



يشير هذا
الرمز إلى
تضمن هذه
الوحدة
على فولتية
خطيرة قد
تؤدي إلى
صدمة
كهربية.



يشير هذا
الرمز إلى
وجود
تعليمات
هامة
للصيانة
والتشغيل
في الكتيب
المرفق مع
هذه
الوحدة.

تعليمات مهمة للسلامة

1. اقرأ هذه التعليمات.
2. احفظ هذه التعليمات.
3. انتبه لجميع التحذيرات.
4. اتبع جميع التعليمات.
5. لا تستخدم هذا الجهاز بالقرب من الماء.
6. نظفه باستخدام قماش جافة فقط.
7. KSA سوى مع مضخم الصوت KSE لا تستخدم سماعات الأذن.
8. انزع قابس الجهاز أثناء العواصف الرعدية أو عند عدم استخدام الجهاز لفترات طويلة.
9. احم سلك التيار الكهربائي من المشي عليه أو الضغط عليه خاصة عند القابس أو المقبس المناسب أو نقطة خروجه من الجهاز.
10. الملحقات التي تحددها شركة التصنيع/لا تستخدم إلا التوصيلات.
11. حوّل جميع أعمال الصيانة إلى فريق صيانة مؤهل. تعد الصيانة ضرورية في حالة تعرض الجهاز للتلوث بأي طريقة كانت، مثل: تلف كبل أو قابس الإمداد بالتيار أو انسكاب السوائل أو سقوط أجسام على الجهاز أو في حالة تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة أو إذا كان الجهاز لا يعمل على النحو الطبيعي أو في حالة سقوطه.
12. تجنب تعريض الجهاز لقطرات الماء أو رشاشه. لا تضع أواني مملوءة بالسوائل، مثل المزهرية، فوق الجهاز.
13. يجب أن يظل قابس الموصل الرئيسي أو وصلة الجهاز جاهزة للاستخدام في الحال.
14. لتجنب خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية، لا تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة.
15. أو تعطل المنتج/لا تحاول تعديل هذا المنتج. حيث قد يؤدي هذا إلى إصابة شخصية و.
16. شغل هذا المنتج ضمن نطاق درجة حرارة التشغيل المحددة.
17. احم كبل سماعة الأذن من الضغط عليه أو قطعه.
18. لا تستخدم هذا الجهاز في حالة تلف كبل سماعة الأذن أو الغلبة أو الموصل.

تشكّل فولتية هذا الجهاز خطراً على الحياة. ولا يوجد بداخل الجهاز قطع يمكن للمستخدم صيانتها بنفسه. يرجى إحالة جميع أعمال الصيانة إلى فنيي الصيانة المؤهلين. ولا تسري شهادات السلامة عند تغيير فولتية التشغيل عن ما تم ضبطه في المنتج.

عليها بشكل صريح Shure Incorporated قد يؤدي إدخال أي تغييرات أو تعديلات لم توافق شركة إلى إبطال سلطتك في تشغيل هذا الجهاز.

يحتوي هذا الجهاز على مادة كيميائية تصنفها ولاية كاليفورنيا كمادة مسببة للسرطان والتشوهات الخلقية أو الأضرار التناسلية الأخرى.

تحذير خاص بجميع سماعات الأذن

لاستخدام سماعات الأذن بشكل آمن وصحيح، اقرأ هذا الدليل قبل الاستخدام. احتفظ بالدليل ومعلومات السلامة في مكان ملائم للرجوع إليهما في المستقبل عند الحاجة إليهما.

تحذير

يمكن أن يؤدي التعرض لمستويات صوت مرتفعة للغاية إلى إحداث ضرر بأذنيك مما يؤدي إلى . يرجى اتباع الإرشادات التالية التي وضعها إدارة (NIHL) فقدان السمع الناتج عن الضوضاء الدائمة المتعلقة بالحد الزمني الأقصى للتعرض لمستويات ضغط صوتي (OSHA) الصحة والسلامة المهنية قبل حدوث ضرر للسمع.

