



# e 865/e 865 S

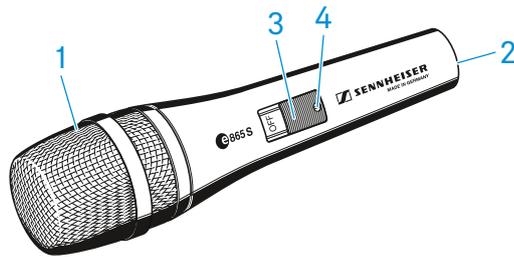
Istruzioni per l'uso



## Dotazione

- e 865 / e 865 S
- portamicrofono MZQ 800
- custodia
- Guida rapida
- Indicazioni di sicurezza

## Panoramica di e 865 / e 865 S



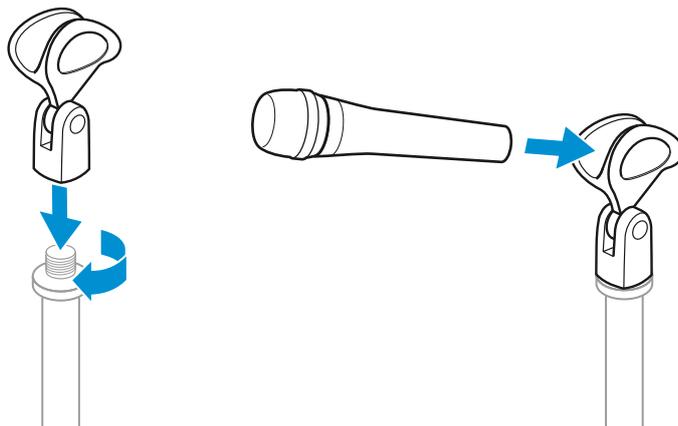
1. Capsula microfonica
2. Presa XLR-3 poli
3. Interruttore ON/OFF (solo e 865 S)
4. Vite (solo e 865 S)



## Installazione

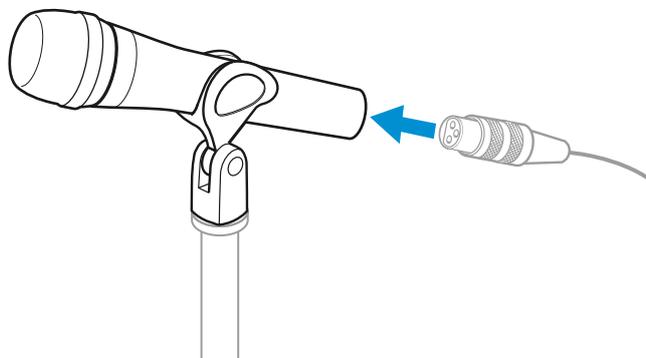
### Fissaggio del microfono

- ▷ Avvitare il portamicrofono su un supporto.
- ▷ Inserire il microfono con l'estremità posteriore sul portamicrofono.
- ▷ Orientare il microfono con il portamicrofono.



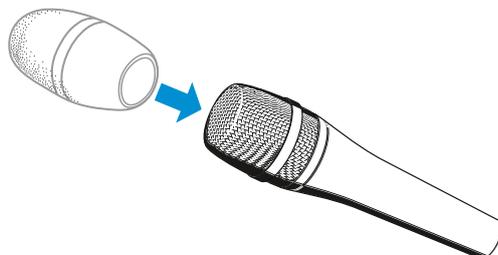
### Collegamento del microfono

- ▷ Collegare la presa XLR-3 del cavo microfono (accessori opzionali) nella presa XLR-3 del microfono.



### Utilizzo della protezione antivento

- ▷ Applicare la protezione antivento MZW 4032 (accessori opzionali).



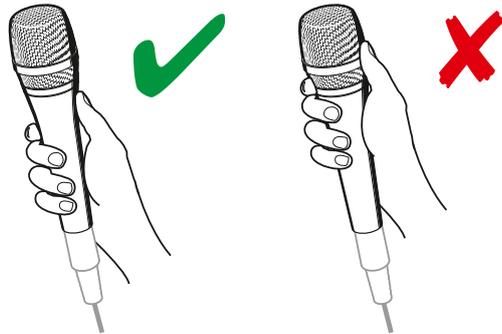


## Utilizzo

### Allineamento del microfono

Se si copre la capsula microfonica, si modificano le caratteristiche direzionali del microfono e si altera eventualmente il suono.

