

Registrate il prodotto e otterrete assistenza su
www.philips.com/welcome

VOICE TRACER

LFH0642

LFH0646



IT Manuale di istruzioni

PHILIPS

Indice

1	Benvenuti	3	6	Riproduzione	12
	Panoramica del prodotto	3		Riproduzione di una registrazione	12
2	Importante	4		Funzioni di riproduzione	12
	Sicurezza	4		Ripetizione di una riproduzione	13
	Sicurezza durante l'ascolto	4	7	Eliminazione	15
	Smaltimento del prodotto	5		Eliminazione di file e marcatori	15
3	Il vostro registratore digitale Voice Tracer	6	8	Impostazioni personalizzate	16
	Fornitura	6			
	Panoramica	7	9	Aggiornamento del firmware	18
4	Introduzione	8	10	Domande frequenti	19
	Inserimento della batteria	8			
	Caricamento della batteria	8	11	Specifiche tecniche	20
	Accensione/spengimento	9			
	Blocco dei tasti (Funzione HOLD)	9			
	Utilizzo di Voice Tracer con un computer	9			
5	Registrazione	10			
	Registrazione tramite microfono incorporato	10			
	Registrazione tramite microfono esterno	11			
	Aggiunta di indici	11			

1 Benvenuti

Benvenuti in Philips! Congratulazioni per aver scelto uno prodotto della nostra azienda. Per beneficiare appieno dell'assistenza Philips, vi consigliamo di visitare il nostro sito Web per informazioni di supporto quali: manuali d'uso, download di software, informazioni sulla garanzia e molto altro:

www.philips.com

Panoramica del prodotto

- ClearVoice: aumento dinamico dei passaggi a basso volume per voci eccezionalmente chiare
- Registrazione One Touch immediata: dalla modalità «off» a quella di registrazione!
- Registrazione nel formato comune MP3
- Trasferimento veloce di registrazioni e dati tramite modalità USB 2.0 ad alta velocità
- Modalità di registrazione ad attivazione vocale per prendere appunti a mani libere
- Dispositivo di memorizzazione USB per la massima compatibilità
- Gestione dati facile e veloce con 4 cartelle

2 Importante

Sicurezza

- Per evitare cortocircuiti, non esporre il prodotto a pioggia o acqua.
- Evitare che il prodotto si surriscaldi: non esporre il prodotto a fonti di calore o alla luce diretta del sole.
- Evitare che i cavi vengano schiacciati, in particolare in corrispondenza delle spine.
- Eseguire un back up dei file. Philips declina ogni responsabilità in caso di perdita di dati.

Sicurezza durante l'ascolto

Quando si utilizzano le cuffie, attenersi alle indicazioni riportate di seguito:

- Evitare l'utilizzo delle cuffie per tempi prolungati e tenere il volume a un livello moderato.
- Evitare di regolare il volume a un livello troppo elevato per il vostro udito.
- Evitare di impostare il volume a un livello talmente elevato da non poter udire i suoni esterni.
- Prestare la massima attenzione e interrompere l'uso dell'apparecchio in situazioni potenzialmente pericolose.
- Non utilizzare le cuffie alla guida di un qualsiasi veicolo motorizzato, in bici o in skateboard ecc. Si potrebbe dar luogo a incidenti e inoltre in molti paesi è illegale.

Importante (per modelli dotati di cuffie):

Philips garantisce la massima potenza acustica dei propri lettori audio, come stabilito dalle relative normative, esclusivamente in caso di utilizzo delle cuffie originali in dotazione. Se è necessario sostituire le cuffie, Philips raccomanda di rivolgersi al proprio rivenditore locale per ordinare cuffie identiche alle originali.

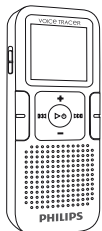
Smaltimento del prodotto

- Il prodotto da voi acquistato è costituito da materiali di alta qualità e da componenti che possono essere riciclati e riutilizzati.
- Se il prodotto è contrassegnato dal simbolo riportato qui a fianco, significa che è conforme alla direttiva europea 2002/96/EC.
- Consultare le normative locali per lo smaltimento di prodotti elettrici ed elettronici.
- Agire in base a tali normative e non smaltire i vecchi prodotti come rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei vecchi prodotti evita potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute dell'uomo.
- Le batterie (incluse quelle ricaricabili integrate) contengono sostanze inquinanti. Tutte le batterie devono essere smaltite nei relativi punti di raccolta.



