Sommario

Precauzioni relative alla sicurezza			
Posizione delle targhe informative			
Precauzioni per l'uso Bluetooth® Posizione delle targhe informative Introduzione Verifica della confezione Note su questo opuscolo Leggere la presente guida e gli altri manuali Utilizzo delle nuove funzioni Utilizzo di software open source Controlli e funzioni Unità di Controllo (YVC-CTU1000): Pannello posteriore Unità di Controllo (YVC-CTU1000): Pannello inferiore Microfono (YVC-MIC1000): Pannello laterale Microfono (YVC-MIC1000): Pannello inferiore1 Microfono (YVC-MIC1000): Pannello inferiore1	6		
Verifica della confezione	<i>6</i>		
Note su questo opuscolo	6		
Leggere la presente guida e gli altri manuali	7		
Utilizzo di software open source	7		
Controlli e funzioni	8		
Unità di Controllo (YVC-CTU1000): Pannello			
Microfono (YVC-MIC1000): Pannello laterale	10		
Microfono (YVC-MIC1000): Pannello inferiore .	11		

Impostazioni per l'utilizzo	12
Installazione	12
Collegamento del microfono e del cavo di	
alimentazione	13
Modifica dell'impostazione	13
Modifica della lingua della guida vocale	13
Collegamento all'apparecchiatura di comunicazione	14
Collegamento di un PC o un Mac tramite cavo USB	14
Collegamento a un sistema di video conferenza tramite cavi audio	14
Collegamento a uno smartphone o un tablet via Bluetooth	15
Caratteristiche tecniche	16
Generali	16
Audio	17

Precauzioni relative alla sicurezza

- 1 Assicurarsi di scollegare immediatamante la spina del cavo di alimentazione dalla presa di corrente in tutti i seguenti casi. In caso contrario, è possibile causare un incendio o indurre una scossa elettrica. Per tutte le operazioni di manutenzione, ispezione o riparazione, consultare il rivenditore.
 - Si avvertono strani odori o rumori:
 - · Si verifica emissione di fumo;
 - · Il prodotto è rotto, oppure
 - · Il prodotto è stato contaminato dall'acqua.
- 2 Assicurarsi di non danneggiare il cavo di alimentazione. In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
 - · Non collocare oggetti pesanti sul cavo.
 - · Evitare di alterare il cavo in alcun modo.
 - Non utilizzare punti metallici per fermare il cavo nella posizione desiderata.
 - · Non applicare eccessiva forza nell'uso del cavo.
 - Assicurarsi di mantenere il cavo lontano da fonti di calore.
- 3 Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione in dotazione. In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 4 Assicurarsi della compatibilità della corrente di rete. In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 5 Collegare la spina del cavo di alimentazione a una presa facilmente accessibile, per poterla eventualmente scollegare rapidamente in caso di emergenza
- 6 Assicurarsi di aver inserito la spina del cavo di alimentazione completamente nella presa di corrente. L'inserimento parziale può indurre una scossa elettrica. Inoltre, l'accumulo di polvere sui terminali della spina può causare il surriscaldamento o innescare un incendio.
- 7 Verificare che l'utilizzo del prodotto non ecceda l'assorbimento di corrente della rete o della multipresa utilizzata. Qualsiasi tipo di surriscaldamento o degrado delle prestazioni della multipresa può causare un incendio.
- 8 Non toccare i terminali elettrici con le dita od oggetti metallici. In caso contrario, è possibile subire una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 9 Evitare di far cadere il prodotto o di sottoporlo a forti urti. In caso contrario, i componenti interni e il prodotto potrebbero subire danni, e indurre una scossa elettrica o causare un incendio.
- 10 Se il prodotto presenta danni, richiedere l'assistenza o l'ispezione da parte del rivenditore
 - L'utilizzo in condizioni non sicure può causare un incendio o indurre una scossa elettrica.
- 11 Non smontare o alterare il prodotto in alcun modo. In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 12 Evitare di ostruire le prese di ventilazione.
 - Non collocare panni, tovaglie od oggetti simili sopra il prodotto.
 - Non collocare il prodotto sopra un tappeto, moquette, ecc.
 - Non tentare di inserire o forzare il prodotto all'interno di spazi non dotati di una sufficiente circolazione dell'aria.
 - Evitare di bloccare i fori di ventilazione.

