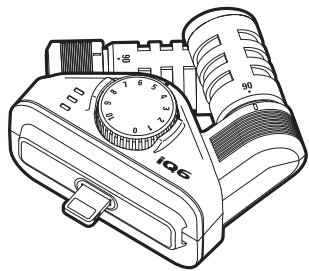


# iQ6

Made for  
iPod iPhone iPad



## MANUALE OPERATIVO

© 2014 ZOOM CORPORATION  
E' proibita la riproduzione, totale o parziale di questo manuale, con ogni mezzo.

Grazie per aver preferito **iQ6** di ZOOM.

**iQ6** presenta le seguenti funzioni

### • Microfono d'alta qualità collegabile ad iPhone, iPod e iPad

Questo microfono stereo può essere collegato a un iPhone (5 o successivi) iPod touch (5a generazione), iPad (4a generazione), iPad Air o iPad mini e usato con un'applicazione che supporti ingresso microfonico per la registrazione audio di alta qualità.

Note: in questo manuale ci riferiremo a tutte queste apparecchiature come a „l'apparecchio collegata” o „l'apparecchio iOS.”

### • La configurazione microfonica X/Y consente la regolazione dell'angolo di registrazione

La configurazione microfonica X/Y usa due microfoni unidirezionali incrociati e consente di registrare fonti audio poste in un campo identificato come immagine stereo dotata di profondità. E' possibile impostare l'angolo di registrazione su 90°o 120° ruotando i microfoni.

### • App ad alte performance per l'utilizzo col microfono

Scaricate l'applicazione gratuita dall'App Store e usatela con **iQ6**, ad esempio per impostare il formato di registrazione, editare file audio e applicare vari effetti.

### • Monitoraggio audio senza latenza (solo usando la app **Handy Recorder** di ZOOM)

Usando il monitoraggio diretto senza latenza, il segnale in ingresso audio attraverso **iQ6** può essere inviato direttamente dal mini jack stereo senza farlo passare dall'apparecchio iOS collegato.

### • Il livello di registrazione può essere regolato direttamente da **iQ6**.

E' possibile usare la manopola su **iQ6** per regolare il livello di registrazione.

### • Utilizzabile anche con apparecchi provvisti di custodia

Rimuovendo il case adjuster accluso, è possibile collegare questo microfono anche a un apparecchio posto in una custodia

Specifiche tecniche		
Microfono	Tipo	Unidirezionale Microfono stereo XY (90°/120°)
	Pressione massima suono in ingresso	130dBspl
Gain ingresso	+11 - +51dB	
Qualità audio	44,1kHz/16bit, 48kHz/16bit	
Alimentazione	Alimentato dall'apparecchiatura collegata	
Connettore	Connettore lightning Mini jack stereo (uscita combinata cuffie/linea).	
Dimensioni	61,1 (W) x 30,6 (D) x 53,1 (H) mm	
Peso	28,8g	
Apparecchiature compatibili	iPhone 5, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPod touch (5a generazione), iPad (4a generazione), iPad Air, iPad Air 2, iPad mini, iPad mini 2, iPad mini 3	
Sistemi operativi supportati	iOS 6.0 o successivo	

## Precauzioni d'uso e sicurezza

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

In questo manuale sono usati dei simboli per sottolineare avvertimenti, da osservare per evitare incidenti. Il significato dei simboli è il seguente:

**Attenzione** Qualcosa che può provocare danni seri o morte.

**Precauzioni** Qualcosa che può provocare danni o danneggiare l'apparecchio.

Altri simboli

**!** Azioni richieste (necessarie)

**⊘** Azioni proibite

**⚠** **Attenzione**

Modifiche

**⊘** Non aprite l'unità e non cercate di modificare il prodotto.

**⚠** **Precauzioni**

Gestione

**!** Non fate cadere, ribaltare l'unità e non esercitate forza eccessiva.

**!** Fate attenzione a non far entrare oggetti estranei o liquidi nell'unità.

Ambiente

**⊘** Non usate l'unità a temperature estreme (alte o basse).

**⊘** Non usare in prossimità di fonti di calore, come radiatori e stufe.

**⊘** Non usare in luoghi eccessivamente umidi o nell'acqua.

**⊘** Non usare in luoghi con vibrazioni eccessive.

**⊘** Non usare in luoghi con eccessiva polvere o sabbia.

Precauzioni usando i connettori

**!** Prima di spostare l'apparecchiatura, scollegate sempre tutti i connettori.

## Precauzioni d'uso

**Interferenza con altre apparecchiature elettriche**  
Per motivi di sicurezza **iQ6** è stato concepito per garantire la massima protezione contro l'emissione di radiazioni elettromagnetiche dall'interno dell'apparecchio, e per fornire protezione da interferenze esterne. Tuttavia, apparecchiature suscettibili di interferenze o che emettano onde elettromagnetiche potenti, potrebbero causare interferenza, se poste nelle vicinanze. In tal caso, posizionate **iQ6** e l'altro apparecchio lontani l'uno dall'altro.