3 Il vostro registratore digitale Voice Tracer

Fornitura



Registratore
Digitale



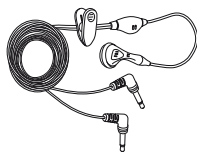
Guida rapida di
introduzione



1 × Batteria
AAA



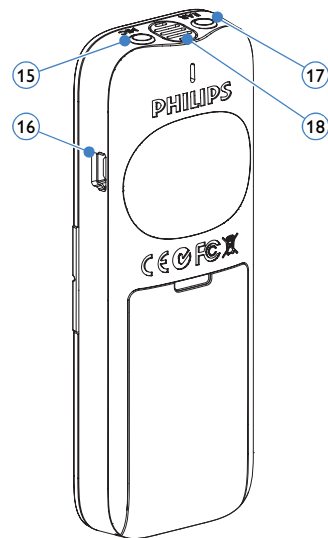
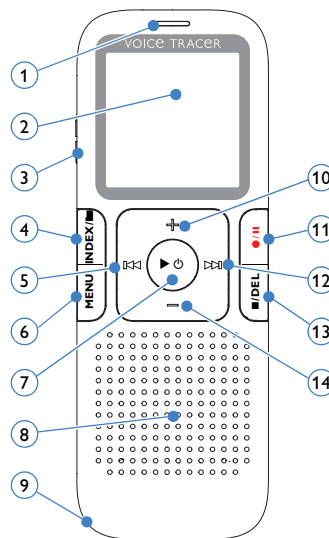
Cavo USB



Cuffie con microfono vivavoce

Panoramica

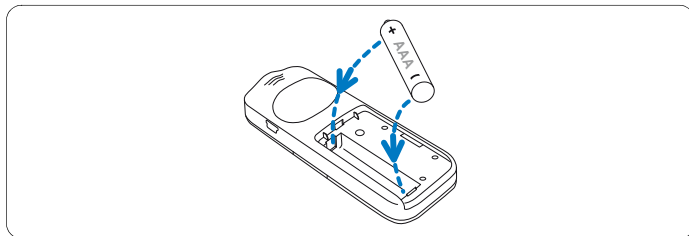
- ① Indicatore di registrazione/riproduzione
- ② Display
- ③ Interruttore HOLD
- ④ Indice, Cartelle, Ripeti (**INDEX**/**■**)
- ⑤ Riavvolgimento rapido, selezione file, modifica delle opzioni del menu (**⏮**)
- ⑥ Menu (**MENU**)
- ⑦ Accensione/spengimento, riproduzione / sospensione, velocità di riproduzione (**▶ ⏻**)
- ⑧ Altoparlante
- ⑨ Apertura per cordino
- ⑩ Aumento volume, selezione voci menu (**+**)
- ⑪ Registrazione, sospensione, accensione (**● / ||**)
- ⑫ Avanzamento rapido, selezione file, modifica opzioni menu (**▶▶**)
- ⑬ Arresto, visualizzazione, eliminazione (**■/DEL**)
- ⑭ Riduzione volume, selezione voci menu (**-**)
- ⑮ Presa per microfono (**MIC**)
- ⑯ Porta USB
- ⑰ Presa per cuffia (**EAR**)
- ⑱ Microfono integrato



4 Introduzione

Inserimento della batteria

- 1 Aprire il coperchio del vano batterie.
- 2 Inserire la batteria come indicato. Assicurarsi che la polarità sia corretta.



- 3 Chiudere nuovamente il coperchio.

ⓘ Nota

- Se non si utilizza Voice Tracer per un periodo prolungato, estrarre la batteria. Voice Tracer potrebbe subire danni in caso di perdite dalla batteria.
- Se Voice Tracer non funziona correttamente, estrarre la batteria e reinserirla.
- Prima di sostituire la batteria, arrestare Voice Tracer. Se si estrae la batteria quando Voice Tracer è in funzione, il file può subire danni.

