

MICROFONES / MICROFONE DE MESA / DE CONDENSADOR

MICSET-C32LED

MICROFONE CONDENSADOR ELETROSTÁTICO UNIDIRECIONAL CARDIOIDE DE MESA



32 cm GOOSENECK



XLR BALANCED CABLE

DIVERSE RANGE,
MODULAR DESIGN

HIGH SNR



HIGH SPL



LED INDICATORS



LED RING

MULTIPLE OPERATING MODES:
ON-OFF/PTT/PTMPHANTOM
9 to 52 V DCCONDENSER
UNIDIRECTIONAL
ELECTRET CONDENSERWIDE FREQUENCY
RESPONSE

Captação de voz com grande nitidez



Cabo de 5 m com conector XLR fêmea 3 pin a conector XLR macho 3 pin



Filtro de Corte de graves / Resposta plana. Corte em 80 Hz



+ Info:

<https://fonestar.com/MICSET-C32LED>

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:



Todos os setores

Descrição:

Microfone de mesa com condensador electret cardioide com indicador LED

O MICSET-C32LED é um microfone de condensador electret unidirecional cardioide, projetado especificamente para aplicações profissionais que exigem alta sensibilidade e captação precisa do som. Com um design compacto e robusto, este microfone é ideal para instaladores e integradores em ambientes de conferência, sonorização e sistemas de megafone.

Desempenho acústico e precisão

Este microfone oferece uma ampla faixa de frequência de 55 Hz a 20 kHz, garantindo uma reprodução clara e precisa do som. Sua sensibilidade de -32 dB permite captar sinais com grande detalhe, e seu alcance dinâmico de 94 dB assegura uma qualidade de áudio ideal, mesmo em ambientes acusticamente desafiadores. Com um nível máximo de pressão sonora de 128 dB SPL e distorção inferior a 1%, o MICSET-C32LED mantém a integridade do som sem saturações.

Por que escolher o MICSET-C32LED?

Conectividade profissional: Inclui saída XLR balanceada, tornando-o compatível com uma ampla variedade de equipamentos de áudio.

Durabilidade e confiabilidade: Funciona em uma ampla faixa de temperatura e com alimentação phantom de 9 a 52 V CC.

Acessórios incluídos: Espuma anti-vento e cabo de 5 metros com conectores XLR de 3 pinos.

O MICSET-C32LED é a escolha ideal para quem busca um microfone de mesa profissional que combine desempenho superior, design funcional e durabilidade a longo prazo em instalações de áudio exigentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CÁPSULA	Condensador electret unidirecional cardioide
RESPOSTA	55-20.000 Hz
SENSIBILIDADE	-32 dB ±3 dB (V/Pa) a 1 kHz
IMPEDÂNCIA	675 Ohm
SPL MAX	128 dB



+ Info:

<https://fonestar.com/MICSET-C32LED>

RUÍDO EQUIVALENTE	34 dB
VARIAÇÃO DINÂMICA	94 dB
DISTORÇÃO (THD)	< 1%
SNR	60 dB
CLIPPING LEVEL	-6 dBV
BOTÃO	Micro: 3 posições ON-OFF/PTT/PTM Filtro: Corte de graves / Resposta plana - Corte em 80 Hz
ALIMENTAÇÃO	Phantom 9 a 52 V CC
INDICADORES	Indicador de ativação LED Anel de funcionamento LED
TEMPERATURA	Temperatura de funcionamento: -20 °C - 50 °C Temperatura de armazenamento: -25 °C - 70 °C Humidade relativa: 0 - 90 %
CONETORES	Saída: XLR macho 3 pin, linha balanceada
MEDIDAS	Haste flexível: 32 cm altura Base de mesa: 93 x 46 x 122 mm profundidade
PESO	0,6 kg
ACESSÓRIOS	Esponja de supressão de ruídos Cabo de 5 m com conector XLR fêmea 3 pin a conector XLR macho 3 pin

