per scegliere tra le opzioni **[Off]**, **[5 minuti]**, **[15 minuti]** o **[30 minuti]**. Premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.



L'impostazione predefinita di fabbrica è **[15 minuti]**.

17.8 Timer di spegnimento (spegnimento automatico)

Con il timer di spegnimento, il VIOLA 305 IR passa automaticamente in modalità standby allo scadere del tempo impostato.

- > Selezionare **[Timer di spegnimento]** nel menu del dispositivo e premere la **rotella di navigazione**.
- > Con la rotella di navigazione, selezionare l'opzione **[Off]** o uno dei tempi disponibili. Premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.



Il tempo rimanente prima dello spegnimento del dispositivo viene visualizzato sul display (simbolo BeG). Se si desidera disattivare lo Sleep-Timer attivo, selezionare **[Sleep-Timer]** nel menu del dispositivo e poi **[Off]**.

17.9 Impostazioni FM

Per configurare la ricezione FM, selezionare **[Impostazioni FM]** nel menu del dispositivo del VIOLA 305 IR.

- > Per ricevere le stazioni FM in STEREO (solo tramite altoparlanti) o MONO, selezionare nel menu del dispositivo **[Impostazioni FM] > [Modalità FM]**.
- > Scegliere tra **[Stereo]** o **[Mono]** e premere la **rotella di navigazione** per confermare la selezione.
- > Per regolare la sensibilità di ricezione del ricevitore FM, selezionare **[Impostazioni FM] > [Sensibilità FM]** nel menu del dispositivo e premere la **rotella di navigazione**.

17.10 Impostazioni delle stazioni radio locali

Qui è possibile configurare le stazioni locali tramite DAB+ (Wi-Fi) e FM (Wi-Fi) e attivare o disattivare questa funzione.

17.11 Riproduzione automatica all'accensione

Qui è possibile scegliere se la riproduzione della stazione selezionata debba avvenire automaticamente dopo l'accensione del VIOLA 305 IR

- > Nel menu del dispositivo, selezionare **[Ripresa della riproduzione all'accensione]** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Nel menu successivo è possibile attivare o disattivare la funzione.

17.12 Equalizzatore

Con l'equalizzatore è possibile regolare il suono del VIOLA 305 IR in base alle proprie preferenze, avvalendosi di diverse curve di suono preimpostate.

- > Nel menu del dispositivo, selezionare **[Equalizzatore]** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Selezionare una delle curve di suono disponibili e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Cercare nella lista sul proprio smartphone/tablet la voce **VIOLA 305 IR** e selezionarla. Se viene richiesto di inserire un PIN, digitare "0000" (4 zeri).
- > Una volta completato con successo l'accoppiamento, verrà visualizzato in modo permanente **[BT]**.

17.13 Impostazioni di fabbrica

Accedendo alle impostazioni di fabbrica è possibile ripristinare le impostazioni di fabbrica del VIOLA 305 IR.

- > Nel menu del dispositivo, selezionare la voce **[Impostazioni di fabbrica]** e confermare la selezione premendo la **rotella di navigazione**.
- > Confermare la richiesta che appare sul display con **[Sì]**.



Accedendo alle impostazioni di fabbrica, verranno cancellati tutti i preferiti salvati, gli orari di sveglia e le impostazioni Wi-Fi!

18 Pulizia del dispositivo



AVVERTENZA!

Per evitare il rischio di scossa elettrica, non pulire il dispositivo con un panno bagnato o sotto l'acqua corrente. Scollegare la spina di alimentazione prima della pulizia!



Non utilizzare spugne abrasive, polveri abrasive e solventi come alcol o benzina.



Non utilizzare nessuna delle seguenti sostanze: acqua salata, insetticidi, solventi contenenti cloro o acidi (ammoniaca), polveri abrasive.



Pulire l'involucro con un panno morbido inumidito con acqua. Non utilizzare solventi, alcool, diluenti ecc.; potrebbero danneggiare la superficie dell'apparecchio.