- Quando la batteria è quasi scarica, l'indicatore della batteria lampeggia.

Caricamento della batteria

La batteria ricaricabile LFH9154 di Philips può essere ricaricata all'interno di Voice Tracer. Se Voice Tracer è collegato ad un computer, la batteria ricaricabile viene caricata automaticamente. Un ciclo di carica completo dura circa 2,5 ore.

ⓘ Nota

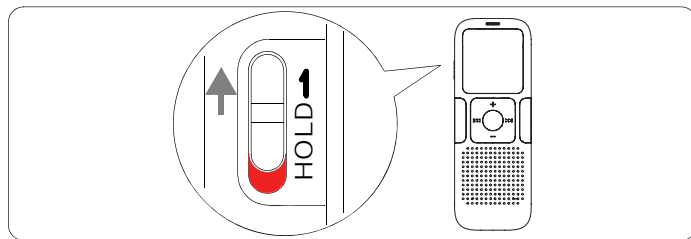
- Prima del primo utilizzo, caricare completamente la batteria.
- Durante la carica il computer deve essere acceso.
- Se il collegamento USB del computer non fornisce energia sufficiente, disattivare la funzione di ricarica (per i dettagli consultare *Capitolo 8, Impostazioni personalizzate a pagina 16*) e utilizzare un caricabatterie esterno.

Accensione/spengimento

- 1 Per accendere l'apparecchio, premere il tasto ► ⏻ finché sul display viene mostrata una breve animazione [].
- 2 Per spegnere il dispositivo, premere il tasto ► ⏻, a registratore disattivato, fino a quando viene visualizzato il messaggio BYE.

Blocco dei tasti (Funzione HOLD)

- 1 Per bloccare tutti i tasti dell'apparecchio, spingere verso l'alto l'interruttore **HOLD** sulla posizione Hold.
 - Viene momentaneamente visualizzato il messaggio «On Hold» dopodiché il display si spegne.



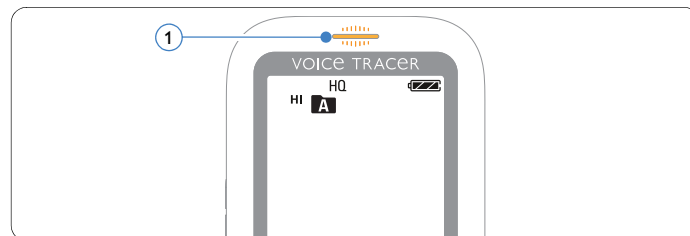
- 2 Per annullare il blocco dei tasti, spingere l'interruttore **HOLD** sulla posizione Off (verso il basso).

Utilizzo di Voice Tracer con un computer

Come dispositivo di archiviazione di massa USB, il Voice Tracer consente di salvare, memorizzare e spostare facilmente i file. Il Voice Tracer si collega al PC via USB. Non richiede l'installazione di software specifici. Voice Tracer viene automaticamente visualizzato come unità removibile, consentendo lo spostamento dei file da un'unità all'altra.

ⓘ Nota

- Non scollegare Voice Tracer dal computer, durante il trasferimento di file da o verso l'apparecchio. Durante il trasferimento dei dati, l'indicazione arancione Registrazione/riproduzione lampeggia ①.




- Non formattare l'unità Voice Tracer tramite PC. La formattazione del Voice Tracer utilizza il file system corretto e crea automaticamente le cartelle necessarie.


5 Registrazione

Quando si effettuano le prime registrazioni con Voice Tracer, osservare le indicazioni contenute in questa sezione.

Registrazione tramite microfono incorporato

- 1 Per selezionare la cartella desiderata, premere il pulsante **INDEX**/, a registratore disattivato.
- 2 Per avviare la registrazione, premere il pulsante **●/||**.
 - L'indicatore di registrazione/riproduzione si illumina di rosso.
 - Posizionare il microfono incorporato nella direzione della fonte sonora.
- 3 Per interrompere la registrazione, premere il pulsante **●/||**.
 - L'indicatore di registrazione/riproduzione lampeggia e sul display viene visualizzato **PAUSE**.
- 4 Per riprendere la registrazione, premere di nuovo il pulsante **●/||**.
- 5 Per arrestare la registrazione, premere il pulsante **■/DEL**.

