



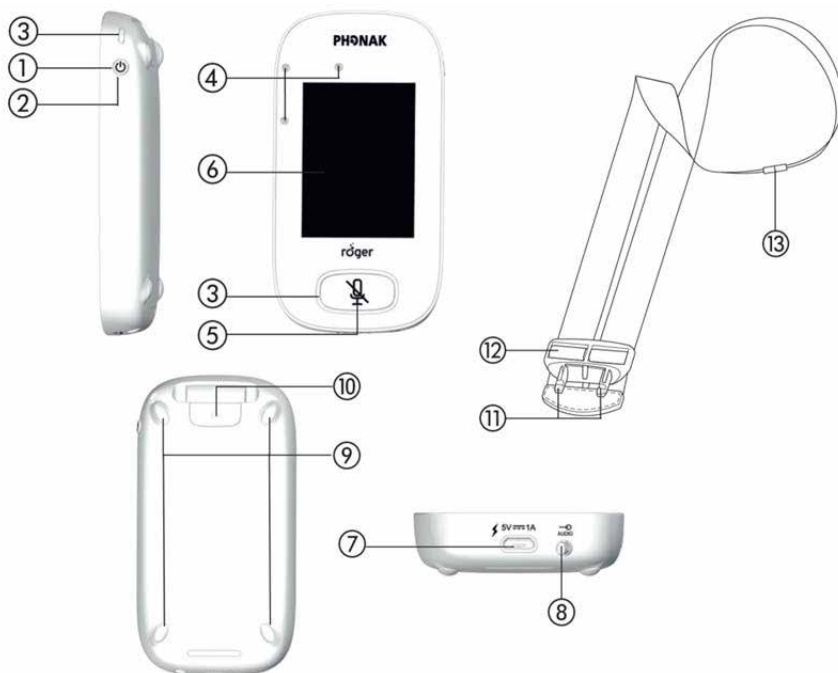
Dados técnicos

Roger™ Touchscreen Mic

O Roger Touchscreen Mic é um microfone simples e fácil de usar, com recursos para facilitar a audição no ruído e à distância para o ambiente da sala de aula. Com tela touch e funções intuitivas, é mais fácil fazer a transmissão de voz entre microfone e receptor. Com exclusivo modo de múltiplos microfones adaptativos, fica mais fácil para a criança ouvir e entender conversa na situação de pequenos grupos.

Descrição

- 1 Liga/Desliga
- 2 Modo hibernar
- 3 Luz indicadora
- 4 Microfones
- 5 Mudo
- 6 Tela Touchscreen
- 7 Micro-USB
- 8 Entrada de 3.5mm
- 9 Base
- 10 Clipe para conexão e remoção do cordão de pescoço.
- 11 Clipe do cordão
- 12 Ajuste do comprimento
- 13 Conector de segurança



Recursos

Utilização

- Tela Touchscreen;
- Ícones intuitivos para acesso rápido às funções Roger;
- Fácil seleção das funções pelo menu touch;
- Luzes indicadoras;
- Função liga/desliga e mudo.

Rede MultiTalker

- Com outros microfones Roger Touchscreen Mic para professor auxiliar

Microfones

- Modos do microfone automáticos (Automático, Grupo Pequeno, Apontar, Uso preso ao cordão de pescoço).
- Sistema de três microfones internos inteligentes para melhor audição em atividades em grupo.

Informações gerais

Dimensões (C x L x A):	104 x 55 x 16 mm.
Peso:	94 g (0.2 lbs).
Cor:	Champagne / preto.
Condições de operação:	0° a + 45° Celsius e umidade relativa menor que 95% (Não condensado).
Condições de transporte e armazenamento:	-20° a + 60° Celsius e umidade relativa menor que 90% por um longo período.



