

MTX

iX2+

Owner's manual

Hybrid Active Noise Cancelling
Wireless Earphones

Designed by MTX
in Phoenix, AZ - USA

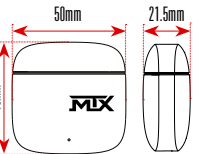


Qualcomm® aptX™
Adaptive

USA - UK

Thank you for choosing MTX iX2+ high definition earphones. The iX2+ are designed to add a deeper dimension and bring your music to life. Wherever you are, the iX2+ will deliver phenomenal sound quality with a Pullman comfort. The iX2+ are the earphones you'll never forget. Congratulations for making the right choice. Enjoy the ultimate audio experience with MTX.

Charging box dimensions



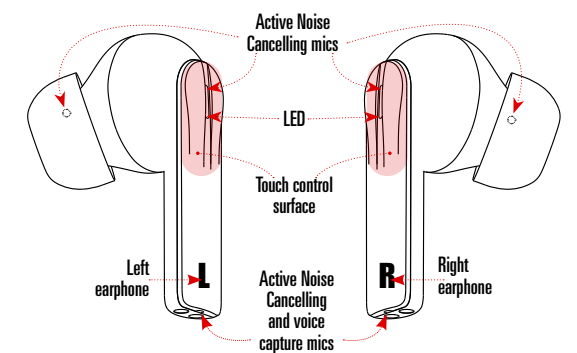
Specifications

- Multipoint Bluetooth 5.3 wireless earphones
- Hybrid Active Noise Cancelling with 6 mics
- Qualcomm® aptX™ Adaptive BT top level chips
- Noise reduction up to -38dB @ 200Hz
- Bluetooth codecs : Adaptive aptX, aptX, AAC, SBC
- Bluetooth profiles : A2DP1.3, AVRCP1.6, HFP1.7, SPP1.2, GATT
- Bluetooth range : ~10 meters
- Weight : case 65g, earphones 2x 3.5g
- Battery : 50mA in each earphone
- Battery : 450mA in the charging case
- Recharge : USB-C, 5V DC, 700mA
- USB-A to USB-C charging cable included
- Listening time : up to 7 hours per charge
- Speakers : Ø10mm wide range Peek/TPU cone
- IPX4 water resistant
- Zinc charging case
- Silicon eartips : 4 sizes included
- LED charging indicator (case + earphones)

In the box

- The two iX2+ earphones
- The iX2+ charging case
- The USB-A to USB-C charging cable
- This owner's manual

Controls on the earphones



Quick Start

1 Power on
Remove the iX2+ earphones from their charging box. If the iX2+ is not yet paired, it will say "Pairing" and it will be visible by any Bluetooth device. If the iX2+ is already paired, you'll hear "Connected".

2 Bluetooth Pairing
Search for "MTX iX2+" in your device's Bluetooth list and connect. You should hear "Connected" in your iX2+.

Bluetooth device name : "MTX iX2+"

3 Ear tips
Try different sizes of ear tips to make sure they fit your ears perfectly. Bass response is greatly affected by leaky ear tips.

User Interface

Touch the control surface

	Left	Right
Music	1x: Play/Pause 2x: Previous/Next 1dB/sec: Volume Down/Up	1x: Play/Pause 2x: Previous/Next 1dB/sec: Volume Down/Up
Calls	1x: Answer/End Call 2x: Reject Call	1x: Answer/End Call 2x: Reject Call
Power	5sec: ON/OFF (The iX2+ will automatically shut down after 5 min without any Bluetooth connection)	5sec: ON/OFF (The iX2+ will automatically shut down after 5 min without any Bluetooth connection)

User Interface

Touch the control surface

	Left	Right
Reset	5x: Reset (To reset, the iX2+ must be disconnected from any device)	5x: Reset (To reset, the iX2+ must be disconnected from any device)
Noise cancelling	3x: Noise Cancelling / Transparency / Music	3x: Noise Cancelling / Transparency / Music

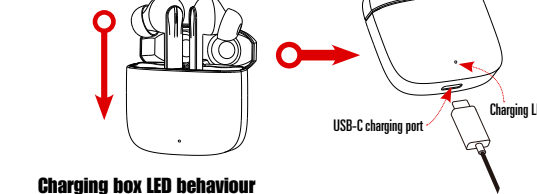
Active noise canceling menu

Noise cancelling mode
Use it when travelling on a plane, train, car, road, etc. External noise is reduced by up to -38dB @200Hz.

