

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10



Scarica l'app.

È possibile registrare, riprodurre e modificare utilizzando l' "Spatial Audio Video Tool" app.
I dati registrati possono essere esportati in formati adatti a diverse finalità utilizzando la funzione di esportazione.

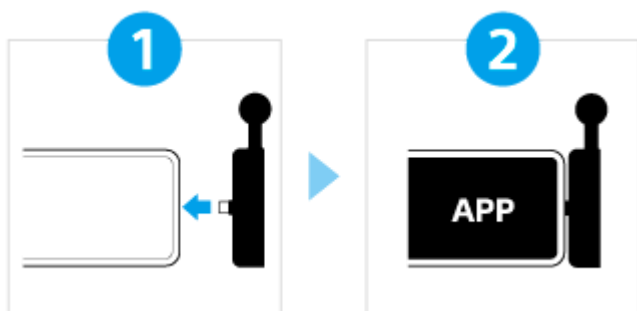
Per i clienti residenti in paesi e regioni diversi dalla Cina continentale:



Per i clienti della Cina continentale:

[URL per il download](#)

Operazioni iniziali



1

Collegamento del microfono



Collegare il connettore USB Type-C® del microfono alla porta USB Type-C dello smartphone. Collegare il microfono in modo che il logo Sony sia rivolto verso il retro dello smartphone. Il microfono può essere utilizzato sia in orientamento verticale che orizzontale.

Il microfono può essere fissato a un treppiede o a un supporto simile per mantenerlo saldamente in posizione.

2

Registrazione



Scarica l'app " "Spatial Audio Video Tool" " e utilizzala per registrare.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

Cosa puoi fare con ECM-AX10

Operazioni preliminari

Accessori in dotazione

[Articoli in dotazione](#)

[Come utilizzare la protezione antivento](#)

[Come utilizzare il supporto per microfono](#)

[Come utilizzare i distanziatori](#)

Componenti e comandi

[Ubicazione e funzione delle parti](#)

Utilizzo dell'app dedicata

[Installazione del "Spatial Audio Video Tool" app](#)

["Spatial Audio Video Tool" layout della schermata dell'app](#)

Registrazione

Preparativi prima della registrazione

- [Collegamento del microfono](#)

- [Informazioni sull'orientamento del microfono durante la registrazione](#)

- [Modifica delle impostazioni di registrazione](#)

Registrazione

- [Registrazione](#)

- [Ascoltare il suono che viene registrato \(monitoraggio della registrazione\)](#)

- [Registrazione durante le riprese con la fotocamera anteriore](#)

Riproduzione

- [Riproduzione](#)

Modifica

- [Modifica](#)

- [Esportazione dei dati registrati](#)

Informazioni importanti

- [Precauzioni](#)

- [Manutenzione](#)

- [Se il microfono si bagna](#)

- [Licenze](#)

- [Marchi](#)

- [Come mantenere aggiornato il software \(per un utilizzo ottimale del microfono\)](#)

Risoluzione dei problemi

- [Risoluzione dei problemi](#)

Caratteristiche tecniche

- [Caratteristiche tecniche](#)

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Cosa puoi fare con ECM-AX10

I quattro microfoni integrati nel ECM-AX10 registrano il suono da tutte le direzioni: sinistra, destra, sopra, sotto, davanti e dietro (audio spaziale).

Utilizzando il “Spatial Audio Video Tool” app

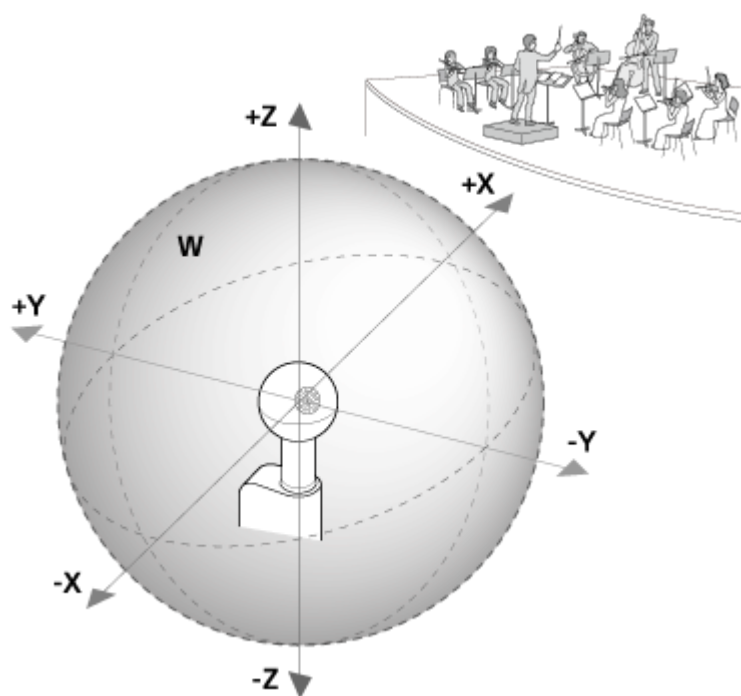
È possibile registrare, riprodurre e modificare i contenuti utilizzando l'app dedicata. I dati registrati possono essere esportati in formati adatti a diverse finalità utilizzando la funzione di esportazione.

Suggerimento

- In SPATIAL modalità, le registrazioni vengono effettuate in [Ambisonics(4ch)] o [Binaural]. Se si utilizza un'app diversa da quella dedicata, le registrazioni vengono effettuate solo in [Binaural].

Informazioni sulla SPATIAL modalità (audio spaziale)

I quattro microfoni dell'ECM-AX10 catturano gli spazi tridimensionali esattamente così come sono, cogliendone la direzione, l'altezza, la profondità e il movimento dei suoni.



- +X: Front
- -X: Indietro
- +Y: Sinistra
- -Y: Giusto
- +Z: Su
- -Z: In basso
- W: Tutte le direzioni

Utilizza l'app dedicata per impostare la modalità di registrazione su [Ambisonics(4ch)] o [Binaural], a seconda dell'ambiente di visualizzazione.

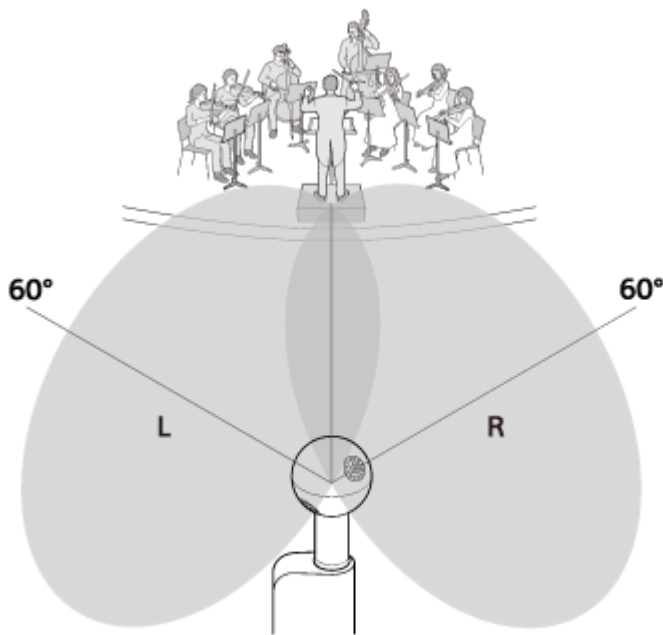
- [Ambisonics(4ch)]: Registrato nel Ambisonics B-format (AmbiX).
È possibile convertire ed esportare i file nei seguenti formati audio utilizzando l' "Spatial Audio Video Tool" app.
 - [Eclipsa Audio](*) : Selezionare questa opzione quando si creano video conformi a Eclipsa Audio.
 - [Binaural]: Seleziona questa opzione quando crei video per un formato audio spaziale adatto all'ascolto con cuffie.
 - [Stereo]: Selezionare questa opzione quando si crea un video con due canali, uno a sinistra e uno a destra nella parte anteriore.
 - [Solo audio: Ambisonics (formato 4ch/WAV)]: Selezionare questa opzione quando si desidera esportare solo dati audio in formato AmbiX.

(*) Formato che consente la registrazione e la riproduzione dell'audio spaziale in un ambiente multicanale.

- [Binaural]: Registrato in formato audio spaziale (Binaural) ottimizzato per l'ascolto con cuffie.

Informazioni sul STEREO modalità

Le registrazioni vengono effettuate su due canali, uno a sinistra e uno a destra nella parte anteriore.



