



klipxtreme

Tranze

KNH-500

I. Introduction

Thank you for purchasing the **KNH-500** Active noise-cancelling headphones with wireless technology. We encourage you to read this quick installation guide thoroughly to get the most of these advanced wireless headphones.

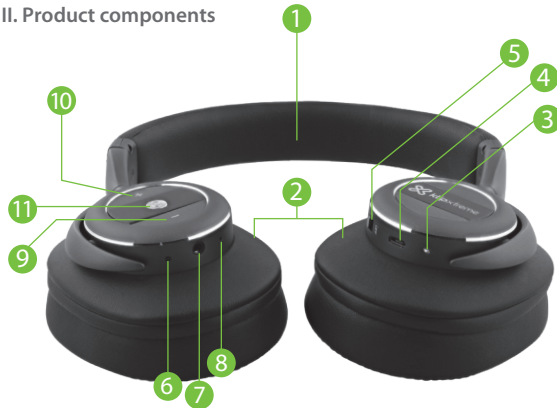
Main features

- High-definition acoustics delivered through high-power 40mm large-aperture drivers
- Advanced Active Noise Cancellation Technology ANC blocks out unwanted ambient distractions so you can focus on what you want to hear
- Convenient 6-level battery status prompts state the charge level in real time
- Full on-board controls for power, ANC feature, music and phone call management
- Equipped with a lithium-ion battery, they provide extended playback times of up to 16 hours on a single charge
- Built-in microphone allows you to easily switch between playing music and incoming calls
- Engineered for comfort, it comes with 90 degree swiveling ear cups, adjustable headband
- Ultra-soft, pressure relieving leatherette cushions
- Real aluminum frame and quality construction are enhanced by their stylish and lightweight design
- Foldable design for easy portability in its attractive carbon fiber hard protective case

Package content

- ANC headphones
- Charging cable
- 3.5mm audio cable
- Quick installation guide
- Hard case

II. Product components



1. **Adjustable headband**

2. **Cushioned ear pads**

3. **Noise-cancelling LED indicator**

4. **USB charging port:**

Insert the micro-USB plug here to recharge the battery.

5. **Noise cancelling on/off button:**

When the ANC feature is switched on, the indicator light glows green, so you can enjoy noise-free audio. Turn off the ANC function when not needed to extend battery life.

6. **Bluetooth® connection LED indicator light**

- Alternating blue and red LED indicates that the headphones have entered into the pairing mode.
- The LED turns solid blue when the wireless connection has been established or during a call.
- The blue LED blinks once every 4 seconds while streaming music via *Bluetooth*®.
- The LED lights up red while charging.

7. **3.5mm input jack:**

Use this port located in the right ear cup for wired playback. When the supplied auxiliary cable is connected, the *Bluetooth*® modes is disabled automatically. You must turn on the unit again after removing the stereo cable from the headphones.

8. **Built-in microphone:**

For hands-free calling and conferencing.

9. **Previous track/Volume down:**

Briefly press this button to decrease the volume level. Press and hold to play the previous track.

10. **Next track/Volume up:**

Briefly press this button to increase the volume level (when the maximum level is reached, the headphones will generate a short beep). Press and hold to play the next track.

11. **Multifunction button**

Mode	Function
Power	Press and hold this button for three seconds to switch the unit on and for five seconds to turn it off. A tone will be heard to confirm the device is turned on
Pairing	Once powered on, the device will enter into the pairing mode. The battery percentage prompt followed by a beep will be heard to confirm the headphones are ready to pair with a compatible wireless device. To put back in pairing mode, hold the button for 3 seconds
Hands-free mode	Briefly press to answer and end an incoming call
	Press twice to redial the last number called (on supported devices)
	Press and hold to reject or ignore an incoming call
Playback mode	Briefly press to play and pause media

III. Basic operation

Charge your headphones

- Plug the supplied USB cable into the USB port of your computer or to a 5V USB adapter to charge the battery.
- Make sure that the headphones is fully charged before using it for the first time.
- The headphones battery has to be initially charged for at least 3 hours. Thereafter, the battery will take just about 2 hours to recharge.
- While the headphones are being charged, the LED glows red.
- When the battery has reached full capacity, the red LED turns off.
- The headphones include a convenient 6-level battery level percentage prompts. This feature states the battery charge level every time is powered on.