Transparency mode
Use this mode when you want to hear what's going on around you. The sounds around you are injected into the earphones to compensate for the natural isolation of silicone-tipped earphones. Use it when you want to hear perfectly someone talking to you, or when you're walking down the street.

Music mode
All the active noise Cancelling circuits are switched off for maximum sound quality.

Charging



Charging box LED behaviour

- When battery is low : LED flashing red @1Hz
- When charging : from 0 to 33% LED pulsing red, 33~66% pulsing yellow, 66~100% pulsing green
- When charging box recharged : LED off
- When charging the earphones : from 0 to 33% LED red 8s., 33~66% yellow 8s., 66~100% LED green 8s.
- When earphones recharged : LED off

Earphones LED behaviour

- When Bluetooth is disconnected = pairing mode : Flashing white @1Hz
- When Bluetooth pairing is successful : Solid red during 2 seconds
- When battery is low : Flashing red every 4 seconds
- When charging : Solid red
- When recharged : LED off
- When reset : Solid red and white during 1 second, then off
- When Power ON : Solid white during 2 seconds

MTX

iX2+

Manuel de l'utilisateur

Écouteurs sans fil à réduction de bruit active hybride
Conçus par MTX à Phoenix, AZ - USA

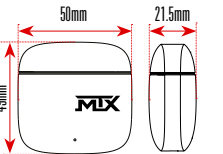


Qualcomm® aptX™ Adaptive

FR

Merci d'avoir choisi les écouteurs haute définition MTX iX2+. Les iX2+ sont conçus pour ajouter une dimension plus profonde et donner vie à votre musique. Où que vous soyez, les iX2+ vous offriront une qualité sonore phénoménale avec un confort Pullman. Les iX2+ sont les écouteurs que vous n'oublierez jamais. Félicitations pour avoir fait le bon choix. Profitez bien de l'expérience audio ultime avec MTX.

Dimensions du boîtier de transport et charge



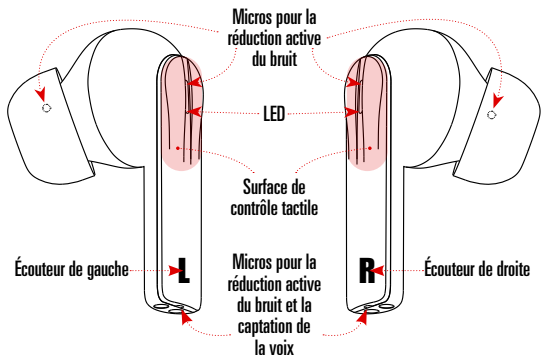
Caractéristiques

- Écouteurs sans fil multipoints Bluetooth 5.3
- Suppression active du bruit hybride avec 6 micros
- Puces Qualcomm® aptX™ Adaptive BT de haut niveau
- Réduction du bruit jusqu'à -38dB @ 200Hz
- Codecs Bluetooth : aptX adaptatif, aptX, AAC, SBC
- Profils Bluetooth : A2DP1.3, AVRCP1.6, HFP1.7, SPP1.2, GATT
- Portée Bluetooth : ~10 mètres
- Poids : boîtier 65g, écouteurs 2x 3.5g
- Batterie : 50mA dans chaque écouteur
- Batterie : 450mA dans le boîtier de charge
- Recharge : USB-C, 5V DC, 700mA
- Câble de charge USB-A vers USB-C inclus
- Durée d'écoute : jusqu'à 7 heures par charge
- Haut-parleurs : Cône en Peek/TPU de Ø10mm
- Résistance à l'eau IPX4
- Boîtier de charge en zinc
- Embouts en silicone : 4 tailles incluses
- Indicateur de charge LED (boîtier + écouteurs)