- L: Sinistra
- R: Destra

Suggerimento

- Le differenze tra [Binaural] e [Stereo] sono le seguenti.
 - [Binaural]: Si tratta di un sistema audio spaziale con distribuzione omnidirezionale del suono ottimizzato per l'ascolto con cuffie.
 - [Stereo]: Si tratta di una configurazione comune dell'impianto audio con direzionalità anteriore sinistra e anteriore destra.
- Se hai difficoltà a registrare in SPATIAL modalità utilizzando un'app diversa da quella dedicata, prova a registrare in STEREO .

Nota

- Non eseguire altre app di registrazione video o audio mentre si utilizza l'app dedicata. Inoltre, quando si utilizza un'app diversa da quella dedicata, chiudere l' "Spatial Audio Video Tool" app.

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Articoli in dotazione

Dopo aver aperto la confezione, controllare che gli elementi elencati siano presenti. Se manca qualche componente, rivolgersi al contatto dell'assistenza Sony o al rivenditore Sony più vicino.

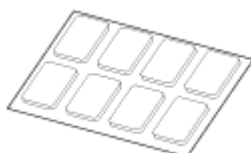
I numeri tra parentesi indicano il numero di elementi.

Microfono con alimentazione Plug-in (1)

Protezione antivento (1)



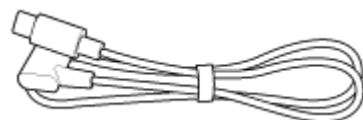
Foglio distanziatore (1)



Supporto per microfono con attacco a slitta (slitta fredda/senza contatti elettrici) (1)



Cavo USB Type-C® (da USB-C® a USB-C®) (circa 30 cm) (11,82 in) (1)



Documenti (1 set)

Suggerimento

- Il cavo USB Type-C in dotazione è progettato esclusivamente per il microfono.

Nota

- Il foglio distanziatore è un materiale di consumo. Se il foglio distanziatore è danneggiato e deve essere sostituito, rivolgersi al servizio di assistenza Sony o al rivenditore Sony più vicino.

- Esiste il rischio che le parti di piccole dimensioni vengano ingerite. Dopo l'uso, tenere fuori dalla portata dei bambini.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550136

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

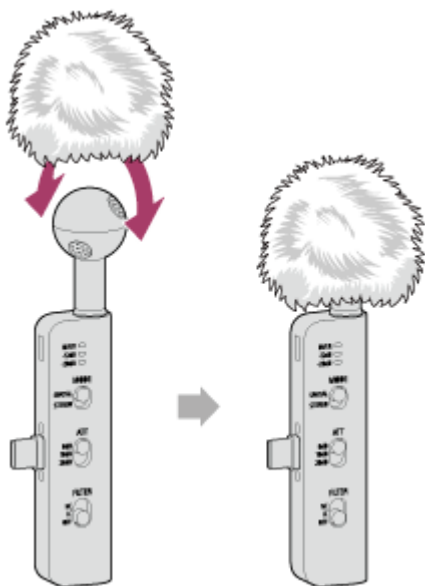
Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Come utilizzare la protezione antivento

La protezione antivento riduce il rumore causato dal vento o dal respiro che colpisce direttamente il microfono.

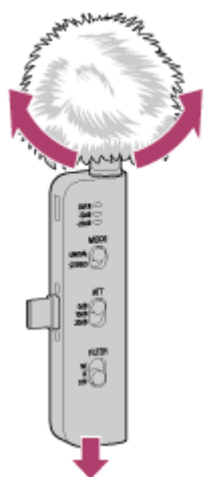
Montaggio della protezione antivento

Stendere il tessuto dell'apertura della protezione antivento e tirare la protezione antivento sul microfono fino a coprire completamente la parte del microfono e la sua base.



Rimozione della protezione antivento

Tirare il microfono mentre si stende il tessuto sull'apertura del paravento.



Nota

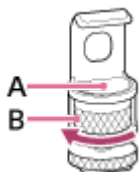
- Quando si monta o si smonta la protezione antivento, assicurarsi di afferrare il bordo del tessuto e tirarlo, facendo attenzione a non tirare la pelliccia.
- Se la protezione antivento si bagna, rimuovila dal microfono e lasciala asciugare all'aria.

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

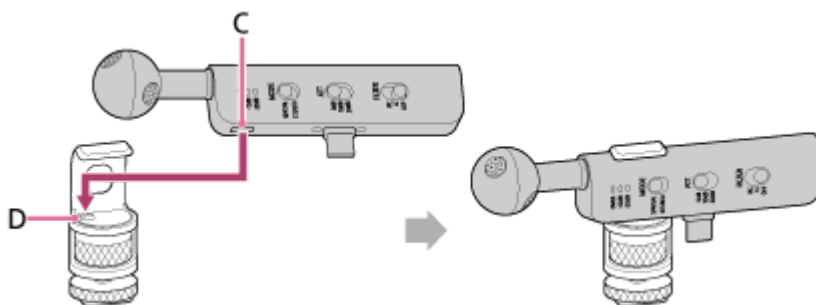
Come utilizzare il supporto per microfono

Quando si fissa lo smartphone in orientamento orizzontale, utilizzare un supporto per smartphone disponibile in commercio dotato di attacco a slitta e il supporto per microfono in dotazione.

- 1 Ruotare verso sinistra la manopola di bloccaggio (B) presente sul supporto del microfono per abbassare la base di montaggio (A) nella posizione più bassa.**

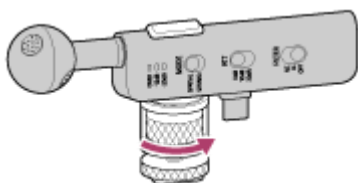


- 2 Allineare l'incavo presente sul lato del microfono (C) con la sporgenza presente sul supporto del microfono (D) e installarlo in modo che non si inclini rispetto al supporto a braccio superiore.**

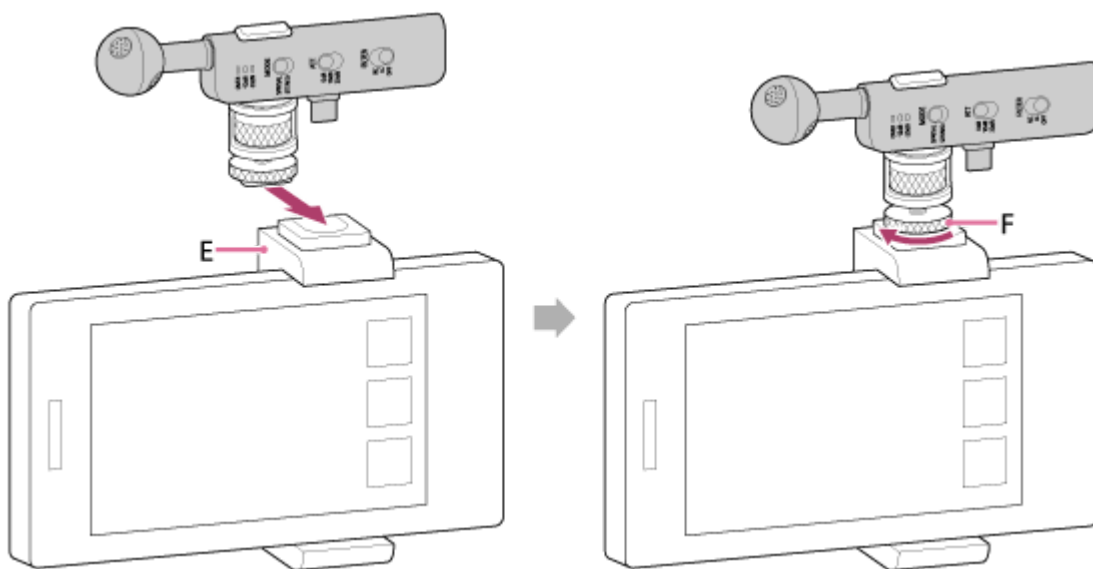


- 3 Ruotare verso destra la manopola di bloccaggio presente sul supporto del microfono per fissare il microfono al supporto stesso.**

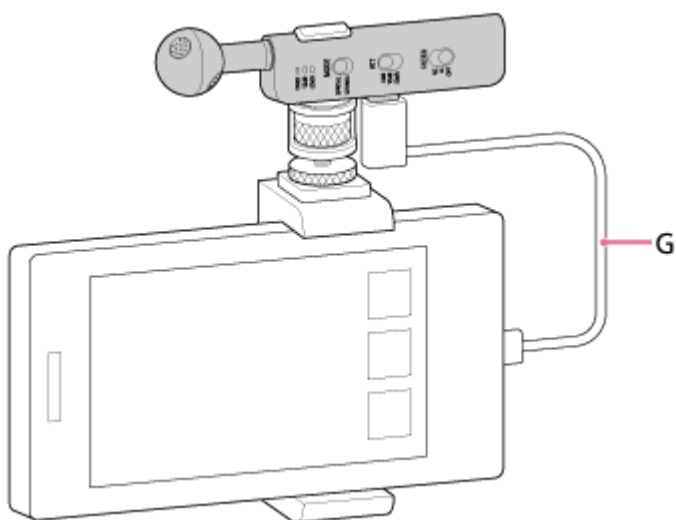
Ruotare la manopola in modo che il cuscinetto sulla parte del braccio tocchi il microfono.