Assicurarsi di lasciare almeno 1 cm di spazio sopra e ai lati del prodotto, e almeno 5 cm sul retro.

- În caso contrario, è possibile che all'interno del prodotto si verifichi un surriscaldamento che potrebbe causare un incendio o danneggiare il prodotto.
- 13 Non collocare il prodotto all'esterno o in luoghi soggetti a contaminazione dall'acqua.
 - In caso contrario, è possibile causare un incendio, subire una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 14 Non installare il prodotto in luoghi polverosi o umidi, ambienti saturi di fumo da combustibile o vapore e gas corrosivi. In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.

- 15 Posizionare il prodotto su un piano orizzontale. Non collocarlo sottosopra o in posizione verticale. In caso contrario, è possibile causare un incendio, subire una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 16 Evitare di installare il prodotto in luoghi ove è possibile la caduta di oggetti e/o in ambienti dove si possa verificare la contaminazione da liquidi o acqua. Evitare di collocare sul prodotto:
 - altri componenti dell'attrezzatura, in quanto ciò potrebbe causare danni e/o scolorire la superficie del prodotto.
 - oggetti incandescenti (es.: candele), in quanto ciò potrebbe causare incendi, danneggiare il prodotto o provocare infortuni al personale
 - contenitori con liquidi, in quanto il loro rovesciamento potrebbe indurre una scossa elettrica all'utente e/o danneggiare il prodotto.
- 17 Non tentare di inserire all'interno del prodotto oggetti di metallo o carta.
 In caso contrario, è possibile causare un incendio, subire una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 18 In caso di temporale, evitare di toccare il prodotto. In caso contrario, è possibile subire una scossa elettrica.
- 19 A intervalli regolari, rimuovere gli accumuli di sporcizia o polvere dalla spina del cavo di alimentazione. In caso contrario, è possibile causare un incendio.
- 20 Il presente prodotto dovrebbe essere utilizzato a una distanza minima di 22 cm da portatori di pacemaker, defibrillatori o dispositivi simili.
 - In caso contrario, è possibile interferire con il funzionamento del pacemaker e causare seri danni alla persona.
- 21 Non utilizzare il prodotto in prossimità di apparecchiatura medica. Le onde radio del prodotto potrebbero influire sul funzionamento di apparecchiatura medica elettrica. Non utilizzare il prodotto in ambienti dove l'emissione di onde radio è limitata, ad esempio in prossimità di apparecchiature mediche.
- 22 Evitare di danneggiare i cavi USB e microfonici.
 - Non collocare oggetti pesanti sui cavi.
 - · Non tentare di alterare i cavi.
 - Non utilizzare punti metallici per fermare i cavi nella posizione desiderata.
 - · Non applicare eccessiva forza nell'uso dei cavi.
 - Non collocare i cavi vicino a fonti di calore.
 - In caso contrario, è possibile causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 23 Assicurarsi di utilizzare i cavi USB e del microfono inclusi con il prodotto. L'utilizzo di altri cavi USB o microfonici può causare un incendio,
 - L'utilizzo di altri cavi USB o microfonici può causare un incendio, indurre una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 24 Nel caso non se ne preveda l'utilizzo per un periodo di tempo prolungato, scollegare tutte le spine dei cavi di alimentazione dalle prese di corrente.
 - În caso contrario, è possibile causare un incendio o indurre una scossa elettrica.
- 25 Assicurarsi che le mani siano asciutte prima di collegare o scollegare le spine di corrente o i cavi di collegamento. In caso contrario, è possibile subire una scossa elettrica o danneggiare il prodotto.
- 26 Evitare di installare il prodotto su superfici instabili o soggette a vibrazioni, in quanto un'eventuale caduta o rovesciamento potrebbe causare danni a persone o danneggiare il prodotto.
- 27 Evitare di esporre il prodotto alla luce solare diretta o di sottoporlo a temperature eccessive (vicino a un radiatore, ecc.). In caso contrario, è possibile danneggiare il prodotto.
- 28 Evitare di sedersi sopra/calpestare il prodotto, né collocare sopra di esso alcun oggetto.
 - In caso contrario, è possibile danneggiare il prodotto.