105	100	95	90		
لمدة ساعة واحدة	ساعات 2 لمدة	ساعات 4 لمدة	ساعات 8 لمدة	120	110
			تجنب هذا المستوى والافسححدث الضرر	115	لمدة نصف ساعة

تحذير

- لا تستخدم سماعات الأذن عندما يؤدي عدم التمكن من سماع أصوات البيئة المحيطة إلى أوضاع خطيرة مثل استخدام سماعات الأذن أثناء القيادة أو ركوب الدرجات الهوائية أو المشي أو الهرولة مع وجود ازدحام مروري واحتمال وقوع حوادث.
- احتفظ بهذا المنتج وملحقاته بعيداً عن متناول الأطفال. قد يؤدي استعمال المنتج أو استخدامه من قبل الأطفال إلى مخاطر التعرض للوفاة أو الإصابة بإصابات خطيرة. يحتوي المنتج على قطع صغيرة وأسلاك قد تثير مخاطر مضغها أو اختناق بسببها.
- اخفض مستوى صوت الجهاز إلى الحد الأدنى ثم اضبط مستوى الصوت تدريجياً بعد توصيل سماعات الأذن. فقد يؤدي التعرض المفاجئ للضوضاء الصاخبة إلى تلف حساسة السمع.
- لا تقم برفع مفتاح التحكم في مستوى الصوت إلا بما يكفي للاستماع بشكل مناسب.
- قد يشير طنين الأذن إلى أن مستوى الصوت مرتفع جداً. حاول خفض مستوى الصوت في حالة توصيل سماعات الأذن هذه بنظام صوت الطائرة، فاستمع إلى الصوت بمستويات منخفضة لتفادي الشعور بالانزعاج من رسائل ريان الطائرة مرتفعة الصوت.
- افحص سمعك لدى اختصاصي السمع بشكل منتظم. في حالة التعرض لتراكم الشمع، توقف عن استخدام سماعات الأذن حتى تقوم بفحص أذنيك على يد طبيب مختص.
- قد يؤدي عدم استخدام أو تنظيف أو صيانة جلب سماعات الأذن وقتئذها وفق إرشادات الشركة المصنعة إلى زيادة مخاطر فصل الجلب من فتحتي السماعة وسقوطها بالأذن قبل استخدام سماعة الأذن ووضعها بالأذن، أعد فحص الجلب دوماً للتأكد من إحكام اتصالها بالفتحة.
- في حالة سقوط إحدى الجلب بأذنك، فابحث عن طبيب ماهر لإزالتها من أذنك. فقد يؤدي الرجوع إلى غير المختصين ومحاولة إزالتها الجلبة إلى الإضرار بالأذن.
- أو تعطل المنتج/لا تحاول تعديل هذا المنتج. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسيمة و.

تنبيه

- لا تغمر السماعات بالمياه كاستعمالها أثناء الاستحمام أو غسل الوجه حيث قد ينجم عن ذلك تدني جودة الصوت أو تلف السماعات.
- لا تستخدم السماعات أثناء النوم حيث قد يؤدي ذلك إلى وقوع حوادث.
- استخدم حركة التواء بطيئة لإزالة سماعات الأذن. لا تسحب السماعة من السلك على الإطلاق.
- توقف عن استخدام سماعات الأذن فوراً إذا تسبب استخدامها في مشقة عظيمة أو تهيج أو طفح جلدي تصريف أو أي رد فعل آخر غير مريح.
- إذا كنت تتلقى في الوقت الحالي علاجاً للأذن، فاستشر طبيبك قبل استخدام هذا الجهاز.

Shure استخدم مصدر إمداد الطاقة المضمن أو ما شابه مصادر الإمداد بالطاقة المعتمدة من :

تحذير

- قد تتفجر حزم البطارية أو تؤدي إلى تسرب مواد سامة. خطر اندلاع حريق أو الإصابة بحروق. لا تقم بفتح البطارية أو تحطيمها أو تعديلها أو تفكيكها أو حرقها أو تسخينها لدرجة حرارة تزيد (درجة مئوية 60) درجة فهرنهايت 140 على