Dans la boîte

- Les deux écouteurs iX2+
- Le boîtier de transport et de charge
- Le câble de charge USB-A vers USB-C
- Ce manuel d'utilisation

Commandes sur les écouteurs



Démarrage Rapide

1 Mise sous tension
Retirez les écouteurs iX2+ de leur boîtier de charge. Si les iX2+ ne sont pas encore appariés, vous entendrez "Pairing", et ils seront visibles par n'importe quel appareil Bluetooth. Si les iX2+ sont déjà appariés, vous entendrez "Connected".

2 Appairage Bluetooth
Recherchez "MTX iX2+" dans la liste des appareils à connecter à votre téléphone ou à votre tablette et connectez-vous. Vous devriez entendre "Connected" dans les iX2+. Nom des iX2+ en Bluetooth : "MTX iX2+"

3 Embouts auriculaires
Essayez différentes tailles d'embouts pour vous assurer qu'ils s'adaptent parfaitement à vos oreilles. La réponse dans le grave est fortement affectée par des embouts non étanches.



Interface Utilisateur

☞ = Toucher la surface de contrôle tactile

	1x	2x	1dB/sec	1x	1x	2x	ON/OFF
Musique	1x	2x	1dB/sec	1x	1x	2x	ON/OFF
Appels	1x	1x	2x	1x	1x	2x	ON/OFF
Mise sous Tension	1x	1x	2x	1x	1x	2x	ON/OFF



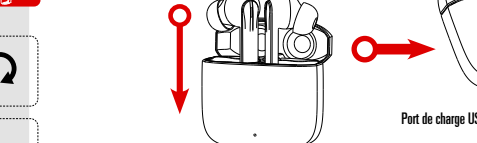
Interface Utilisateur

☞ = Toucher la surface de contrôle tactile

	1x	2x	3x	1x	1x	2x	ON/OFF
Remise à zéro	1x	2x	3x	1x	1x	2x	ON/OFF
Réduction de Bruit	1x	1x	2x	1x	1x	2x	ON/OFF
Menu réduction de bruit active	1x	1x	2x	1x	1x	2x	ON/OFF



Recharger écouteurs et boîtier



Comportement de la LED du boîtier de charge

- Lorsque la batterie est faible : la LED clignote rouge @1Hz
- Charge boîtier : de 0 à 33% la LED pulse rouge, 33~66% pulse jaune, 66~100% pulse vert
- Lorsque le boîtier est rechargé : la LED s'éteint
- Charge écouteurs : de 0 à 33% la LED est rouge pendant 8s., 33~66% jaune 8s., 66~100% verte 8s.
- Lorsque les écouteurs sont rechargés : la LED s'éteint

Comportement de la LED des écouteurs

- Lorsque le Bluetooth est déconnecté = mode appairage : la LED clignote en blanc @1Hz
- Lorsque l'appairage Bluetooth est réussi : la LED est rouge pendant 2 secondes
- Lorsque la batterie est faible : la LED clignote rouge toutes les 4 secondes
- Lorsque les écouteurs sont en charge : la LED est rouge
- Lorsque les écouteurs sont rechargés : le LED s'éteint
- Lors de la réinitialisation : le LED est rouge et blanche pendant 1 seconde, puis s'éteint
- Lors de la mise sous tension : la LED est blanche pendant 2 secondes

Menu réduction de bruit active

Mode "Noise cancelling" (Réduction de bruit)
Utilisez-le lorsque vous voyagez en avion, en train, en voiture, sur la route, etc. Les bruits extérieurs sont réduits jusqu'à -38dB à 200 Hz.