- 29 Abbassare il volume al minimo prima di avviare la riproduzione. In caso contrario, è possibile che l'emissione di suoni ad alto volume possa causare danni all'udito.
- 30 Evitare di utilizzare il prodotto in tutti quei casi in cui si verificano rapide escursioni di temperatura nell'ambiente. Repentini cambi di temperatura possono causare l'accumulo di condensa sul prodotto, che potrebbe causarne il danneggiamento. Se ciò dovesse verificarsi, prima di accendere il prodotto assicurarsi di lasciar passare abbastanza tempo per dar modo alla condensa di evanorare.
- 31 Non collegare alcun cavo se l'unità è accesa. In caso contrario, è possibile danneggiare il prodotto e gli eventuali dispositivi collegati.
- 32 Prima di toccare il prodotto, assicurarsi di scaricare a terra l'elettricità statica naturalmente presente sul corpo o sui vestiti. In caso contrario, è possibile danneggiare il prodotto.
- 33 Ordinare i cavi di collegamento in modo corretto. I cavi possono essere causa di intralcio, e se non ben organizzati possono provocare incidenti o far cadere i componenti del sistema, causando danni a cose o persone.
- 34 Prima di collegare eventuali dispositivi esterni, leggere i rispettivi manuali dell'utente, e rispettare le indicazioni in essi fornite.

Questa unità non viene scollegata dalla fonte di alimentazione CA fintanto che essa rimane collegata alla presa di rete, ciò anche se l'unità viene spenta. Questo stato viene chiamato modo di standby. In questo stato l'unità consuma una quantità minima di corrente.

AVVERTENZA

Questo apparecchio è un prodotto di classe A. Poiché nelle installazioni domestiche esso può generare interferenze radio, l'utilizzatore può essere chiamato ad adottare adeguate contromisure.

Precauzioni per l'uso

- Questo prodotto è stato realizzato per l'uso generico in ufficio, e non per scopi in cui è richiesto un elevato grado di affidabilità nella riproduzione della voce umana o di altre risorse di valore.
- Yamaha declina ogni responsabilità per qualsivoglia danno causato dall'utilizzo improprio o la non corretta configurazione del prodotto.
- A seconda delle condizioni d'utilizzo, il prodotto potrebbe generare rumore e interferire con telefoni, radio, televisori ecc.
 Oualora ciò dovesse verificarsi, installare il prodotto in altri locali o modificarne l'orientamento.
- Nel caso si ceda il prodotto a terze parti, assicurarsi di trasferire anche il manuale dell'utente e gli accessori.
- Smaltire il prodotto secondo le direttive e le istruzioni degli enti locali.
- Evitare di collegare alla stessa presa di corrente del prodotto unità che producono rumore.

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento di vecchia attrezzatura



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sui documenti che li accompagnano, indicano che i prodotti elettrici ed elettronici non devono essere mischiati con i rifiuti generici.

Per il trattamento, il recupero e il riciclaggio appropriato di vecchi prodotti, si prega di portarli ai punti di raccolta designati, in accordo con la legislazione locale.

Smaltendo correttamente questi prodotti si potranno recuperare risorse preziose, oltre a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute e l'ambiente che potrebbero sorgere a causa del trattamento improprio dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti, si prega di contattare l'amministrazione comunale locale, il servizio di smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove sono stati acquistati gli articoli.

