



raspberry

MICROFONO USB MOBILE
DI ALTA QUALITÀ

WWW.BLUEMIC.COM

Congratulazioni per l'acquisto di Raspberry! Dall'illustre Studio di Blue, Raspberry offre una stupefacente qualità del suono da studio professionale per il podcasting, voce narrante, Skype, streaming, voce e strumenti. Dotato di volumi separati per cuffia e microfono, un pulsante Mute e il supporto integrato, Raspberry offre tutto quel che serve per risultati con qualità da studio ovunque. E con un funzionamento plug-and-play per PC, Mac e iPhone/iPad, l'installazione è semplice, basta collegarsi e si è subito pronti.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- *Microfono Raspberry con supporto retraibile integrato*
- *Custodia per il trasporto in pelle morbida scamosciata*
- *Cavi USB e Lightning*
- *Adattatore per asta microfonica*
- *Manuale utente*

INTRODUZIONE A RASPBERRY

UTILIZZO DI RASPBERRY CON IPAD/IPHONE

Collegare tramite il cavo Lightning in dotazione. Raspberry si accende in pochi secondi e il LED si illumina in verde. Da questo momento in poi è possibile utilizzare Raspberry con le applicazioni che supportano microfoni esterni.

UTILIZZO DI RASPBERRY CON PC (WINDOWS 7, 8, o 10)

- 1. Collegare al PC utilizzando il cavo USB in dotazione.*
- 2. Dal menu Start, selezionare il Pannello di controllo.*
- 3. Dal Pannello di controllo, selezionare l'icona Audio.*
- 4. Selezionare il tab Registrazione e selezionare Raspberry.*
- 5. Selezionare il tab Riproduzione e selezionare Raspberry.*

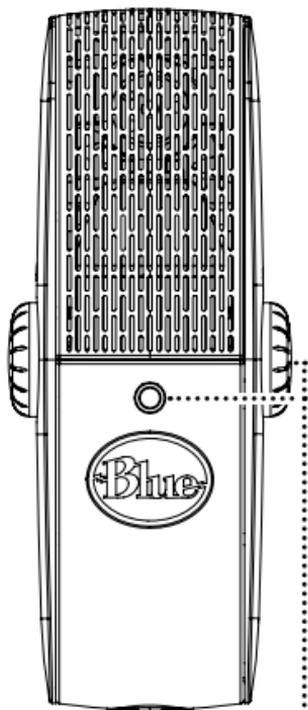
UTILIZZO DI RASPBERRY CON MAC (OSX 10.7.5 o superiore)

- 1. Collegare al Mac tramite il cavo USB in dotazione.*
- 2. Aprire le Preferenze di Sistema.*
- 3. Selezionare l'icona Suono.*
- 4. Selezionare il tab Ingresso e selezionare Raspberry.*
- 5. Selezionare il tab Uscita e selezionare Raspberry.*
- 6. In questa schermata, impostare il volume di uscita al 100%.*

CONOSCERE RASPBERRY

1

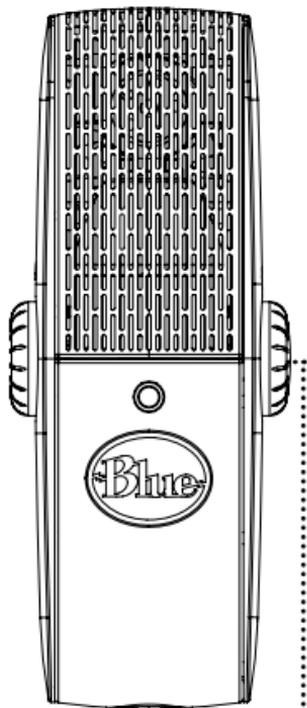
Livello del microfono: ruotare la manopola verso destra per aumentare il livello e verso sinistra per ridurre il livello. L'indicatore LED mostra la potenza del segnale del microfono: verde per l'audio pulito, color ambra lampeggiante se l'audio è vicino al sovraccarico e rosso lampeggiante se il microfono è sovraccarico.