Pulire il display solo con un panno morbido di cotone. Se necessario, utilizzare il panno di cotone con piccole quantità di soluzione saponosa non alcalina, diluita, a base di acqua o alcool.



Strofinare delicatamente la superficie con il panno di cotone fino a quando non è completamente asciutta.

19 Risoluzione dei problemi

Se il VIOLA 305 IR non funziona come previsto, controllare l'apparecchio seguendo le indicazioni riportate nella tabella seguente:

19.1 Problemi con la ricezione radio

Sintomo	Possibile causa/Rimedio
Non si riceve alcuna stazione radio.	L'apparecchio non è in modalità radio. Premere il tasto MODE.
Non si riceve il segnale DAB+.	Verificare se nella propria zona è disponibile la ricezione DAB+. Riorientare l'antenna. Provare a sintonizzarsi su altre stazioni.
L'audio è debole o di scarsa qualità.	Altri dispositivi, ad esempio il televisore, interferiscono con la ricezione. Posizionare l'apparecchio più lontano da questi dispositivi.
	L'antenna non è orientata correttamente. Modificare l'orientamento dell'antenna telescopica.

19.2 Problemi con l'apparecchio

Sintomo	Possibile causa/Soluzione
L'apparecchio non si accende.	Collegare l'apparecchio alla rete elettrica.
Non si sente alcun suono.	Alzare il volume. È possibile che sia stata selezionata la sorgente sbagliata.
Si sente un rumore di disturbo.	Nelle vicinanze dell'apparecchio, un cellulare o un altro dispositivo emette onde radio che causano interferenze. Allontanare il cellulare o il dispositivo dalle vicinanze dell'apparecchio.
Si verificano altri malfunzionamenti, rumori forti o un malfunzionamento del display.	I componenti elettronici dell'apparecchio sono danneggiati. Scollegare la spina di alimentazione. Lasciare l'apparecchio scollegato dalla presa di corrente per circa 10 secondi. Ricollegare l'apparecchio.
Il display non si accende.	Spegnere l'apparecchio. Scollegare la spina di alimentazione, ricollegarla, quindi accendere l'apparecchio.

La connessione Bluetooth presenta interruzioni o rumori di disturbo.	Rispettare la portata massima del Bluetooth di 10 m.
--	--

20 Dati tecnici

Alimentazione	100 - 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo energetico	In funzione: max. 11 W In standby: < 0,8 W Standby con rete: < 2 W
Ricezione	DAB+/FM con RDS, Bluetooth, radio via Internet, podcast
Frequenze di ricezione	FM 87,5–108 MHz DAB Banda III 174–240 MHz
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz max. 1,85 dBm EIRP versione 5.3
Wi-Fi	802.11 b/g/n 2402 - 2480 MHz WEP e WPA/WPA2
Antenna	Antenna telescopica
Memoria stazioni	30
Ingresso audio	Jack da 3,5 mm (stereo)
Altoparlanti	1 x 8 W RMS
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento: da 0° a +35° Umidità relativa: 5% ~ 90%
Peso	circa 0,98 kg
Dimensioni dell'apparecchio (L x P x A)	circa 230 mm x 105 mm x 130 mm

Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

21 Dati tecnici dell'alimentatore in dotazione

Produttore	Shenzhen Adition Audio Science & Technology Co. Ltd. FI 2-3, Edificio 1, n. 61, Yuxing Road, Yulu Community, Yutang CommiGee, Guangming District, Shenzhen, 518107, Repubblica Popolare Cinese
Codice modello	AD1501201000EU
Tensione di ingresso	100/240 V CA, 0,5 A max.
Frequenza di ingresso CA	50-60 Hz
Tensione di uscita	12 V CC
Corrente di uscita	1 A
Potenza in uscita	12 W
Efficienza media in funzionamento	85,74%

Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

