



LIVE BEAM 4

Fones de ouvido sem fio com cancelamento de ruído



Companheiro para o dia todo

Viva cada momento do seu dia em perfeita sintonia com o JBL Live Beam 4. O som exclusivo da JBL com precisão de áudio de alta resolução e som espacial torna todas as listas de reprodução, podcasts e chamadas de voz mais nítidas, ricas e vivas. O Cancelamento de ruído adaptativo 2.0 elimina automaticamente as distrações, enquanto o Smart Ambient mantém você conectado ao que está ao seu redor. Basta tocar na tela ainda mais prática do Smart Charging Case™ redesenhado para ajustar o volume, pular faixas ou ajustar o som, enquanto seu telefone permanece no bolso. Seis microfones com redução de ruído treinada por IA mantêm sua voz clara e natural, enquanto o design aerodinâmico estilo Beam permanece seguro durante deslocamentos, exercícios leves e audições noturnas. Com até 48* horas de reprodução e durabilidade resistente à água e poeira IP55, o Live Beam 4 conecta você perfeitamente, desde as responsabilidades do seu dia até a trilha sonora da sua noite. (*com o cancelamento ativo de ruído desligado)

Características

- ▶ JBL Signature Sound com áudio de alta resolução
- ▶ Smart Charging Case™ para uma experiência perfeita
- ▶ Cancelamento de ruído adaptativo 2.0, calibração em tempo real
- ▶ Chamadas perfeitas com 6 microfones e algoritmo 2.0 treinado por IA
- ▶ Até 48 horas de reprodução com carregamento sem fio
- ▶ Bluetooth® de última geração com Áudio LE
- ▶ Design resistente à água e poeira IP55
- ▶ Personi-Fi 3.0
- ▶ Mantenha o controle com o aplicativo JBL Headphones
- ▶ Fácil acesso ao Google Finder e ao Audio Switch





LIVE BEAM 4

Fones de ouvido sem fio com cancelamento de ruído



Características e benefícios

JBL Signature Sound com áudio de alta resolução

Os drivers dinâmicos de 10 mm com tecnologia JBL Signature Sound proporcionam detalhes nítidos, graves profundos e equilíbrio natural. O áudio sem fio de alta resolução realça todas as nuances das suas listas de reprodução, podcasts e chamadas, tornando tudo o que você ouve mais vivo, enquanto o JBL Spatial Sound transforma o som estéreo comum em uma experiência auditiva tridimensional natural.

Smart Charging Case™ para uma experiência perfeita

O Smart Charging Case™ redesenhado funciona também como controlador dos seus fones de ouvido, com uma interface simples que torna a interação mais fácil do que nunca. Seu display intuitivo permite ajustar o volume, mudar de faixa, gerenciar o cancelamento ativo de ruído ou o som ambiente e ajustar o equalizador, sem precisar de telefone ou aplicativo.

Cancelamento de ruído adaptativo 2.0, calibração em tempo real

O processamento adaptativo avançado monitora o ambiente ao seu redor em tempo real para bloquear distrações e ruídos indesejados. Permaneça imerso no silêncio ou utilize o aplicativo JBL Headphones para controlar o quanto do mundo exterior você deseja deixar entrar. Com o controle de som ambiente totalmente ajustável, você pode escolher exatamente quando manter o foco e quando permanecer atento. O Smart Talk silencia automaticamente a sua música sempre que ouve você falar, para que você possa ter uma conversa rápida sem precisar apertar o botão de pausa. Use o aplicativo JBL Headphones para ajustar as configurações do Smart Talk.

Chamadas perfeitas com 6 microfones e algoritmo 2.0 treinado por IA

Seis microfones com tecnologia beamforming e redução inteligente de ruído eliminam o ruído de fundo para que sua voz permaneça clara e natural. Você pode até mesmo personalizar os efeitos e níveis de chamada para se adequarem ao seu ambiente.

Até 48 horas de reprodução com carregamento sem fio

Tenha até 12 horas nos fones de ouvido e mais 36 horas no estojo*. Uma carga rápida de 10 minutos via USB Tipo C proporciona 4 horas de reprodução, e o carregamento sem fio Qi mantém você com energia sem cabos. (*cancelamento ativo de ruído desligado)

Bluetooth® de última geração com Áudio LE

Desfrute de streaming com menor consumo de energia, maior qualidade e novas formas de conexão. Participe de transmissões unicast independentes ou acesse transmissões Auracast™ diretamente através do aplicativo JBL Headphones. É uma experiência auditiva preparada para o futuro, simplificada.