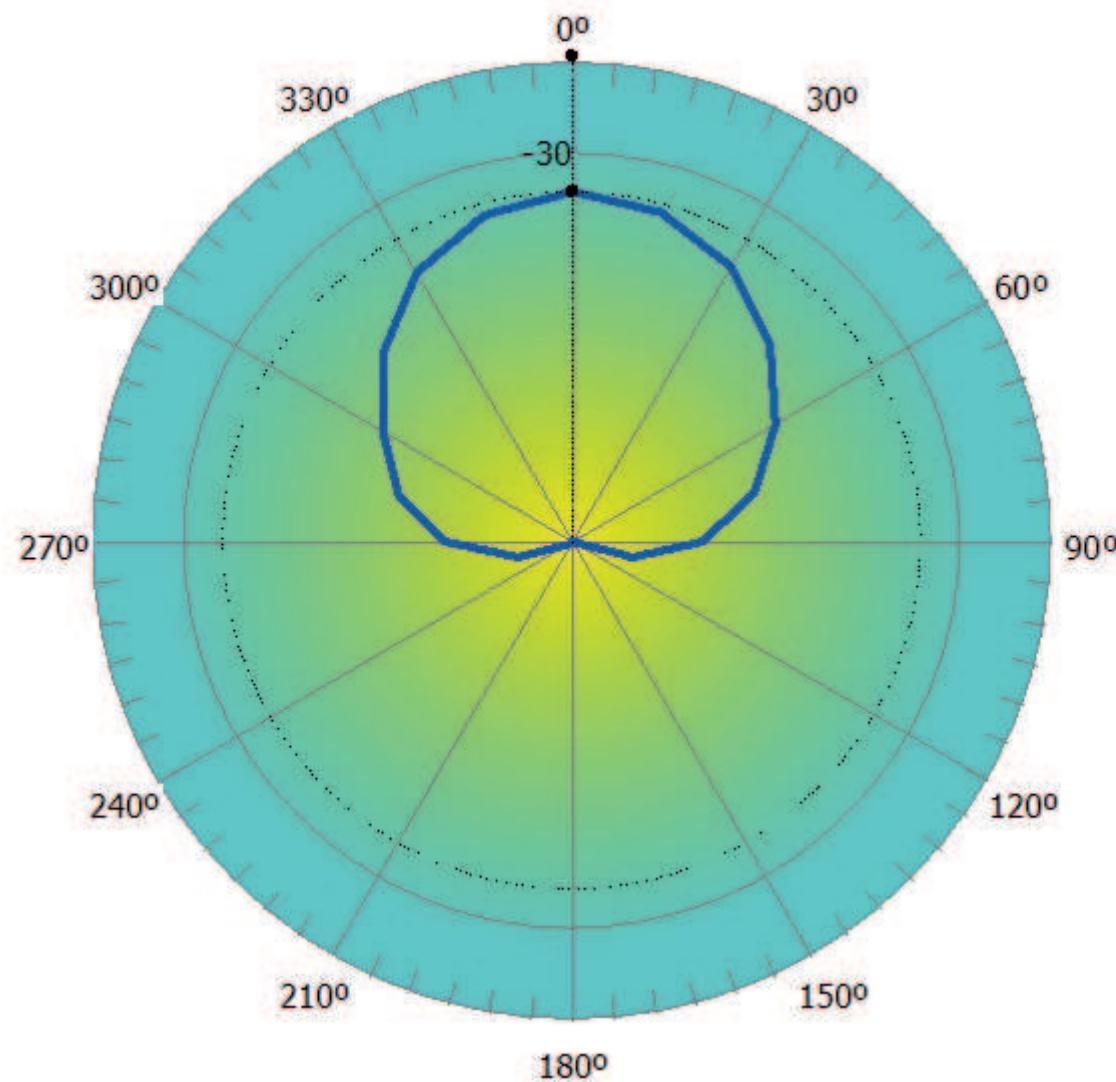


+ Info:

<https://fonestar.com/MICSET-C32LED>

Output Response(Test Mic) - Input1

● 1kHz



Cursor values

Frequency : 1kHz

Magnitude : -32.032 dB/1 V

Angle : 0 Deg.

Product:
MICSET-C32 + MICSET-C32LED + MICSET-C45
Polar Diagram

Date: 2025-01-09

FONESTAR
www.fonestar.es