ULTRASONE



LAPIS
ANC

Bedienungsanleitung (German), 1
User Guide (English), 13
用戶指南 (Chinese), 25
사용 설명서 (Korean), 37
ユーザーガイド (Japanese), 49

BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

1	Sicherheitshinweise	2
2	Lieferumfang	4
3	Übersicht „Top Erlebnisse“	5
4	Smart Touch	5
5	Stromversorgung und Bluetooth®	6
6	Geräuschunterdrückung und Transparenz	7
7	Anrufe	8
8	Wiedergabesteuerung und Sprachassistent	9
9	LED-Anzeige für das Ladecase	9
10	Technische Parameter und Daten	10
11	Garantie und Service	11

BEDIENUNGSANLEITUNG

1. Sicherheitshinweise

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und dass Sie sich für den Kauf des ULTRASONE LAPIS ANC TWS Bluetooth®-Kopfhörers entschieden haben.
Für Ihr bestmögliches Hörerlebnis möchten wir Ihnen eine umfangreiche Beschreibung an die Hand geben, wie Sie den ULTRASONE LAPIS verwenden können.



- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Das Unternehmen ULTRASONE AG übernimmt keine Haftung für Schäden am Produkt oder Verletzungen von Personen aufgrund unachtsamer, unsachgemäßer, falscher oder nicht dem vom Hersteller angegebenen Zweck entsprechender Verwendung des Produkts.

Gesundheitsrisiken und Unfälle vermeiden

- Wenn Sie den Kopfhörer verwenden, achten Sie darauf, dass die Lautstärke auf Minimum eingestellt ist. Regeln Sie die Lautstärke erst nach Aufsetzen des Hörers. Zur Vermeidung eines möglichen Gehörschadens sollten Sie Ihren Kopfhörer nicht für längere Zeit bei hoher Lautstärke benutzen.
- Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass zu hohe Lautstärken und zu lange Hörzeiten das Gehör schädigen können. Hörschäden stellen immer eine irreversible Beeinträchtigung des Hörvermögens dar.
- Sollten Sie an Tinnitus leiden, reduzieren Sie die Lautstärke.
- Achten Sie stets auf eine angemessene Lautstärke. Es wird empfohlen, den Kopfhörer nicht für längere Zeit bei hoher Lautstärke zu benutzen.
- Halten Sie Kleinteile wie Produkt-, Verpackungs- und Zubehörteile von Kindern und Haustieren fern. Beim versehentlichen Verschlucken besteht Erstickungsgefahr.
- Kopfhörer reduzieren die akustische Außenwahrnehmung drastisch. Die Verwendung von Kopfhörern im Straßenverkehr birgt großes Gefährdungspotenzial. Das Gehör des Benutzenden darf auf keinen Fall so stark beeinträchtigt werden, dass die Verkehrssicherheit gefährdet ist. Bitte achten Sie zudem darauf, dass Sie die Kopfhörer nicht im Aktionsbereich von möglicherweise gefährlichen Maschinen und Arbeitsgeräten verwenden.
- Vermeiden Sie außerdem den Gebrauch von Kopfhörern in Situationen, in denen das Hörvermögen nicht beeinträchtigt werden darf, insbesondere beim Überqueren eines Bahnübergangs oder auf einer Baustelle.

1. Sicherheitshinweise

ANC-Funktion (Active Noise Cancellation / aktive Geräuschunterdrückung)

- Die aktive Geräuschunterdrückung (ANC) unterdrückt Außengeräusche.
- Verwenden Sie den Kopfhörer mit aktiver Geräuschunterdrückung (ANC) auf keinen Fall in Situationen, in denen das Hörvermögen nicht beeinträchtigt werden darf und so eine Gefahr für Sie selbst oder andere darstellen könnte, z. B. beim Autofahren, Fahrradfahren, Überqueren eines Bahnübergangs oder Gehen in der Nähe von Verkehr.
- Nehmen Sie den Kopfhörer ab oder verwenden ihn ohne Geräuschunterdrückung, und passen Sie die Lautstärke an, um sicherzustellen, dass Sie Außengeräusche wie Alarme und Warnsignale hören können.
- Beachten Sie, dass sich Geräusche wie Alarme oder Warnsignale anders anhören können, wenn Sie Kopfhörer tragen.

Haftung / bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Benutzen Sie das Produkt nicht anders als in dieser Produktanleitung beschrieben. ULTRASONE AG übernimmt keine Haftung bei nicht bestimmungsmäßen Gebrauch des Produktes sowie des Zubehörs.
- ULTRASONE AG haftet nicht für Schäden an USB-Geräten, die nicht den USB-Spezifikationen entsprechen.
- ULTRASONE AG haftet nicht für Schäden aus Verbindungsabbrüchen wegen leerer oder zu alten Akkus oder Überschreiten des Bluetooth®-Sendebereichs.
- Bitte beachten Sie die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften vor Inbetriebnahme.

Warnhinweise Gerät

- Zum Laden des Akkus über die integrierte USB-Buchse Typ C nur ein USB 2.0/3.0 standardkonformes 5V-Netzteil verwenden.
- WARNUNG: Die Akkus (Akkupack oder eingebaute Akkus) dürfen nicht übermäßiger Hitze durch direkte Sonneneinstrahlung oder Feuer ausgesetzt werden.
- VORSICHT: Nicht das Gehäuse öffnen. Wird der Akku nicht korrekt ersetzt, besteht Explosionsgefahr.
- Setzen Sie das Produkt weder Regen noch Schnee, Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aus.

Warnhinweise Batterie

- Zerlegen Sie die Batterie nicht.
- Verwenden Sie die Batterie nicht, falls sie in Kontakt mit Wasser gekommen sein könnte.
- Setzen Sie die Batterie keinen hohen Temperaturen aus (60 °C/140 °F). Zu hohe Umgebungstemperaturen führen zu irreversiblen Schäden am Akku, insbesondere bei hohem Ladezustand.
- Sollten Sie den Akku längere Zeit nicht verwenden bzw. lagern, empfiehlt es sich, den Akku auf ungefähr 50% der Ladung zu bringen und bei Temperaturen bis max. 30 °C zu lagern.
- Setzen Sie den Akku niemals übermäßiger Hitze durch direkte Sonneneinstrahlung oder Feuer aus.
- Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßen Gebrauch kann der Akku beschädigt werden. In extremen Fällen besteht die Gefahr von: Explosion, Hitze-, Feuer-, Rauch- oder Gasentwicklung.

