

QUICK USER GUIDE
You will be guided!



FCC ID:A4VXAM51

Model Name:XAM51

QUICK USER GUIDE

BASIC FUNCTIONS

L / R



Manual Power ON

Press and hold the button till lit up on both earpods to initiate Power ON.

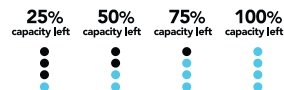
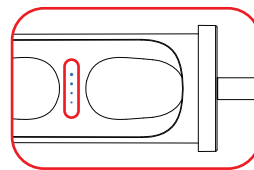
L / R



Manual Power OFF

Press and hold the button till lit off on both earpods to initiate Power OFF.

Charging of Charging Dock



Tips:

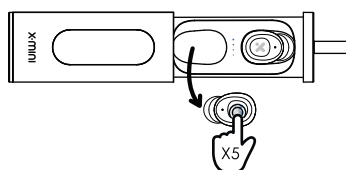
1. Please charge your charging dock separately from the earpods removed when your charging dock is fully drained.



Master Reset

Tips:

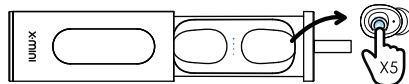
1. Perform this action only when Stereo Pairing fails.



1

Take out either one of the earpod, wait till it blink alternate blue and white, press the button **FIVE** times and it will shut down.

*One of the earpod have to place inside the cradle while performing this action.



2

Take out the next earpod, wait till it blink alternate blue and white, press the button **FIVE** times and it will shut down.

LIBERTY S Quick User Guide (Front)