- 4 Fissare il supporto del microfono al supporto dello smartphone (E), quindi ruotare la rotella di bloccaggio (F) verso sinistra per fissarlo.**



5 Collegare il microfono allo smartphone utilizzando il cavo USB Type-C in dotazione (G).



Nota

- Fai attenzione a non toccare il cavo durante la registrazione. Ciò potrebbe causare un po' di rumore.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

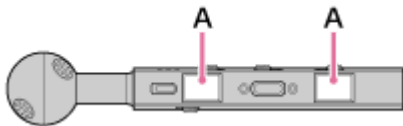
TP1002550138

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

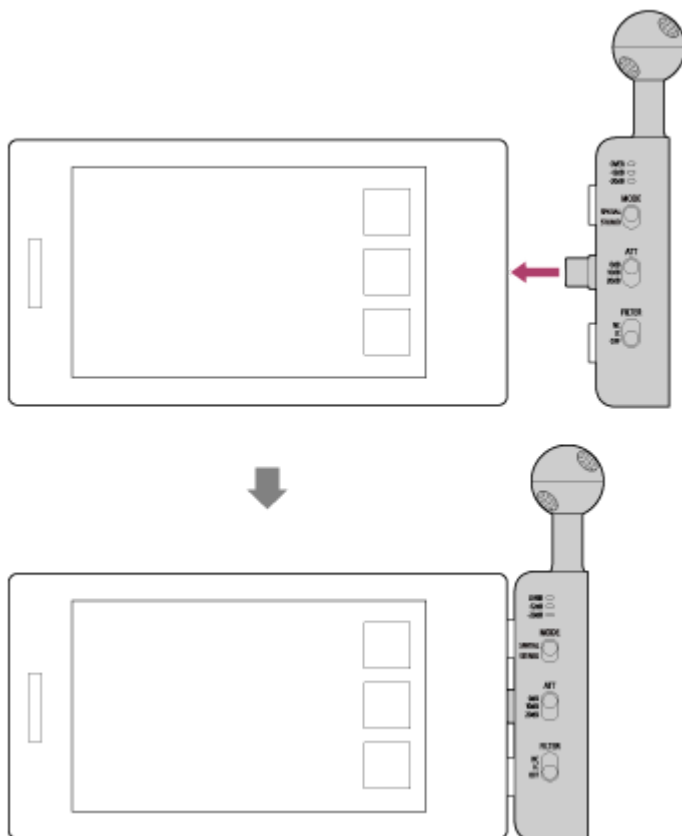
Come utilizzare i distanziatori

Se, quando si collega il microfono alla porta USB Type-C dello smartphone, si nota uno spazio tra lo smartphone e il microfono, utilizzare i distanziatori in dotazione.

- 1 Incollare i distanziatori a sinistra e a destra (A) del connettore USB Type-C presente sul microfono.



- 2 Collegare il microfono allo smartphone e assicurarsi che non vi sia spazio tra il microfono e lo smartphone.



Suggerimento

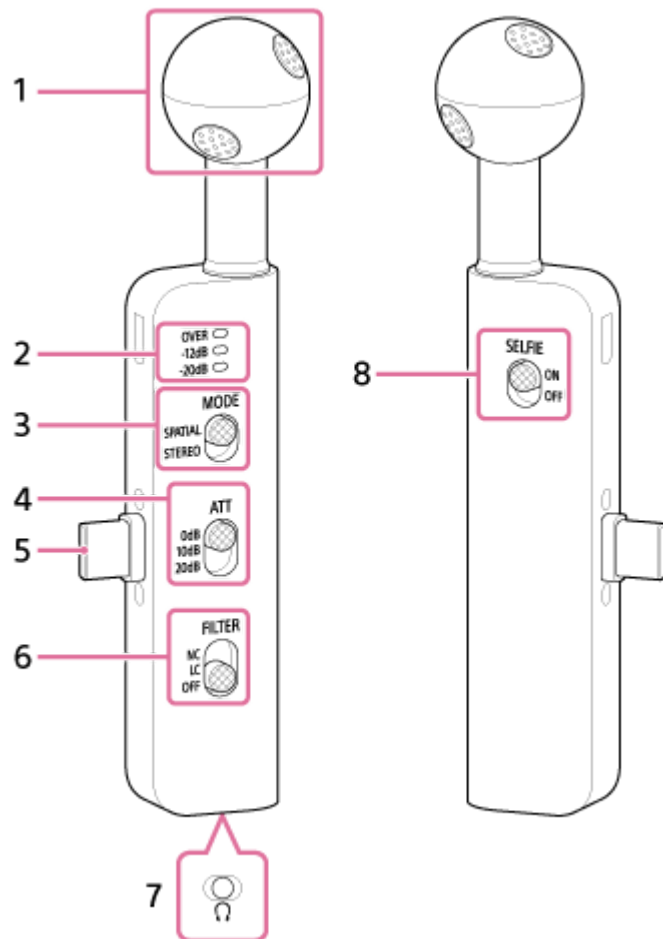
- Se dopo aver applicato i distanziatori rimane ancora spazio tra lo smartphone e il microfono, applica un altro strato di distanziatori.

Nota

- Assicurati che il connettore USB Type-C sia inserito fino in fondo. Se il dispositivo è dotato di una custodia, ad esempio, il connettore USB Type-C potrebbe non inserirsi correttamente e lo smartphone potrebbe non riconoscere il microfono.
- Quando si utilizza il supporto per microfono, rimuovere i distanziatori.

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Ubicazione e funzione delle parti



1. Microfono

2. Misuratore di livello di picco

Le spie luminose indicano il livello di picco massimo durante la registrazione.

Se la spia "OVER" è accesa, potrebbero verificarsi distorsioni.

In tal caso, impostare il ATT interruttore su "10dB" o "20dB".

3. MODE interruttore (di modalità)

Seleziona la direzione del suono da registrare.

- "SPATIAL" (audio spaziale): registra il campo sonoro in tutte le direzioni — in alto, in basso, a sinistra e a destra — oltre che in profondità, dalla parte anteriore a quella posteriore.
- "STEREO" (stereo): RegISTRAZIONI con enfasi sui canali anteriori sinistro e destro.

4. ATT interruttore (attenuatore)

Selezionare l'impostazione appropriata in base al volume dell'audio da registrare.

Quando si registrano suoni ad alto volume con una distorsione minima, impostare questa opzione su "20dB."

Si consiglia di selezionare un'impostazione controllando il volume tramite l'indicatore di livello presente nell'app dedicata o tramite il microfono.

5. Connettore USB Type-C

Collegalo alla porta USB Type-C dello smartphone.

6. FILTER interruttore (filtro)

- “NC” (riduzione del rumore): selezionare questa opzione quando si utilizza il filtro di riduzione del rumore. Questo sistema elimina efficacemente il rumore stazionario tramite l'elaborazione digitale del segnale. Se la qualità del suono ti sembra innaturale, impostala su “OFF.”
- “LC” (low cut): selezionare questa opzione quando si utilizza il filtro low cut. Ciò riduce i rumori indesiderati, quali il rumore del vento, quello dell'aria condizionata e quello causato dalle vibrazioni.
- “OFF”: Disattiva il filtro.

Nota

- Quando si tiene il microfono in mano in un ambiente silenzioso, è possibile che venga registrato un leggero rumore di vibrazione. Se il rumore causato dalle vibrazioni ti preoccupa, prova a impostare l' FILTER interruttore su “LC.”

7. Presa di ingresso per cavo cuffie (Φ3,5 mm)

Collegare le cuffie (opzionali) per monitorare l'audio in fase di registrazione. Il volume di monitoraggio può essere regolato tramite l'app dedicata.

8. SELFIE (selfie) interruttore

Seleziona la direzione del suono da registrare. Quando si registra con la fotocamera frontale dello smartphone, impostare questa opzione su “ON.”

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550140

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Installazione del “Spatial Audio Video Tool” app

Installa “Spatial Audio Video Tool” un'applicazione per la registrazione, la riproduzione o l'editing sul tuo smartphone.

- 1 Scaricare l'app “Spatial Audio Video Tool” da Google Play o dall'App Store e installarla sul proprio dispositivo.