2. Lieferumfang



1 Stück x Ladecase



1 Paar x In-Ear Kopfhörer



3 Paar x Silikon Ohrstöpsel (S, M und L)

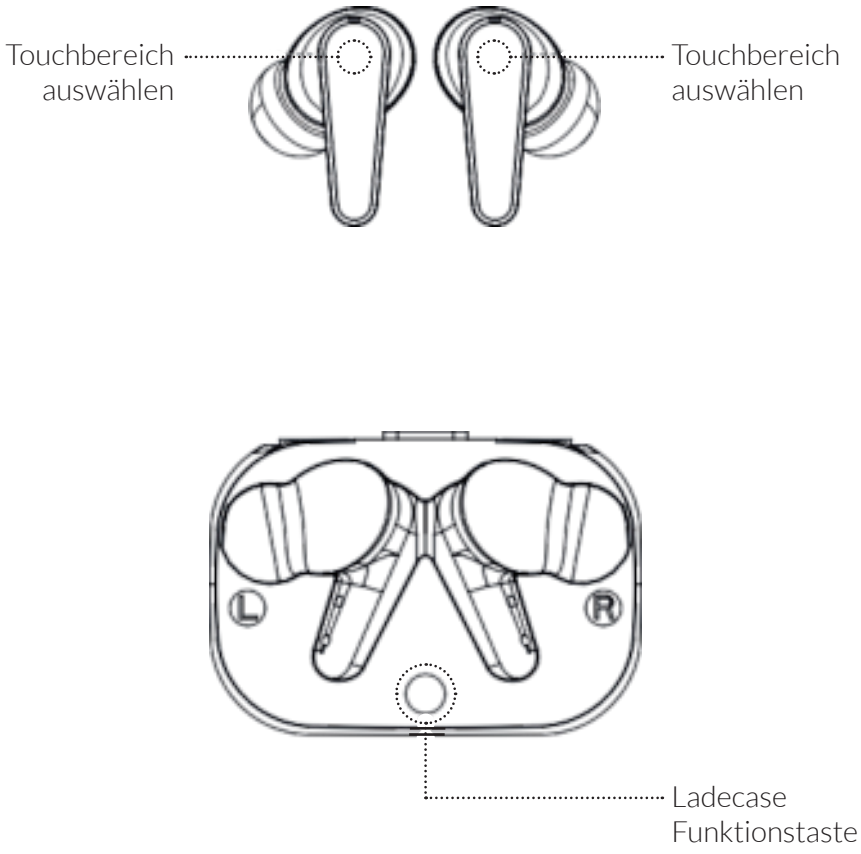


1 Stück x Ladekabel USB auf USB-C

3. Übersicht „Top Erlebnisse“

- Active Noise Cancellation (ANC) für beeindruckenden Klang.
- Neue Antriebe und Membranen sorgen für einen vollen und satteren Klang.
- Die Spielzeit beträgt ca. 9 Stunden nach einmaligem Aufladen und das kabellose Ladecase bietet ca. 45 Stunden Akkulaufzeit.
- USB TYPE-C Ladekabel sowie kabelloses Laden (QI) möglich.
- Ergonomisches, mechanisches Design der Kopfhörer.

4. Smart Touch



BEDIENUNGSANLEITUNG

5. Stromversorgung und Bluetooth®

Die ULTRASONE LAPIS Kopfhörer funktionieren mit jeden Bluetooth®-fähigen Geräten zum Beispiel Handy, Tablet, Laptop, Fernsehgeräte, etc. und lassen sich kabellos verbinden.

Schritt 1:

Öffnen Sie die Ladestation bzw. das Ladecase und der Kopfhörer schaltet sich automatisch ein.

Schritt 2:

Bei der ersten Verwendung halten Sie bitte die Ladecase Funktionstaste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Bluetooth®-Kopplungsmodus zu aktivieren.

Hinweis

Wenn Sie die Kopfhörer das nächste Mal verwenden, werden sie sich automatisch mit dem zuletzt verbundenen Gerät verbinden.

Schritt 3:

Rufen Sie das Bluetooth®-Menü Ihres Gerätes auf und wählen Sie „LAPIS“ aus.

Hinweis

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden kann oder andere unerwartete Probleme erscheinen, starten Sie die Kopfhörer bitte neu oder legen diese zurück in das Ladecase. Drücken Sie 10 Sekunden lang die Ladecase Funktionstaste um die Paarung der Kopfhörer zu lösen und die Paring-Datensätze zu löschen. Gehen Sie anschließend wieder in den Bluetooth®-Kopplungsmodus.

Schritt 4:

Legen Sie die Kopfhörer nach dem Gebrauch wieder zurück in das Ladecase.

6. Geräuschunterdrückung und Transparenz

Umschalten zwischen Normal-Modus / ANC-Modus / Ambient Sound:

Berühren Sie die Kopfhörer am Touchbereich um zwischen den verschiedenen Modi umzuschalten.
Es erscheint eine Sprachansage, in welchem Modus Sie sich befinden.

ANC-Modus:

Die Aktive Geräuschunterdrückung reduziert unerwünschte Hintergrundgeräusche.
Halten Sie den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel 1 Sekunde lang gedrückt um die aktive Geräuschunterdrückung (ANC-Modus) einzuschalten.
Sie hören eine Sprachansage, in welchem Modus Sie sich befinden.

Ambient Sound:

Halten Sie den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel 1 Sekunde lang gedrückt um den Umgebungsgeräuschmodus einzuschalten.
Sie hören eine Sprachansage, in welchem Modus Sie sich befinden.

ANC-Modus und Ambient Sound ausschalten (Normal-Modus):

Halten Sie den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel 1 Sekunde lang gedrückt um den Normal-Modus einzuschalten.
Sie hören eine Sprachansage, in welchem Modus Sie sich befinden.

7. Anrufe

Anruf annehmen:
Klicken Sie auf den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um einen Anruf anzunehmen.

Anruf beenden:
Klicken Sie nach Beendigung des Gesprächs auf den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um einen Anruf zu beenden.

Eingehenden Anruf abweisen:
Drücken Sie ca. 3 Sekunden auf den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um einen eingehenden Anruf abzuweisen.

Getätigten Anruf abbrechen:
Klicken Sie auf den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um einen getätigten Anruf abzubrechen.

Hinweis
Die ANC-Funktion (Aktive Geräuschunterdrückung) kann während eines Anrufs nicht verwendet werden.

8. Wiedergabesteuerung und Sprachassistent

Musik abspielen bzw. anhalten:
Klicken Sie auf den linken bzw. rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um Musik abzuspielen bzw. anzuhalten.

Nächster Titel:
Doppel-Klicken Sie auf den linken Touchbereich an der Ohrmuschel, um den nächsten Titel abzuspielen.

Vorheriger Titel:
Dreifach-Klicken Sie auf den linken Touchbereich an der Ohrmuschel, um den vorherigen Titel abzuspielen.

Sprachassistent steuern:
Doppel-Klicken Sie auf den rechten Touchbereich an der Ohrmuschel, um den Sprachassistent ein- bzw. auszuschalten.

9. LED-Anzeige für das Ladecase

LED-Anzeige:	Batterie- bzw. Ladestatus:
	0 %
	0-25 %
	25-50 %
	50-75 %
	75-100 %
	100 %

10. Technische Parameter und Daten

Model: LAPIS ANC TWS
Kapazität des Kopfhörers: 2 x 62 mAh
Schnelles Laden: ja
Active Noise Cancelling (ANC): ja
Spielzeit: bis zu 45 Stunden (Earbuds + Ladecase)
Kabelloses Laden: ja
Audio-Transparenz-Modus: ja
Touch Control: ja

Technische Spezifikationen

Gewicht Kopfhörer: 5 g je Kopfhörer
Max. Ausgangsleistung: 10 mW
Impedanz: 32 Ω
Treiber Typ: Dynamisch
Waschbar: ja (IP54)
Frequenzbereich: 20 Hz - 20 kHz
Batteriekapazität: 650 mAh
Gewicht Ladecase: 40 g
Empfindlichkeit: 110 dB
Treiber Durchmesser: 13 mm
Magnet Typ: Neodymium
Schweißresistent: ja (IP54)
Effektive Reichweite: > 10 m
Rauschunterdrückungstiefe: 32 dB

Bluetooth® Spezifikationen

Bluetooth®: 5.2
Profile: HSP/HFP/A2DP/AVRCP
Bluetooth® Reichweite: ≥ 15 m
Aufladezeit Kopfhörer: ≤ 2 h
Aufladezeit Ladecase: ≤ 2 h
Chipset/Version: AB1562A
Codec: SBC/AAC
Akkulaufzeit: bis zu 9 h Musik hören / bis zu 45 h gesamt (mit Ladecase)
Standby-Zeit: 80 h je Kopfhörer / 3 Monate Ladecase

11. Garantie und Service

Sollten Sie Fragen zu Ihrem erworbenen ULTRASONE Produkt oder zu anderne Produkten der Firma ULTRASONE AG haben, kontaktieren Sie uns bitte jederzeit.
Unser engagiertes Kundenservice-Team wird sein Bestes tun, um eine schnelle Antwort auf Ihre Fragen zu finden und die besten Lösungen anzubieten.

