



EL100-H

Professional Condenser Microphone

SISTEMA HÍBRIDO

XLR / XLR e XLR / USB



MANUAL DE INSTRUÇÕES
EL100-H

Parabéns pela escolha de um produto LYCO!

Temos o objetivo de levar até você produtos de alta tecnologia, propondo soluções inovadoras com ótima relação custo x benefício.

Buscar a sua satisfação através do atendimento diferenciado e controle de qualidade dos produtos é o constante desafio da LYCO.

Bem vindo ao nosso time!

INTRODUÇÃO

O Microfone Condensador Profissional LYCO EL100-H, conta com circuitos precisos e globo de grande dimensão, com revestimento especial para reduzir o ruído.

O sistema híbrido oferece a possibilidade de uso tanto em mesa de som profissional com o cabo incluso XLR / XLR, quanto em computadores com cabo duplo, XLR / USB - P2 também incluso, que permite maior versatilidade e qualidade de áudio, comparado aos sistemas que utilizam um único cabo para alimentação USB e saída de som.

Possui alta sensibilidade, baixo ruído e saída dinâmica.

Indicado para radiodifusão, estúdio, e coral de palco.

LISTA DE ACESSÓRIOS

EL100-H

- 1x Microfone Condensador Profissional
- 1x Shock-Mount
- 1x Espuma anti-puff
- 1x Adaptador de som externo USB
- 1x Adaptador P2 / P10
- 1x Cabo XLR / USB - P2
- 1x Cabo XLR / XLR
- 1x Maleta metálica para transporte
- 1x Estojo para transporte do microfone



INSTRUÇÕES DE USO

Nomes das partes e suas funções:

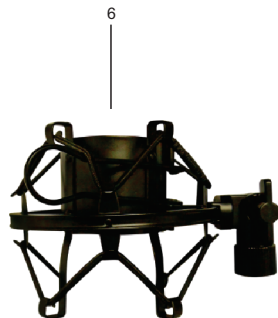
Microfone Condensador Profissional



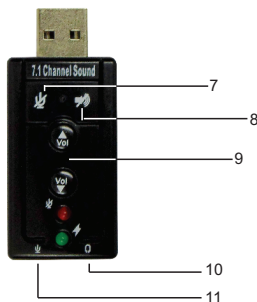
Espuma anti-puff



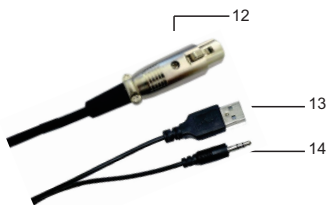
Shock-Mount



Adaptador de som externo usb



Cabo XLR / USB - P2



Cabo XLR / XLR



1. Globo de grande dimensão
2. Cápsula ou diafragma
3. Bastão "Corpo"
4. Entrada XLR Macho
5. Espuma Anti-puff
6. Shock Mount
7. Mute Microfone
8. Mute Áudio
9. Ajuste de volume
10. Entrada P2 para fone de ouvido
11. Entrada P2 para microfone
12. Conector XLR Fêmea
13. Alimentação USB
14. Cabo de som - P2
15. Conector XLR / XLR

1. Segure o corpo do microfone na posição vertical;
2. Pressione a presilha do Shock-Mount para abrir o local de encaixe;
3. Encaixe o microfone;
4. Solte a presilha para fixar o microfone;



Cabo XLR / USB - P2

5. Conecte o plug XLR (fêmea) no microfone;
6. Conecte o adaptador de som USB no computador e aguarde a instalação dos drivers.
(Recomendamos o uso do adaptador de som USB para evitar latência / atraso do som);
7. Conecte o plug P2 na entrada de áudio do adaptador de som USB;
8. Conecte o plug USB no computador.



Cabo XLR / XLR

- 5.1. Conecte o plug XLR (fêmea) no microfone;
- 6.1. Conecte o plug XLR (macho) na mesa de som.