Mode "Transparency" (Transparence)
Utilisez ce mode lorsque vous souhaitez entendre ce qu'il se passe autour de vous. Les sons qui vous entourent sont injectés dans les écouteurs pour compenser l'isolation naturelle des écouteurs à embouts en silicone. Utilisez-le lorsque vous voulez parfaitement entendre quelqu'un qui vous parle, ou lorsque vous marchez dans la rue.

Mode "Music" (Musique)
Tous les circuits actifs d'élimination du bruit sont désactivés pour une qualité sonore maximale.

MTX®

iX2+

Bedienungsanleitung

Drahtlose Hybrid-Kopfhörer mit aktiver Geräuschunterdrückung

Entworfen von MTX in Phoenix, AZ - USA

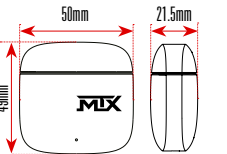


Qualcomm® aptX™ Adaptive

DE

Vielen Dank, dass Sie sich für die MTX iX2 High-Definition-Ohrhörer entschieden haben. Die iX2 wurden entwickelt, um eine tiefere Dimension hinzuzufügen und Ihre Musik zum Leben zu erwecken. Wo auch immer Sie sich befinden, die iX2 liefern phänomenale Klangqualität mit hohem Tragekomfort. Die iX2 sind die Ohrhörer, die Sie nie vergessen werden. Herzlichen Glückwunsch, dass Sie die richtige Wahl getroffen haben. Genießen Sie das ultimative Klangerlebnis mit MTX.

Abmessungen der Ladebox



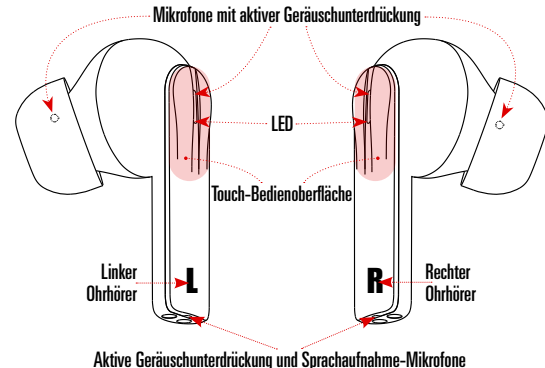
Spezifikationen

- Drahtlose Mehrpunkt-Bluetooth 5.3-Kopfhörer
- Hybride aktive Geräuschunterdrückung mit 6 Mikrofonen
- Qualcomm® aptX™ Adaptive BT-Chips auf höchstem Niveau
- Geräuschunterdrückung bis zu -38dB @ 200Hz
- Bluetooth-Codecs : Adaptives aptX, aptX, AAC, SBC
- Bluetooth-Profil : A2DP1.3, AVRCP1.6, HFP1.7, SPP1.2, GATT
- Bluetooth-Reichweite : ~10 Meter
- Gewicht : Gehäuse 65g, Ohrhörer 2x 3,5g
- Batterie : 50mA in jedem Ohrhörer
- Akku : 450mA in der Ladeschale
- Aufladen : USB-C, 5V DC, 700mA
- USB-A auf USB-C Ladekabel im Lieferumfang enthalten
- Hördauer : bis zu 7 Stunden pro Ladung
- Lautsprecher : Ø10mm Breitband Peek/TPU-Konus
- IPX4 wasserdicht- Zink-Ladegehäuse
- Silikon-Ohrstöpsel: 4 Größen enthalten
- LED-Ladeanzeige (Etui + Ohrhörer)

Im Lieferumfang

- Die beiden iX2+-Ohrhörer
- Das iX2+-Ladeetui
- Das USB-A-zu-USB-C-Ladekabel
- Diese Bedienungsanleitung

Bedienelemente an den Ohrhörern



Schnellstart

1 Einschalten
Nehmen Sie die iX2+-Ohrhörer aus ihrer Ladebox. Wenn der iX2+ noch nicht gekoppelt ist, wird "Pairing" angezeigt und er ist für jedes Bluetooth-Gerät sichtbar. Wenn der iX2+ bereits gekoppelt ist, hören Sie "Connected".