Design resistente à água e poeira IP55

A durabilidade resistente à água e ao pó permite que você continue ouvindo durante os treinos, deslocamentos e aventuras ao ar livre com total confiança.

Personi-Fi 3.0

Ouça e sinta cada nota da sua playlist. Molde seu áudio de acordo com o seu perfil pessoal de escuta com ferramentas de personalização interativas que usam informações precisas sobre você e suas preferências para fornecer a curva de som exata que melhor se adapta a você.

Mantenha o controle com o aplicativo JBL Headphones

Personalize a trilha sonora da sua vida. Basta baixar o aplicativo gratuito JBL Headphones para personalizar a maneira como você ouve. Ajuste o cancelamento adaptativo de ruído ao formato dos seus ouvidos, ajuste as configurações de controle de som ambiente, crie uma playlist Relax para ajudar você a relaxar, verifique o seu melhor ajuste ou encontre seus fones de ouvido. Você também pode alterar o comportamento dos fones através da personalização de gestos, ou adaptar a saída de som para áudio ou vídeo para aproveitar ao máximo seu conteúdo – e muito mais.

Fácil acesso ao Google Finder e ao Audio Switch

Localize seus fones de ouvido instantaneamente através da rede do Google e alterne conexões facilmente entre telefone, tablet ou laptop sem perder o ritmo.

Especificações técnicas

Especificações gerais

- ▶ Tamanho do driver: driver dinâmico de 10 mm/0,39 pol.
- ▶ Fonte de alimentação: 5 V=1 A
- ▶ Temperatura máxima de operação: 40 °C
- ▶ IP: 55

Especificações de áudio

- ▶ Resposta de frequência: 20 Hz a 40 kHz
- ▶ Impedância: 16 ohm
- ▶ Sensibilidade: 98 dB SPL a 1 kHz
- ▶ SPL máximo: 95 dB
- ▶ Sensibilidade do microfone: -38 dBV/Pa a 1 kHz

Especificações de controle e conexão

- ▶ Versão Bluetooth (para fones de ouvido): 6.0
- ▶ Versão Bluetooth (estojo de carregamento): 6.0
- ▶ Versão do perfil Bluetooth: A2DP V1.4, AVRCP V1.6.3, HFP V1.8
- ▶ Alcance de frequência do transmissor Bluetooth: 2,4 GHz a 2,4835 GHz
- ▶ Potência do transmissor Bluetooth (fone de ouvido): < 10 dBm (EIRP)
- ▶ Potência do transmissor Bluetooth (estojo de recarga): < 14 dBm (EIRP)
- ▶ Modulação do transmissor Bluetooth (para fones de ouvido): GFSK, π/4-DQPSK
- ▶ Modulação do transmissor Bluetooth (estojo de recarga): GFSK

Especificações de dimensões

- ▶ Fone de ouvido: 4,85 g por unidade (9,7 g combinados)/0,0107 lb por unidade (0,0214 lb combinados)
- ▶ Estojo para recarga: 73 g/0,1609 lb

Especificações da bateria

- ▶ Tipo de bateria do fone de ouvido: Bateria de íons de lítio (65 mAh/3,85 V)
- ▶ Tipo de bateria do estojo de recarga: Bateria de íons de lítio (680 mAh/3,8 V)
- ▶ Tempo de recarga: duas horas para recarga completa
- ▶ Tempo de reprodução com Bluetooth ligado e cancelamento ativo de ruído desligado: até 12 horas
- ▶ Tempo de reprodução com Bluetooth e cancelamento ativo de ruído ligados: até 10 horas
- ▶ Tempo de reprodução com Bluetooth e cancelamento adaptativo de ruído ligados: até 8 horas
- ▶ Tempo de conversa com cancelamento ativo de ruído desligado: até 6,5 horas
- ▶ Tempo de conversa com o cancelamento ativo de ruído ligado: até 6 horas

Conteúdo da caixa

- 1 par de fones de ouvido JBL Live Beam 4
- 1 estojo de carregamento
- 1 conjunto de ponteiros auriculares em quatro tamanhos
- 1 garantia/advertência (W/I)
- 1 guia de início rápido/ficha de segurança (S/I)



HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 EUA
www.jbl.com

© 2025 HARMAN International Industries, Incorporated. Todos os direitos reservados. JBL é uma marca registrada da HARMAN International Industries, Incorporated, nos EUA e/ou em outros países. As características, as especificações e o design estão sujeitos a alterações sem comunicado prévio.