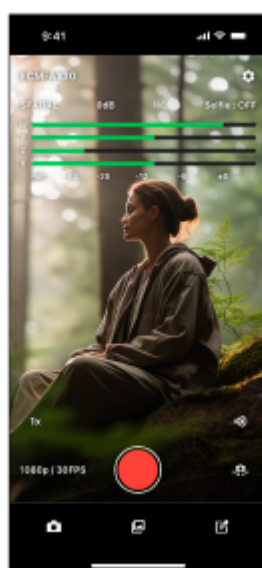


- 2 Collega il microfono allo smartphone.

Vedi [Collegamento del microfono](#).

- 3 Avvia l' “Spatial Audio Video Tool” app.

Segui le istruzioni visualizzate sullo schermo e assicurati che venga visualizzata la schermata di registrazione.

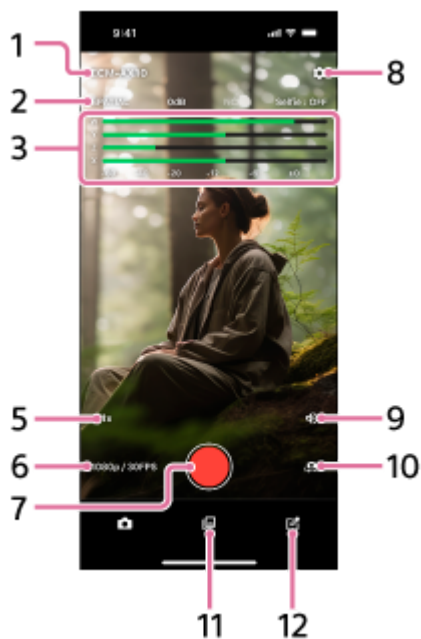


Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app

Registrazione dello schermo

- Cattura dello schermo prima della registrazione



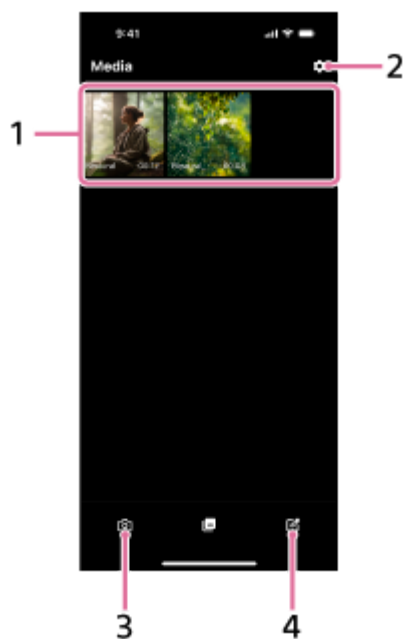
- Cattura dello schermo durante la registrazione



1. Microfono in uso
2. Visualizza lo stato delle impostazioni relative alla registrazione
3. Misuratore di livello di picco

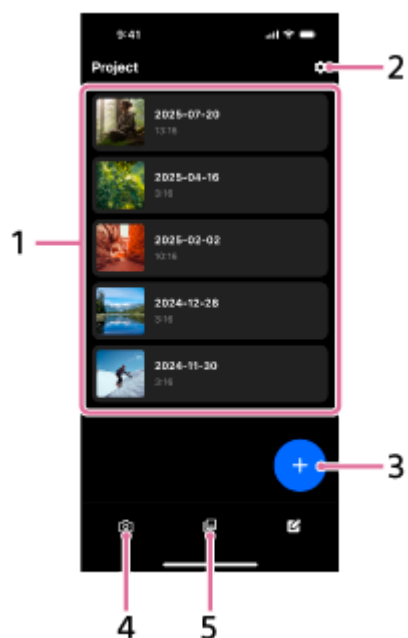
4. Tempo di registrazione trascorso
5. Ingrandimento con lo zoom
6. Risoluzione video/frequenza dei fotogrammi
7. Pulsante di avvio/arresto della registrazione
8. Menu delle impostazioni
9. Monitoraggio del volume
10. Passa dalla fotocamera principale a quella frontale
11. Verso lo schermo multimediale
12. Alla schermata del progetto

Schermata multimediale



1. Elenco dei file multimediali (tipo audio, durata della registrazione)
2. Menu delle impostazioni
3. Alla schermata di registrazione
4. Alla schermata del progetto

Schermata del progetto



1. Elenco dei progetti (nome del progetto, durata totale)

2. Menu delle impostazioni

3. Nuovo progetto

4. Alla schermata di registrazione

5. Verso lo schermo multimediale

Argomento correlato

- [Modifica delle impostazioni di registrazione](#)
- [Registrazione](#)
- [Ascoltare il suono che viene registrato \(monitoraggio della registrazione\)](#)
- [Registrazione durante le riprese con la fotocamera anteriore](#)
- [Riproduzione](#)
- [Modifica](#)
- [Esportazione dei dati registrati](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550142

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

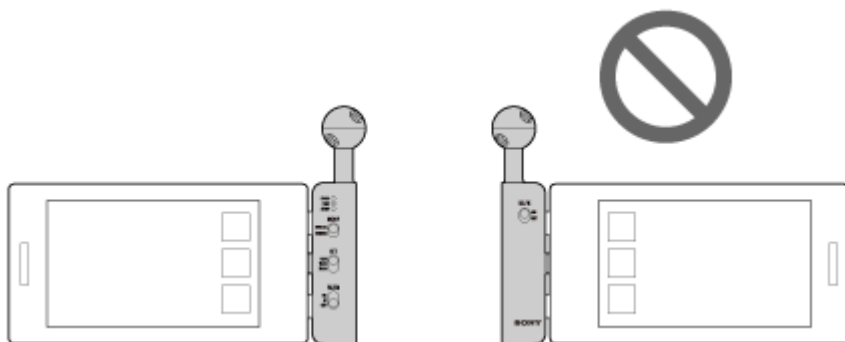
Collegamento del microfono

Collegare il microfono direttamente allo smartphone

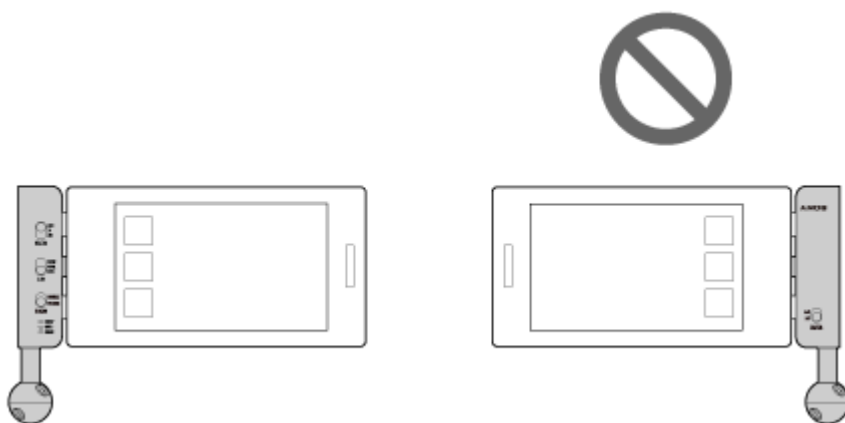
Collegare il connettore USB Type-C del microfono alla porta USB Type-C dello smartphone.

Collegare il microfono in modo che il logo Sony sia rivolto verso il retro dello smartphone. Il microfono può essere utilizzato sia in orientamento verticale che orizzontale.