Per utenti imprenditori dell'Unione europea:

Se si desidera scartare attrezzatura elettrica ed elettronica, si prega di contattare il proprio rivenditore o il proprio fornitore per ulteriori informazioni.

Informazioni sullo smaltimento negli altri Paesi al di fuori dell'Unione europea:

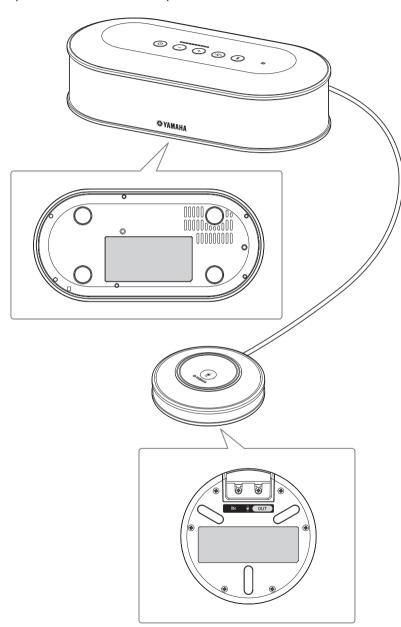
Questi simboli sono validi solamente nell'Unione Europea; se si desidera scartare questi articoli, si prega di contattare le autorità locali o il rivenditore e richiedere informazioni sulla corretta modalità di smaltimento.

Bluetooth®

- Bluetooth è una tecnologia di comunicazione wireless tra dispositivi mediante la banda di frequenza di 2,4 GHz, una banda utilizzabile senza licenza.
- La banda di 2,4 GHz utilizzata dai dispositivi compatibili Bluetooth è una banda radio condivisa da molti tipi di
 apparecchiature. Anche se i dispositivi compatibili Bluetooth utilizzano una tecnologia che riduce l'influenza di altri
 componenti che utilizzano la stessa banda radio, tale influenza può ridurre la velocità o la distanza di comunicazione e, in
 alcuni casi, interrompere le comunicazioni.
- La velocità di trasferimento del segnale e la distanza alla quale la comunicazione è possibile variano a seconda della
 distanza tra i dispositivi comunicanti, della presenza di ostacoli, delle condizioni delle onde radio e del tipo di
 apparecchiatura.
- Yamaha non fornisce alcuna garanzia in merito ai collegamenti wireless tra l'unità e i dispositivi compatibili con la funzione Bluetooth.

Posizione delle targhe informative

Le targhe riportanti informazioni sono collocate sul pannello inferiore dell'Unità di Controllo e del microfono.



Introduzione

Grazie per aver scelto l'unità Yamaha YVC-1000. L'unità YVC-1000 è un Sistema Integrato di Microfoni ed Altoparlanti per Comunicazioni Unificate che può essere utilizzato come terminale audio se collegato ad altri dispositivi di comunicazione, come ad esempio un computer (PC o Mac), uno smartphone, un tablet e un sistema di videoconferenza.

Leggere attentamente tutto il manuale prima di installare e utilizzare il prodotto.

Conservare il manuale per qualsiasi riferimento futuro.

- L'utilizzo o la copia del presente manuale per altri scopi sono soggetti a licenza da parte di Yamaha.
- Il contenuto del presente manuale si applica alle ultime specifiche tecniche a partire dalla data di pubblicazione. Per
 ottenere la versione più recente del manuale, accedere al sito Web riportato di seguito e scaricare il file corrispondente.
 https://uc.yamaha.com/resources/support/
- Yamaha non potrà essere ritenuta responsabile per perdita o danneggiamento dei dati derivanti dall'uso del presente prodotto. La garanzia è a copertura dei soli costi di riparazione del prodotto.