Voice prompt	Actual level range
100%	80-100
80%	60-80
60%	40-60
40%	20-40
20%	10-20
10%	Please charge

Please remember that if the actual battery charge is, for instance, in the vicinity of the 30% level, the voice prompt will say 40% instead, as partial values are not available.

- The prompt will be heard at about 5-minute intervals when the battery charge is at 20%.
- The prompt will warn “Battery 10%, please charge” once, and then the device automatically shuts off.

IV. Advanced operation

Note:

Before installing this product, please make sure your computer or laptop is *Bluetooth*® compatible.

Pairing the headphones with your mobile device

1. Press and hold the power switch on the headphones to turn on the device.
2. Next, set your *Bluetooth*® mobile device to “discover” the wireless headphones.
3. Place the headphones and your phone not more than one meter away from each other.
4. The LED blinks alternatively red and blue to indicate that the headphone has entered into the pairing mode and that it is ready to be detectable for the first time.
5. On your mobile phone, tap the newly discovered audio device (**KNH-500**) being displayed in the *Bluetooth*® list.
6. When the mobile device asks if you want to pair with it, click **Yes** or **OK** to accept.
7. If you have a lower *Bluetooth*® version, you may be prompted to enter the passkey **0000** (4 zeros).

8. If pairing is successful, a voice prompt will be heard and the LED will slowly flash blue. If after 60 seconds the pairing process fails, please repeat steps 1 through 7 described above.
9. You only need to pair the headphone with your phone once, as it will re-connect with memorized devices automatically.


- When listening to music using your mobile phone, playback will pause to allow the call to go through.
- As soon as you hang up, music playback will resume automatically.

Using the wireless headphones

1. Answering and ending a call

- When there is an incoming call, you will hear a ring and the LED blinks alternatively red and blue.
- Briefly press the **Multifunction** button to pick it up. You may also press the answer button on your cellular phone to take the call.
- To end a call, simply press the **Multifunction** button once again. Likewise, you may also finish the call directly using the end key on your cell phone.
- To reject or ignore an incoming call, press and hold the **Multifunction** button for 1 to 3 seconds.
- If you want to redial the last number called, quickly press the **Multifunction** button twice.

2. Music playback

- Briefly press the **Multifunction**  button to reproduce and stop audio playback.
- Press and hold the **+** and **-** buttons to go to the **Next** or **Previous** track.
- Press briefly the **+** and **-** buttons to increase or decrease the audio level on the headphones.

Technical specifications

MPN	KNH-500
Headphone	
Type	Active noise-cancelling headphones
Form factor	Over the ear
ANC reduction	Up to 20dB
Driver unit	Φ40mm
Maximum power output	20mW
Frequency	20Hz-20,000Hz
Impedance	32Ω ± 15%
Sensitivity	105 ± 3dB/mW (S.P.L at 1kHz)
Color	Charcoal
Microphone	
Form factor	Built-in
Directivity	Omnidirectional
Frequency	20Hz-10,000Hz
Impedance	32Ω
Sensitivity	105dB at 1kHz
Connectivity	
Connection type	Wireless and 3.5mm
Wireless RF frequency	2.4GHz
Bluetooth profiles	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
Wireless range	33ft

MPN	KNH-500
Battery	
Type	Lithium-ion, 300mAh, 3.7V cell
Charging time	2 hours
Run time	16 hours at 50% volume (ANC off) 11 hours max volume (ANC on) 8 hours at 50% volume (ANC on) 5 hours at max volume (ANC on)
Additional information	
Dimensions	7.5x6.5x1.9in
Weight	12.1oz
Cable length	3.9ft
Warranty	One year

Precautions

- Do NOT drop, hit or shake the device.
- Do NOT disassemble, repair or modify the headphones yourself.
- Do not use cleaning products that contain benzene, solvents or alcohol.
- Do NOT expose headphones to excessive heat or to direct sunlight for long periods of time.
- Do NOT store the device in a place with high humidity or dust.
- Do NOT place heavy objects on top of the headphones.
- Do NOT use near a microwave oven or wireless LAN products.