Date: 16 May 2019

Open size dimension: 122mm x 200mm

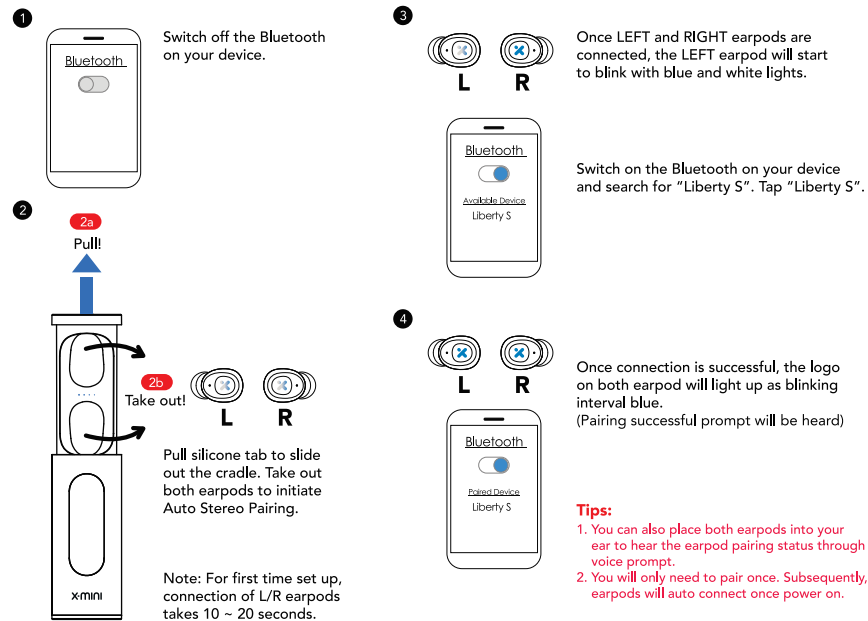
Print: 4C X 4C

Material: 105gsm White Artcard

Finishing: Matte Lamination + Cut to size

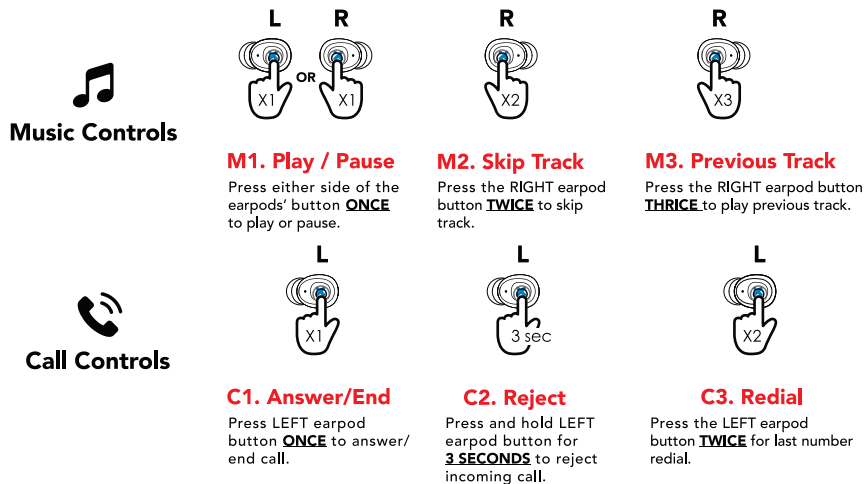
QUICK USER GUIDE

STEREO PAIRING



QUICK USER GUIDE

FUNCTIONS CONTROL



*For more detailed user manual, please visit our website for more information.

x-mini.com

LIBERTY S Quick User Guide (Back)

Date: 16 May 2019

Open size dimension: 122mm x 200mm

Print: 4C X 4C

Material: 105gsm White Artcard

Finishing: Matte Lamination + Cut to size



THE X-MINI™

LIBERTY S

TRUE WIRELESS XOUNDPDS™

x-mini.com



Copyright© 2019, Xmi Pte Ltd. All rights reserved.
The name "X-mini", "Capsule Speaker" and "X-mini logo" are trademarks or registered trademarks of Xmi Pte Ltd. This product is covered by patents/patents pending and are property of Xmi Pte Ltd.

IMPORTANT INFORMATION

Safety Rules

- 1) Please follow the rules depicted in this manual closely to ensure your safety. Before using the product, we would strongly encourage you to read through this user manual.
- 2) Be more wary of any edges, uneven surfaces, metal parts, accessories and its packaging so as to prevent any possible injury or damage.
- 3) Keep this product out of reach of children. Take note that this product is not edible and should not be placed in your mouth.
- 4) Do not modify, repair or dismantle the product. Doing so may result in electric shocks, complete breakdown of the product, etc. All of which, are not covered under warranty.
- 5) Do not use any diluents or volatile liquid to clean the product. Keep in mind that the surface of the product should only be wiped with a clean dry cloth.
- 6) Do not use this product in locations whereby there are high-temperatures.
- 7) Do not insert foreign objects, such as pins, into this product.
- 8) Turn down the volume before/while using this product as sudden loud sounds may damage it.
- 9) Refrain from dropping the product as well as any collision with other objects.
- 10) Do not use this product when in hazardous locations.
- 11) Should any abnormal situations or problems occur while using the product, discontinue use immediately.

INFORMATION IMPORTANTE

- 1) Veuillez bien suivre les précautions inscrites dans ce manuel afin d'assurer votre sécurité. Avant d'utiliser le ce produit, nous vous suggérons fortement de lire ce manuel d'utilisation.
- 2) Faites attention aux coins, surfaces inégales, objets métalliques, accessoires et leur emballage afin d'éviter tout risque de blessure ou dommage.
- 3) Garder hors de la portée des enfants. Noter que ce produit n'est pas comestible et ne devrait pas être mis dans la bouche.
- 4) Ne pas modifier, réparer ou démonter ce produit. Ce faisant, vous risquez des chocs électriques, une défaillance complète du ce produit, etc. Tout ceci n'est pas couvert par la garantie.
- 5) Ne pas utiliser de diluants ou liquide volatil pour nettoyer ce produit. Notez que la surface du ce produit ne devrait qu'être essuyée avec un linge sec propre.
- 6) Ne pas utiliser ce produit dans des endroits où la température sont élevées.
- 7) Ne rien insérer dans ce produit, comme des aiguilles par exemple.
- 8) Baisser le volume de ce produit avant/pendant son utilisation car une montée soudaine du son pourrait l'endommager.
- 9) Ne pas échapper ce produit et éviter aussi tout impact avec d'autres objets.
- 10) Ne pas utiliser ce produit dans des endroits dangereux.
- 11) Si des situations ou des problèmes hors du commun se produisent lors de son fonctionnement, veuillez immédiatement cesser de l'utiliser.