- اتبع إرشادات الشركة المصنعة
- لا تقم بتقصير الدائرة؛ قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بحروق أو اندلاع النيران
- لا تستخدم منتجات أخرى في عملية الشحن غير المنتجات المحددة في هذا الدليل
- قم بالتخلص من حزم البطاريات بشكل مناسب. راجع مع البائع المحلي الوسيلة الصحيحة للتخلص من حزم البطاريات المستخدمة

- يجب عدم تعريض البطاريات (حزمة البطارية أو البطاريات المثبتة) لحرارة زائدة مثل أشعة الشمس أو الحريق أو ما شابه
- المعتمدين Shure لا ينبغي استبدال البطارية إلا من قبل موظفي خدمة :
- الرجاء اتباع نظام إعادة التدوير الإقليمي للبطاريات والتخزين والنفايات الإلكترونية

الوصف العام

هي ثمرة سنوات عديدة من البحث والتطوير والتقدم Shure KSE1500 سماعات الأذن الكهربائية تتميز برامج التشغيل الكهربائية بتوفيرها جودة فائقة وصوت. Shure. التكنولوجيا من فريق هندسة عالي الجودة بتصميم سماعات الأذن للمرة الأولى، ومن ثم توفر راحة بالغة وعزلة عن الضوضاء مضخم الصوت الصغير المحمول: KSA1500 الخارجية. كما تتميز سماعات الأذن هذه بدعمها من قبل صغير. وتتضمن المجموعة USB B الكهربائي المتوفر بمحول رقمي تناطري مضمن للاتصال بمصدر صغير وجلب عزل للصوت قابلية USB B الكاملة من الملحقات المزودة حقيبة جلدية واقية وكبل بتليتها جميع KSE1500 للتغيير للحصول على استخدام مخصص ومريح. تتميز سماعات الأذن الاحتياجات بدءاً من المتابعة الحرجة إلى الإصغاء العادي، فهي تبرز جميع التفاصيل والفروق الدقيقة لإرضاء الأذان المتقدمة.

الميزات

مضخم صوت كهربائي محمول

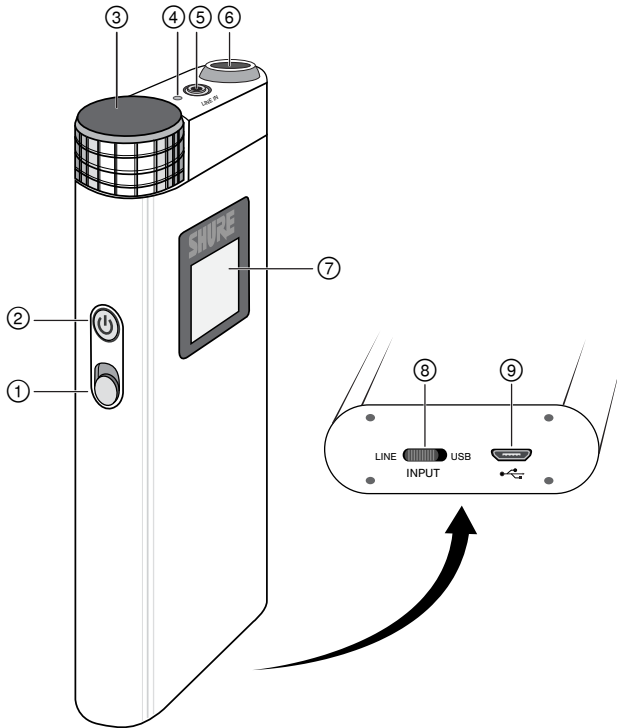
- صغير USB B تحويل رقمي وتناطري عند التوصيل بالكمبيوتر عبر

- كيلو هرتز 96 و 24 دعم صوت رقمي يصل إلى
- مزودة ببطارية ليثيوم-أيون داخلية قابلة لإعادة الشحن
- مزودة بمعايير بارامتري مقسم إلى أربعة نطاقات تردد ومحدد ولوحة إدخال
- إعدادات افتراضية مسبقة ومخصصة من قبل المستخدم

سماعات أذن

- سمات تشوه منخفضة
- صوت واضح عالي الجودة
- استجابة عابرة فائقة
- استجابة تردد كاملة النطاق
- سلك سهل التشكيل لضمان تأمين وضع الكبل