Die ULTRASONE AG bietet Ihnen 1 Jahr After-Sales-Service für Ihr erworbenes Produkt.

ULTRASONE AG
Gut Raucherberg 3
82407 Wielenbach
Germany/Bavaria

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com

USER GUIDE

Contents

1	Safety instructions	14
2	Included accessories	16
3	Your top experience	17
4	Smart touch	17
5	Power and Bluetooth®	18
6	Noise cancelling and transparency	19
7	Calls	20
8	Playback control and voice assistant	21
9	Charging case LED indicator	21
10	Technical parameters and data	22
11	Warranty and service	23

1. Safety instructions

Thank you for your trust and for purchasing the ULTRASONE LAPIS Bluetooth® headphones.
For your best possible listening experience, we would like to provide you with a comprehensive description of how you can use the ULTRASONE LAPIS.



- Read these operating instructions carefully and completely before using the product.
- Do not use the product if it is damaged.
- The company ULTRASONE AG assumes no liability for damage to the product or injuries to persons due to careless, improper, incorrect use of the product or use of the product that does not correspond to the purpose specified by the manufacturer.

Avoid health hazards and accidents

- When using the headphones, make sure the volume is set to minimum. Do not adjust the volume until you have put the handset down. To avoid possible hearing damage, do not use your headphones at high volume levels for long periods of time.
- We would like to point out that excessive volume levels and excessive listening times can damage hearing. Hearing damage always represents an irreversible impairment of hearing.
- If you suffer from tinnitus, turn down the volume.
- Always make sure that the volume is appropriate. It is recommended not to use the headphones at high volume for a long time.
- Keep small parts such as product, packaging and accessories away from children and pets. Accidental swallowing may result in suffocation.
- Headphones drastically reduce the acoustic perception of the outside world. The use of headphones in traffic poses a great risk potential. The user‘s hearing must not be impaired to such an extent that road safety is endangered. Please also make sure that you do not use the headphones in the action area of potentially dangerous machines and work equipment.
- Also, avoid using headphones in situations where hearing impairment is important, especially when crossing a level crossing or at a construction site.

ANC function (Active Noise Cancellation)

- Active noise cancellation (ANC) blocks outside noise.
- Never use the active noise canceling (ANC) headphones in situations where hearing impairment is important and could pose a risk to yourself or others, e.g. B. driving a car, riding a bicycle, crossing a railway crossing or walking near traffic.
- Take off the headphones or use them without noise canceling and adjust the volume to make sure you can hear outside sounds like alarms and warning signals.
- Note that sounds such as alarms or warning signals may sound different when wearing headphones.

Liability / Proper Use

- Do not use the product other than as described in this product manual. ULTRASONE AG assumes no liability for improper use of the product or the accessories.
- ULTRASONE AG is not liable for damage to USB devices that do not meet the USB specifications.
- ULTRASONE AG is not liable for damage resulting from disconnections due to empty or old batteries or exceeding the Bluetooth® transmission range.
- Please observe the respective country-specific regulations before commissioning.

Warnings device

- To charge the battery via the integrated Type C USB socket, only use a USB 2.0/3.0 standard-compliant 5V power supply unit.
- WARNING: The batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat from direct sunlight or fire.
- CAUTION: Do not open the case. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.
- Do not expose the product to rain, snow, liquids or moisture.

Battery warnings

- Do not disassemble the battery.
- Do not use the battery if it may have come into contact with water.
- Do not expose the battery to high temperatures (60°C/140°F). Ambient temperatures that are too high lead to irreversible damage to the battery, especially when the charge level is high.
- If you do not use or store the battery for a long period of time, we recommend bringing the battery to around 50% charge and storing it at a maximum temperature of 30 °C.
- Never expose the battery to excessive heat from direct sunlight or fire.
- Misuse or misuse can damage the battery. In extreme cases there is a risk of: explosion, generation of heat, fire, smoke or gas.

2. Included accessories



1 piece x charging case



1 pair x in-ear headphones



3 pairs x silicone ear tips (S, M and L)

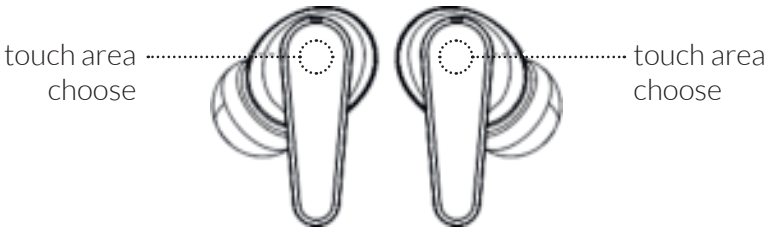


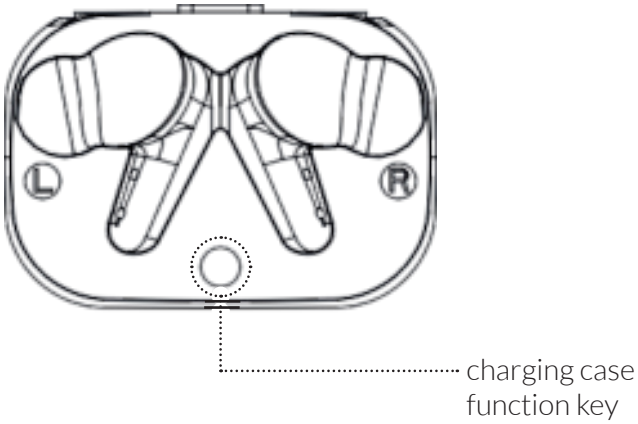
1 Pcs x USB to USB-C Charging cable

3. Your top experience

- Active Noise Cancellation (ANC) for immersive sound.
- New drives and membranes ensure a full and richer sound.
- The playtime is up to 9 hours on a single charge and the wireless charging case offers up to 45 hours of battery life.
- USB TYPE-C charging cable and wireless charging (QI) possible.
- Ergonomic, mechanical design of the headphones.

4. Smart touch





5. Power and Bluetooth®

The ULTRASONE LAPIS headphones work with any Bluetooth®-enabled device, for example mobile phone, tablet, laptop, TV, etc. and can be connected wirelessly.

Step 1:
Open the charging station or the charging case and the headphones switch on automatically.

Step 2:
For the first use, please press and hold the charging case function button for 3 seconds to activate the Bluetooth® pairing mode.

Note
The next time you use the headphones, they will automatically connect to the last one connected device.

Step 3:
Go to your device‘s Bluetooth® menu and select „LAPIS“.

Note
If the connection cannot be established successfully or other unexpected problems appear, please restart the headphones or put them back into the charging case. Press the charging case function button for 10 seconds to unpair the headphones and clear the paring records. Then go back into Bluetooth® pairing mode.

Step 4:
Put the headphones back into the charging case after use.

6. Noise cancelling and transparency

Switching between normal mode / ANC mode / ambient sound:

Touch the headphones on the touch area to switch between the different modes.
A voice prompt appears telling you which mode you are in.

ANC mode:

Active noise cancellation reduces unwanted background noise.
Press and hold the left or right touch area on the earcup for 1 second to turn on active noise cancellation (ANC mode).
You will hear a voice prompt telling you which mode you are in.

Ambient sound:

Press and hold the left or right touch area on the earcup for 1 second to turn on ambient sound mode.
You will hear a voice prompt telling you which mode you are in.

Switch off ANC mode and ambient sound (normal mode):

Press and hold the left or right touch area on the earcup for 1 second to turn on normal mode.
You will hear a voice prompt telling you which mode you are in.

7. Calls

Accept a call:
Click the left or right touch area on the earcup to answer a call.

End a call:
After the call ends, click the left or right touch area on the earcup to end a call.

Reject an incoming call:
Press the left or right touch area on the ear cup for about 3 seconds to reject an incoming call.