FCC statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

1. Introducción

Gracias por preferir los Audífonos con Cancelación Activa de Ruido y tecnología inalámbrica **KNH-500**. Le recomendamos leer detenidamente la guía de instalación rápida, con el objeto de aprovechar al máximo todas las ventajas de estos innovadores audífonos inalámbricos.

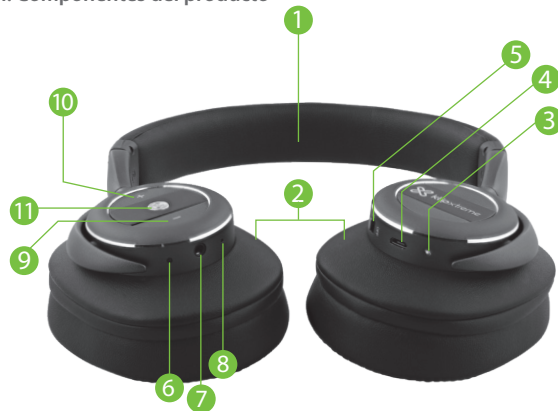
Características principales

- Acústica de alta definición impartida por microparlantes de alta potencia y amplia abertura, de 40mm
- La avanzada tecnología de cancelación activa de ruido ANC bloquea la contaminación acústica ambiental, para que concentres toda tu atención en lo que realmente deseas escuchar
- Prácticos mensajes de voz indican los 6 niveles del estado de la batería en tiempo real
- Controles de conexión, función ANC y de gestión de música o llamadas integrados en la unidad
- Equipados con una batería de iones de litio proveen extensos periodos de reproducción de hasta 16 horas con una sola carga
- El micrófono integrado permite alternar fácilmente entre la reproducción de música y la recepción de llamadas entrantes
- Diseñado para máxima comodidad, cuenta con una diadema ajustable y cápsulas para los oídos con un ángulo de giro de 90 grados
- Almohadillas de cuerina ultrasuaves alivian la presión en los oídos
- Su etilo estilizado y liviano complementa su estructura de excelente calidad y marco elaborado con aluminio puro
- Diseño plegable para fácil portabilidad en su atractivo estuche rígido de fibra de carbono

Contenido del paquete

- Audífonos con función ANC
- Cable para carga
- Cable para audio de 3,5mm
- Guía de instalación rápida
- Estuche rígido

II. Componentes del producto



1. **Diadema ajustable**
2. **Cápsulas acolchadas para los oídos**
3. **Indicador LED de cancelación del ruido**
4. **Puerto USB para carga:**
 Inserte el enchufe micro-USB aquí para recargar la batería
5. **Botón de conexión para la cancelación de ruido:**
 Cuando se activa la función ANC, la luz indicadora se ilumina de color verde, que disfrutes del sonido sin interferencias. Apaga la función ANC cuando no la necesites para extender la carga de la batería.
6. **Indicador LED luminoso de Bluetooth®**
 - El LED se ilumina alternativamente de color rojo y azul para indicar que el dispositivo ha pasado al modo de emparejamiento.
 - El LED se ilumina de color azul cuando la conexión inalámbrica ha sido establecida en forma exitosa o durante una llamada.
 - La luz LED azul se ilumina una vez cada 4 segundos durante la reproducción de música por medio de la función *Bluetooth*®.
 - La luz LED se ilumina de color rojo mientras se carga el dispositivo.
7. **Conjuntor auxiliar de 3,5mm:**
 Use este puerto ubicado en la cápsula derecha para la reproducción con cable. Cuando se conecta el cable auxiliar incluido, el modo *Bluetooth*® se desactiva automáticamente. Debe volver a encender la unidad tras retirar el cable estéreo de los audífonos.
8. **Micrófono integrado:**
 Sirve para conferencias y conversaciones con manos libres.