⊖ Nota

- Impostare la funzione di attivazione vocale e la modalità di registrazione desiderate prima di avviare la registrazione (fare riferimento a *Capitolo 8, Impostazioni personalizzate a pagina 16*).
- Eseguire una registrazione di prova per verificare che le impostazioni siano corrette.
- Per visualizzare il tempo di registrazione rimanente, premere e mantenere premuto il pulsante **▶**  durante la registrazione.
- Per creare un nuovo file, premere **▶▶** durante la registrazione.
- Il numero massimo di file per ciascuna cartella è 99, per un totale di 396 file (99 file × 4 cartelle).
- Se la durata della registrazione è eccessiva o se i file raggiungono il numero massimo (396), la registrazione si arresta e viene visualizzato il messaggio «FULL». Cancellare alcune registrazioni o trasferirle su PC.
- Non estrarre la batteria durante la registrazione. Ciò può causare il malfunzionamento dell'apparecchio.
- In caso di registrazioni di lunga durata, sostituire le batteria prima di iniziare.

Registrazione tramite microfono esterno

Per registrare tramite microfono esterno, collegare il microfono alla relativa presa ed attenersi alla medesima procedura seguita per il microfono incorporato. Quando si collega un microfono esterno, il microfono incorporato viene disattivato.

Aggiunta di indici

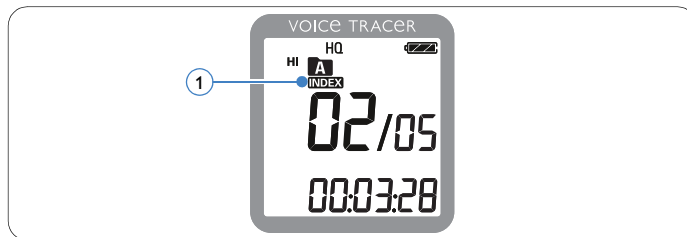
Gli indici possono essere utilizzati per contrassegnare determinati punti di riferimento in una registrazione (ad es. per contrassegnare l'inizio di un nuovo argomento di conversazione).

1 Per aggiungere un indice, premere il pulsante **INDEX/■** durante la registrazione.

- *Il numero di indice viene visualizzato per un secondo.*

☰ Nota

- L'icona **INDEX** ① indica che la registrazione contiene indici.



- È possibile impostare fino a un massimo di 32 indici per file.

6 Riproduzione

Riproduzione di una registrazione

- 1 Per selezionare la cartella desiderata, premere il pulsante **INDEX/■**, a registratore disattivato.
- 2 Per selezionare il file da riprodurre, premere il pulsante **◀◀** o **▶▶**.
- 3 Premere il tasto **▶** ϕ .
 - *Il tempo di riproduzione viene visualizzato sul display e il LED verde di Registrazione/riproduzione si accende.*
- 4 Regolare il volume tramite i tasti **+** e **-**.
- 5 Per arrestare la riproduzione, premere il pulsante **■/DEL**.
 - *Il tempo di riproduzione totale del file corrente viene indicato sul display.*
- 6 Per continuare la riproduzione dalla posizione precedente, premere di nuovo il pulsante **▶** ϕ .

Nota

Quando le cuffie sono collegate alla presa EAR, l'altoparlante del registratore è disattivato.

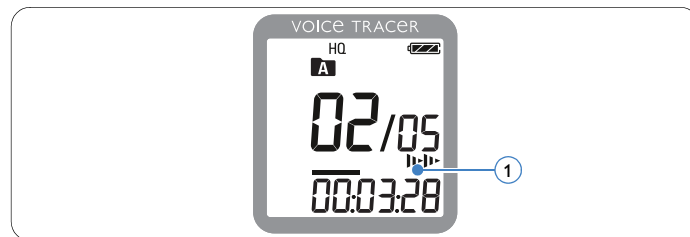
Funzioni di riproduzione

Selezione di un file

- 1 Nella modalità di arresto, premere brevemente il tasto **▶▶** per passare direttamente alla fine di un file.
- 2 Nella modalità di arresto, premere brevemente il tasto **◀◀** per passare direttamente all'inizio di un file.