Cancel a call you made:
Click the left or right touch area on the earcup to answer a call cancel.

Note
The ANC function (Active Noise Cancellation) cannot be used during a call.

8. Playback control and voice assistant

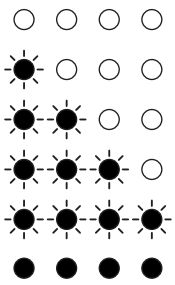
Play or pause music:
Click the left or right touch area on the earcup to play music or to stop.

Next track:
Double-click the left touch area on the earcup to play the next track.

Previous title:
Triple-click the left touch area on the earcup to play the previous track.

Controlling voice assistant:
Double-click the right touch area on the ear cup to turn on or off the voice assistant.

9. Charging case LED indicator

LED display:	Battery or charge status:
	0 %
	0-25 %
	25-50 %
	50-75 %
	75-100 %
	100 %

10. Technical parameters and data

Model: LAPIS ANC TWS
Earphone Capacity: 2 x 62mAh
Fast charging: yes
Active noise cancelling (ANC): yes
Playing time: up to 45 hours (Earbuds + case
Wireless charging: yes
Audio transparency mode: yes
Touch control: yes

Technical specifications

Earphone weight: 5g per earphone
Max. output power: 10 mW
Impedance: 32 Ω
Driver type: dynamic
Washable: yes (IP54)
Frequency range: 20 Hz - 20 kHz
Battery capacity: 650 mAh
Weight charging case: 40 g
Sensitivity: 110 dB
Driver diameter: 13 mm
Magnet type: neodymium
Sweat resistant: yes (IP54)
Effective range: > 10 m
Noise reduction depth: 32 dB

Bluetooth® specifications

Bluetooth®: 5.2
Profile: HSP/HFP/A2DP/AVRCP
Bluetooth® range: ≥ 15 m
Headphone charging time: ≤ 2 h
Charging time charging case: ≤ 2 h
Standby time: 3 months charging case
Chipset/version: AB1562A
Codec: SBC/AAC
Battery life: up to 9 h listening to music
Battery life: up to 45 h in total (with charging case)
Standby time: 80 hours per headphone

11. Warranty and service

If you have any questions about the ULTRASONE product you have purchased or about other products from ULTRASONE AG, please contact us at any time.
Our dedicated customer service team will do their best to find a quick answer to your questions and offer the best solutions.

ULTRASONE AG offers you 1 year after-sales service for your purchased product.

ULTRASONE AG
Gut Raucherberg 3
82407 Wielenbach
Germany/Bavaria

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com

用戶指南

目錄

1	安全守則	26
2	包含的配件	28
3	您的頂級體驗	29
4	智能觸控	29
5	電源和藍牙®	30
6	降噪和透明度	31
7	來電	32
8	播放控制和語音助手	33
9	充電盒 LED 指示燈	33
10	技術參數及數據	34
11	保修和服務	35

用戶指南

1. 安全守則

感謝您的信任和購買 ULTRASONE LAPIS 藍牙耳機。
為了您的最佳聆聽體驗，我們希望為您提供有關如何使用 ULTRASONE LAPIS 的全面說明。



- 在使用產品之前，請仔細、完整地閱讀這些操作說明。
- 如果產品損壞，請勿使用。
- ULTRASONE AG 公司對因粗心、不當、不正確使用產品或不符合製造商指定用途的產品使用而造成的產品損壞或人身傷害不承擔任何責任。

避免健康危害和事故

- 使用耳機時，請確保將音量設置為最小。在放下聽筒之前不要調節音量。為避免可能的聽力損傷，請勿長時間以高音量使用耳機。
- 我們想指出，過高的音量和過長的收聽時間會損害聽力。聽力損傷總是代表一種不可逆轉的聽力損傷。
- 如果您患有耳鳴，請調低音量。
- 始終確保音量合適。建議不要長時間以高音量使用耳機。
- 讓兒童和寵物遠離產品、包裝和配件等小部件。意外吞嚥可能導致窒息。
- 耳機大大降低了外界對聲音的感知。在交通中使用耳機會帶來很大的風險。用戶的聽力不得受損到危及道路安全的程度。還請確保您不要在有潛在危險的機器和工作設備的操作區域使用耳機。
- 此外，避免在聽力障礙很重要的情況下使用耳機，尤其是在穿過平交道口或在建築工地時。

ANC 功能（主動降噪）

- 主動降噪 (ANC) 可阻擋外界噪音。
- 切勿在聽力障礙很重要且可能對您自己或他人構成風險的情況下使用主動降噪 (ANC) 耳機，例如 B. 開車、騎自行車、穿越鐵路道口或在交通附近步行。
- 摘下耳機或在沒有降噪的情況下使用耳機並調整音量，以確保您能聽到警報和警告信號等外界聲音。
- 請注意，佩戴耳機時，警報或警告信號等聲音可能會有所不同。

責任/正確使用

- 請勿使用本產品手冊所述以外的產品。ULTRASONE AG 對產品或配件的不當使用不承擔任何責任。
- ULTRASONE AG 不對不符合 USB 規格的 USB 設備的損壞負責。
- ULTRASONE AG 對因電池電量耗盡或舊電池或超出藍牙® 傳輸範圍而造成的損壞不承擔任何責任。
- 請在調試前遵守相應國家/地區的特定法規。

警告裝置

- 要通過集成的 C 型 USB 插座為電池充電，只能使用符合 USB 2.0/3.0 標準的 5V 電源裝置。

- 警告：電池（電池組或安裝的電池）不得暴露在陽光直射或火源過熱的環境中。
- 注意：不要打開外殼。如果電池更換不正確，有爆炸的危險。
- 請勿將產品暴露在雨、雪、液體或濕氣中。

電池警告

- 請勿拆卸電池。
- 如果電池可能與水接觸，請勿使用。
- 請勿將電池暴露在高溫 (60°C/140°F) 下。過高的環境溫度會對電池造成不可逆轉的損壞，尤其是在充電水平較高的情況下。
- 如果您長時間不使用或存放電池，我們建議您將電池充電至 50% 左右，並將其存放在最高 30 °C 的溫度下。
- 切勿將電池暴露在陽光直射或火源過熱的環境中。
- 誤用或誤用會損壞電池。在極端情況下，存在以下風險：爆炸、發熱、火災、煙霧或氣體。

2. 包含的配件



1 個 x 充電盒



1 對 x 入耳式耳機



3 對 x 矽膠耳塞（S、M 和 L）

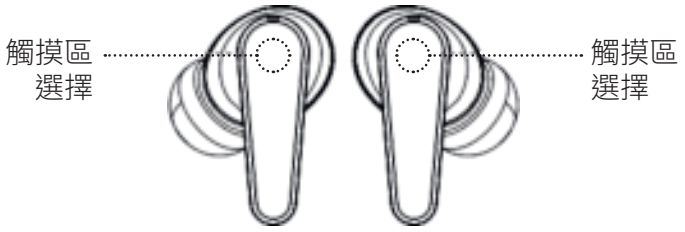


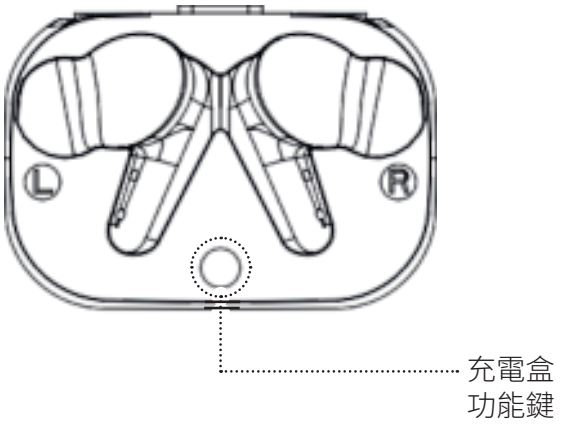
1 件 x USB 轉 USB-C 充電線

3. 您的頂級體驗

- 主動降噪 (ANC)，帶來身臨其境的聲音。
- 新的驅動器和振膜確保了完整和豐富的聲音。
- 一次充電可播放長達 9 小時，無線充電盒可提供長達 45 小時的電池續航時間。
- 可以使用USB TYPE-C充電線和無線充電 (QI)。
- 符合人體工程學的耳機機械設計。

4. 智能觸控





5. 電源和藍牙®

ULTRASONE LAPIS 耳機可與任何支持藍牙® 的設備配合使用，例如
手機、平板電腦、筆記本電腦、電視等都可以無線連接。

步驟1：
打開充電站或充電盒，耳機自動開啟。

第2步：
首次使用請長按充電盒功能鍵3秒激活
藍牙®配對模式。

注意
下次您使用耳機時，它們會自動連接到最後連接的耳機device.