Verifica della confezione

- Unità di Controllo (YVC-CTU1000) x 1
- Microfono (YVC-MIC1000) x 1
- Cavo di alimentazione (3 m) x 1
- Cavo USB (5 m) x 1
- Cavo per microfono (5 m) x 1
- · Guida rapida (il presente manuale) x 1

Note su questo opuscolo

■Note sulle abbreviazioni

In questo manuale i vari prodotti sono così chiamati:

- · Yamaha YVC-1000: l'apparecchio
- · Microsoft® Windows®: Windows
- macOS[®]: macOS

■Note sui marchi di fabbrica

- Microsoft e Windows sono marchi di fabbrica di Microsoft Corporation depositati negli Stati Uniti d'America e in altri Paesi.
- Mac e macOS sono marchi di fabbrica registrati di Apple Inc.
- Android[™] è un marchio o marchio registrato di Google Inc.
- Bluetooth[®] è un marchio registrato di Bluetooth SIG ed è utilizzato da Yamaha dietro accordo di licenza.
- Il logo NFC (N-Mark) è un marchio o marchio registrato di NFC Forum, Inc.

Leggere la presente guida e gli altri manuali

Il presente manuale contiene solo le informazioni di base.

Per maggiori dettagli sulle funzioni e su come utilizzare il prodotto, consultare:

Manuale dell'utente: contiene informazioni sull'utilizzo del prodotto, incluse le impostazioni avanzate e altre funzioni utili.

L'ultima versione del manuale dell'utente può essere scaricata dalla pagina di download sul nostro sito internet.

Per configurare le impostazioni di altri apparati di comunicazione, fare riferimento ai rispettivi manuali dell'utente.

Utilizzo delle nuove funzioni

Per utilizzare le nuove funzioni, scaricare il firmware (programma del prodotto) dalla pagina di download sul nostro sito internet.

■Pagina di download

https://uc.yamaha.com/resources/support/

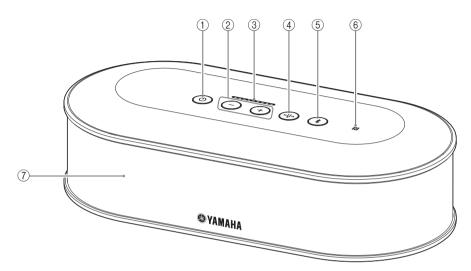
Utilizzo di software open source

Questo prodotto utilizza un software open source.

Il contenuto della licenza è incluso nel manuale dell'utente.

Controlli e funzioni

Unità di Controllo (YVC-CTU1000)



1) Pulsante/indicatore di accensione

Premere questo pulsante per accendere il prodotto. Tenere premuto il pulsante per due o più secondi per entrare in modalità standby. L'indicatore si illumina in verde quando il prodotto è acceso, e in rosso quando è in condizioni di standby.

2) Pulsanti/indicatori di volume +/-

Regolano il volume dell'altoparlante. Tenendo un pulsante premuto per 0,5 o più secondi, il volume aumenta o diminuisce in modo continuo.

Tenendo premuti contemporaneamente entrambi i pulsanti + e - per due o più secondi, è possibile alternare l'uscita tra l'altoparlante interno e quelli esterni.

(3) Indicatore di livello del volume

Generalmente mostra il livello audio della voce in ingresso. Durante la regolazione del volume dell'altoparlante o la selezione di un altoparlante esterno, mostra le relative impostazioni.

4 Pulsante/indicatore diapason

Si illumina o lampeggia in arancione in presenza di problemi. Se si verifica un problema, premere il pulsante diapason per attivare la voce guida relativa al problema rilevato. Se tenuto premuto per due o più secondi, il prodotto misura automaticamente le condizioni acustiche ambientali e regola le impostazioni audio per consentire il funzionamento ottimale (regolazione audio automatica).

(5) Pulsante/indicatore Bluetooth

Premere per accoppiare o collegare uno smartphone o un tablet Bluetooth compatibile.