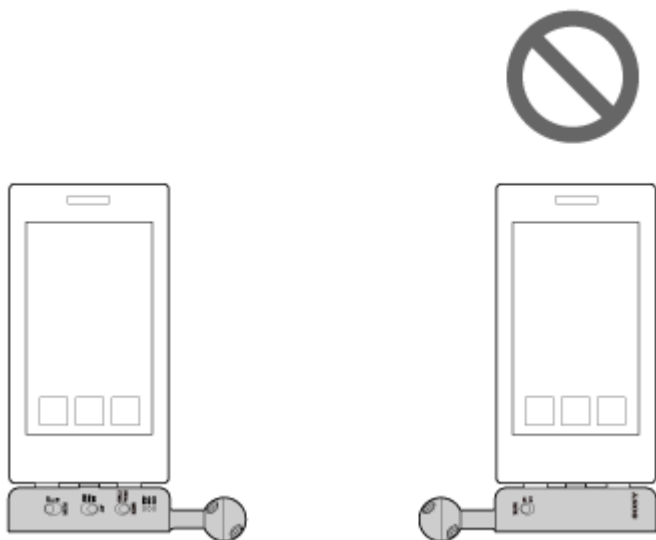
- Quando si registra con lo smartphone in orientamento orizzontale con il microfono rivolto verso l'alto



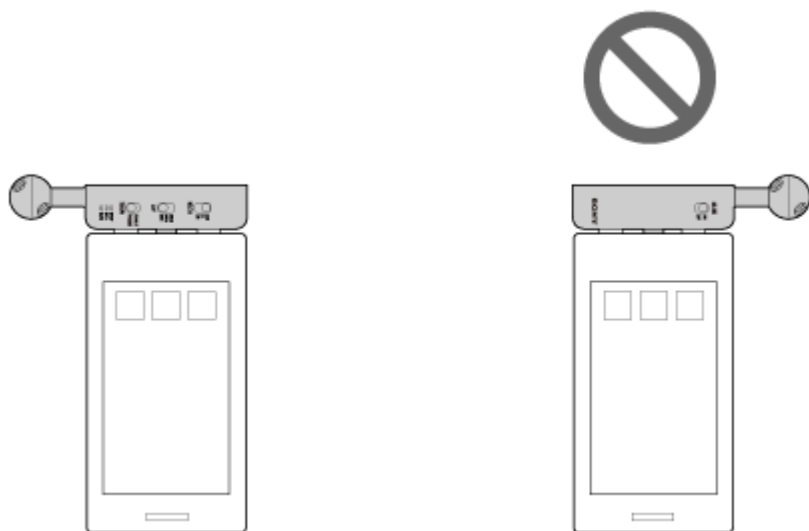
- Quando si registra con lo smartphone in orientamento orizzontale con il microfono rivolto verso il basso



- Quando si registra con lo smartphone in orientamento verticale, con il microfono posizionato sotto lo smartphone



- Quando si registra con lo smartphone in orientamento verticale con il microfono nella parte superiore dello smartphone

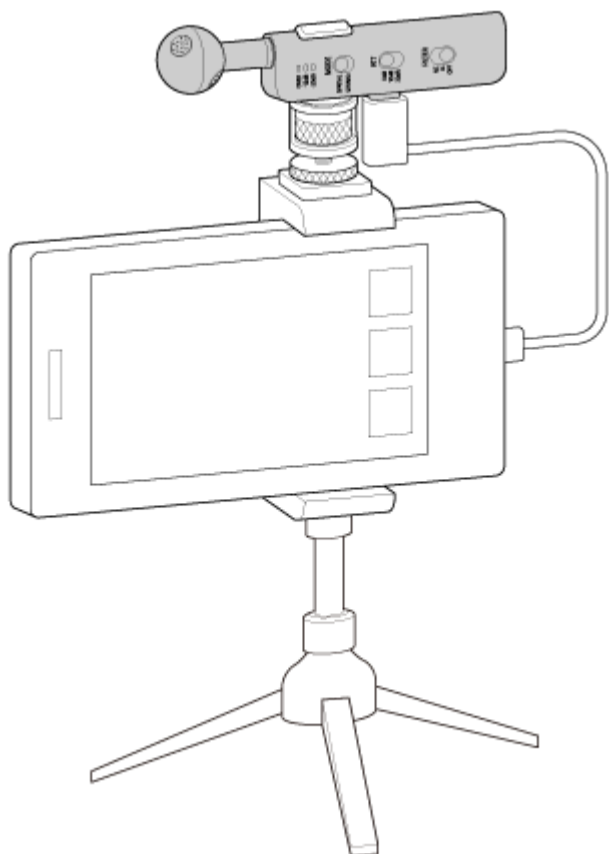


Suggerimento

- Se tra lo smartphone e il microfono c'è uno spazio che causa instabilità, applica i distanziatori sul microfono.
- Si consiglia di utilizzare un treppiede se si teme che l'immagine risulti mossa o che si verifichino rumori dovuti alle vibrazioni.

Utilizzo di un treppiede per fotocamera disponibile in commercio

Per fissare saldamente il microfono, montarlo su un treppiede per fotocamera utilizzando il supporto in dotazione. Fissare il microfono in modo che sia rivolto nella stessa direzione dello smartphone.



Argomento correlato

- [Come utilizzare il supporto per microfono](#)
- [Come utilizzare i distanziatori](#)

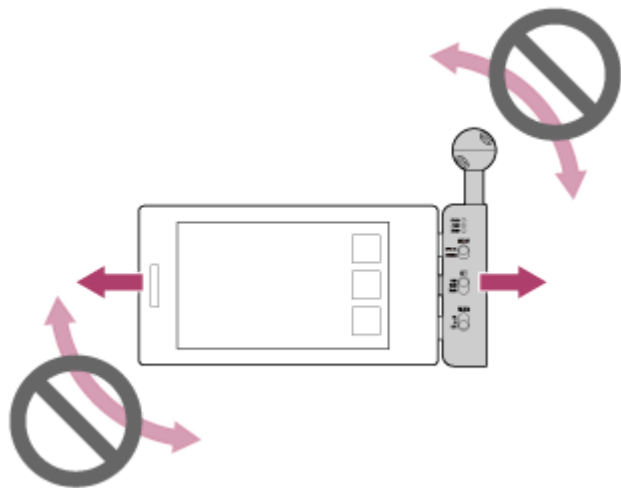
La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550143

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Informazioni sull'orientamento del microfono durante la registrazione

Durante la registrazione, mantieni il microfono rivolto sempre nella stessa direzione. Se devi spostare il microfono, fallo scorrere da un lato all'altro senza modificarne l'orientamento.



Suggerimento

- Il microfono è dotato di un accelerometro integrato che rileva automaticamente il suo orientamento. Il modello direzionale viene fissato in base alla posizione del microfono al momento dell'inizio della registrazione. Non modificare l'orientamento del microfono durante la registrazione.

Nota

- Quando si modifica l'orientamento del microfono, mettere prima in pausa la registrazione, modificare l'orientamento e poi riprendere la registrazione.

Argomento correlato

- [Collegamento del microfono](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

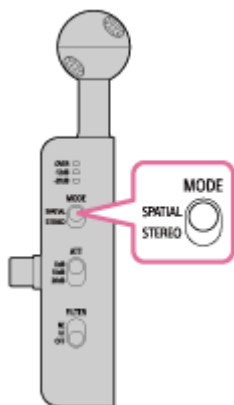
TP1002550144

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Modifica delle impostazioni di registrazione

Selezione della direttività del microfono

Fai scorrere il MODE interruttore sul microfono per modificare l'impostazione.



Per registrare l'audio spaziale, impostare questa opzione su "SPATIAL." Per registrare in stereo, impostare su "STEREO."

Se si imposta su "SPATIAL", seleziona un metodo di registrazione seguendo le istruzioni riportate nella sezione "Selezione del metodo di registrazione".

Selezione del metodo di registrazione

Selezionare il metodo di registrazione per le registrazioni effettuate in SPATIAL modalità.

Per ulteriori dettagli sul metodo di registrazione, consultare "[Cosa puoi fare con ECM-AX10](#)".

1. Collega il microfono allo smartphone.

Vedi "[Collegamento del microfono](#)".

2. Avvia l'app "Spatial Audio Video Tool".

3. Tocca l'icona delle impostazioni (A).

⚙️ : Icona delle impostazioni



4. Tocca [Mod. registr. SPATIAL].

5. Seleziona il metodo di registrazione che desideri utilizzare.

- [Ambisonics(4ch)] (AmbiX formato)
- [Binaural] (formato a 2 canali)

Suggerimento

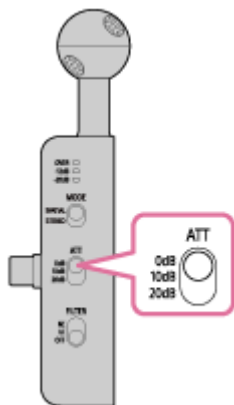
- Per [Binaural] e [Stereo], i livelli vengono regolati automaticamente e salvati per evitare distorsioni audio.

Nota

- Non utilizzare “Spatial Audio Video Tool” e altre app di registrazione contemporaneamente.

Modifica dell'impostazione per adattarla al volume del suono da registrare

Fai scorrere il ATT interruttore sul microfono per modificare l'impostazione.



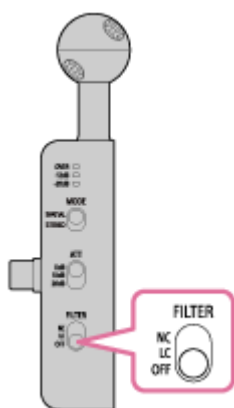
Quando si registrano suoni ad alto volume con una distorsione minima, impostare questa opzione su “20dB.”

