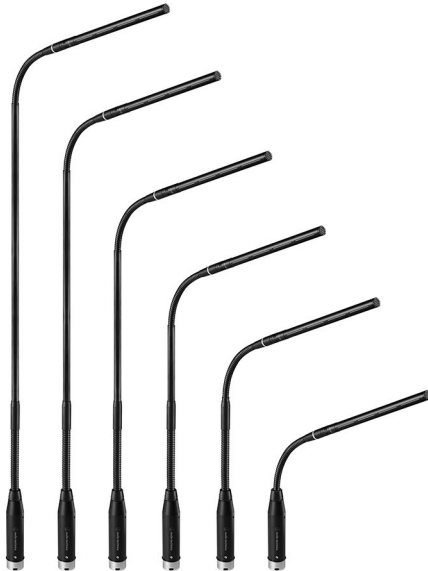




ES925ML6/XLR
ES925ML12/XLR
ES925ML15/XLR
ES925ML18/XLR
ES925ML21/XLR
ES925ML24/XLR

Manuale dell'utente

MICROFONO A COLLO D'OCA MODULARE
A CONDENSATORE MICROLINE CON MODULO DI
ALIMENTAZIONE XLR



audio-technica

■ Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Prima dell'utilizzo, leggere attentamente il manuale dell'utente per assicurarsi che il prodotto sia usato correttamente. Conservare il manuale come riferimento futuro.

■ Caratteristiche

- Sistema microfonico modulare costituito da capsula serie ES, collo d'oca e modulo di alimentazione.
- Il LED RGB integrato nel collo d'oca può essere collegato senza problemi con i prodotti della serie ATUC e il supporto da scrivania (AT8699R).
- Inserire il modulo di alimentazione in un connettore XLRM standard, oppure utilizzare l'adattatore per asta filettata a montaggio rapido (AT8473) per montarlo su un'asta del microfono.
- Sostituendo la capsula, è in grado di coprire un'ampia gamma di acquisizione audio compresa tra 90° e 360°.

■ Precauzioni di sicurezza

Anche se questo prodotto è progettato per essere adoperato in totale sicurezza, usi errati potrebbero provocare incidenti. Per garantire il massimo livello di sicurezza, attenersi scrupolosamente a tutte le avvertenze e le precauzioni sull'uso del prodotto.

■ Precauzioni sull'uso del prodotto

- Per evitare malfunzionamenti, il prodotto non deve essere sottoposto agli urti.
- Non smontare, modificare o tentare di riparare il prodotto.
- Per evitare scosse elettriche o lesioni, non toccare il prodotto con le mani bagnate.
- Non riporre il prodotto alla luce diretta del sole, vicino ai termosifoni oppure in luoghi caldi, umidi o polverosi.

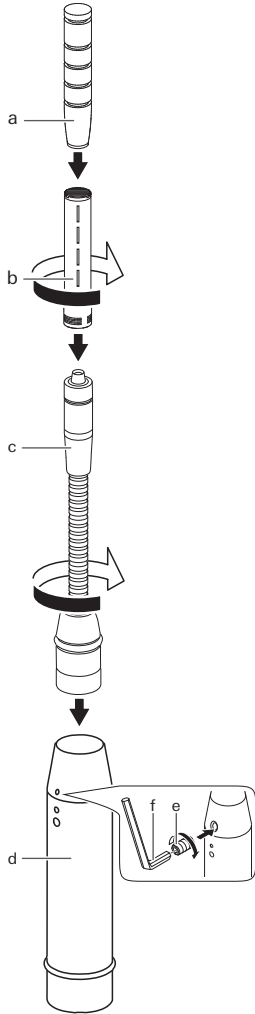
■ Note sull'utilizzo

- Non far oscillare o tirare il prodotto. In caso contrario, è possibile che il microfono si disconnetta o si danneggi.
- Il circuito del microfono impiega circa 30 secondi per stabilizzarsi, dopo l'accensione. Durante questa fase di avvio, è possibile che si verifichino dei disturbi audio.
- Prima dell'uso verificare che l'alloggiamento sia messo a terra, con la linguetta del cavo microfonico ben bloccata.
- Non piegare eccessivamente il collo d'oca del microfono, non ruotare le estremità della capsula né tirarle a sé per non causare disconnessioni o guasti.
- Il prodotto è un sistema modulare che comprende la capsula microfonica, il collo d'oca e il modulo di alimentazione. Assicurarsi che le parti siano ben fissate prima dell'utilizzo.
- Non rimuovere l'anello a O di gomma del modulo di alimentazione che collega la parte inferiore del collo d'oca alla parte inferiore del modulo di alimentazione XLR.
- Durante il montaggio delle parti, rimuovere il tappo nero sul lato della capsula che si collega al collo d'oca. **Non rimuovere la parte in silicone sulla parte di connessione della capsula.**