Energia e informações da bateria

Bateria:	Polímero de Lítio 3.7 V DC.
Tempo de carregamento:	Aproximadamente 2hrs. O tempo de carregamento depende da condição de energia da bateria.
Capacidade:	1200 mAh.
Tempo de operação (uso):	Aproximadamente 10hrs. O tempo de uso restante pode ser verificado na barra de status da tela.
Recarga:	Input: 100 - 240 V Output: 5 VDC/1A Conector: Micro-USB Comprimento do cabo: 1.3 metros (para carregar ou conectar o produto ao computador para upgrade e serviço). A bateria não pode ser sobrecarregada. Ela pode aquecer durante o carregamento. Importante: é recomendada a utilização dos carregadores entregues pelo seu profissional de saúde auditiva.

Informações dos microfones

Número de microfones:	3 microfones internos.
Tipo:	Arranjo múltiplo de 3 microfones.
Modos:	Automático, Grupo Pequeno, Apontar, Cordão de pescoço.
Acelerômetro:	Detecta e monitora o posicionamento do microfone para ativação automática do modo apropriado para a situação de uso.

Informações de uso

Touchscreen:	Tela touchscreen colorida de 6.1cm. Interface do usuário para ativar/desativar funções.
Opções de uso:	Cordão preso /colar de pescoço ajustável.
Cordão de pescoço:	Clipe para fácil remoção. Clipe para ajuste do comprimento e posicionamento do microfone a 20cm de distância da boca do interlocutor Plugue de quebra para segurança.

Informações de áudio

Entrada e saída de áudio:	cabo com plugue de 3.5mm.
Largura de banda:	100 Hz - 7.3 kHz.

Informações sobre Roger

Roger:	Roger é um novo padrão de transmissão que quebra as barreiras da comunicação no ruído e à distância ao transmitir, sem fios, a voz do interlocutor diretamente ao ouvinte.
Tecnologia de transmissão:	2.4GHz com hopping adaptativo automático de frequência.
Energia de emissão:	100mW.
Distância de transmissão para receptor Roger:	20 metros.
Distância para conexão com receptor:	10 centímetros.

Compatibilidade com outros dispositivos Roger

Compatibilidade com receptores Roger:	Receptores Roger (02).
Número de dispositivos Roger utilizados em rede:	Ilimitado.
Compatibilidade com microfones Roger:	Roger Touchscreen Mic e Roger Inspiro*. *alguns recursos novos do microfone Roger Touchscreen Mic podem não ser compatíveis com microfones Roger antigos.
Número de microfones Roger que podem ser utilizados em rede:	Até 35.
Compatibilidade com Roger hub:	Roger Multimedia Hub e Roger Inspiro audioHub*. *alguns recursos podem não ser compatíveis com hubs de produtos Roger anteriores).
Número de Roger hub em uso numa rede de microfones Roger:	1x Roger Multimedia Hub.
Compatibilidade com Roger SoundField:	Roger DigiMaster 5000, Roger DigiMaster 7000 e Roger DigiMaster X (versão de software 4.x ou superior).
Número de Roger Soundfield utilizados em rede:	1x Roger DigiMaster 5000 2x Roger DigiMaster 7000 5x Roger DigiMaster X

Acessórios

Unidade de carregamento múltipla (C x L x A):	188 x 75 x 28 mm. 4 compartimentos para recarga de até 4 microfones junto. Permite carregar Roger Touchscreen Mic, Roger Pass-around, Roger Multimedia Hub.
Estojo:	Desenvolvido para o Roger Touchscreen Mic.
Microphone Boom:	Possibilidade de uso de microfone externo tipo headset.
Clipe:	Clipe de cintura para Roger Touchscreen Mic.
Adaptadores de carregador:	UK, AUS

Normas

Segurança elétrica:	IEC/ EN 60950-1
Radiocom 2.4 GHz:	EN 300 328
EMC:	EN 301.489-1,-3,-9,-17
SAR (2.4 GHz):	EN 62209-2 SAR 1g = 0.10 W/kg SAR 10g = 0.05 W/kg