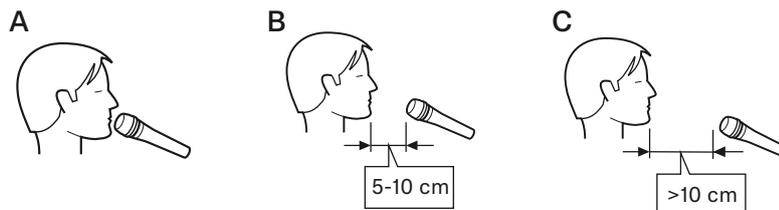
- ▷ Tenere il microfono unicamente per l'impugnatura.



### Posizionamento del microfono

- ▷ Osservare le seguenti indicazioni:

Pos.	Risultato acustico	Annotazione
A	elevato effetto a distanza ravvicinata (molti bassi/ suono fondamentale) suono impetuoso, diretto	diafonia molto ridotta di altre sorgenti audio
B	minore effetto a distanza ravvicinata (minori bassi/ suono fondamentale) maggiore quota ambientale, suono naturale, bilanciato	maggiore diafonia di altre sorgenti audio
C	scarso effetto a distanza ravvicinata (pochi bassi/ suono fondamentale) grande quota ambientale, suono indiretto	molta diafonia di altre sorgenti audio



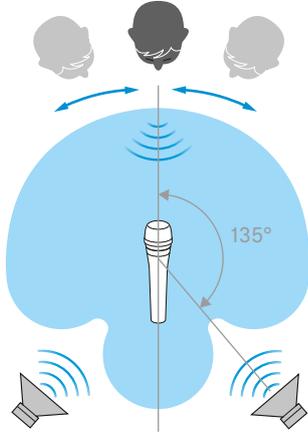
In presenza di sibilanti:

- ▷ Non rivolgere il microfono direttamente verso la bocca, ma lievemente di lato.



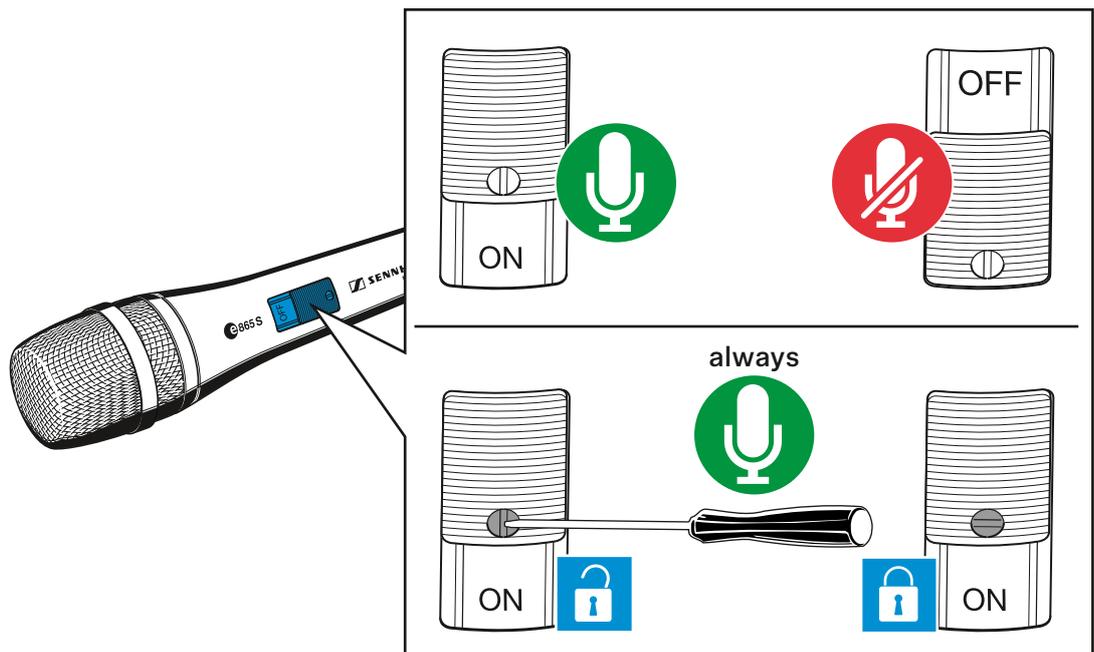
### Posizionamento degli altoparlanti monitor

- ▷ Posizionare gli altoparlanti monitor nel campo angolare dell'estinzione maggiore (circa 135°) per evitare feedback e diafonie.



### Accensione/spengimento di e 865 S

- ▷ Utilizzare l'interruttore ON/OFF per accendere o spegnere l'e 865 S.
- ▷ Se necessario, utilizzare la vite per fissare l'interruttore ON/OFF nella posizione ON.