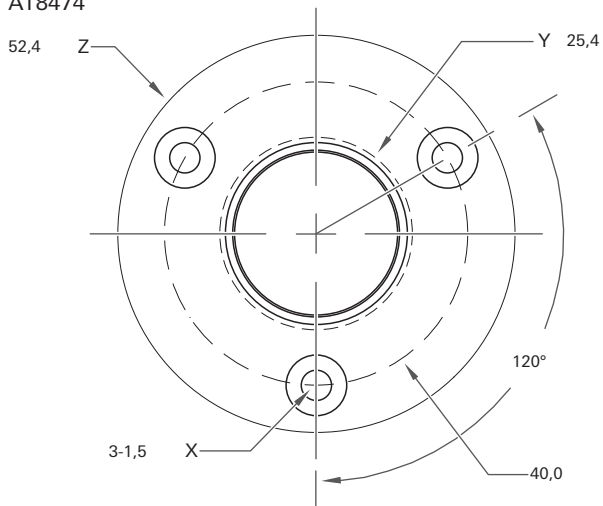
Montaggio

- Inserire il collo d'oca (c) ruotandolo nel modulo di alimentazione XLR (d).
 - Serrarlo finché non ruota più e utilizzare la chiave esagonale (f) per stringere le vite di fermo (e) e fissare il collo d'oca in posizione.
 - Collegare la capsula (b) al collo d'oca, e montare lo schermo antivento (a).
- * Se le parti non vengono strette a sufficienza, potrebbero verificarsi dei problemi, come ad esempio un'errata illuminazione dei LED in base ai colori impostati, oppure l'assenza di audio.



- Se si desidera utilizzare l'AT8474, effettuare i fori di montaggio (con un diametro di 1,5 mm (X) sulla circonferenza del cerchio con diametro da 40 mm) sulla superficie di installazione.
 - Effettuare un foro dal diametro di 25,4 mm al centro (Y) della superficie di installazione per il modulo di alimentazione XLR.
 - Il diametro esterno della superficie di installazione è pari a 52,4 mm (Z).

AT8474



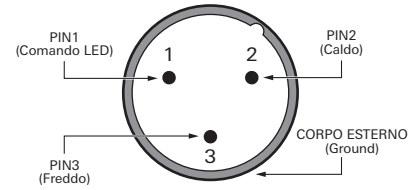
Colore LED



▼	1	2	3
SPENTO	ROSSO	VERDE	GIALLO
4	5	6	7
BLU	MAGENTA	CIANO	BIANCO



Cablaggio



Controllo LED disponibile solo con i prodotti della serie ATUC e il supporto da scrivania AT8699R.

Specifiche tecniche

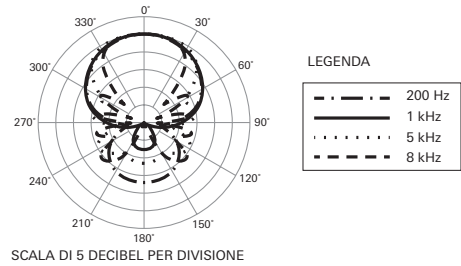
ES925MLx/XLR

x = 6/12/15/18/21/24

Capsula	Condensatore polarizzato permanentemente, a piastra posteriore, a carica fissa
Caratteristica polare	Linea + gradiente
Risposta in frequenza	30 - 20.000 Hz
Sensibilità a circuito aperto	-35 dB (17,7 mV) (0 dB = 1V/Pa, 1 kHz)
Impedenza	130 ohm
Max pressione sonora d'ingresso	137 dB SPL (1kHz a 1% THD)
Gamma dinamica	114 dB (1kHz a SPL max)
Rapporto segnale/rumore	71 dB (1 kHz a 1 Pa, pesata in A)
Requisiti alimentazione phantom	11 - 52 V CC, 6,7 mA
Peso	ES925ML6/XLR: 106,2 g ES925ML12/XLR: 130,2 g ES925ML15/XLR: 135,2 g ES925ML18/XLR: 140,2 g ES925ML21/XLR: 145,2 g ES925ML24/XLR: 150,2 g
Dimensioni	ES925ML6/XLR: 316,3 mm x 20,2 mm x 20,2 mm ES925ML12/XLR: 423,8 mm x 20,2 mm x 20,2 mm ES925ML15/XLR: 500 mm x 20,2 mm x 20,2 mm ES925ML18/XLR: 576,2 mm x 20,2 mm x 20,2 mm ES925ML21/XLR: 652,4 mm x 20,2 mm x 20,2 mm ES925ML24/XLR: 728,6 mm x 20,2 mm x 20,2 mm (A x L x P)
Connettore di uscita	Tipo XLRM a 3 pin
Capsule intercambiabili opzionali	ESE-Ca (120°), ESE-Ha (100°), ESE-Oa (360°)

Accessori inclusi Schermo antivento AT8138a, supporto isolante universale AT8474, adattatore per asta filettata a montaggio rapido AT8473, adattatore per conversione vite (da 5/8"-27 a 3/8"-16), vite di fermo (M2x2 mm) 2 pz., chiave esagonale (0,89 mm)

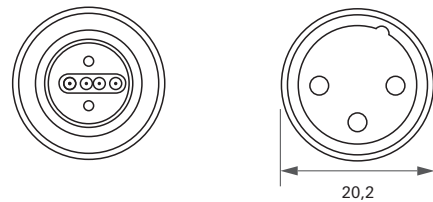
Caratteristica polare



Risposta in frequenza



Dimensioni



Modulo di alimentazione XLR (ES8544)