第 3 步：
進入設備的藍牙® 菜單並選擇“LAPIS”。

注意
如果無法成功建立連接或出現其他意外問題，請重啟耳機或將耳機放回充電盒。長按充電盒功能鍵10秒，
解除耳機配對，清除配對記錄。然後返回藍牙®配對模式。

步驟4：
使用後將耳機放回充電盒。

在正常模式/ANC 模式/環境聲音之間切換：
輕觸觸控區的耳機可在不同模式之間切換。
將出現一個語音提示，告訴您您處於哪種模式。

主動降噪模式：
主動降噪可減少不需要的背景噪音。
按住耳罩上的左側或右側觸摸區域 1 秒鐘以打開主動降噪（ANC 模式）。
您將聽到語音提示，告訴您您處於哪種模式。

環境聲：
按住耳罩上的左側或右側觸控區域 1 秒鐘以開啟環境聲模式。您將聽到語音提示，告訴您您處於哪種模式。

關閉 ANC 模式和環境聲音（正常模式）：
按住耳罩上的左側或右側觸摸區域 1 秒鐘以打開普通模式。
您將聽到語音提示，告訴您您處於哪種模式。

7. 來電

接聽電話：
單擊耳罩上的左側或右側觸摸區域以接聽電話。

結束通話：
單擊耳罩上的左側或右側觸摸區域以接聽電話。

拒絕來電：
長按耳罩左側或右側觸控區約 3 秒可拒接來電。

取消您撥打的電話：
單擊耳罩上的左側或右側觸摸區域可取消接聽電話。

注意
通話期間無法使用 ANC 功能（主動降噪）。

8. 播放控制和語音助手

播放或暫停音樂：
單擊耳罩上的左側或右側觸摸區域可播放音樂或停止。

下一曲目：
雙擊耳罩上的左側觸摸區域播放下一首曲目。

上一個標題：
三擊耳罩左側觸控區可跳過上一曲。

控制語音助手：
雙擊耳罩右側觸控區，開啟或關閉語音助手。

9. 充電盒 LED 指示燈

LED顯示屏：	**電池或充電狀態：**
○ ○ ○ ○	0 %
☀ ○ ○ ○	0-25 %
☀ ☀ ○ ○	25-50 %
☀ ☀ ☀ ○	50-75 %
☀ ☀ ☀ ☀	75-100 %
● ● ● ●	100 %

10. 技術參數及數據

型號：青金石 ANC TWS
耳機容量：2 x 62mAh
快速充電：是
主動降噪 (ANC)：是
播放時間：長達 45 小時（耳塞 + 充電盒）
無線充電：是
音頻透明模式：是
觸控：有

技術規格

耳機重量：每隻耳機5g
最大限度。輸出功率：10毫瓦
阻抗：32Ω
驅動類型：動態
可水洗：是 (IP54)
頻率範圍：20 Hz - 20 kHz
電池容量：650毫安
充電盒重量：40克
靈敏度：110 分貝
驅動器直徑：13 毫米
磁鐵類型：釹
防汗：是 (IP54)
有效範圍：> 10 m
降噪深度：32分貝

藍牙® 規格

藍牙®：5.2
型材：HSP/HFP/A2DP/AVRCP
藍牙® 範圍：≥ 15 m
耳機充電時間：≤2小時
充電時間充電盒：≤2h
待機時間：3個月充電盒
芯片組/版本：AB1562A
編解碼器：SBC/AAC
電池壽命：聽音樂長達 9 小時
續航：總共長達 45 小時（帶充電盒）
待機時間：每個耳機80小時

11. 保修和服務

如果您對您購買的 ULTRASONE 產品或 ULTRASONE AG 的其他產品有任何疑問，請隨時與我們聯繫。我們敬業的客戶服務團隊將盡最大努力為您的問題找到快速答案並提供最佳解決方案。

ULTRASONE AG 為您購買的產品提供 1 年的售後服務。

超聲波公司
古特•勞赫伯格 3
82407 維倫巴赫
德國/巴伐利亞

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com

사용자 설명서

목차

1 안전 수칙 설명서 38
2 포함된 액세서리 40
3 최고의 경험 41
4 스마트 터치 41
5 전원 및 Bluetooth® 42
6 노이즈 캔슬링 및 투명도 43
7 통화 44
8 재생 제어 및 음성 어시스턴트 45
9 충전 케이스 LED 표시등 45
10 기술 매개변수 및 데이터 46
11 보증 및 서비스 47

사용자 설명서

1. 안전 수칙 설명서

ULTRASONE LAPIS Bluetooth® 헤드폰을 믿고 구매해주셔서 감사합니다.
최상의 청취 경험을 위해 ULTRASONE LAPIS를 사용하는 방법에 대한 포괄적인 설명을 제공하고자 합니다.



- 제품을 사용하기 전에 이 사용 설명서를 주의 깊게 완전히 읽으십시오.
- 제품이 손상된 경우 사용하지 마십시오.
- 회사 ULTRASONE AG는 부주의, 부적절, 잘못된 제품 사용 또는 제조업체가 지정한 목적과 일치하지 않는 제품 사용으로 인한 제품 손상 또는 사람의 부상에 대해 책임을 지지 않습니다.

건강 위험 및 사고 방지

- 헤드폰을 사용할 때 볼륨이 최소로 설정되어 있는지 확인하십시오. 수화기를 내려놓을 때까지 볼륨을 조절하지 마십시오. 청력 손상을 방지하려면 헤드폰을 높은 볼륨으로 장시간 사용하지 마십시오.
- 과도한 볼륨 레벨과 과도한 청취 시간은 청력을 손상시킬 수 있음을 지적하고 싶습니다. 청력 손상은 항상 돌이킬 수 없는 청력 손상을 나타냅니다.
- 이명으로 고통받는 경우 볼륨을 줄이십시오.
- 볼륨이 적절한지 항상 확인하십시오. 헤드폰을 높은 볼륨으로 장시간 사용하지 않는 것이 좋습니다.
- 제품, 포장, 액세서리와 같은 작은 부품은 어린이와 애완동물의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요. 실수로 삼키면 질식할 수 있습니다.
- 헤드폰은 외부 세계의 음향 인식을 크게 줄입니다. 교통 체증에서 헤드폰을 사용하는 것은 큰 위험 가능성을 내포하고 있습니다. 사용자의 청력이 도로 안전을 위협할 정도로 손상되어서는 안 됩니다. 또한 잠재적으로 위험한 기계 및 작업 장비의 작업 영역에서 헤드폰을 사용하지 않도록 하십시오.
- 또한 청각 장애가 중요한 상황, 특히 건널목을 건너거나 건설 현장에서 헤드폰을 사용하지 마십시오.

