



DM15USB

USB and XLR Podcast Microphone

USER'S MANUAL



ITALIANO
ENGLISH

REV.04/26

EIKON



INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto questo prodotto EIKON e per la fiducia riposta nel nostro marchio, sinonimo di professionalità, precisione, alta qualità e affidabilità.

Tutti i nostri prodotti sono certificati CE e progettati per un utilizzo continuo in sistemi professionali.

DESCRIZIONE

Il DM15USB è un microfono dinamico cardioide USB/XLR.

Dotato di uscite USB e XLR, questo microfono è progettato per la registrazione analogica o digitale di qualsiasi sorgente audio acustica utilizzando il software di registrazione preferito.

Il DM15USB è la scelta ideale per applicazioni vocali, podcast, VoIP e webcasting.

L'ampia risposta in frequenza e la rapida risposta ai transienti garantiscono una riproduzione lineare e accurata.

Il microfono dispone anche di un jack per cuffie integrato con controllo del volume che consente di monitorare il segnale del microfono e l'audio proveniente dal software di registrazione.

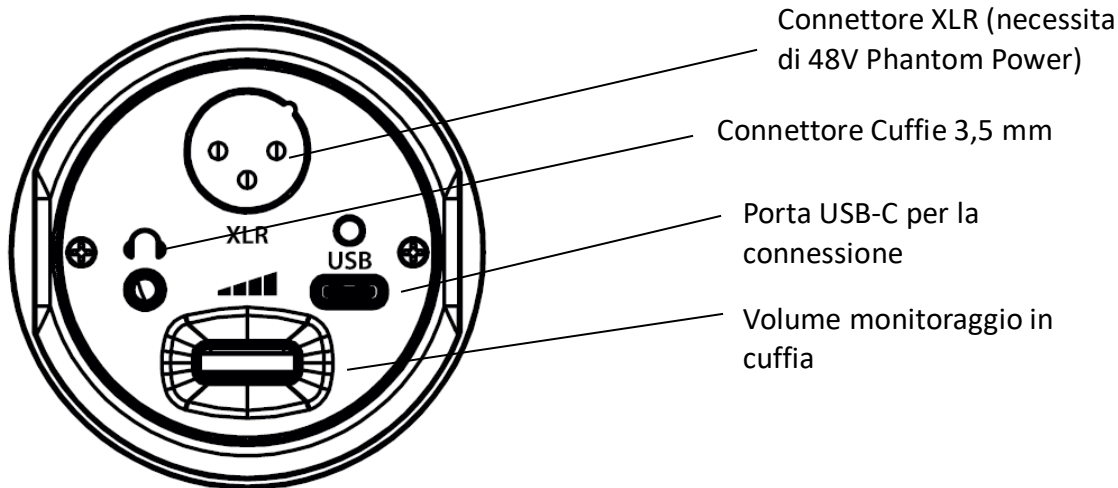
La direttività cardioide del microfono offre un'eccellente reiezione fuori asse e i convertitori a 24 bit/192 kHz assicurano una riproduzione del suono nitida.

Il DM15USB è un dispositivo USB "Plug & Play", compatibile con computer basati su sistemi operativi Microsoft e Apple, nonché con dispositivi mobili tramite kit di connessione USB standard per fotocamere.

CARATTERISTICHE

- Progettato per Creators che necessitano di audio di qualità broadcast e di prestazioni eccellenti dell'interfaccia USB.
- Il nuovo design cardioide, combinato con un preamplificatore di alta qualità, ottimizza il volume della voce a distanza dal microfono posizionato su un tavolo.
- Una nuova interfaccia audio integrata a 192 kHz consente di ottenere registrazioni audio professionali ad alta risoluzione.
- Connettività semplificata grazie alla doppia configurazione di registrazione con uscite USB-C e XLR.
- Monitoraggio dell'audio in tempo reale tramite il jack per cuffie da 3,5 mm.
- Il filtro antivento in spugna incluso riduce i rumori indesiderati del vento e del soffio.

Il prodotto è conforme alle normative CE



SPECIFICHE TECNICHE

Transducer	Dynamic
Polar Pattern	Cardioid
Frequency Response	40Hz-20kHz
Sensitivity(dynamic)	-39 dB±2dB
Sensitivity(USB)	-32 dB±2dB
Max. Input SPL	135dB (at 1kHz ≤1% T.H.D)
S/N Ratio	78dB
Audio interface	48kHz / 192kHz - 16bit / 24bit
Power supply XLR connector	48V phantom power
Power supply USB-C connector	5V DC
USB support	USB 2.0
	Win/8/10/11/Apple IOS Systems
	Win7/8/10/Apple IOS Systems



INTRODUCTION

Thank you for choosing this EIKON product and for your trust in our brand, synonymous with professionalism, precision, high quality, and reliability.