2 Bluetooth-Kopplung
Suchen Sie in der Bluetooth-Liste Ihres Geräts nach "MTX iX2+" und stellen Sie eine Verbindung her. Sie sollten "Connected" auf Ihrem iX2+ hören. Name des Bluetooth-Geräts : "MTX iX2+"

3 Ohrstöpsel
Probieren Sie verschiedene Größen von Ohrstöpseln aus, um sicherzustellen, dass sie perfekt auf Ihre Ohren passen. Die Basswiedergabe wird durch undichte Ohrstöpsel stark beeinträchtigt.

Benutzeroberfläche

☞ = Berühren Sie das Bedienfeld

	Links	Rechts
Musik	1x: Musik (Icon: Equalizer) 2x: Zurücksetzen (Icon: Double Left Arrow) 1dB/sek: Lautstärke (Icon: Speaker with arrow)	1x: Play/Pause (Icon: Play/Pause) 2x: Skip Forward (Icon: Double Right Arrow) Lautstärke (Icon: Speaker with arrow)
Anrufe	1x: Anruf (Icon: Phone) 1x: Zurücksetzen (Icon: Double Left Arrow) 2x: Reject (Icon: Phone with red X)	1x: Play/Pause (Icon: Play/Pause) 2x: Skip Forward (Icon: Double Right Arrow) Reject (Icon: Phone with red X)
Strom	5 sek: ON/OFF (Icon: Power button) (Der iX2 schaltet sich nach 5 Minuten ohne Bluetooth-Verbindung automatisch ab)	ON/OFF (Icon: Power button) (Der iX2 schaltet sich nach 5 Minuten ohne Bluetooth-Verbindung automatisch ab)

Benutzeroberfläche

☞ = Berühren Sie das Bedienfeld

	Links	Rechts
Zurücksetzen	5x: Zurücksetzen (Icon: Double Left Arrow) (Zum Zurücksetzen muss der iX2+ von allen Geräten getrennt werden)	5x: Zurücksetzen (Icon: Double Right Arrow) (Zum Zurücksetzen muss der iX2+ von allen Geräten getrennt werden)
Geräuschunterdrückung	3x: Noise Cancelling (Icon: Ear with slash) Transparency (Icon: Ear with slash) Music (Icon: Music note)	3x: Noise Cancelling (Icon: Ear with slash) Transparency (Icon: Ear with slash) Music (Icon: Music note)

Menü für aktive Geräuschunterdrückung

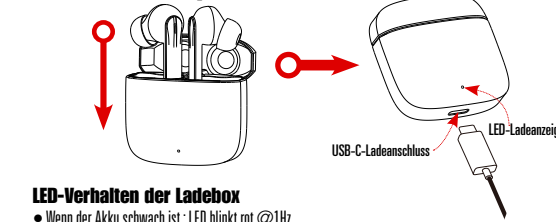
Geräuschunterdrückungsmodus
Verwenden Sie ihn bei Reisen im Flugzeug, Zug, Auto, auf der Straße usw. Außengeräusche werden um bis zu -38dB @200Hz reduziert.

Musikmodus
Alle aktiven Geräuschunterdrückungsschaltungen sind für maximale Klangqualität ausgeschaltet.

Transparenzmodus

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Sie hören möchten, was um Sie herum vorgeht. Die Geräusche um Sie herum werden in die Ohrhörer eingespeist, um die natürliche Isolierung von Ohrhörern mit Silikonstöpseln zu kompensieren. Verwenden Sie diesen Modus, wenn Sie hören möchten, wie sich jemand mit Ihnen unterhält, oder wenn Sie auf der Straße spazieren gehen.