9. **Pista anterior/Bajar volumen:**
 Presione brevemente este botón para disminuir la intensidad del audio. Mantenga presionado el botón para reproducir la pista anterior.
10. **Próxima pista/Subir volumen:**
 Presione brevemente este botón para aumentar el audio (al llegar a su máxima regulación, el audífonos emite un tono breve). Mantenga presionado el botón para reproducir la pista siguiente.

11. Botón multifunción

Modo	Función
Conexión	Mantenga presionado este botón durante tres segundos para encender la unidad y durante cinco segundos para apagarla. Se genera un tono para confirmar que el dispositivo está encendido
Emparejamiento	Una vez encendido, el dispositivo entrará en el modo de emparejamiento. Escuchará el mensaje del nivel de la batería seguido de otro tono para confirmar que los audífonos están listos para establecer la conexión inalámbrica con un dispositivo compatible. Si necesita reiniciar el modo de emparejamiento, mantenga presionado el botón durante 3 segundos
Modo manos libres	Presione brevemente para responder y finalizar una llamada entrante
	Presione dos veces para volver a marcar el último número discado (en dispositivos compatibles)
	Manténgalo oprimido para rechazar o ignorar una llamada entrante
Modo de reproducción	Presione brevemente para reproducir o detener el audio

III. Funcionamiento básico

Carga de los audífonos

- Utilice el cable que se suministra con el equipo para cargar la batería directamente a través del puerto USB de la computadora o un adaptador USB de 5V.
- Cerciórese de cargar completamente el audífono antes de utilizarlo por primera vez.
- Inicialmente, se debe suministrar energía durante un lapso de 3 horas a la batería del dispositivo. A contar de entonces, la recarga de la batería tomará 2 horas.
- Mientras se carga la batería, el LED se ilumina de color rojo.
- Una vez que la batería ha alcanzado el nivel de carga plena, se extingue por completo el indicador LED de color rojo.
- El audífono incluye prácticos mensajes de voz para indicar los 6 niveles del estado de la batería. El anuncio del nivel de la batería se activa cada vez que se enciende el audífono.

Notificación verbal	Margen de carga real
100%	80-100
80%	60-80
60%	40-60
40%	20-40
20%	10-20
10%	Favor recargar

Recuerde que si la carga real de la batería se encontrara, por ejemplo, en un nivel cercano al 30%, la notificación verbal anunciará 40%, puesto que no incluye valores intermedios.

- Se escucha una notificación en intervalos de aproximadamente 5 minutos cuando la carga de la batería llega al 20%.
- Una advertencia verbal "Battery at 10%, please charge" (Batería al 10%, volver a cargar) se escuchará una vez, y el dispositivo se apagará automáticamente.

IV. Funcionamiento avanzado

Nota: Antes de instalar el producto, debe cerciorarse de que su dispositivo móvil es compatible con *Bluetooth*®.

Cómo emparejar el audífono con su dispositivo móvil

1. Mantenga oprimido el botón de conexión para encender el dispositivo.
2. Programe la función *Bluetooth*® en su dispositivo para que pueda "descubrir" el audífono inalámbrico.
3. Ubique ambos dispositivos a no más de un metro de distancia entre sí.
4. La luz LED comienza a parpadear alternativamente de color azul y rojo para indicar que el dispositivo ha iniciado el proceso de emparejamiento y que es detectable por primera vez.
5. En su teléfono móvil, seleccione el nuevo dispositivo de audio detectado (**KNH-500**) que aparece desplegado en la lista *Bluetooth*®.
6. Cuando el teléfono le pregunte si desea integrarlo al sistema, haga clic en **Sí** u **OK** para aceptar.
7. En caso de contar con una versión *Bluetooth*® inferior, es posible que se le pida ingresar la clave **0000** (4 ceros).

8. Cuando el proceso de emparejamiento concluye satisfactoriamente, se escuchará una notificación verbal y el LED de color azul comienza a parpadear lentamente. Si después de un intervalo de 60 segundos no logra emparejar el dispositivo, repita los pasos del 1 al 7 del procedimiento anterior.
9. Sólo necesita emparejar los audífonos con su teléfono una vez, ya que la conexión se restablece en forma automática con los dispositivos que están en la memoria.