ANC 기능(액티브 노이즈 캔슬링)

- ANC(액티브 노이즈 캔슬링)는 외부 소음을 차단합니다.
- 청각 장애가 중요하고 자신이나 다른 사람에게 위험을 초래할 수 있는 상황(예: B. 자동차 운전, 자전거 타기, 철도 건널목 건너기 또는 교통 체증 근처에서 걷기.
- 헤드폰을 벗거나 노이즈 캔슬링 없이 사용하고 볼륨을 조절하여 알람, 경고 신호 등 외부 소리가 들리도록 합니다.
- 헤드폰을 착용하면 알람이나 경고 신호와 같은 소리가 다르게 들릴 수 있습니다.

책임/적절한 사용

- 이 제품 설명서에 기재된 것 이외의 제품을 사용하지 마십시오. ULTRASONE AG는 제품 또는 액세서리의 부적절한 사용에 대해 책임을 지지 않습니다.
- ULTRASONE AG는 USB 사양을 충족하지 않는 USB 장치의 손상에 대해 책임을 지지 않습니다.
- ULTRASONE AG는 비어 있거나 오래된 배터리로 인한 연결 해제 또는 Bluetooth® 전송 범위 초과로 인한 손상에 대해 책임을 지지 않습니다.
- 시운전 전에 해당 국가별 규정을 준수하십시오.

경고 장치

- 통합 Type C USB 소켓을 통해 배터리를 충전하려면 USB 2.0/3.0 표준 호환 5V 전원 공급 장치만 사용하십시오.
- 경고: 배터리(배터리 팩 또는 설치된 배터리)는 직사광선이나 불의 과도한 열에 노출되지 않아야 합니다.
- 주의: 케이스를 열지 마십시오. 배터리를 잘못 교체하면 폭발 위험이 있습니다.
- 제품을 비, 눈, 액체 또는 습기에 노출시키지 마십시오.

배터리 경고

- 배터리를 분해하지 마십시오.
- 배터리가 물에 닿았을 수 있는 경우 사용하지 마십시오.
- 배터리를 고온(60°C/140°F)에 노출시키지 마십시오. 주변 온도가 너무 높으면 특히 충전 수준이 높을 때 배터리에 돌이킬 수 없는 손상을 입힐 수 있습니다.
- 배터리를 장기간 사용하지 않거나 보관하지 않을 경우 배터리를 50% 정도 충전한 후 최대 30°C의 온도에서 보관할 것을 권장합니다.
- 배터리를 직사광선이나 불의 과도한 열에 노출시키지 마십시오.
- 오용 또는 오용은 배터리를 손상시킬 수 있습니다. 극단적인 경우 폭발, 열 발생, 화재, 연기 또는 가스의 위험이 있습니다.

사용자 설명서

2.포함된 액세서리



1개 x 충전 케이스



1 쌍 x 인이어 헤드폰



3쌍 x 실리콘 이어팁(S, M, L)

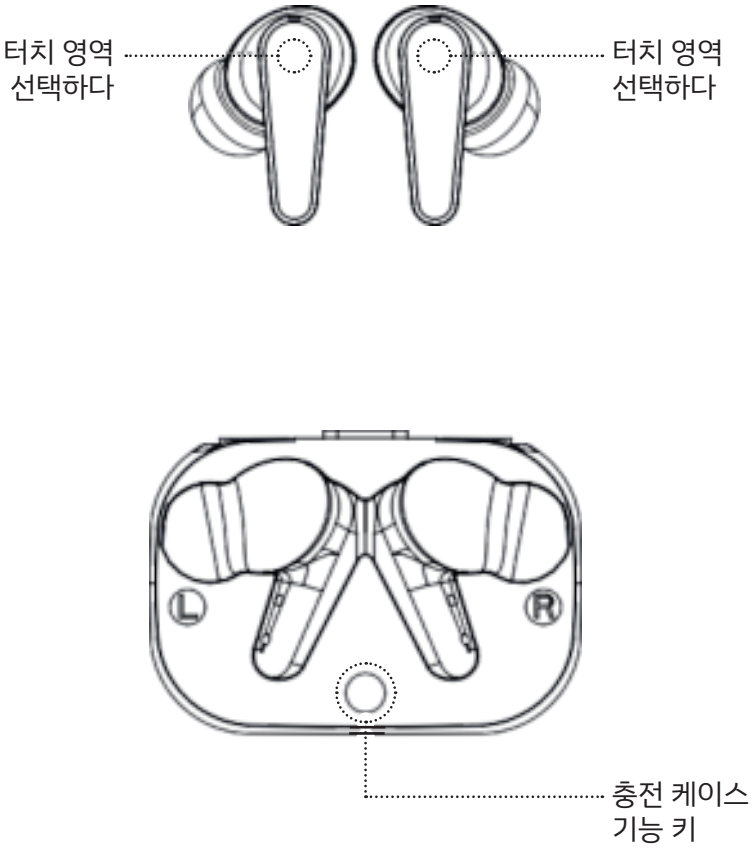


1개 x USB-USB-C 충전 케이블

3. 최고의 경험

- 몰입형 사운드를 위한 능동형 소음 제거(ANC).
- 새로운 드라이브와 멤브레인은 풍부하고 풍부한 사운드를 보장합니다.
- 재생 시간은 1회 충전 후 약 9시간이며 무선 충전 케이스는 최대 45시간의 배터리 수명을 제공합니다.
- USB TYPE-C 충전케이블과 무선충전(QI)이 가능합니다.
- 헤드폰의 인체 공학적이고 기계적인 디자인.

4. 스마트 터치



5. 전원 및 Bluetooth®

ULTRASONE LAPIS 헤드폰은 예를 들어 모든 Bluetooth® 지원 장치와 함께 작동합니다.
휴대폰, 태블릿, 노트북, TV 등을 무선으로 연결할 수 있습니다.

1 단계:
충전 스테이션이나 충전 케이스를 열면 헤드폰이 자동으로 켜집니다.

2 단계:
처음 사용 시 충전 케이스 기능 버튼을 3초 동안 길게 눌러 활성화하세요. Bluetooth® 페어링 모드.

알아 채다
다음에 헤드폰을 사용할 때 마지막으로 연결된 장치에 자동으로 연결됩니다.

3 단계:
장치의 Bluetooth® 메뉴로 이동하여 "LAPIS“를 선택합니다.

알아 채다
성공적으로 연결할 수 없거나 기타 예상치 못한 문제가 나타나면 헤드폰을 다시 시작하거나 충전 케이스에 다시 넣으십시오. 헤드폰의 페어링을 해제하고 페어링 기록을 지우려면 충전 케이스 기능 버튼을 10초 동안 누르십시오. 그런 다음 Bluetooth® 페어링 모드로 돌아갑니다.

4 단계:
사용 후에는 헤드폰을 충전 케이스에 다시 넣으십시오.

6. 노이즈 캔슬링 및 투명도

일반 모드/ANC 모드/주변 소리 간 전환:
터치 영역에서 헤드폰을 터치하여 다른 모드 사이를 전환합니다. 현재 모드를 알려주는 음성 안내가 나타납니다.

ANC 모드:
액티브 노이즈 캔슬링은 원치 않는 배경 소음을 줄입니다.
활성 소음 제거(ANC 모드)를 켜려면 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 1초 동안 길게 누릅니다.
현재 모드를 알려주는 음성 안내가 들립니다.

주변 소리:
주변 소리 모드를 켜려면 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 1초 동안 길게 누릅니다.
현재 모드를 알려주는 음성 안내가 들립니다.

ANC 모드 및 주변 소리 끄기(일반 모드):
이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 1초 동안 길게 누르면 일반 모드가 켜집니다.
현재 모드를 알려주는 음성 안내가 들립니다.

7. 통화

통화 수락:
전화를 받으려면 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 클릭하세요.

통화 종료:
통화 종료 후 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 클릭하면 통화가 종료됩니다.

수신 전화 거부:
수신 전화를 거부하려면 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 약 3초 동안 누르십시오.

통화 취소:
통화 취소를 받으려면 이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 클릭하세요.