WARRANTY AND SUPPORT

Limited Warranty

- 1) If this product or any part thereof is proven to be defective by reason of faulty work faulty workmanship or defects in materials within 12 months of purchase, we will at our option repair or replace the product free of charge, on condition that the original invoice or sales receipt with the date of purchase, or stamp from the dealer is presented together with the defective unit.
- 2) The warranty does not cover product failures which have been caused by use of accessories or other peripheral devices are not original X-mini™ branded accessories intended for use with the product.
- 3) The warranty does not cover product failures caused by modifications, repairs and disassembly by any person who is not authorised by the manufacturer.
- 4) Any defective unit or part shall become property of the manufacturer. The warranty does not cover any damage caused by misuse, drop, hit or neglect.

GARANTIE ET SUPPORT

- 1) Si, dans les 12 mois suivants son achat, il y a preuve que ce produit, en tout ou en partie, soit défectueux à cause de sa fabrication ou de ses pièces, nous le réparerons ou le remplacerons, à notre discrétion, sans frais de main d'œuvre ou de pièces, à condition que La facture originale ou le reçu de vente montrant la date d'achat, ou étampe de la part du fournisseur, soit présenté avec le modèle défectueux.
- 2) Les bris causés par l'utilisation d'accessoires ou autres périphériques qui ne sont pas des accessoires originaux de la marque de commerce X-mini qui sont conçus pour ce produit ne sont pas couverts par la garantie.
- 3) La garantie ne couvre pas les bris du produit causés par toute modifications, réparation ou démontage effectué par une personne qui n'est pas autorisée par le fabricant.
- 4) Tout produit défectueux, en tout ou en partie, devient la propriété du fabricant. La garantie de ne couvre pas les dommages causés si le ce produit est mal utilisé, échappé, frappé ou négligé.

WARNING!

LISTENING TO AUDIO AT EXCESSIVE VOLUMES CAN CAUSE PERMANENT HEARING DAMAGE.

USE AS LOW A VOLUME AS POSSIBLE.

Over exposure to excessive sound levels can damage your ears resulting in permanent noise-induced hearing loss (NIHL).

Please use the following guidelines established by the Occupational Safety Health Administration (OSHA) on maximum time exposure to sound pressure levels before hearing damage occurs.

SPL Level	Recommended Usage Duration
90 dB SPL	at 8 hours
95 dB SPL	at 4 hours
100 dB SPL	at 2 hours
105 dB SPL	at 1 hour
110 dB SPL	at 1/2 hour
115 dB SPL	at 15 minutes
120 dB SPL	Avoid or damage may occur

AVERTISSEMENT!

L'ÉCOUTE AUDIO À UN VOLUME SONORE EXCESSIF PEUT CAUSER DES LÉSIONS AUDITIVES PERMANENTES.

RÉGLER LE VOLUME LE PLUS BAS POSSIBLE.

Une surexposition à des volumes sonores excessifs peut causer des lésions aux oreilles entraînant une perte auditive permanente due au bruit.

Se conformer aux directives ci-dessous, établies par l'Occupational Safety Health Administration (OSHA) pour les limites de durée d'exposition aux pressions acoustiques (SPL) avant de risquer des lésions auditives.