Se un dispositivo Bluetooth è già accoppiato, premendo il pulsante è possibile disconnetterlo.

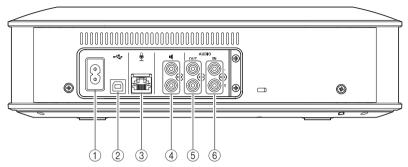
6 Logo NFC (N-Mark)

Posizionando uno smartphone o un tablet Bluetooth compatibile con il protocollo NFC (Near Field Communication) sopra il logo N-Mark è possibile accoppiarlo o connetterlo al/disconnetterlo dal prodotto.

(7) Altoparlante interno

Consente di ascoltare la voce in ingresso.

Unità di Controllo (YVC-CTU1000): Pannello posteriore



1 Presa di alimentazione

Per il collegamento del cavo di alimentazione in dotazione.

(2) Porta USB

Consente il collegamento di un computer (PC o Mac) tramite il cavo USB in dotazione.

(3) Ingresso microfono

Permette il collegamento del microfono in dotazione con l'apposito cavo.

4 Uscite altoparlanti esterni

Consentono il collegamento di altoparlanti amplificati.

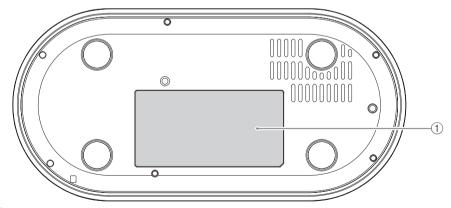
(5) Uscite audio (AUDIO OUT)

Consentono il collegamento del prodotto agli ingressi audio di un sistema di video conferenza.

6 Ingressi audio (AUDIO IN)

Consentono il collegamento del prodotto alle uscite audio di un sistema di video conferenza.

Unità di Controllo (YVC-CTU1000): Pannello inferiore

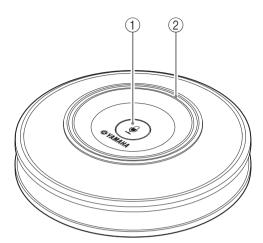


1 Targa informativa

Include le seguenti informazioni.

Model No.: Numero del modello del prodotto SERIAL LABEL: Numero di serie del prodotto

Microfono (YVC-MIC1000)



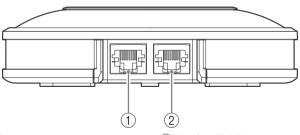
1 Pulsante mute del microfono

Se premuto, disattiva (mute) il microfono. Per annullare la funzione mute, premere nuovamente il pulsante.

(2) Indicatore di stato del microfono

Si illumina in verde per segnalare che il microfono è attivo. Lampeggia in rosso per segnalare che il microfono è disattivato (mute).

Microfono (YVC-MIC1000): Pannello laterale



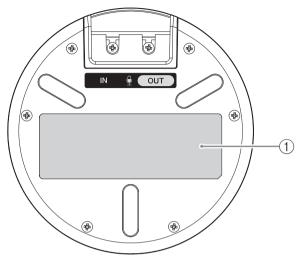
1 Ingresso (IN)

Consente il collegamento del microfono opzionale (YVC-MIC1000EX) con un cavo microfonico.

2 Uscita (OUT)

Consente il collegamento dell'Unità di Controllo con il cavo microfonico.

Microfono (YVC-MIC1000): Pannello inferiore



1 Targa informativa

Include le seguenti informazioni.

Model No.: Numero del modello del prodotto SERIAL LABEL: Numero di serie del prodotto

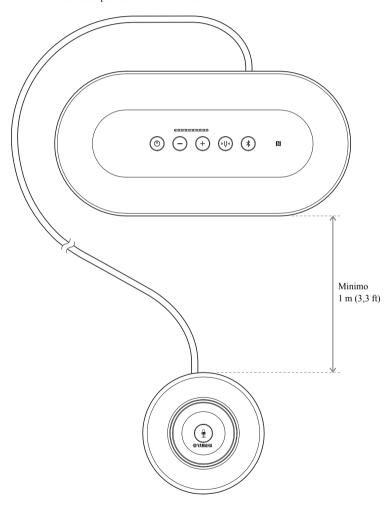
Impostazioni per l'utilizzo

Installazione

Installare il prodotto nel locale previsto per l'utilizzo.