Utilización del audífono inalámbrico

1. Contestar y finalizar una llamada

- Cada vez que reciba una llamada entrante, se escucha una campanilla haciendo que el LED se ilumine alternativamente de color rojo y azul.
- Oprima brevemente el botón **Multifunción** para contestar. También puede pulsar el botón de su teléfono celular para recibir la comunicación.
- Para finalizar una llamada, simplemente pulse el botón **Multifunción** una vez más. Del mismo modo, también puede concluir la llamada directamente utilizando el comando de su dispositivo celular.
- Con el objeto de rechazar o ignorar una llamada, mantenga presionado el botón **Multifunción** de 1 a 3 segundos.
- Para marcar el último número discado, oprima dos veces el botón **Multifunción** del audífono.

2. Reproducción de música

- Oprima brevemente el botón **Multifunción**  para iniciar y detener la reproducción de música.

- Mantenga presionados los botones **+** y **-** para elegir la pista **Siguiente** o la **Anterior** que desea escuchar.
- Oprima brevemente los botones **+** y **-** para aumentar o disminuir la intensidad del audio del audífono.
- Si está escuchando música por el celular, la reproducción se interrumpe para que pueda ingresar la llamada.
- Tan pronto cuelgue, la reproducción de música se reinicia en forma automática.

Especificaciones técnicas

MPN	KNH-500
Audífono	
Tipo	Audífonos con cancelación activa del ruido
Factor de forma	Supraaurales
Reducción ANC	Hasta 20dB
Unidad del parlante	Ø40mm
Máxima potencia de salida	20mW
Frecuencia	20Hz/-20.000Hz
Impedancia	32Ω ± 15%
Sensibilidad	105± 3dB/mW (N.P.S a 1kHz)
Color	Carbón
Microphone	
Tipo	Integrado
Directividad	Omnidireccional
Frecuencia	20Hz/-10.000Hz
Impedancia	32Ω
Sensibilidad	105dB a 1kHz

Conectividad	
Tipo de conexión	Inalámbrica y 3,5mm
Frecuencia de RF inalámbrica	2.4GHz
Perfiles Bluetooth	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
Alcance inalámbrico	10m
Batería	
Tipo	Célula de ion de litio de 300mAh, 3.7V
Tiempo de carga	2 horas
Tiempo de funcionamiento	16 horas con el volumen al 50% (función ANC apagada)
	11 horas con el volumen al máximo (función ANC encendida)
	8 horas con el volumen al 50% (función ANC encendida)
	5 horas con el volumen al máximo (función ANC encendida)
Información adicional	
Dimensiones	19.3x16.7x4.85cm
Peso	345g
Longitud del cable	1,2m
Garantía	Un año

Precauciones

- Jamás deje caer, sacuda ni golpee el dispositivo.
- Jamás desarme, repare ni modifique los audífonos usted mismo.
- Jamás utilice productos de limpieza que contengan bencina, solventes ni alcohol.
- Jamás exponga los audífonos al calor excesivo ni a los rayos directos del sol por períodos de tiempo prolongados.
- Jamás guarde el dispositivo en un lugar donde exista demasiado polvo o humedad.
- Jamás coloque objetos pesados sobre los audífonos.
- Jamás utilice el dispositivo cerca de un horno microondas ni productos inalámbricos para redes LAN.