Niveau SPL	Utilisation recommandée Durée
SPL de 90 dB	pendant 8 heures
SPL de 95 dB	pendant 4 heures
SPL de 100 dB	pendant 2 heures
SPL de 105 dB	pendant 1 heure
SPL de 110 dB	pendant 1/2 heure
SPL de 115 dB	pendant 15 minutes
SPL de 120 dB	À éviter - risque de lésions auditives

FRONT

Product name: LIBERTY S Information Sheet
Release date: 29 April 2019

Open size: 70mm x 280mm
Printing: 1C x 1C
Material: 80gsm white woodfree paper
Finishing: Matte Lamination + Cut to size + Form to size

Legend

 Folding Line
 Die Line

DECLARATION OF CONFORMITY

X-mini™ LIBERTY S True Wireless In-ear Headphone

We, Xmi Pte Ltd, declare under our sole responsibility as authorized representative that the following product

Brand Name: X-mini™
Model Name: LIBERTY S
Model Number: XAM51

Is fully in conformity with the essential requirement of the European Council Directive WEEE 2012/19/EU, RoHS 2015/863/EU.

This declaration is based on the full compliance of the product with the following European Directives: RED Directive 2014/53/EU

EN60950-1: 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
EN62479:2010
EN300 328 v2.1.1:2016
EN301 489-1 v2.2.0:2017 & EN 301 489-17 v3.2.0:2017

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc and any use of such marks by Xmi Pte Ltd is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



FCC STATEMENT

X-mini™ LIBERTY S True Wireless In-ear Headphone

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: 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.

RF Exposure Statement

FCC RF warning statement: The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

FCC ID: A4VXAM51

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

X-mini™ LIBERTY S Vrai Sans Fil dans l'oreille des Écouteurs

Nous, Xmi Pte Ltd, déclarons sous notre responsabilité en tant que les représentants autorisés que le produit suivant

Marque de commerce : X-mini™
Nom du modèle: LIBERTY S
Numéro de modèle: XAM51

est conforme aux spécifications de la directive du Conseil européen en ce qui a trait à WEEE 2012/19/EU, RoHS 2015/863/EU.

Cette déclaration est basée sur la conformité du produit selon les standards suivants : RED Directive 2014/53/EU

EN 60950-1: 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
EN62479:2010
EN300 328 v2.1.1:2016
EN301 489-1 v2.2.0:2017 & EN 301 489-17 v3.2.0:2017

L' marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Xmi Pte Ltd sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.



DÉCLARATION FCC POUR

X-mini™ LIBERTY S Vrai Sans Fil dans l'oreille des Écouteurs

Cet appareil est en conformité avec le Titre 15 des Règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne peut causer des interférences néfastes et
- (2) cet appareil doit tolérer toute interférence reçue, y compris celle pouvant entraver son bon fonctionnement.

Les changements ou modifications non approuvés de façon explicite par la partie responsable de la conformité pourraient anéantir la capacité de l'utilisateur à faire usage de son appareil.

REMARQUE : Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique digital de Classe B, conformément au Titre 15 des Règles FCC. Ces limites sont conçues dans le but de fournir une protection acceptable contre les interférences néfastes dans une installation à domicile.

Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie pour les fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences au niveau des communications radio.

Toutefois, il n'y a aucune garantie que l'interférence ne surviendra pas dans une installation donnée. Si cet appareil cause une interférence à la réception radio ou télé, l'interférence pouvant être déterminée lorsqu'on allume et éteint l'appareil, l'utilisateur est appelé à essayer d'y remédier en suivant une ou plusieurs des étapes ci-après :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter l'espace entre l'appareil et le récepteur.
- Connecter l'appareil à une prise sur un circuit différent de celui qui alimente le récepteur.
- Solliciter l'expertise du concessionnaire ou d'un technicien radio/TV expérimenté

Déclaration sur l'exposition aux RF

Mise en garde de FCC contre les RF L'appareil a été jugé conforme aux normes générales d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition des technologies portables, sans restriction.