CONOSCERE RASPBERRY

2

Silenziamento: premere la manopola del livello del microfono per attivare/disattivare l'audio. Quando è disattivato, l'indicatore con il LED di stato diventa rosso.

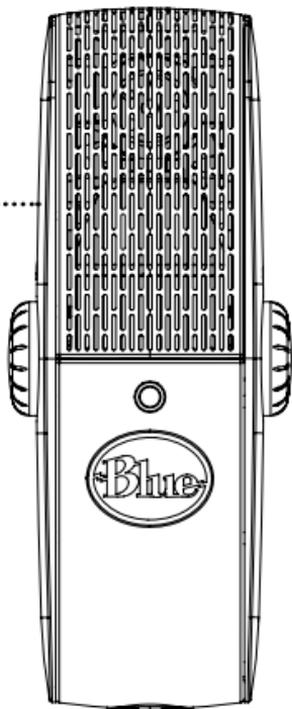


CONOSCERE RASPBERRY

3

Internal Acoustic Diffuser (IAD):

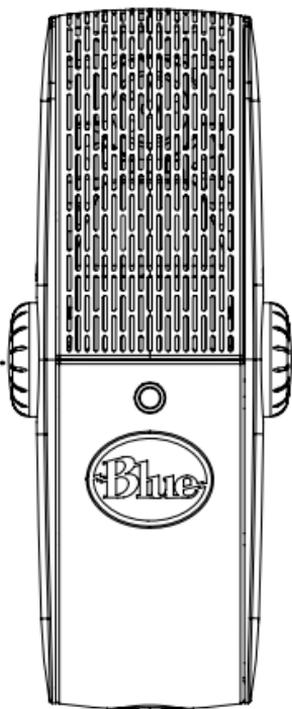
il design Internal Acoustic Diffuser (IAD) di Raspberry, in attesa di brevetto, si rifà ai trattamenti acustici degli studi delle sale da concerto. Come il suono entra nella griglia del microfono, il sistema IAD diffonde le onde sonore e discerne la sorgente audio da inutili riflessioni, focalizzandosi sulla voce o sullo strumento e riducendo al minimo il rumore della sala.



CONOSCERE RASPBERRY

4

Volume delle cuffie: ruota a sinistra per alzare il volume delle cuffie e a destra per diminuirlo. L'uscita cuffie combina il suono dal microfono e il suono dal computer consentendo di registrare senza latenza.



IMPOSTAZIONE DEL LIVELLO MICROFONICO

Iniziare con la manopola del livello del microfono ruotata completamente a sinistra, poi ruotare verso destra fino a ottenere un segnale forte. Se l'indicatore LED lampeggia in giallo o rosso, il segnale è troppo forte e potrebbe compromettere la qualità del suono. In questo caso, ridurre il livello o spostare il microfono più lontano dalla sorgente sonora.

UTILIZZO DI RASPBERRY CON UN'ASTA MICROFONICA

Basta svitare il supporto da tavolo integrato e avvitare l'adattatore fornito. Quindi avvitare Raspberry direttamente sull'asta microfonica. È inoltre possibile usare il supporto antiurto Blue Radius II per isolare ulteriormente Raspberry da urti e vibrazioni.

REQUISITI DI SISTEMA

WINDOWS

Windows 7, 8 o 10

USB 2.0 (o più recente)

64 MB di RAM (o più)

MACINTOSH

Mac OSX (10.7.5 o più recente)

USB 2.0 (o più recente)

64 MB RAM (o più)

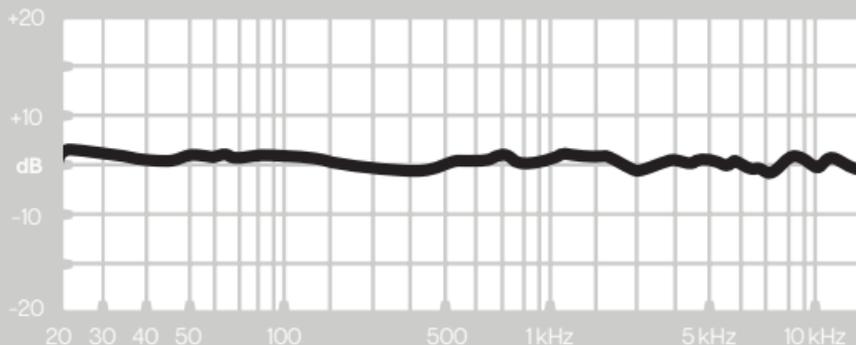
Per ottenere prestazioni ottimali, collegare Raspberry direttamente alla porta USB del computer. Evitare di utilizzare un hub USB.