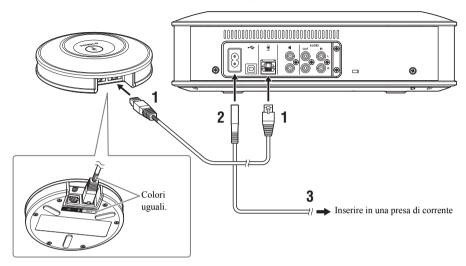
Note sull'installazione

- Posizionare il microfono ad almeno 1 m (3,3 ft) dall'Unità di Controllo.
- Mantenere il microfono lontano da qualsiasi fonte di rumore.



Collegamento del microfono e del cavo di alimentazione

Collegare il microfono e il cavo di alimentazione forniti con il prodotto.



Note

- Per il collegamento del cavo microfonico, assicurarsi che il colore sul cavo microfonico corrisponda al colore dell'uscita microfonica (OUT).
- Verificare di aver ben inserito il cavo di alimentazione dell'Unità di Controllo nella presa di alimentazione e nella presa di corrente.

Al prodotto è possibile collegare fino a un massimo di cinque microfoni, tra cui quello incluso con il prodotto e gli opzionali (YVC-MIC1000EX). (Per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente.)

Modifica dell'impostazione

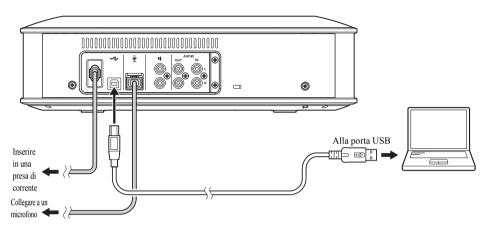
Modifica della lingua della guida vocale

Tenendo premuto il pulsante diapason ((---)), premere ripetutamente il pulsante di volume + (--)). Ad ogni pressione del pulsante di volume + (---)) la lingua cambia.

Per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente.

Collegamento all'apparecchiatura di comunicazione

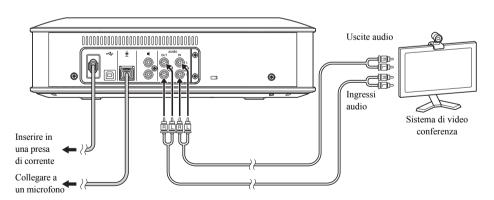
Collegamento di un PC o un Mac tramite cavo USB



Dopo aver effettuato i collegamenti, accendere il prodotto e verificare che venga riconosciuto dal computer (PC o Mac).

Per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente.

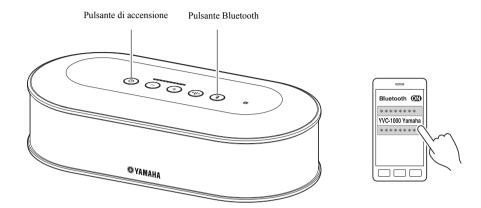
Collegamento a un sistema di video conferenza tramite cavi audio



Dopo aver effettuato i collegamenti, modificare le impostazioni del sistema di video conferenza in maniera da utilizzare il prodotto come microfono e altoparlante.

Per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente.

Collegamento a uno smartphone o un tablet via Bluetooth



■Accoppiamento

- 1 Premere il pulsante di accensione per accendere il prodotto.
- 2 Premere il pulsante Bluetooth.
- Il pulsante Bluetooth lampeggia in blu.
- 3 Tenere premuto il pulsante Bluetooth per due o più secondi. Il pulsante Bluetooth lampeggia brevemente in blu per indicare che è possibile effettuare l'accoppiamento.
- 4 Effettuare l'accoppiamento utilizzando lo smartphone o il tablet.