Suggerimento

- Le linee guida approssimative sono le seguenti.
 - “0dB”: Uso standard
 - “10dB”: Da utilizzare in ambienti rumorosi
 - “20dB”: Da utilizzare in ambienti con livelli sonori elevati, come gli spettacoli dal vivo

Riduzione del rumore

Fai scorrere il FILTER interruttore sul microfono per modificare l'impostazione.



Per eliminare il rumore di fondo, impostare questa opzione su “NC.” Per ridurre i rumori indesiderati, come il rumore del vento, quello dell'aria condizionata o quello causato dalle vibrazioni, impostare su “LC.”

Suggerimento

- Quando si tiene il microfono in mano in un ambiente silenzioso, è possibile che venga registrato un leggero rumore di vibrazione. Se il rumore causato dalle vibrazioni ti preoccupa, prova a impostare l' FILTER interruttore su “LC.”

Argomento correlato

- [Ubicazione e funzione delle parti](#)
- [“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550145

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Registrazione

Registra utilizzando il microfono collegato o quello integrato nello smartphone.

1 Prepara il microfono.

Vedi [“Collegamento del microfono”](#) e [“Informazioni sull'orientamento del microfono durante la registrazione”](#).

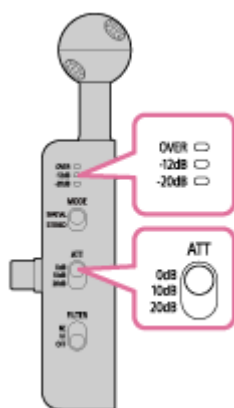
2 Modifica le impostazioni di registrazione.

Vedi [“Modifica delle impostazioni di registrazione”](#).

3 Avvia l' “Spatial Audio Video Tool” app.

Segui le istruzioni visualizzate sullo schermo.

4 Utilizza l' ATT interruttore per modificare l'impostazione dell'attenuatore tenendo d'occhio l'indicatore del livello di picco.



Se la spia “OVER” è accesa, potrebbero verificarsi distorsioni. Imposta il ATT interruttore su “10dB” o “20dB”.

Suggerimento

- Imposta lo ATT selettore su una posizione in cui il livello di picco rimanga intorno a -12 dB sul misuratore di livello.

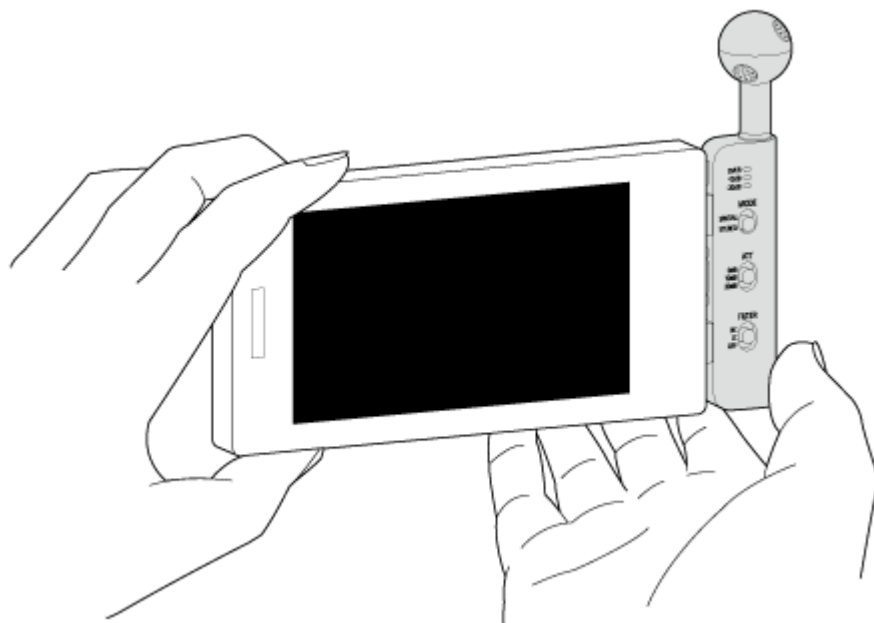
5 Tocca il pulsante di avvio della registrazione (A) nella schermata di registrazione dell'app.

: Pulsante di avvio della registrazione



Inizia la registrazione.

- Quando il microfono è collegato direttamente allo smartphone, tenere lo smartphone sostenendone la parte inferiore con entrambe le mani, facendo attenzione a non toccare il microfono.



- Per interrompere la registrazione, tocca il pulsante di interruzione della registrazione.
 : Pulsante di interruzione della registrazione

Suggerimento

- È possibile modificare l'impostazione del ATT e FILTER anche durante la registrazione.
- Si consiglia di effettuare una registrazione di prova prima di iniziare a registrare oppure di registrare ascoltando in tempo reale l'audio. Vedi [“Ascoltare il suono che viene registrato \(monitoraggio della registrazione\)”](#).
- È inoltre possibile controllare il livello di registrazione nella schermata di registrazione dell'app.

Nota

- Se durante la registrazione si esegue una delle seguenti operazioni, è possibile che vengano registrati dei rumori di fondo.
 - Come utilizzare l'interruttore
 - Toccare o sfregare la mano contro il microfono o il cavo cuffie
- La registrazione si interromperà se si utilizza la funzione telefono dello smartphone a cui è collegato il microfono. Quando si utilizza il microfono, si consiglia di impostare lo smartphone in modalità aereo.

Argomento correlato

- [“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app](#)
- [Modifica delle impostazioni di registrazione](#)
- [Registrazione durante le riprese con la fotocamera anteriore](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

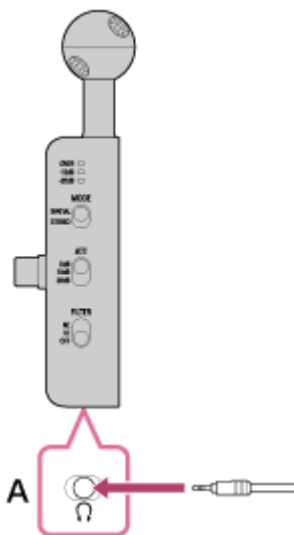
TP1002550146

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

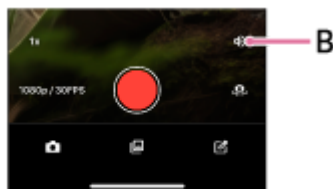
Ascoltare il suono che viene registrato (monitoraggio della registrazione)

È possibile monitorare il segnale in ingresso del microfono utilizzando le cuffie collegate al microfono.

- 1 Collegare le cuffie opzionali al jack di ingresso del cavo cuffie (A).



- 2 Regolare il volume di monitoraggio (B) sull' "Spatial Audio Video Tool" app.



Suggerimento

- Quando l' MODE interruttore sul microfono è impostato su "SPATIAL", è possibile Binaural è possibile monitorare l'audio. Quando l' MODE interruttore sul microfono è impostato su "STEREO", è possibile monitorare l'audio stereo.

Nota

- Se il volume è troppo alto durante il monitoraggio della registrazione, oppure se le cuffie sono troppo vicine al microfono, quest'ultimo potrebbe captare il suono proveniente dalle cuffie, provocando un segnale acustico (feedback).
- Per il monitoraggio delle registrazioni, consigliamo di utilizzare cuffie chiuse con una dispersione sonora minima.
- Mantenere visualizzata la schermata di registrazione mentre si utilizza il monitor di registrazione. Se si passa a una schermata diversa da quella di registrazione, il monitoraggio della registrazione si interromperà.
- Il microfono non è compatibile con le cuffie con cancellazione del rumore a 5 pin.
- Quando il microfono è collegato allo smartphone, non è possibile ascoltare in anteprima la registrazione tramite le cuffie collegate allo smartphone tramite connessione BLUETOOTH®.

Argomento correlato

- [“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app](#)
- [Modifica delle impostazioni di registrazione](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550147

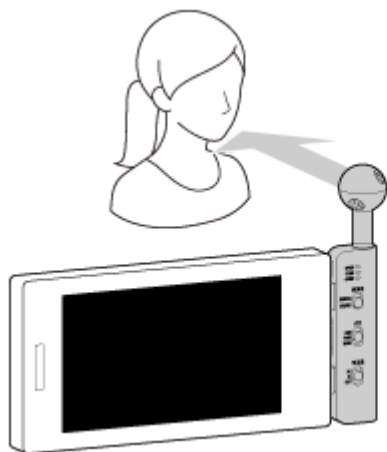
5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

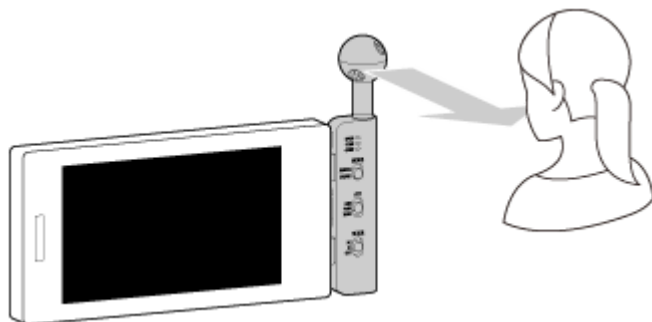
Registrazione durante le riprese con la fotocamera anteriore

Registra mentre riprendi con la fotocamera frontale del tuo smartphone.