Riproduzione lenta, veloce, normale

- 1 Premere il tasto **▶** ϕ e mantenerlo premuto per almeno 1 secondo per commutare tra le riproduzioni normale, lenta **▶▶** e veloce **▶▶▶** $\textcircled{1}$.



Ricerca

- 1 Per eseguire una ricerca rapida prima e dopo il file corrente, premere e mantenere premuto il tasto **⏮** o **⏭** durante la riproduzione.
- 2 Rilasciare il pulsante per riprendere la riproduzione alla velocità desiderata.

Riavvolgimento e avanzamento di un marcatore

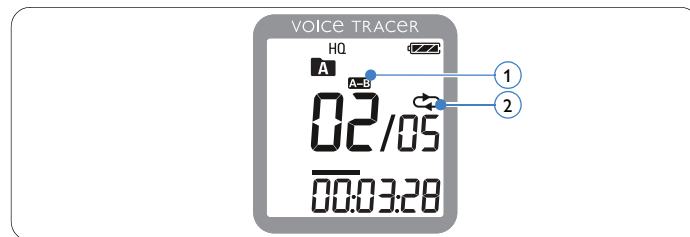
- 1 Per far riprodurre il file corrente dall'inizio o per passare al file successivo, premere il tasto **⏮** o **⏭** durante la riproduzione. Se il file contiene indici, la riproduzione inizia dal marcatore successivo.

Ripetizione di una riproduzione

È possibile impostare il Voice Tracer in modo che i file vengano riprodotti ripetutamente.

Ripetizione di una sequenza

- 1 Per ripetere o riprodurre di continuo la sequenza di un file, premere il tasto **INDEX/■** in corrispondenza del punto iniziale scelto.
 - Sul display lampeggia il simbolo **A-B** ① e compare il simbolo della riproduzione continua **↻** ②.
- 2 Premere nuovamente il tasto **INDEX/■** in corrispondenza del punto finale scelto.
 - Ha inizio la sequenza ripetuta.
- 3 Premere il tasto **■/DEL** per arrestare la riproduzione oppure premere il tasto **INDEX/■** per ritornare alla riproduzione normale.




Ripetizione di un file o di una cartella

- 1 Premere e mantenere premuto per almeno 1 secondo il tasto **INDEX/** durante la riproduzione per commutare tra le modalità di riproduzione (ripeti file o ripeti cartella).
- 2 Selezionare la modalità di riproduzione desiderata:




Icona	Significato
FILE	Ripetizione di un file.
FOLDER	Ripetizione di tutti i file contenuti in una cartella.

7 Eliminazione

Eliminazione di file e marcatori

- 1 Per selezionare la cartella desiderata, premere il pulsante **INDEX**/, a registratore disattivato.
- 2 Premere e mantenere premuto per almeno 1 secondo il pulsante **■/DEL**.
 - *Sullo schermo viene visualizzato il messaggio DELETE.*
- 3 Per selezionare un'opzione di eliminazione, premere il pulsante **◀◀** o **▶▶**:

Icona	Significato
FILE	Eliminazione di un singolo file.
FOLDER	Eliminazione di tutti i file contenuti in una cartella.
INDEX	Eliminazione di tutti gli indici di un file.

- 4 Premere il tasto **▶** .
- 5 Per selezionare il file, la cartella o il file contenente gli indici da cancellare, premere il pulsante **◀◀** o **▶▶**.
- 6 Premere nuovamente il tasto **▶** .
- *Viene visualizzato NO.*
- 7 Premere il tasto **◀◀** o **▶▶**, per selezionare **YES** (Sì).
- 8 Premere il tasto **▶**  per confermare.

Nota





I file vengono rinumerati automaticamente.






8 Impostazioni personalizzate



È possibile adattare le impostazioni del Voice Tracer alle condizioni della registrazione e alle proprie preferenze personali.

- 1 Per accedere al menu, premere il pulsante **MENU**, mentre il registratore è disattivato.
 - *Sul display viene indicato MODE, la modalità di registrazione attualmente impostata lampeggia.*
- 2 Premere il tasto **+ -**, per scorrere verso il basso o verso l'alto l'elenco dei simboli di impostazione.
- 3 Premere il tasto **◀◀** o **▶▶**, per modificare l'impostazione visualizzata. La nuova impostazione viene acquisita automaticamente (eccezioni: le funzioni **FORMAT** e **SPLIT** devono essere confermate con il tasto **▶** ◯).
- 4 A questo punto è possibile effettuare ulteriori impostazioni o uscire dal menu premendo il tasto **MENU**.