RISPOSTA IN FREQUENZA E DIAGRAMMA POLARE

Questi grafici sono un punto di partenza per l'audio fornito. Il modo in cui può reagire il microfono in una particolare applicazione differisce a seconda della sorgente audio, l'orientamento e la distanza dalla sorgente sonora, l'acustica della stanza e altri fattori. Per ulteriori suggerimenti sulle tecniche di microfonaggio e di registrazione, visitare il sito bluemic.com.



1000Hz



SPECIFICHE TECNICHE DI RASPBERRY

- **Alimentazione richiesta:** alimentato tramite USB o il connettore Lightning
- **Tipo di trasduttore:** condensatore Electret da 14 mm
- **Diagramma polare:** cardioide (unidirezionale)
- **Profondità bit:** 16 bit/24 bit
- **Frequenza di campionamento:** 44.1/48 kHz
- **Risposta in frequenza:** 20Hz – 20 kHz
- **Guadagno regolabile:** da 0 a + 40dB
- **SPL massimo:** 120 dB SPL (THD: 0,5% 1 kHz)
- **Filettatura per il montaggio:** 1/4" di diametro, 20 filetti per pollice (montaggio fotocamera standard)
- **Adattatore per asta microfonica:** filetto 5/8-27 (supporto standard per asta microfonica)
- **Presca per cuffie:** 3,5 mm (1/8 di pollice)
- **Impedenza dell'amplificatore cuffie:** 32 Ohm
- **Dimensioni e peso**

Mic only

L = 39.5 mm **W** = 50.5 mm **H** = 123 mm

Peso = 167,1 g

Mic with stand (collapsed)

L = 46.75 mm **W** = 58.5 mm **H** = 147.5 mm

Peso = 272,3 g

Costruito per iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro (9.7 pollici), iPad Pro (12.9 pollici), iPad mini 4, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 2, iPad mini, iPad (4a generazione), iPod touch (6a generazione), iPod touch (5a generazione).

©2016 Blue Microphones. Tutti i diritti riservati. Il logo ovale è un marchio registrato di Blue Microphones LLC. iPad, iPhone, iPod, iPod touch, iPad Air, iPad mini, Lightning, Mac e Macintosh sono marchi registrati di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. Windows 7, Windows 8 e Windows 10 sono marchi registrati di Microsoft Inc. Progettato in USA. Fatto in Cina.

GARANZIA

Blue Microphones garantisce i suoi prodotti hardware da difetti nei materiali e nella lavorazione per un periodo di DUE (2) ANNI dalla data di acquisto del prodotto originale, a condizione che l'acquisto sia stato effettuato presso un rivenditore autorizzato Blue Microphones. Questa garanzia è nulla se l'apparecchiatura è stata alterata in modo abusivo, maltrattata, smontata, disadattata, soffre di eccessiva usura o è stata riparata da soggetti non autorizzati da Blue Microphones. La garanzia non include i costi di trasporto sostenuti a causa della riparazione a meno che non siano stati concordati in anticipo. Blue Microphones si riserva il diritto di apportare modifiche al design e di migliorare i propri prodotti senza l'obbligo di installare questi miglioramenti in uno qualsiasi dei suoi prodotti fabbricati in precedenza. Per il servizio di garanzia o per una copia della politica sulla garanzia di Blue, tra cui una lista completa delle esclusioni e limitazioni, contattare Blue al numero 818-879-5200. In linea con la nostra politica di continuo miglioramento del prodotto, Baltic Latvian Universal Electronics (BLUE) si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.