- Quando l' SELFIE interruttore è impostato su OFF, registra l'audio dalla direzione verso cui è puntata la fotocamera principale.



- Quando l' SELFIE interruttore è impostato su ON, registra l'audio dalla direzione verso cui è puntata la fotocamera anteriore.

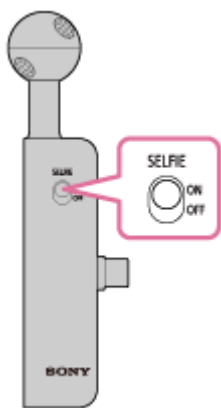


- 1 Tocca l'icona di rotazione (A) sull' "Spatial Audio Video Tool" app per passare alla modalità selfie e verifica che lo schermo sia passato a questa modalità.

: Icona di rotazione



- 2 Imposta il SELFIE interruttore sul microfono su "ON."



3 Avvia la registrazione.

Vedi [“Registrazione”](#).

Suggerimento

- Quando l' SELFIE interruttore è impostato su “ON”, il suono proveniente dalla parte anteriore viene invertito in profondità rispetto al microfono. Di conseguenza, nella registrazione le direzioni "davanti" e "dietro" e "sinistra" e "destra" risultano invertite.
- Se imposti l' SELFIE interruttore su “ON” e si ascolta l'audio di monitoraggio durante la registrazione, i canali sinistro e destro della persona che sta registrando e dell'audio di monitoraggio risulteranno diversi. Tuttavia, i canali sinistro e destro dell'audio del video registrato saranno identici.

Argomento correlato

- [Modifica delle impostazioni di registrazione](#)
- [Registrazione](#)
- [Ascoltare il suono che viene registrato \(monitoraggio della registrazione\)](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550148

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

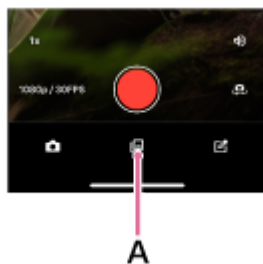
Riproduzione

1 Avvia l' "Spatial Audio Video Tool" app.

Viene visualizzata la schermata di registrazione.

2 Tocca l'icona dei contenuti multimediali (A) per aprire la schermata dei contenuti multimediali.

 : Icona multimediale



3 Tocca il video (B) che desideri riprodurre.



Viene visualizzata la schermata di riproduzione del video selezionato e la riproduzione del video ha inizio.

4 Utilizza lo smartphone per regolare il volume.

Per eliminare un video

Tocca l'icona di eliminazione nella schermata di riproduzione.

Segui le istruzioni visualizzate sullo schermo per eliminare il video.

 : Icona "Elimina"

Suggerimento

- Quando il video viene registrato con il MODE interruttore sul microfono impostato su "SPATIAL", l'audio registrato viene riprodotto come Binaural. Quando il video viene registrato con il MODE interruttore sul microfono impostato su "STEREO", l'audio registrato viene riprodotto in stereo.
- È possibile esportare il video in diversi formati a seconda delle esigenze, toccando l'icona di esportazione nella schermata di riproduzione.
 : Icona di esportazione
- Tieni presente che, se elimini un video attualmente in uso in un progetto, non potrai più riprodurlo all'interno del progetto stesso.

Nota

- Quando il microfono è collegato, dall'altoparlante dello smartphone non viene emesso alcun suono. Per verificare l'audio, scollegare il microfono oppure collegare le cuffie al microfono.

Argomento correlato

- ["Spatial Audio Video Tool" layout della schermata dell'app](#)
- [Esportazione dei dati registrati](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550149

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Modifica

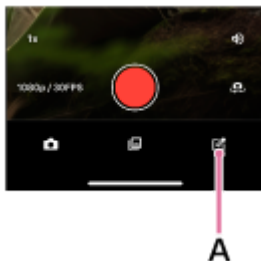
È possibile ritagliare o regolare l'orientamento dello schermo o il volume dei video registrati con l' "Spatial Audio Video Tool" app.

1 Avvia l' "Spatial Audio Video Tool" app.

Viene visualizzata la schermata di registrazione.

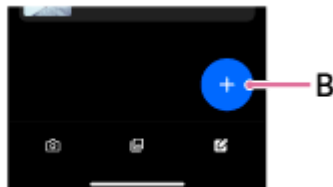
2 Tocca l'icona del progetto (A) per aprire la schermata del progetto.

 : Icona del progetto



3 Tocca l'icona "Nuovo progetto" (B).

 : Nuova icona del progetto



4 Seleziona l'orientamento dello schermo.

- [Panorama]: Schermo con orientamento orizzontale (16:9)
- [Ritratto]: Schermo in orientamento verticale (9:16)

5 Seleziona il video che desideri modificare, quindi tocca [OK].

Viene visualizzata la schermata di modifica del video selezionato.

6 Modifica seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Per tagliare l'inizio o la fine di un video

1. Tocca il video che desideri ritagliare nella schermata del progetto.

Viene visualizzata la schermata di modifica.

2. Tocca la timeline del video.

3. Fai scorrere la barra bianca all'inizio o alla fine del video per regolarne la durata.

Quando si regola il punto di inizio, allineare lo screenshot della sezione che si desidera impostare come punto di inizio con il segno delle 00:00.

4. Tocca l'icona "Indietro" nell'angolo in alto a sinistra dello schermo.

 : Icona "Indietro"

Le modifiche sono state salvate.

Suggerimento

- Il video selezionato può essere eliminato toccando l'icona di eliminazione.

 : Icona "Elimina"

Argomento correlato

- [“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550150

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Esportazione dei dati registrati

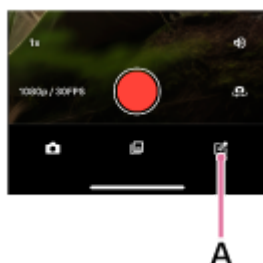
I dati registrati possono essere esportati in diversi formati, a seconda delle esigenze, utilizzando la funzione di esportazione.

1 Avvia l'“Spatial Audio Video Tool” app.

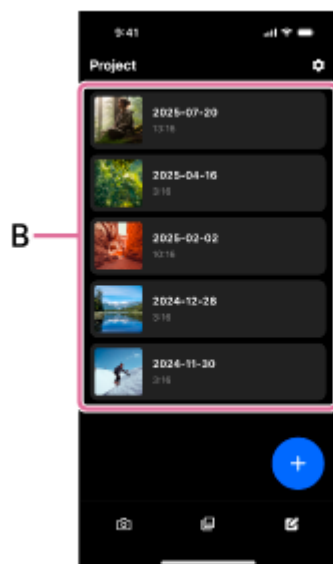
Viene visualizzata la schermata di registrazione.

2 Tocca l'icona del progetto (A) per aprire la schermata del progetto.

 : Icona del progetto



3 Tocca il video (B) che desideri esportare.



4 Tocca [Esporta].

5 Controlla il nome del file e seleziona il formato di output audio.

- [Eclipsa Audio]: Selezionare questa opzione quando si creano video conformi a Eclipsa Audio.
- [Binaural]: Selezionare questa opzione quando si creano video per un formato audio spaziale adatto all'ascolto con le cuffie.
- [Stereo]: Selezionare questa opzione quando si crea un video con due canali, uno a sinistra e uno a destra nella parte anteriore.

- [Solo audio: Ambisonics (formato 4ch/WAV)]: Selezionare questa opzione quando si desidera esportare solo dati audio in formato AmbiX.

6

Tocca [Esporta].

Suggerimento

- I dati registrati possono essere esportati anche dalla schermata di riproduzione.
- Quando si esporta un video, i livelli audio vengono regolati automaticamente per evitare distorsioni prima che il file venga salvato. Se si esporta come [Solo audio: Ambisonics (formato 4ch/WAV)], l'audio non viene compresso e mantiene il volume registrato.