All our products are CE certified and designed for continuous use in professional systems.

DESCRIPTION

The DM15USB is a USB/XLR cardioid dynamic microphone. Equipped with both USB and an XLR outputs, this microphone is designed for analog or digital capturing from any acoustic audio source using your favorite recording software.

The DM15USB is the perfect choice for vocal, Podcast, VoIP and webcasting applications.

The extended frequency and fast transient response ensures an accurate linear reproduction.

The microphone also features a built-in headphone jack with volume control that allows you to monitor the direct microphone signal and the sound from your audio recording software.

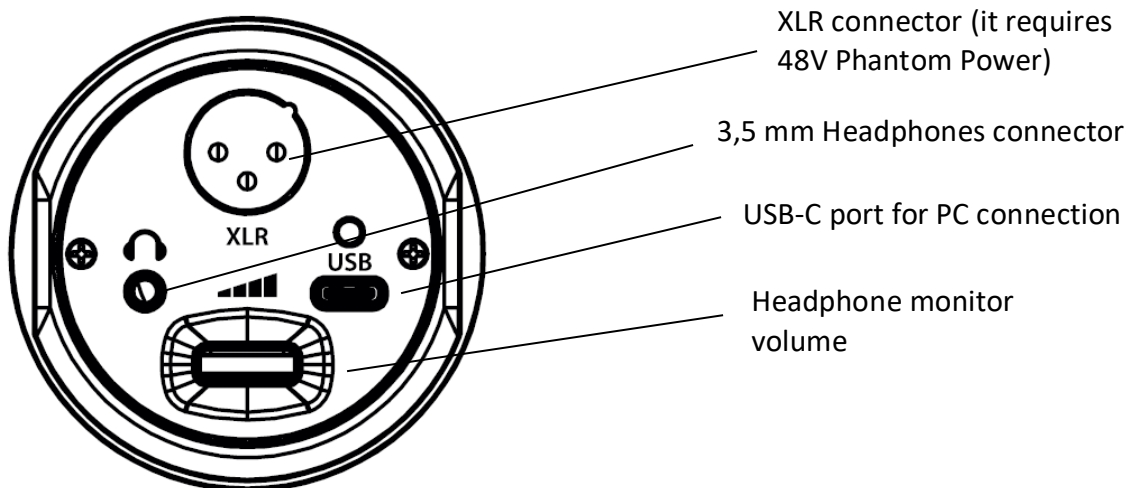
The microphone's cardioid polar pattern delivers excellent off-axis rejection, and 24-bit, 192 kHz converters ensures clear sound reproduction.

The DM15USB is a "Plug & Play" USB device, compatible with both Microsoft and Apple OS' based computers, as well as Mobile Devices through standard USB camera connection kits.

FEATURES

- Designed for creators requiring broadcast-quality audio and great USB sound card performance
- The new Cardioid design combined with premium pre-amplifier optimizes your voice volume at table top mic distance
- A new integrated 192 kHz audio interface allows you to achieve professional audio capturing at high resolution
- Easy connectivity thanks to dual recording setup with USB-C and XLR outputs
- Monitor your audio in real-time via the 3.5mm headphone jack
- The included foam windscreen reduces unwanted wind and breath noise

This product complies with CE regulations **CE**



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Transducer	Dynamic
Polar Pattern	Cardioid
Frequency Response	40Hz-20kHz
Sensitivity(dynamic)	-39 dB±2dB
Sensitivity(USB)	-32 dB±2dB
Max. Input SPL	135dB (at 1kHz ≤1% T.H.D)
S/N Ratio	78dB
Audio interface	48kHz / 192kHz - 16bit / 24bit
Power supply XLR connector	48V phantom power
Power supply USB-C connector	5V DC
USB support	USB 2.0
	Win/8/10/11/Apple IOS Systems
	Win7/8/10/Apple IOS Systems



EIKON

IS A BRAND OF

PROEL S.p.A.

(World Headquarters - Factory)

Via alla Ruenia 37/43

64027 Sant'Omero (Te) – Italy

Tel: +39 0861 81241

Fax: +39 0861 887862

www.eikon-audio.com

EIKON