## Pulizia e manutenzione di e 865 / e 865 S

### ATTENZIONE

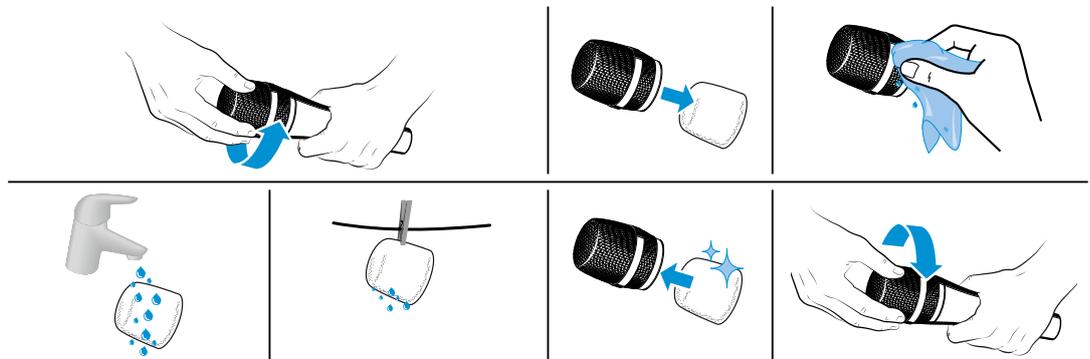
#### I LIQUIDI POSSONO DISTRUGGERE I CIRCUITI ELETTRONICI DEL DISPOSITIVO!

I liquidi possono penetrare nell'involucro del dispositivo e provocare un corto circuito del sistema elettronico.

- ▷ Tenere lontano dal dispositivo qualunque tipo di liquido.
  - ▷ Non utilizzare assolutamente solventi o detersivi.
- 
- ▷ Prima di cominciare la pulizia, scollegare i dispositivi dalla rete elettrica e rimuovere gli accumulatori e le batterie.
  - ▷ Per pulire i prodotti, utilizzare esclusivamente un panno morbido e asciutto.

### Pulizia della capsula del microfono

- ▷ Svitare la capsula.
- ▷ Rimuovere l'inserto in gommapiuma dalla capsula.
- ▷ Pulire la parte interna ed esterna della capsula microfonica con un panno leggermente inumidito.
- ▷ Pulire l'inserto in gommapiuma con un detergente delicato o sostituirlo.
- ▷ Asciugare l'inserto in gommapiuma.
- ▷ Inserire nuovamente l'inserto in gommapiuma.
- ▷ Riavvitare la capsula microfonica sul modulo microfono.



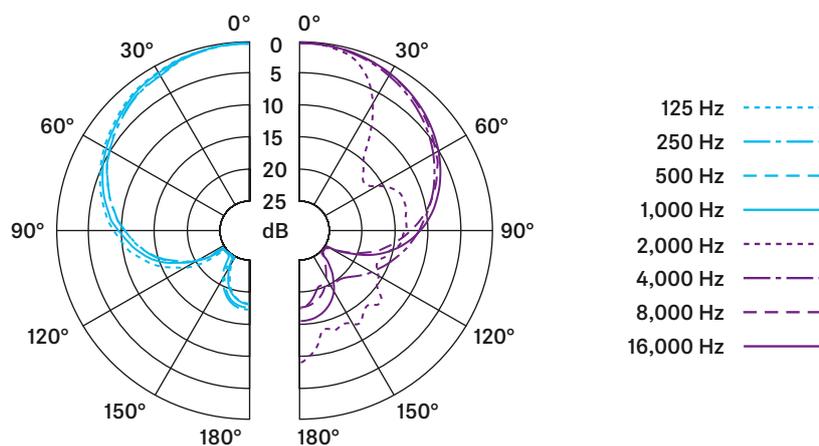


## Dati tecnici

Principio del convertitore  
Banda di trasmissione  
Caratteristiche direzionali  
Sensibilità in campo libero, senza carico  
Impedenza nominale (a 1 kHz)  
Impedenza di carico minima  
Pressione sonora limite a 1 kHz  
Alimentazione phantom  
Connettore  
Campo di temperatura  
Dimensioni  
Peso

microfono a condensatore prepolarizzato
40 - 20,000 Hz
supercardioide
3 mV/Pa
200 $\Omega$ (simmetrico)
1 k $\Omega$
150 dB
12 - 48 V
XLR-3
0 °C a +40 °C
$\varnothing$ 47 x 193 mm
311 g

### Diagrammi polari



### Risposta in frequenza