Argomento correlato

- [“Spatial Audio Video Tool” layout della schermata dell'app](#)
- [Riproduzione](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550151

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Precauzioni

- Questo apparecchio è progettato per essere resistente alla polvere e agli schizzi, ma non è impermeabile. Assicurarsi che l'apparecchio non sia esposto alla pioggia quando lo si utilizza all'aperto sotto la pioggia.
- Non inserire il connettore USB quando l'apparecchio è bagnato. Inoltre, durante l'inserimento, assicurati che nessun altro oggetto possa entrare.
- Per evitare il rischio di danni o malfunzionamenti, attenersi alle seguenti indicazioni:
 - Questo apparecchio è un dispositivo di precisione. Non far cadere l'apparecchio, non urtarlo e non sottoporlo a forti urti.
 - Non utilizzare né conservare questo apparecchio in luoghi esposti a temperature e umidità elevate.
 - Quando si utilizza questo apparecchio all'aperto, evitare che venga esposto alla pioggia o all'acqua di mare.
 - Non sederti con l'apparecchio nella tasca posteriore dei pantaloni.
- Il cavo USB Type-C in dotazione è compatibile solo con questo dispositivo.
- Se sulla superficie dell'unità (microfono, Protezione antivento, ecc.) sono presenti polvere o gocce d'acqua, potrebbe non essere possibile effettuare una registrazione corretta. Assicurarsi di pulire la superficie del microfono prima di utilizzare l'apparecchio.
- A seconda dell'ambiente di comunicazione dei dispositivi collegati all'unità e delle condizioni ambientali, potrebbero verificarsi rumori o interruzioni del suono.
- Se il dispositivo collegato trasmette segnali wireless durante la registrazione, potrebbero verificarsi disturbi nella registrazione. In questi casi, imposta il dispositivo collegato in modalità aereo.
- Quando l'esterno dell'apparecchio è sporco, pulirlo con un panno morbido e asciutto.
- Finché questa unità rimane collegata, dagli altoparlanti del dispositivo collegato non verrà emesso alcun suono. Se si sta ascoltando l'audio tramite gli altoparlanti, scollegare questa unità dal dispositivo collegato al termine della registrazione.
- Dopo l'uso, scollegare l'unità dal dispositivo collegato e riporla. Se si utilizza l'apparecchio mentre è ancora collegato, si potrebbe esercitare una forza eccessiva sul connettore, causandone la rottura.
- Sugli smartphone che consentono di configurare individualmente le impostazioni OTG, questa funzione potrebbe essere disattivata per impostazione predefinita. In tal caso, attiva la connettività OTG nelle impostazioni del tuo smartphone.

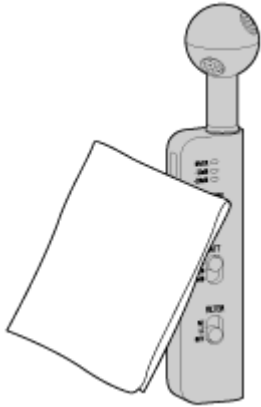
La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550152

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Manutenzione

Dopo l'uso, rimuovere eventuali tracce di polvere o sporco dalla superficie esterna del microfono con un panno morbido e asciutto, ecc.



Nota

- Non utilizzare salviettine umidificate, in particolare quelle contenenti alcol, diluente o benzene, poiché potrebbero danneggiare il rivestimento della superficie del microfono o causare altri danni.

Argomento correlato

- [Se il microfono si bagna](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550153

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Se il microfono si bagna

Si prega di leggere attentamente le precauzioni riportate di seguito per garantire un corretto utilizzo del microfono.

- Non spruzzare acqua con forza sulla parte del microfono.
- Nelle regioni fredde sussiste il rischio di gelo. Assicuratevi di asciugare eventuali gocce d'acqua dopo l'uso.
- Non immergere il microfono nell'acqua né utilizzarlo in ambienti umidi, come ad esempio il bagno.
- Quando il microfono si bagna
 1. Utilizza un panno morbido e asciutto per rimuovere l'acqua che dovesse finire sul microfono.
 2. Lascia asciugare il microfono a temperatura ambiente.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550154

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Licenze

- Questo prodotto contiene software utilizzato da Sony ai sensi di un accordo di licenza con il titolare del copyright. Sony è tenuta a presentare il contenuto dell'accordo ai clienti secondo quanto richiesto dal titolare del copyright per il software. Accedere al seguente URL e leggere il contenuto della licenza.
<https://rd1.sony.net/help/proaudio/sl/26/>
- I servizi di rete, i contenuti e il (sistema operativo e il) software del presente prodotto potrebbero essere soggetti a termini e condizioni separate e potrebbero subire modifiche, interruzioni o cessazioni in qualunque momento; la loro fruizione potrebbe altresì richiedere un pagamento, la registrazione e/o la fornitura dei dati della carta di credito.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550155

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Marchi

- Google Play è un marchio di Google LLC.
- Eclipsa Audio and related logos are trademarks of Google LLC.
- App Store è un marchio di servizio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi e regioni.
- USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.
- Tutti gli altri marchi o marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari. In questo manuale i simboli ™ e ® non sono specificati.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550156

5-076-261-11(2) Copyright 2026 Sony Corporation

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Come mantenere aggiornato il software (per un utilizzo ottimale del microfono)

Installa l'ultima versione del software del microfono utilizzando l' "Spatial Audio Video Tool" app per usufruire delle nuove funzioni o per risolvere una serie di problemi relativi al microfono. Utilizza sempre il microfono con il software più recente installato.

Per ulteriori dettagli sull'ultima versione del software del microfono e su come aggiornarlo, consultare le informazioni disponibili sul sito web dell'assistenza.

È possibile aggiornare il software del microfono nel modo seguente.

- 1 **Avvia l' "Spatial Audio Video Tool" app su un dispositivo mobile, come uno smartphone.**
- 2 **Tocca l'icona delle impostazioni.**
 : Icona delle impostazioni
- 3 **Aggiorna il software del microfono seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.**

Nota

- Tenere presente quanto segue se non è possibile completare l'aggiornamento.
 - Chiudi tutte le app installate sul dispositivo mobile tranne l' "Spatial Audio Video Tool" app.
 - Caricare completamente il dispositivo mobile.
 - Disattiva la modalità di risparmio energetico (*) sul tuo dispositivo mobile prima di aggiornare il software.
A seconda della versione del sistema operativo del tuo dispositivo mobile, l'aggiornamento potrebbe non essere completato in modalità risparmio energetico.

(*) Il nome potrebbe variare a seconda del dispositivo mobile che stai utilizzando.

Argomento correlato

- ["Spatial Audio Video Tool" layout della schermata dell'app](#)

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550157

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Risoluzione dei problemi

In caso di problemi, attenersi alla procedura riportata di seguito.

1. Rimuovere il microfono dallo smartphone.



2. Riavvia lo smartphone.



3. Consulta il sito di assistenza riportato di seguito per individuare il problema in questione e la relativa soluzione.

<https://www.sony.net/support/ECM-AX10/>



4. Se i problemi dovessero persistere, rivolgersi al servizio di assistenza Sony indicato di seguito o al rivenditore Sony più vicino.

<https://www.sony.net/support-contact>

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550158

Microfono con alimentazione Plug-in
ECM-AX10

Caratteristiche tecniche

Alimentazione:

Compatibile con l'alimentazione tramite bus USB (5 V, 100 mA) (SPATIAL modalità, senza cuffie collegate)

Temperatura di esercizio:

Da 0 °C a 40 °C

Dimensioni (L × A × P)

Circa 35,1 mm × 116,1 mm × 21,2 mm (1,39 pollici × 4,58 pollici × 0,84 pollici) (escluse le parti sporgenti e i comandi)

Massa:

Circa 24 g (0,85 oz) (microfono)

Tipo:

Tipo a condensatore a elettretto posteriore

Frequenza di campionamento/Profondità di bit:

Frequenza di campionamento: 48 kHz

Bit di quantizzazione: 16 bit (intero), 24 bit (intero), 32 bit (in virgola mobile) (selezionati automaticamente dallo smartphone). Viene data priorità alla profondità di bit maggiore.)

Risposta in frequenza:

20 Hz - 20 000 Hz

Direzionalità:

Spaziale (Ambisonico/Binaurale) / Stereo (commutabile)

Sensibilità:

-20 dBFS (0,1 Pa, 1 kHz) (quando l'interruttore ATT è impostato su 0 dB)

Livello massimo di pressione sonora in ingresso:

Oltre 120 dB SPL (livello di uscita corrispondente a una distorsione dell'onda dell'1% a 1 kHz, convertito in livello di pressione sonora in ingresso equivalente: 0 dB = 2×10^{-5} Pa)

Il design e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifica senza preavviso.

La presente Guida è stata tradotta da una macchina. La traduzione automatica non è sensibile al contesto e potrebbe non corrispondere esattamente con la versione in inglese del contenuto. Per visualizzare la versione originale in inglese, selezionare English nella [Pagina di selezione della lingua].

TP1002550159