ENGLISH

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Type	In-Ear Canalphone
Driver	6mm Graphene-coated Dynamic
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Weight	72g (incl. charging case)
IPX rating	IPX4 Certified Sweat/Splashproof
Battery capacity	50mAh
Case battery capacity	380mAh
Charging voltage	5V DC
Battery charge time	2 hours (min.)
Microphone sensitivity	-42±3dB
Playback time	Up to 4.5 hours*, 18 hours (max.)*

BLUETOOTH SPECIFICATIONS

Operating frequency range	2.4 - 2.48GHz
Wireless range	Up to 10 metres (33 feet)
Bluetooth compliant	v5.0
Bluetooth profile support	HSP/ HFP/ A2DP/AVRCP

*Varies according to volume and genre.

**Per fully charged dock.

FRANCAISE

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Type	dans l'oreille canalphone
Traille de haut-parleur	6mm Revêtu de graphène Dynamique
Réponse en fréquence	20Hz - 20kHz
Poids net	72g (Avec boîte de recharge)
Niveau d'étanchéité	certifiée IPX4
Capacité de la batterie	50mAh
Batterie de la boîte de charge	380mAh
Voltage pour la charge	5V DC
Temps de recharge de la batterie	Minimum 2 heures
Sensibilité du microphone	-42±3dB
Durée d'utilisation	Jusqu'à 4.5 heures*, 18 heures**

SPÉCIFICATIONS BLUETOOTH

Gamme de fréquences de fonctionnement	2.4GHz - 2.48GHz
Gamme sans fil	Jusqu'à 10 mètres (33 pieds)
Conforme Bluetooth	v5.0
Profil Bluetooth soutien	A2DP, AVRCP, HFP, HSP

*Le temps de lecture varie en fonction du volume et du genre.

**par complètement chargé boîtier

ESPAÑOL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo	En la oreja canalphone
Tamaño del transductor	6mm Recubiertos de grafeno
Frecuencia de Respuesta	Dinámico
Peso	72g (incluido estuche de carga)
Índice de resistencia al agua	Clasificación IPX4
Batería	50mAh
Carga Caja Capacidad	380mAh
Voltaje Carga Batería	5V DC
Tiempo de Carga de Batería	Mínimo 2 horas
Sensibilidad del microfono	-42±3dB
Tiempo Modo de Reproducción	Gasta 4.5 horas*, 18 horas**

ESPECIFICACIONES BLUETOOTH

Rango de frecuencia de funcionamiento	2.4GHz - 2.48GHz
Alcance inalámbrico	Hasta 10 metros (33 pies)
Bluetooth Compliant	v5.0
Perfil Bluetooth apoyo	A2DP, AVRCP, HFP, HSP

*El tiempo de reproducción varía según el volumen y el género.

**caja de carga portátil después de completamente cargados.

DEUTSCH

TECHNISCHE ANGABEN

Typ	In-Ohr-canalphone
Fahrer-Einheit	6mm Graphen beschichteten dynamisch
Audio-Übertragungsbereich (Hörer)	20Hz – 20kHz
Nettogewicht	72g (inklusive Ladekoffer)
IP-Bewertung	IPX4-zertifizierte
Akku Kapazität	50mAh
Lade Box Kapazität	380mAh
Akku Ladespannung	5V DC
Akku Ladezeit	Min 2 Stunden
Mikrofonempfindlichkeit	-42±3dB
Wiedergabezeit	Bis zu 4.5 Stunden*, 18 Stunden**

BLUETOOTH-SPEZIFIKATION

Betriebsfrequenzbereich	2.4GHz - 2.48GHz
Wireless-Reichweite	Bis zu 10 Meter
Bluetooth-kompatibel	v5.0
Bluetooth-Profil Unterstützung	A2DP, AVRCP, HFP, HSP

*Die Wiedergabezeit variiert je nach Lautstärke und Genre.

**nachdem er vollständig aufgeladen ist.

BACK

Product name: LIBERTY S Information Sheet
Release date: 29 April 2019

Open size: 70mm x 280mm
Printing: 1C x 1C
Material: 80gsm white woodfree paper
Finishing: Matte Lamination + Cut to size + Form to size

Legend

 Folding Line
 Die Line

FCC Caution.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: 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.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.