KSA1500 مضخم الصوت



- مضخم الصوت متوقف. أو مضخم الصوت موصل بالطاقة والبطارية قيد الشحن :
- مضخم الصوت قيد التشغيل أو مضخم الصوت متوقف؛ والبطارية موصولة بالطاقة ومشحونة :
- مضخم الصوت متوقف وغير موصول بالطاقة :

⑤ إدخال خط الصوت

مم للتوصيل بمصادر الصوت التناظرية 3.5 مدخل استيريو قطره

⑥ إخراج سماعة الأذن

Shure KSE1500 لتوصيل سماعات الأذن LEMO إخراج

⑦ شاشة OLED

عرض معلومات النظام

⑧ محدد مصدر الإدخال

(صغير) رقمي USB B تحديد مدخل الصوت، الخط (التناطري) أو

⑨ صغير USB B منفذ

صغير USB B التوصيل بالكمبيوتر أو جهاز صوت محمول لاستقبال الصوت أو التوصيل بمحول طاقة لشحن البطارية القابلة لإعادة الشحن.

① Hold مفتاح

تأمين زر الطاقة وقرص التحكم لمنع الضبط العرضي

② زر Power / Back

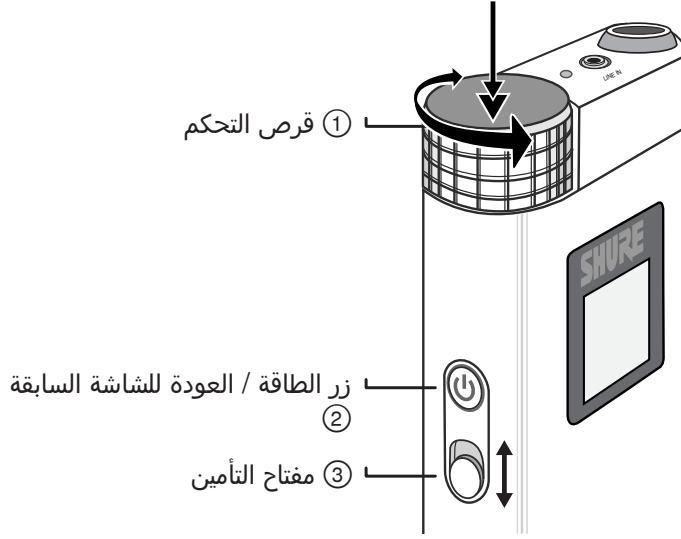
- تشغيل الطاقة أو إيقاف التشغيل :
- العودة إلى شاشة القائمة السابقة :

③ قرص التحكم

قم بلف القرص لضبط مستوى الصوت أو اضغط عليه ضغطاً مزدوجاً للتنقل بالقائمة

④ الضوئي الخاص بالطاقة LED مؤشر

عناصر التحكم والتنقل

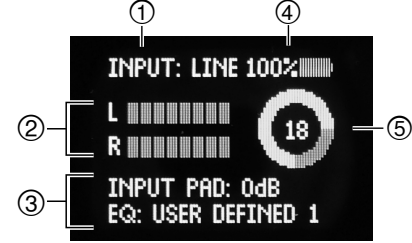


- 1 / 2 اضغط فترة طويلة على زر الطاقة :
- 1 أدر قرص التحكم :
- 1 اضغط ضغطاً مزدوجاً على قرص التحكم :
- 1 أدر قرص التحكم :
- 1 اضغط على زر قرص التحكم :

2 اضغط على زر الطاقة :

لأمن زر الطاقة وقرص التحكم أو إلغاء تأمينهما. 3 حرك مفتاح التعليق :
عندما يعرض المفتاح خلفية حمراء، فإن زر التعليق ممكن.

الشاشة الرئيسية



1 مصدر إدخال الصوت

- LINE: صوت تناطري (مدخل قطره)
- USB: صوت رقمي

2 مقياس إدخال الصوت

يشير إلى مستوى إدخال إشارة الصوت

3 إعدادات الصوت

تعرض إعدادات لوحة الإدخال والمعادل

4 مقياس البطارية

يعرض مستوى الطاقة المتبقية بالبطارية.