■Collegamento a uno smartphone o un tablet accoppiati via Bluetooth

- 1 Premere il pulsante di accensione per accendere il prodotto.
- 2 Premere il pulsante Bluetooth.
 - Il pulsante Bluetooth lampeggia in blu per indicare che il prodotto può essere connesso via Bluetooth.
- 3 Effettuare la connessione Bluetooth utilizzando lo smartphone o il tablet. A connessione avvenuta, il pulsante Bluetooth si illumina in blu.

Per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente.

Caratteristiche tecniche

Generali

Interfaccia:	Unità di Controllo: USB 2.0 High Speed, Bluetooth, NFC (Near Field Communication), Ingressi audio (pin RCA stereo), Uscite audio (pin RCA stereo), Uscita altoparlante esterno (pin RCA) n. 2. Propositioni de la constanta de
	RCA) x 2, Presa di alimentazione, Ingresso microfono Microfono: Ingressi e uscite
Consumo elettrico (max):	20 W (con un microfono connesso), 35 W (con cinque microfoni connessi)
Ambiente d'uso:	Temperatura: da 0 a 40°C (da 32 a 104°F) Umidità: dal 20 all'85% (senza condensa)
Ambiente di stoccaggio:	Temperatura: da -20 a +50°C (da -4 a 122°F) Umidità: dal 10 al 90% (senza condensa)
Dimensioni:	Unità di Controllo (L x A x P): 332 x 95 x 162 mm (13,1 x 3,74 x 6,38 in.) Microfono (L x A x P): 136 x 36 x 136 mm (5,35 x 1,42 x 5,35 in.)
Peso:	Unità di Controllo: 1,8 kg (4,0 lbs) Microfono: 0,4 kg (0,9 lbs)
Alimentazione:	Modelli per Stati Uniti e Canada: 120 Vca (60 Hz) Modello per il Giappone: 100 Vca (50/60Hz) Modello per la Cina: 220 Vca (50 Hz) Modello per la Corea: 110/220 Vca (60 Hz) Modelli per Regno Unito, Europa e Russia: 220-240 Vca (50 Hz)
Ambiente PC/Mac:	SO: Windows (*1), macOS (*1) USB: USB 2.0 o successive
Bluetooth:	Versione di specifiche Bluetooth: 2.1 + EDR Profili compatibili: HFP (1.6), A2DP Codec compatibili: SBC, mSBC, CVSD Uscita Wireless: Class 2 Distanza massima di comunicazione: 10 m Frequenza radio (frequenza operativa): da 2.402 MHz a 2.480 MHz Potenza di uscita massima (EIRP): 4,0 dBm (2,5 mW)
NFC:	Dispositivi compatibili: Dispositivi Android compatibili con NFC Frequenza radio (frequenza operativa): 13,56 MHz
Guida vocale:	Inglese, giapponese, cinese, coreano, francese, spagnolo, tedesco
Accessori:	Cavo di alimentazione (3 m), cavo USB (5 m), cavo microfonico (5 m), guida rapida
Altro:	Aggiornamento firmware (trasferimento da PC via USB)

^(*1) Per le versioni supportate, consultare il seguente sito web: https://uc.yamaha.com/

Audio

Unità microfono:	Unidirezionale x 3
Unità altoparlante:	Full range x 1
Banda di frequenza per il rilevamento del suono:	da 100 a 20.000 Hz
Banda di frequenza per la riproduzione:	da 100 a 20.000 Hz
Elaborazione del segnale:	Cancellazione dell'eco autoregolata, riduzione del rumore, tracking automatico, controllo di guadagno automatico, EQ ambientale automatica, soppressione del riverbero, regolazione automatica dell'audio