Icona / Display	Impostazione	Descrizione
SLP		Scegliere una delle varie modalità di registrazione: SHQ, HQ, SP, LP o SLP per una maggiore durata della registrazione.
LP		
SP		
HQ		Per i dettagli consultare <i>Capitolo 11, Specifiche tecniche a pagina 20.</i>
SHQ		

Icona / Display	Impostazione	Descrizione
 MIC	HI LO	Impostazione della sensibilità della registrazione, per adattarla all'ambiente di registrazione ed evitare i rumori di fondo.
 VA	On Off	La registrazione ad attivazione vocale consente di avviare la registrazione senza dover premere il relativo pulsante. Quando la registrazione ad attivazione vocale è abilitata, la registrazione viene avviata nel momento in cui si inizia a parlare. Quando si smette di parlare, dopo tre secondi di silenzio, il registratore arresta automaticamente la registrazione che verrà ripresa quando si ricomincerà di nuovo a parlare.
 CLVOICE	On Off	Aumento dinamico dei passaggi a basso volume per migliorare la comprensibilità delle voci basse.
 BEEP	Yes No	Voice Tracer emette un segnale quando si azionano i tasti o in caso d'errore.

Icona / Display	Impostazione	Descrizione
 AUTOOFF	5 15	Il Voice Tracer si spegne automaticamente dopo 5 o 15 minuti di inutilizzo.
 FORMAT	No Yes	Eliminazione di tutti i file da Voice Tracer. Prima di formattare il registratore, trasferire su un PC tutti i file importanti. Confermare la scelta con il tasto ► ⏻
 INFO		Visualizza la versione e la data di rilascio del firmware. Esempio: 100 06/01/2010
 LIGHT	On Off	Quando si preme un tasto, il display resta illuminato per alcuni secondi.
 SPLIT	No Yes	Suddivisione di un file di grandi dimensioni in due file separati, in modo da poterlo archiviare o trasmettere tramite e-mail più facilmente o da poterlo eliminare una parte. Per suddividere un file, riprodurlo fino al punto in cui si desidera tagliarlo. Aprire poi il menu SPLIT . Confermare la scelta con il tasto ► ⏻

Icona / Display	Impostazione	Descrizione
 DIVIDE	30 60 Off	Con la funzione di divisione automatica, ogni 30 o 60 minuti la registrazione avviene automaticamente in un nuovo file. In questo modo è possibile trovare, elaborare e archiviare i file più facilmente, ad esempio prima di riunioni o lezioni.
 CHARGE	On Off	Quando è attiva la funzione di ricarica, se Voice Tracer è collegato a un computer, la batteria ricaricabile viene caricata automaticamente.

9 Aggiornamento del firmware

Il Voice Tracer è controllato da un programma interno chiamato firmware. Nel quadro della piccola manutenzione del prodotto, il firmware viene ulteriormente sviluppato o ne vengono corretti eventuali errori.

È possibile che da quando si è acquistato il Voice Tracer sia stata rilasciata una versione più aggiornata (un «update») del firmware. In tal caso è possibile aggiornare facilmente il firmware dell'apparecchio.

- 1 Collegare il Voice Tracer a un computer utilizzando il cavo USB fornito in dotazione.
- 2 Scaricare l'update del firmware per il proprio modello di Voice Tracer da www.philips.com al proprio computer.
- 3 Copiare il nuovo file di firmware nella root directory del Voice Tracer.
- 4 Scollegare il Voice Tracer dal computer. In questo modo il firmware viene aggiornato automaticamente.

Nota

- Perché possa avvenire l'aggiornamento automatico, si tenga presente che il file di firmware deve trovarsi nella root directory.
- Il file di firmware viene eliminato automaticamente al termine dell'aggiornamento. Dopodiché il Voice Tracer si spegne.