5 مستوى الصوت

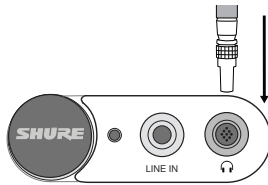
يشير إلى مستوى إخراج الصوت

الإعداد

قم بتوصيل سماعات الأذن بمضخم الصوت: 1 الخطوة

قم بتوصيل سماعات الأذن بمضخم الصوت بينما يكون مضخم الصوت متوقفاً.

قم بمحاذاة موصل كبل سماعة الأذن بالنقطة الحمراء إزاء الجزء الأمامي بمضخم الصوت :



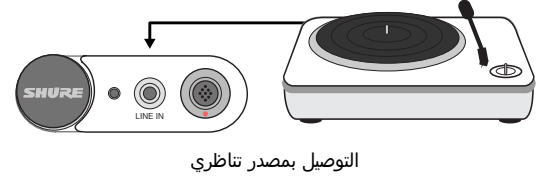
قم بتوصيل مصدر الصوت بمضخم الصوت: 2 الخطوة

للمصادر USB مم أو 3.5 للمصادر التناطرية التي يبلغ قطرها LINE على INPUT قم بتعيين مفتاح الرقمية.

(مم للصوت التناطري 3.5 مدخل قطره)

LINE على INPUT وتعيين مفتاح LINE IN قم بتوصيل جهاز الصوت بمدخل

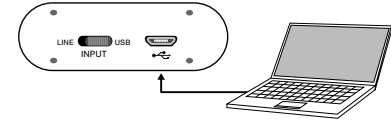
لشحن البطارية أثناء استخدام مصدر تناطري، قم بتوصيل المضخم بالكمبيوتر أو ببطارية خارجية



التوصيل بمصدر تناطري

(الصوت الرقمي والطاقة) USB

USB عند الاستماع إلى الموسيقى من جهاز كمبيوتر أو أي جهاز آخر مزود بمنفذ USB استخدم كبل USB عند توصيل السماعات بالكمبيوتر، فسيقوم منفذ USB على INPUT ثم قم بتعيين مفتاح بدفق الصوت الرقمي على الفور وشحن بطارية مضخم الصوت :
"يتوفر لديك خيار تعطيل الشحن التلقائي من قائمة "الأدوات المساعدة :



USB التوصيل بمصدر

تشغيل مضخم الصوت: 3 الخطوة

سيتم تثبيت برنامج التشغيل تلقائياً عند توصيل مضخم الصوت بالجهاز لأول مرة. ينبغي تعيين KSE1500 كجهاز صوت افتراضي.

ينبغي ضبط مستوى Windows وMac وiOS يتم تعطيل عناصر الصوت بنظام التشغيل :
الصوت فقط من خلال قرص مستوى الصوت بالمضخم للحصول على أفضل أداء. تأكد من زيادة iTunes أو Windows Media Player مستوى الصوت في

Menu Navigation

EQUALIZER

Displays equalizer settings. Use the control wheel to adjust values

FLAT/BYPASS:

The equalizer is bypassed

PRESET 1 - 4:

Four adjustable 4-band equalizer presets: low boost, vocal boost, loudness, and de-ess

USER DEFINED 1 - 4:

Four adjustable 4-band parametric equalizer that you can customize to your listening preferences

AUDIO

LIMITER:

Turn limiter on for ear protection from unexpected volume spikes

INPUT PAD:

Choice of 0, -10 dB or -20 dB pads (available in line input mode.)

SAMPLE RATE:

Available in USB input mode.

UTILITIES

Control the device parameters

DISPLAY:

Adjust screen brightness, timeout length, and flip screen

BATTERY INFO:

Displays battery status

FACTORY RESET:

Restores all settings to the factory default

FIRMWARE:

Displays software version information and allows for updates

HARDWARE:

Contains device information for reference and service

DISABLE CHARGING:

Turn automatic charging on or off

المعادل

يتم استخدام المعادل البارامتري المكون من أربعة نطاقات تردد لضبط مستوى نطاقات التردد المستقلة القابلة للضبط لتشكيل استجابة التردد بدقة. يمكن حفظ الأربعة إعدادات المسبقة المعرفة من قبل المستخدم بالإضافة إلى الأربعة إعدادات المسبقة المعرفة من قبل المصنع. يمكن تجاوز المعادل لاستجابة تردد مسطح.