Aufladen von Kopfhörern und Box



LED-Verhalten der Ladebox

- Wenn der Akku schwach ist : LED blinkt rot @1Hz
- Beim Aufladen der Ladebox : von 0 bis 33% LED pulsiert rot, 33~66% pulsiert gelb, 66~100% pulsiert grün
- Wenn die Ladebox aufgeladen ist : LED aus
- Beim Laden der Ohrhörer : von 0 bis 33% LED rot 8s., 33~66% gelb 8s., 66~100% LED grün 8s.
- Wenn die Ohrhörer aufgeladen sind: LED aus

Kopfhörer LED-Verhalten

- Wenn die Bluetooth-Verbindung getrennt ist = Kopplungsmodus: Weißes Blinken @1Hz
- Wenn die Bluetooth-Kopplung erfolgreich ist : 2 Sekunden lang durchgehend rot
- Wenn die Batterie schwach ist : Blinkt alle 4 Sekunden rot
- Beim Aufladen : Durchgehend rot
- Nach dem Aufladen : LED aus
- Beim Zurücksetzen : Leuchtet 1 Sekunde lang rot und weiß, dann aus
- Wenn das Gerät eingeschaltet ist : Leuchtet 2 Sekunden lang weiß

MTX

ix2+ Manual del usuario

Auriculares inalámbricos híbridos
con cancelación activa del ruido
Diseñado por MTX en Phoenix, AZ - USA

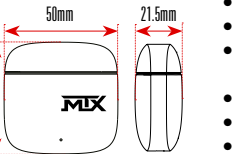


Qualcomm® aptX™
Adaptive

ES

Gracias por elegir los auriculares de alta definición MTX ix2+. Los ix2+ están diseñados para añadir una dimensión más profunda y dar vida a su música. Estés donde estés, los ix2+ te ofrecerán una calidad de sonido fenomenal con una comodidad Pullman. Los ix2+ son los auriculares que nunca olvidará. Enhorabuena por haber hecho la elección correcta. Disfruta de la experiencia de audio definitiva con MTX.

Dimensiones de la caja de carga



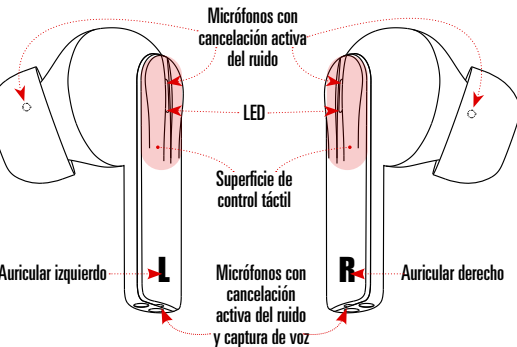
Especificaciones

- Auriculares inalámbricos Bluetooth 5.3 multipunto
- Cancelación activa del ruido híbrida con 6 micrófonos
- Chips de nivel superior Qualcomm® aptX™ Adaptive BT
- Reducción de ruido hasta -38dB @200Hz
- Códec Bluetooth : aptX adaptativo, aptX, AAC, SBC
- Perfiles Bluetooth : A2DP1.3, AVRCP1.6, HFP1.7, SPP1.2, GATT
- Alcance Bluetooth : ~10 metros
- Peso : caja 65g, auriculares 2x 3.5g
- Batería : 50mA en cada auricular
- Batería : 450mA en el estuche de carga
- Recarga : USB-C, 5V DC, 700mA
- Cable de carga de USB-A a USB-C incluido
- Tiempo de escucha : hasta 7 horas por carga
- Altavoces : Cono de Peek/TPU de Ø10mm de gran alcance
- IPX4 resistente al agua- Estuche de carga de zinc
- Almohadillas de silicona : 4 tamaños incluidos
- Indicador LED de carga (estuche + auriculares)

En la caja

- Los dos auriculares ix2+
- El estuche de carga ix2+
- El cable de carga USB-A a USB-C
- Este manual del usuario