Con qualunque tipo di apparecchiatura elettronica a controllo digitale, compreso **iQ6**, l'interferenza elettromagnetica può provocare malfunzionamento, danneggiare e distruggere dati e creare problemi. Fate attenzione.

**Pulizia**  
Usate un panno morbido e asciutto per pulire l'unità. Se necessario, inumidite leggermente il panno. Non usate detergenti abrasivi, cere o solventi, compreso alcol, benzene e solventi per pittura.

**Malfunzionamenti**  
In caso di malfunzionamento o evento inaspettato, scollegate **iQ6** e i cavi di connessione appena possibile. Contattate il distributore dal quale avete acquistato l'unità o un centro assistenza Zoom, con le informazioni seguenti: modello del prodotto, numero di serie e sintomi dettagliati di errore o malfunzionamento, assieme al vostro nome, indirizzo e numero di telefono.

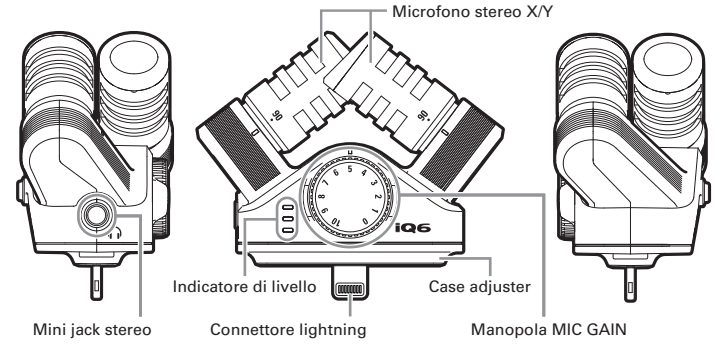
**Copyright**  
• iPod, iPhone, iPod and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air, iPad mini, and Lightning are trademarks of Apple Inc.  
• Tutti gli altri marchi registrati, nomi dei prodotti e delle società citate in questo documento sono proprietà dei rispettivi detentori.

Note: Tutti i marchi e i marchi registrati citati in questo manuale sono a mero scopo identificativo e non intendono infrangere i copyright dei rispettivi detentori.  
• La legge proibisce la registrazione per qualsiasi scopo diverso dall'uso personale da fonti coperte da copyright, compresi CD, registrazioni, nastri, esecuzioni live, video e broadcast, senza il permesso del detentore del copyright. Zoom Corporation non si assume responsabilità in relazione alla violazione dei copyright.

“Made for iPod”, “Made for iPhone”, and “Made for iPad” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

**CE** Dichiarazione di conformità

## Nomi delle parti



**Microfono stereo X/Y:** E' un microfono stereo con configurazione X/Y. E' possibile impostare l'angolo di registrazione su 90° o 120° ruotando i singoli microfoni. (Vd. "Regolare l'ampiezza stereo")

**Mini jack stereo:** Collegate le cuffie per monitorare la registrazione e per la riproduzione. Utilizzabile anche come jack uscita linea.

**Manopola MIC GAIN:** Usatela per regolare il livello di registrazione manualmente. (Vd. "Regolare il livello di registrazione.")

**Indicatore di livello:** Il LED rosso si accende leggermente quando la connessione con l'apparecchio è normale. I LED si accendono anche in base al livello del segnale in ingresso.



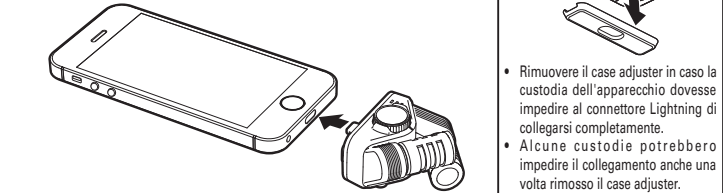
**Connettore lightning:** Collegate al connettore lightning dell'apparecchio iOS.