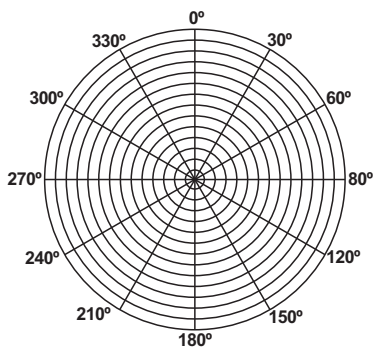
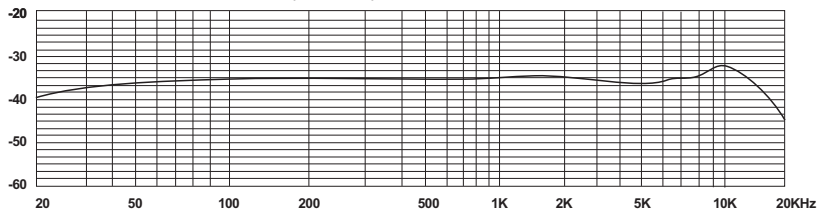
REGRAS GERAIS PARA USO

1. Gire o botão do volume de outros equipamentos para o mínimo antes do uso do microfone.
2. Ligue o microfone em alimentação USB (quando usar o Cabo XLR / USB - P2).
3. Ajuste o volume para o nível adequado.
4. Se houver ruído (microfonia) no fone de ouvido ou alto-falantes, por favor, gire o volume para o mínimo e mantenha o microfone a uma certa distância do fone de ouvido ou alto-falantes e ajuste o volume para o nível adequado.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo:	Condensador
Padrão Polar:	Omnidirecional (Cardioide)
Resposta de frequência:	30Hz ~ 20KHz
Sensibilidade:	-38dB (+/- 2dB) (0 dB = 1V/Pa a 1KHz)
Impedância:	250Ω (+/- 30% a 1KHz)
Faixa dinâmica:	140dB
ENL:	18dB A
Máxima pressão sonora:	15dB (a 1KHz ≤ 1% T.H.D)
S/N:	76dB
Consumo de corrente:	3Ma / hora
Peso:	350g
Alimentação:	+48V (fonte de alimentação) ou alimentação USB

Resposta de frequência (Gráfico)



NOTAS IMPORTANTES

Segurança

- Nunca abra dispositivos eletrônicos. Isto deve ser feito somente por pessoa autorizada, principalmente em se tratando de equipamentos que sejam conectados a tomadas de força. A abertura do equipamento cancelará automaticamente a garantia.
- Sempre desconecte o equipamento da tomada antes de remover qualquer conector ou movê-lo.
- Mantenha o equipamento longe de fontes de calor como aquecedores ou luz solar direta.
- Utilize o equipamento somente em ambientes secos. Para limpeza, utilize apenas um pano seco. Nunca use solventes ou produtos de limpeza.
- Nota: Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo fabricante podem violar o direito do usuário de operar o equipamento, causando inclusive a perda de Garantia de Fábrica.

GARANTIA

O Microfone Condensador Profissional LYCO EL100-H, conta com 3 meses de garantia de fábrica, mais 9 meses estendida, totalizando 1 ano de garantia do produto.

IMPORTANTE: A garantia LYCO não cobre danos causados por mau uso, como queda do produto, etc. Nestes casos os custos de manutenção ficarão à cargo do cliente.

Para esclarecimento de possíveis dúvidas verifique o certificado de garantia que acompanha o produto ou entre em contato com nosso atendimento ao cliente pelo e-mail suporte@basicanet.com.br .

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Nossa assistência técnica cobre todo o território nacional, para enviar um produto à assistência é necessário primeiramente enviar um e-mail para: suporte@basicanet.com.br onde serão fornecidas as informações necessárias para o envio.



IMPORTANTE: Caso seu produto ainda esteja no prazo de garantia, envie anexado ao e-mail uma cópia de sua nota fiscal.



EL100-H

Professional Condenser Microphone

www.lyco.com.br

 facebook.com/lycooficial ·  twitter.com/lyco_oficial