10 Domande frequenti

Queste risposte a domande frequenti hanno lo scopo di fornire un aiuto alla risoluzione di problemi semplici con Voice Tracer. Qualora non fossero di utilità, rivolgersi al proprio rivenditore o visitare il nostro sito Web:

www.philips.com/support

Il Voice Tracer non si accende.

- La batteria è scarica o non è inserita correttamente. Sostituire la batteria con una nuova e assicurarsi che quest'ultima sia inserita correttamente.

Voice Tracer non registra.

- Il Voice Tracer si trova in modalità HOLD. Spingere l'interruttore HOLD sulla posizione «Off».
- È stato raggiunto il numero massimo di registrazioni oppure la memoria del registratore è esaurita. Eliminare alcune registrazioni oppure trasferirle su un dispositivo esterno.

L'altoparlante sembra non riprodurre alcun suono.

- Le cuffie sono inserite. Rimuovere le cuffie.
- Il volume è al minimo. Regolare il volume.

Il Voice Tracer non riproduce le registrazioni.

- Il Voice Tracer si trova in modalità HOLD. Spingere l'interruttore HOLD sulla posizione «Off».
- La batteria è scarica o non è inserita correttamente. Sostituire la batteria con una nuova e assicurarsi che quest'ultima sia inserita correttamente.
- Non ci sono registrazioni da riprodurre. Verificare il numero delle registrazioni.

Il Voice Tracer non arresta, non sospende o non esegue la riproduzione della registrazione.

- Il Voice Tracer si trova in modalità HOLD. Spingere l'interruttore HOLD sulla posizione «Off».

Le cuffie sembrano non riprodurre alcun suono.

- Le cuffie non sono inserite in modo corretto. Inserire correttamente le cuffie.
- Il volume è al minimo. Regolare il volume.

11 Specifiche tecniche

Conessioni

Cuffie	Spina jack da 3,5 mm Impedenza: 16 Ω o superiore
Microfono	Spina jack da 3,5 mm Impedenza: 2,2 k Ω
USB	USB 2.0 ad alta velocità, Mini-Port

Display

Tipo	Display LCD
Dimensioni dello schermo	34,5 mm / 1,4 "
Retroilluminazione	bianca

Memoria

Capacità memoria incorporata	2 GB
Tipo memoria incorporata	NAND Flash
Supporto estraibile (PC)	Sì

Registrazione

Formato	MPEG1 Layer 3 (MP3)
Microfono	microfono incassato estremamente sensibile a bassa rumorosità, mono
Modalità di registrazione	SHQ, HQ, SP, LP, SLP (MP3/mono)
Velocità in bit	SHQ: 192 kbit/s HQ: 64 kbit/s SP: 48 kbit/s LP: 32 kbit/s SLP: 8 kbit/s
Autonomia di registrazione (ca.)	SLP: 566 ore LP: 142 ore SP: 95 ore HQ: 70 ore SHQ: 24 ore
Frequenza di campionamento	SHQ: 44,1 kHz HQ: 22 kHz SP/LP/SLP: 16 kHz

Altoparlante

Tipo	Altoparlante dinamico integrato
Diametro	23 mm / 0,9 "
Potenza in uscita	110 mW
Miglioramento del suono	ClearVoice

Batterie

Tipo	Batterie alcaline AAA/LR03 o Philips AAA NiMH-Akku LFH9154
Quantità	1 pezzo
Ricaricabili	Sì, tramite USB con batteria Philips NiMH LFH9154
Durata (max.)	22 ore (modalità di registrazione SLP)

Requisiti di sistema

Sistema operativo	Windows 7/Vista/XP/2000, Mac OS X, Linux
Interfaccia	Porta USB libera

Condizioni operative

Temperatura	5° – 45°C
Umidità dell'aria	10% – 90%, non condensante

Dimensioni prodotto e Peso

L × P × A	38 × 105 × 16,4 mm / 1,5 × 4,1 × 0,6 "
Peso incluse le batterie	55 g (0,12 lb)



Con riserva di modifica delle specifiche senza preavviso.

I marchi depositati sono di proprietà della Royal Philips Electronics o dei rispettivi proprietari.

© 2010 Royal Philips Electronics. Tutti i diritti riservati.

Versione del documento 2.0, 08/08/2010.