Declaración relativa a interferencias de la Comisión Federal de Comunicaciones

Tras haber sido sometido a todas las pruebas pertinentes, se ha comprobado que este equipo cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales Clase B, conforme a la Sección 15 del Reglamento de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Tales límites definen los niveles máximos permisibles a las interferencias nocivas de la energía radioeléctrica en instalaciones residenciales. Puesto que el actual equipo genera, utiliza y puede radiar energía radioeléctrica, si no observa las instrucciones relativas a la instalación y operación del dispositivo, puede provocar interferencias nocivas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no es posible garantizar que no se producirá interferencia alguna en una instalación determinada. Dado el caso de que el equipo interfiriera en la recepción de aparatos de radio o televisión, lo cual se puede determinar al apagar y volver a encender el dispositivo, le recomendamos al usuario que intente una o más de las siguientes medidas con el objeto de corregir la situación:

- Vuelva a orientar o cambie la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia que separa al equipo del aparato receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente situado en un circuito distinto al cual está enlazado el receptor.
- Solicite asistencia al distribuidor o a un técnico experimentado en radio o aparatos de TV.

I. Introdução

Obrigado por adquirir o fone de ouvido **KNH-500** com cancelamento ativo de ruído e tecnologia sem fio. Recomendamos que você leia este guia de instalação rápida cuidadosamente para obter o máximo desse fone de ouvido sem fio avançado.

Principais características

- Acústica de alta definição fornecida por drivers com grande abertura de 40 mm e de alta potência
- Tecnologia avançada de cancelamento de ruído ativo ANC bloqueia distrações ambientais indesejadas para que você possa se concentrar no que deseja ouvir
- O status conveniente de 6 níveis da bateria indica o nível de carga em tempo real
- Controles completos incorporados para alimentação, recurso ANC, música e gerenciamento de chamadas telefônicas
- Equipado com uma bateria de íons de lítio que proporciona reprodução de até 16 horas com uma única carga
- O microfone embutido permite alternar facilmente entre a reprodução de músicas e as chamadas recebidas
- Projetado para o conforto, vem com fone de ouvido giratório de 90 graus e faixa ajustável para a cabeça
- Almofadas ultramacias de couro sintético fornecem alívio de pressão
- A estrutura de alumínio autêntico e a construção de qualidade são realçadas pelo seu design reforçado, elegante e leve
- Design dobrável para fácil portabilidade em seu estojo protetor elegante de fibra de carbono

II. Conteúdo da embalagem:

- Fone de ouvido ANC
- Cabo de recarga
- Cabo de áudio de 3,5 mm
- Guia de instalação rápida
- Estojo rígido

III. Componentes do produto



1. **Faixa ajustável para cabeça**

2. **Almofadas acolchoadas**

3. **Indicador LED de cancelamento de ruído**

4. **Porta de recarga USB:**

Insira o plugue do micro-USB para recarregar a bateria

5. **Botão para ligar/desligar a função de cancelamento de ruído:**

Quando a função ANC está ligada, a luz indicadora acende em cor verde, para que você possa desfrutar seus áudios sem ruído. Desligue a função ANC quando não for necessário para prolongar a duração da bateria.

6. **Luz indicadora LED de conexão Bluetooth®**

- O LED alternando entre azul e vermelho indica que o fone de ouvido entrou no modo de emparelhamento.
- O LED fica azul contínuo quando a conexão sem fio for estabelecida ou durante uma chamada.
- O LED azul pisca uma vez a cada 4 segundos enquanto transmite música via Bluetooth®.
- O LED acende em cor vermelha durante a recarga.

7. **Entrada de conexão de 3,5 mm:**

Use esta porta localizada no fone de ouvido direito para a reprodução com fio. Quando o cabo auxiliar fornecido é conectado, o modo Bluetooth é desativado automaticamente. Você deve ligar a unidade novamente após remover o cabo estéreo do fone de ouvido.

8. **Microfone embutido:**

Para chamadas de conferência de mãos livres.

9. **Faixa anterior /Diminuir o volume:**

Pressione este botão brevemente para diminuir o volume. Pressione e segure para reproduzir a faixa anterior.

10. **Próxima faixa /Aumentar o volume:**

Pressione este botão brevemente para aumentar o volume (quando o nível máximo for atingido, o fone de ouvido gerará um bipe curto). Pressione e segure para reproduzir a próxima faixa.