알아 채다
통화 중에는 ANC 기능(액티브 노이즈 캔슬링)을 사용할 수 없습니다.

8. 재생 제어 및 음성 어시스턴트

음악 재생 또는 일시 중지:
이어컵의 왼쪽 또는 오른쪽 터치 영역을 클릭하여 음악을 재생하거나 중지합니다.

다음 트랙:
다음 트랙을 재생하려면 이어컵의 왼쪽 터치 영역을 두 번 클릭합니다.

이전 제목:
이전 트랙을 재생하려면 이어컵의 왼쪽 터치 영역을 세 번 클릭합니다.

음성 도우미 제어:
이어컵의 오른쪽 터치 영역을 두 번 클릭하여 음성 도우미를 켜거나 끕니다.

9. 충전 케이스 LED 표시등

LED 디스플레이:	배터리 또는 충전 상태:
○ ○ ○ ○	0 %
☀ ○ ○ ○	0-25 %
☀ ☀ ○ ○	25-50 %
☀ ☀ ☀ ○	50-75 %
☀ ☀ ☀ ☀	75-100 %
● ● ● ●	100 %

10. 기술 매개변수 및 데이터

모델: LAPIS ANC TWS
이어폰 용량: 2 x 62 mAh
고속 충전: 예
능동형 소음 제거(ANC): 예
재생 시간: 최대 45시간(이어버드 + 충전 케이스)
무선 충전: 예
오디오 투명도 모드: 예
터치 컨트롤: 예

기술 사양

이어폰 무게: 이어폰당 5 g
최대 출력 전력: 10 mW
임피던스: 32 Ω
드라이버 유형: 동적
빨: 예 (IP54)
주파수 범위: 20 Hz - 20 kHz
배터리 용량: 650 mAh
무게 충전 케이스: 40 g
감도: 110 dB
드라이버 직경: 13 mm
자석 유형: 네오디뮴
땀 방지: 예 (IP54)
유효 범위: > 10 m
노이즈 감소 깊이: 32 dB

Bluetooth® 사양

Bluetooth®: 5.2
프로필: HSP/HFP/A2DP/AVRCP
Bluetooth® 범위: ≥ 15 m
헤드폰 충전 시간: ≤ 2시간
충전 시간 충전 케이스: ≤ 2시간
대기 시간: 3개월 충전 케이스
칩셋/버전: AB1562A
코덱: SBC/AAC
배터리 수명: 최대 9시간 동안 음악을 들을 수 있습니다.
배터리 수명: 총 45시간(충전 케이스 포함)
대기 시간: 헤드폰당 80시간

11. 보증 및 서비스

구입한 ULTRASONE 제품이나 ULTRASONE AG의 다른 제품에 대해 궁금한 사항이 있으면 언제든지 문의하십시오.
우리의 전담 고객 서비스 팀은 귀하의 질문에 대한 빠른 답변을 찾고 최상의 솔루션을 제공하기 위해 최선을 다할 것입니다.

ULTRASONE AG는 구매한 제품에 대해 1년 애프터 서비스를 제공합니다.

울트라손 AG
구트 라우처버그 3
82407 비렌바흐
독일/바이에른

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com

ユーザーガイド

目次

1 安全指示 50

2 付属のアクセサリー 52

3 あなたの最高の経験 53

4 スマートタッチ 53

5 電源とBluetooth® 54

6 ノイズキャンセリングと透明性 55

7 呼び出し 56

8 再生制御と音声アシスタント 57

9 充電ケースLEDインジケーター 57

10 技術的パラメータとデータ 58

11 保証とサービス 59

ユーザーガイド

1. 安全指示

信頼していただき、ULTRASONE LAPIS Bluetooth®ヘッドフォンをご購入いただきありがとうございます。
最高のリスニング体験のために、ULTRASONE LAPISの使用方法の包括的な説明を提供したいと思います。



- 製品を使用する前に、これらの取扱説明書を注意深く完全に読んでください。
- 破損している場合は使用しないでください。
- ULTRASONE AG社は、製品の不注意、不適切、不正確な使用、または製造元が指定した目的に対応しない製品の使用による製品の損傷または人身傷害について責任を負いません。

健康被害や事故を避ける

- ヘッドホンを使用するときは、音量が最小に設定されていることを確認してください。受話器を下ろすまで音量を調整しないでください。聴覚障害の可能性を回避するために、ヘッドホンを大音量で長時間使用しないでください。
- 過度の音量レベルと過度のリスニング時間は、聴力を損なう可能性があることを指摘したいと思います。聴覚障害は、常に不可逆的な聴覚障害を表します。
- 耳鳴りに悩まされている場合は、音量を下げてください。
- 音量が適切であることを常に確認してください。ヘッドホンを大音量で長時間使用しないことをお勧めします。
- 製品、パッケージ、アクセサリーなどの小さな部品を子供やペットから遠ざけてください。誤って飲み込んだ場合、窒息する可能性があります。
- ヘッドホンは、外界の音響知覚を大幅に低下させます。交通でのヘッドホンの使用は、大きなリスクの可能性をもたらします。交通安全が危険にさらされるほど、ユーザーの聴覚が損なわれてはなりません。また、危険な可能性のある機械や作業装置のアクションエリアでヘッドホンを使用しないように注意してください。
- また、特に踏切や建設現場で聴覚障害が重要な状況では、ヘッドホンの使用を避けてください。

1. 安全指示

ANC機能（アクティブノイズキャンセレーション）

- アクティブノイズキャンセル（ANC）は、外部ノイズをブロックします。
- 聴覚障害が重要であり、自分自身や他の人にリスクをもたらす可能性がある状況では、アクティブノイズキャンセリング（ANC）ヘッドホンを使用しないでください。B.車を運転する、自転車に乗る、踏切を横断する、または交通の近くを歩く。
- ヘッドホンを外すか、ノイズキャンセリングなしで使用し、音量を調整して、アラームや警告信号などの外部音が聞こえるようにします。
- ヘッドホンを装着している場合、アラームや警告信号などの音が異なる場合がありますのでご注意ください。

責任/適切な使用

- この製品マニュアルに記載されている以外の製品を使用しないでください。ULTRASONE AGは、製品または付属品の不適切な使用について責任を負いません。
- ULTRASONE AGは、USB仕様を満たしていないUSBデバイスへの損害については責任を負いません。
- ULTRASONE AGは、空のバッテリーまたは古いバッテリーによる切断、またはBluetooth®の伝送範囲の超過に起因する損害については責任を負いません。
- 試運転する前に、それぞれの国固有の規制を遵守してください。

警告装置

- 内蔵のタイプCUSBソケットを介してバッテリーを充電するには、USB 2.0 / 3.0規格に準拠した5V電源ユニットのみを使用してください。
- 警告：バッテリー（バッテリーパックまたは取り付けられているバッテリー）は、直射日光や火による過度の熱にさらされてはなりません。
- 注意：ケースを開けないでください。バッテリーを誤って交換すると、爆発の危険があります。
- 製品を雨、雪、液体、湿気にさらさないでください。

バッテリーの警告

- バッテリーを分解しないでください。
- 水に触れた可能性がある場合は、バッテリーを使用しないでください。
- バッテリーを高温（60°C / 140°F）にさらさないでください。周囲温度が高すぎると、特に充電レベルが高い場合に、バッテリーに不可逆的な損傷を与える可能性があります。
- バッテリーを長期間使用または保管しない場合は、バッテリーを約50%充電し、最高温度30°Cで保管することをお勧めします。
- 直射日光や火による過度の熱にバッテリーをさらさないでください。
- 誤用または誤用は、バッテリーを損傷する可能性があります。極端な場合、爆発、熱の発生、火災、煙、またはガスのリスクがあります。