**Case adjuster:** Rimuovere questo in caso la custodia dell'apparecchio dovesse impedire al connettore Lightning di collegarsi completamente.

## Collegare all'apparecchio

### 1. Collegate **iQ6** all'apparecchiatura col connettore lightning.

Quando l'apparecchio collegato fornisce l'alimentazione a **iQ6**, il LED rosso si accende debolmente. **iQ6** è pronto all'uso quando si avvia **Handy Recorder** o un'altra app che lo può utilizzare.



- Rimuovere il case adjuster in caso la custodia dell'apparecchio dovesse impedire al connettore Lightning di collegarsi completamente.
- Alcune custodie potrebbero impedire il collegamento anche una volta rimosso il case adjuster.

## NOTE

- Il connettore lightning non ha un fronte e un retro, ma se collegate **iQ6** all'apparecchiatura alla rovescia rispetto a quanto illustrato sopra, i canali stereo destro e sinistro saranno invertiti. \* Le impostazioni stereo destra e sinistra possono essere invertite nella app di **Handy Recorder**. Questa impostazione è salvata su **iQ6**.

## HINT

Se si verifica un errore di autenticazione o si presenta un altro problema, il LED rosso lampeggia debolmente.

### 2. Collegate le cuffie, ad esempio, al mini jack stereo su **iQ6**.

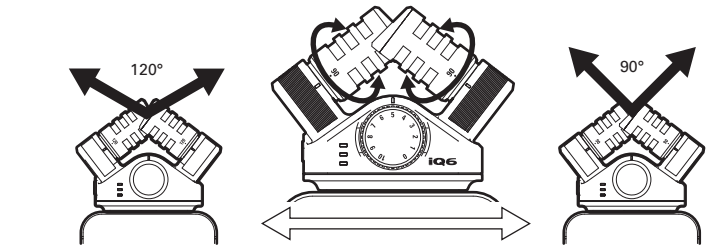
Usate la app **Handy Recorder** per regolare il volume delle cuffie o di altri apparecchi collegati al mini jack stereo di **iQ6**. Il livello del volume impostato usando la app **Handy Recorder** è salvato in **iQ6** e sarà applicato usando **iQ6** con altre applicazioni.

## Usare il microfono

### Regolare l'ampiezza stereo

#### 1. Ruotate i singoli microfoni per cambiare angolo di registrazione.

**90°:** Registra con ampiezza stereo di 90°.  
**120°:** Registra con ampiezza stereo di 120°.



## NOTE

- Regolando la manopola o l'angolazione del microfono, tenete assieme **iQ6** e l'apparecchio collegato, per evitare che si scolleghino. L'uso di forza eccessiva può provocare la disconnessione e può danneggiare il connettore.

### Regolare il livello di registrazione

#### 1. Ruotate la manopola di **iQ6** per regolare il livello di registrazione.

Controllate l'indicatore di livello, e regolate il livello di registrazione in modo che il LED di mezzo si accenda.



## SUGGERIMENTI

- Se il livello in ingresso è troppo alto e provoca distorsione (-0,25 dB o oltre), il LED rosso si accende.
- Per le procedure di registrazione e riproduzione, vd. le istruzioni relative alla app che state usando.

## NOTE

- Non esce suono dai diffusori dell'apparecchiatura collegata quando si collega **iQ6**. Per ascoltare l'audio usando i diffusori, scollegate **iQ6** dall'apparecchio, quando avete finito la registrazione.
- Collegate **iQ6** e l'apparecchio iOS completamente. Una connessione incompleta potrebbe provocare malfunzionamenti o danni.
- Collegate **iQ6** e l'apparecchio iOS completamente. Una connessione incompleta potrebbe provocare malfunzionamenti o danni.
- Se non usate **iQ6**, scollegate dall'apparecchio iOS e riponetelo. Se usate l'apparecchio iOS mentre **iQ6** è ancora collegato, si possono verificare danni se esercitate troppa forza sul connettore.

Se l'apparecchiatura collegata invia o riceve dati via wireless, mentre registrate con **iQ6**, si potrebbe verificare del rumore durante la registrazione. Usare la funzione telefono dell'iPhone provocherà l'arresto della registrazione. Usando **iQ6**, posizionate l'apparecchiatura collegata in modalità **Uso in Aereo**.

ZOOM CORPORATION  
4-4-3 Surugadai, Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan  
http://www.zoom.co.jp