11. Botão multifuncional

Modo	Função
Alimentação	Pressione e segure este botão por três segundos para ligar a unidade e pressione por cinco segundos para desligá-la. Um tom será ouvido para confirmar que o dispositivo está ligado
Emparelhamento	Uma vez ligado, o dispositivo entrará no modo de emparelhamento. O aviso de porcentagem da bateria seguido de um sinal sonoro será ouvido para confirmar que o fone de ouvido está pronto para emparelhar com um dispositivo sem fio compatível. Segure o botão por 3 segundos para voltar ao modo de emparelhamento
Modo mãos livres	Pressione brevemente para atender e finalizar uma chamada
	Pressione duas vezes para rediscar o último número chamado (em dispositivos suportados)
	Pressione e segure para rejeitar ou ignorar uma chamada
Modo de reprodução	Pressione rapidamente para reproduzir e pausar a mídia

III. Operação básica

Carregue seu fone de ouvido

- Conecte o cabo USB fornecido à porta USB do seu computador ou a um adaptador de 5V USB para carregar a bateria.
- Certifique-se de que o fone de ouvido esteja totalmente carregado antes de usá-lo pela primeira vez.
- A bateria do fone de ouvido deve ser carregada inicialmente por pelo menos 3 horas. Depois disso, a bateria levará apenas cerca de 2 horas para recarregar.
- O LED acende em cor vermelha enquanto o fone de ouvido está sendo carregado.
- O LED vermelho desligará quando a bateria atingiu a capacidade total.
- O fone de ouvido inclui um prático aviso de porcentagem de nível de bateria de 6 níveis. Essa função informa o nível de carga da bateria toda vez que é ligado.

Comando de voz	Níveis atuais
100%	80-100
80%	60-80
60%	40-60
40%	20-40
20%	10-20
10%	Favor recarregar

Lembre-se de que, se a carga real da bateria estiver em 30%, por exemplo, a solicitação de voz exibirá 40%, pois os valores parciais não estão disponíveis.

- O aviso será ouvido em intervalos de aproximadamente 5 minutos quando a carga da bateria estiver em 20%.
- O aviso informará "Bateria 10%, favor recarregue" uma vez, e o dispositivo é desligado automaticamente.

IV. Operação avançada

Nota: Antes de instalar este produto, verifique se o seu computador ou laptop é compatível com *Bluetooth*®.

Emparelhar o fone de ouvido com o seu dispositivo móvel

1. Pressione e segure o botão liga/desliga no fone de ouvido para ligar o dispositivo.
2. Em seguida, defina seu dispositivo móvel *Bluetooth*® para "Encontrar" o fone de ouvido sem fio.
3. Coloque o fone de ouvido e o telefone a menos de um metro um do outro.
4. O LED piscará alternadamente entre as cores vermelho e azul para indicar que o fone de ouvido entrou no modo de emparelhamento e que está pronto para ser detectado pela primeira vez.
5. Em seu celular, toque no dispositivo de áudio recém-descoberto (**KNH-500**) exibido na lista de *Bluetooth*®.
6. Quando o dispositivo móvel perguntar se você deseja emparelhar com ele, clique em **Sim** ou **OK** para aceitar.
7. Você pode ser solicitado a digitar a senha **0000** (4 zeros) se você tiver uma versão inferior do *Bluetooth*®.

- Se o emparelhamento for bem-sucedido, um aviso de voz será ouvido, e o LED piscará lentamente em azul. Se o processo de emparelhamento falhar após 60 segundos, repita as etapas de 1 a 7 descritas acima.
- Você só precisa emparelhar o fone de ouvido com o seu telefone uma vez, pois ele irá se reconectar com os dispositivos memorizados automaticamente.

Como usar o fone de ouvido sem fio

1. Atender e finalizar uma chamada

- Quando houver uma chamada, você ouvirá um toque, e o LED piscará alternadamente entre vermelho e azul.
- Pressione o botão **Multifuncional** brevemente para atender. Você também pode pressionar o botão utilizado para atender uma chamada em seu telefone celular para atender.
- Para finalizar uma chamada, basta pressionar o botão **Multifuncional** novamente. Você também pode finalizar a chamada diretamente usando a tecla do celular utilizada para finalizar ligações.
- Pressione e segure o botão **Multifuncional** por 1 a 3 segundos para rejeitar ou ignorar uma chamada.
- Pressione o botão **Multifuncional** duas vezes rapidamente se quiser rediscar o último número chamado.