2. 付属のアクセサリー



1個×充電ケース



1ペアxインイヤーヘッドホン



3ペアxシリコンイヤーチップ（S、M、L）

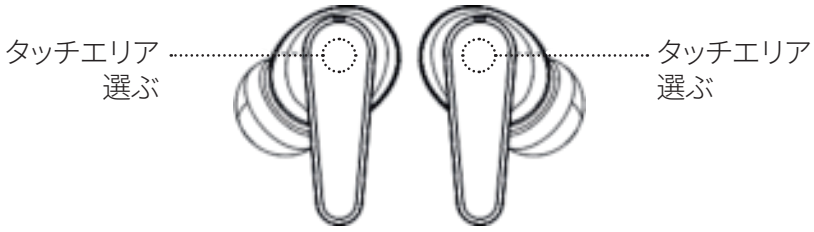


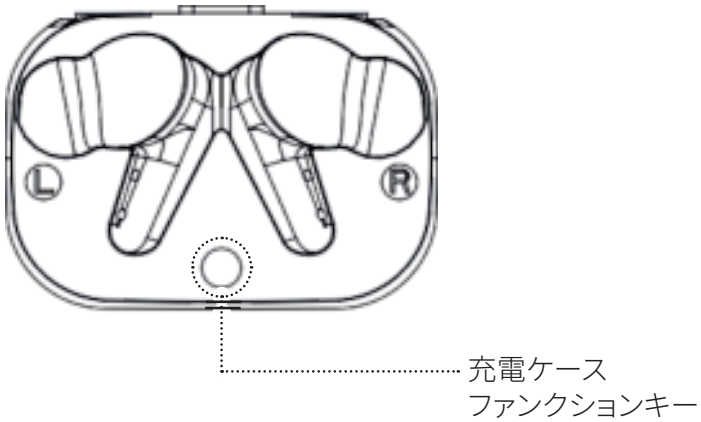
1個xUSB-C充電ケーブル

3. あなたの最高の経験

- 臨場感あふれるサウンドのためのアクティブノイズキャンセレーション（ANC）。
- 新しいドライブとメンブレンは、完全で豊かなサウンドを保証します。
- プレイ時間は1回の充電で最大9時間、ワイヤレス充電ケースは最大45時間のバッテリー寿命を提供します。
- USB TYPE-C充電ケーブルとワイヤレス充電（QI）が可能です。
- 人間工学に基づいた、機械的なヘッドホンのデザイン。

4. スマートタッチ





5. 電源とBluetooth®

ULTRASONE LAPISヘッドフォンは、Bluetooth®対応デバイスなどで動作します
携帯電話、タブレット、ラップトップ、テレビなど、ワイヤレスで接続できます。

ステップ1：
充電ステーションまたは充電ケースを開くと、ヘッドホンが自動的にオンになります。

ステップ2：
初めて使用する場合は、充電ケース機能ボタンを3秒間押し続けて、Bluetooth®ペアリングモード。

知らせ
次にヘッドホンを使用すると、最後に接続されたデバイスに自動的に接続されます。

ステップ3：
デバイスのBluetooth®メニューに移動し、「LAPIS」を選択します。

知らせ
接続に失敗したり、その他の予期しない問題が発生した場合は、ヘッドホンを再起動するか、充電ケースに戻してください。充電ケース機能ボタンを10秒間押して、ヘッドホンのペアリングを解除し、ペアリング記録をクリアします。次に、Bluetooth®ペアリングモードに戻ります。

ステップ4：
使用後はヘッドホンを充電ケースに戻します。

6. ノイズキャンセリングと透明性

通常モード/ ANCモード/周囲音の切り替え：
タッチエリアのヘッドホンをタッチして、異なるモードを切り替えます。
現在のモードを知らせる音声プロンプトが表示されます。

ANCモード：
アクティブノイズキャンセルは、不要なバックグラウンドノイズを低減します。
イヤーカップの左または右のタッチエリアを1秒間押し続けると、アクティブノイズキャンセルがオンになります（ANCモード）。現在のモードを知らせる音声プロンプトが聞こえます。

周囲の音：
イヤーカップの左または右のタッチエリアを1秒間押し続けると、アンビエントサウンドモードがオンになります。現在のモードを知らせる音声プロンプトが聞こえます。

ANCモードと周囲音（通常モード）をオフにします。
イヤーカップの左または右のタッチエリアを1秒間押し続けると、通常モードがオンになります。
現在のモードを知らせる音声プロンプトが聞こえます。

7. 呼び出し

電話を受ける：
イヤーカップの左または右のタッチエリアをクリックして、電話に応答します。

通話を終了します。
通話が終了したら、イヤーカップの左または右のタッチエリアをクリックして通話を終了します。

着信を拒否します。
イヤーカップの左または右のタッチエリアを約3秒間押して、着信を拒否します。

発信した通話をキャンセルします。
イヤーカップの左または右のタッチエリアをクリックして、通話のキャンセルに応答します。

知らせ
通話中はANC機能（アクティブノイズキャンセレーション）は使用できません。

8. 再生制御と音声アシスタント

音楽を再生または一時停止します:
イヤーカップの左または右のタッチ領域をクリックして、音楽を再生したり、停止したりします。

次のトラック:
イヤーカップの左タッチエリアをダブルクリックして、次のトラックを再生します。

前のタイトル:
前のトラックを再生するには、イヤーカップの左側のタッチ領域をトリプルクリックします。

音声アシスタントの制御:
イヤーカップの右タッチエリアをダブルクリックして、音声アシスタントをオンまたはオフにします。

9. 充電ケースLEDインジケーター

LEDディスプレイ:	バッテリーまたは充電状態:
○ ○ ○ ○	0 %
☀ ○ ○ ○	0-25 %
☀ ☀ ○ ○	25-50 %
☀ ☀ ☀ ○	50-75 %
☀ ☀ ☀ ☀	75-100 %
● ● ● ●	100 %

10. 技術的パラメータとデータ

モデル：LAPIS ANC TWS
イヤホン容量：2 x 62 mAh
急速充電：はい
アクティブノイズキャンセリング（ANC）：はい
再生時間：最大45時間（イヤフォン+充電ケース）
ワイヤレス充電：はい
オーディオ透過モード：はい
タッチコントロール：はい

技術仕様

イヤホンの重量：イヤホンあたり5 g
最大 出力電力：10 mW
インピーダンス：32 Ω
ドライバーの種類：動的
洗える：はい (IP54)
周波数範囲：20 Hz - 20 kHz
バッテリー容量：650 mAh
重量充電ケース：40 g
感度：110 dB
ドライバー径：13 mm
マグネットタイプ：ネオジム
耐汗性：はい (IP54)
有効射程：> 10 m
ノイズリダクション深度：32 dB

Bluetooth®の仕様

Bluetooth®: 5.2
プロファイル：HSP / HFP / A2DP / AVRCP
Bluetooth®の範囲：≥ 15m
ヘッドホンの充電時間：≤2時間
充電時間充電の場合：≤2時間
待機時間：3ヶ月充電ケース
チップセット/バージョン：AB1562A
コーデック：SBC / AAC
電池寿命：最大9時間音楽を聴く
バッテリー寿命：合計45時間まで（充電ケース付き）
待機時間：ヘッドホン1本あたり80時間

11. 保証とサービス

購入したULTRASONE製品やULTRASONEAGの他の製品についてご不明な点がございましたら、いつでもお問い合わせください。
私たちの専任カスタマーサービスチームは、あなたの質問に対する迅速な答えを見つけ、最良の解決策を提供するために最善を尽くします。

ULTRASONE AGは、購入した製品の1年間のアフターサービスを提供します。

ウルトラゾーンAG
ガットラウチャーバーグ3
82407ヴィーレンバッハ
ドイツ/バイエルン

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com

ULTRASONE

LAPIS ANC

ULTRASONE AG
Gut Raucherberg 3
82407 Wielenbach
Germany/Bavaria

+49 (0) 881 9011500
info@ultrasone.com

www.ultrasone.com