Controles de los auriculares



Inicio rápido

- Encendido**
Saque los auriculares ix2+ de su caja de carga. Si el ix2+ aún no está emparejado, dirá "Pairing" y será visible por cualquier dispositivo Bluetooth. Si el ix2+ ya está emparejado, oírás "Connected".
- Emparejamiento Bluetooth**
Busca "MTX ix2+" en la lista Bluetooth de tu dispositivo y conéctate. Deberías escuchar "Connected" en tu ix2+.
Nombre del dispositivo Bluetooth : "MTX ix2+"
- Puntas para los oídos**
Pruebe diferentes tamaños de almohadillas para asegurarse de que se adaptan perfectamente a sus oídos. Las almohadillas con fugas afectan mucho a la respuesta de graves.
S M L XL

Interfaz de usuario

☞ = Toca la superficie de control

	Izquierda	Derecha
Música	1x: Play/Pause 2x: Previous/Next 1dB/seg: Volume Down/Up	1x: Play/Pause 2x: Previous/Next 1dB/seg: Volume Down/Up
Llamadas	1x: Answer/Reject 2x: Reject	1x: Answer/Reject 2x: Reject
Potencia	5 seg: ON/OFF (El ix2+ se apagará automáticamente después de 5 minutos sin conexión Bluetooth)	5 seg: ON/OFF (El ix2+ se apagará automáticamente después de 5 minutos sin conexión Bluetooth)

Interfaz de usuario

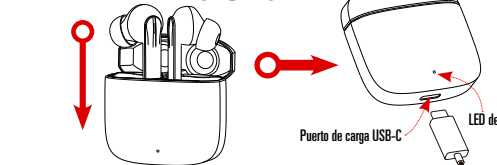
☞ = Toca la superficie de control

	Izquierda	Derecha
Restablecer	5x: Reset (Para reiniciar, el ix2+ debe estar desconectado de cualquier dispositivo)	5x: Reset (Para reiniciar, el ix2+ debe estar desconectado de cualquier dispositivo)
Anulación del ruido	3x: Noise Cancelling / Transparency / Music	3x: Noise Cancelling / Transparency / Music

Menú de cancelación activa del ruido

- Modo de cancelación de ruido**
Utilicelo cuando viaje en avión, tren, coche, carretera, etc. El ruido externo se reduce hasta -38dB a 200Hz.
- Modo transparencia**
Utilice este modo cuando quiera oír lo que ocurre a su alrededor. Los sonidos que te rodean se inyectan en los auriculares para compensar el aislamiento natural de los auriculares con punta de silicona. Utilicelo cuando quiera oír perfectamente a alguien que le habla, o cuando vaya caminando por la calle.
- Modo música**
Todos los circuitos activos de cancelación de ruido están desactivados para ofrecer la máxima calidad de sonido.

Auriculares de carga y caja



Comportamiento del LED de la caja de carga

- Cuando la batería está baja : LED rojo intermitente a 1Hz
- Cuando se carga la caja : de 0 a 33% LED parpadeando en rojo, 33~66% parpadeando en amarillo, 66~100% parpadeando en verde
- Cuando la caja de carga está recargada : LED apagado
- Cuando se cargan los auriculares : de 0 a 33% LED rojo 8s., 33~66% amarillo 8s., 66~100% LED verde 8s.
- Cuando se recargan los auriculares : LED apagado

Auriculares Comportamiento de los LED

- Cuando Bluetooth está desconectado = modo de emparejamiento : Blanco intermitente a 1 Hz
- Cuando el emparejamiento Bluetooth se realiza correctamente : Rojo fijo durante 2 segundos
- Cuando la batería está baja : Rojo intermitente cada 4 segundos
- Cuando se está cargando : Rojo fijo
- Cuando se recarga : LED apagado
- Cuando se reinicia : Rojo fijo y blanco durante 1 segundo, luego apagado
- Cuando se enciende : Blanco fijo durante 2 segundos