2. Reprodução de música

- Pressione o botão **Multifuncional** brevemente  para reproduzir e parar a reprodução de áudio.

- Pressione e segure os botões **+** e **-** para ir para a **Próxima** faixa ou para a faixa **Anterior**.
- Pressione os botões **+** e **-** brevemente para aumentar ou diminuir o nível do volume do áudio no fone de ouvido.
- Ao ouvir música usando o telefone celular, a reprodução será pausada para permitir que a chamada entre.
- Assim que você desligar, a reprodução de músicas será retomada automaticamente.

Especificações técnicas:

MPN	KNH-500
Fone de ouvido	
Tipo	Fone de ouvido com cancelamento ativo de ruído
Fator de forma	Sobre a orelha
Redução ANC	Até 20 dB
Unidade de driver	Φ40 mm
Potência máxima de saída	20 mW
Frequência	20 Hz-20.000Hz
Impedância	32Ω ± 15%
Sensitividade	105 ± 3 dB/mW (S.PL a 1 kHz)
Cor	Carvão
Microfone	
Tipo	Embutido
Directividad	Omnidirecional
Frecuencia	20 Hz-10.000Hz
Impedancia	32Ω
Sensibilidad	105dB a 1kHz

Conectividade	
Tipo de conexão	Sem fio e de 3,5 mm
Frequência RF sem fio	2.4GHz
Perfis de Bluetooth	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
Alcance sem fio	10 metros
Bateria	
Tipo	Íon de lítio, 300mAh, 3,7V célula
O tempo de recarga	2 horas
Tempo de execução	16 horas com volume em 50% (ANC desligado)
	11 horas com o volume no nível máximo (ANC ligado)
	8 horas com volume em 50% (ANC ligado)
	5 horas com o volume no nível máximo (ANC ligado)
Informação adicional	
Dimensões	19.3x16.7x4.85cm
Peso	340g
Comprimento do cabo	1,18m
Garantia	Um ano

Precauções

- NÃO deixe cair, bater ou sacuda o dispositivo.
- NÃO desmonte, repare ou modifique o fone de ouvido.
- NÃO use produtos para limpeza que contêm benzeno, solventes ou álcool.
- NÃO exponha o fone de ouvido a temperaturas excessivas de calor ou coloque diretamente ao sol por muito tempo.
- NÃO guarde o dispositivo num local com muita umidade ou poeira.
- NÃO coloque objetos pesados em cima do fone de ouvido.
- NÃO o use perto de um forno de micro-ondas ou produtos sem fio LAN.

Declaração da FCC

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com 15 parte das regras da FCC. Estes limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação especial. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ao ligar e desligar o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena de recepção.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente do receptor a que está ligado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda



KlipXtreme® is a registered trademark. All rights reserved. The *Bluetooth®* word mark is owned by *Bluetooth SIG, Inc.* Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Any mention of such is only intended for identification purposes, and is not to be construed as a claim to any rights pertaining to, sponsorship by, or affiliation with, those brands. Made in China.

KlipXtreme® es marca registrada. El logograma *Bluetooth®* es propiedad de *Bluetooth SIG, Inc.* Todas las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Cualquier mención de los mismos es por motivo de identificación solamente y por ende, no constituye reclamo alguno a ningún derecho perteneciente a, patrocinado por, ni afiliación con cualquiera de estas marcas. Fabricado en China.

KlipXtreme® é uma marca registrada. A marca nominativa *Bluetooth®* é uma marca registrada de propriedade da *Bluetooth SIG, Inc.* Outras marcas e nomes comerciais são de seus respectivos proprietários. Qualquer menção a tal destina-se apenas para fins de identificação e não deve ser interpretada como uma reivindicação de quaisquer direitos relativos a patrocínio ou afiliação a essas marcas. Fabricado na China. Feito na China.

www.klipXtreme.com