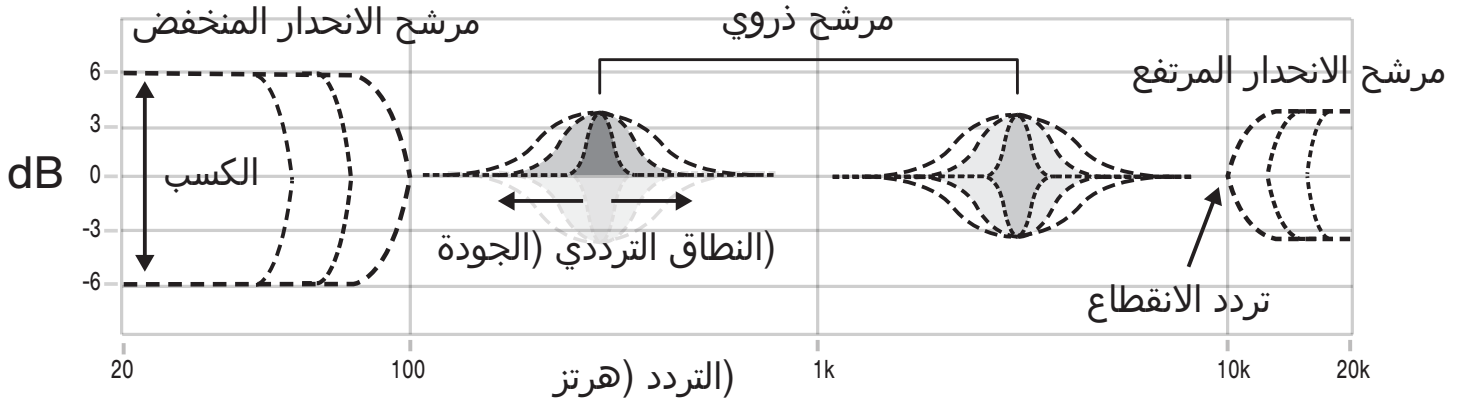
للعرض إعداد المعادل أو تعديله، حدد:

MENU>EQUALIZER

إعدادات المعادل.المخصصة

يتكون المعادل من مرشحين:

- (تستهدف نطاق تردد معين لإجراء تعديلات الكسب (وهذا ينطبق على نطاقى التردد المتوسطين).
- ضبط كسب جميع الترددات لأعلى أو أسفل نقطة الانقطاع. تؤثر التعديلات بمرشح الانحدار المنخفض على جميع الترددات الأقل من نقطة الانقطاع. تؤثر التعديلات بمرشح الانحدار العالي على جميع الترددات الأعلى من نقطة الانقطاع.



خصائص مرشح المعادل

يمكن ضبط المعلمات التالية عند إنشاء إعداد المعادل:

① نقطة التردد أو النطاق

يتم استخدام أربعة نقاط تردد مستقلة لتحديد نطاقات تردد معينة.

② (التردد (هرتز)

القيمة الرقمية للتردد المحدد.

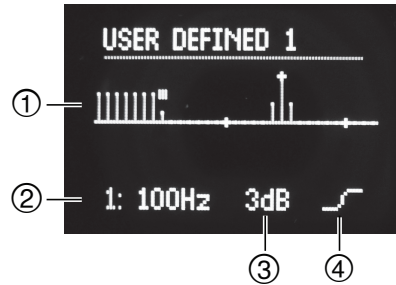
③ الانقطاع / الكسب

ديسيبل (نطاق التردد المحدد ± 6) ضبط مستوى.

④ الجودة / النطاق الترددي

ضبط عرض نطاق التردد المتأثر بإعدادات الكسب

- ضبط عرض المرشحات الذروية :
- ضبط تردد انقطاع مرشحات الانحدار :



(مسطح (متجاوز

بالنسبة لمصادر الصوت الرقمي، يتم بكل بساطة 100% يتم تجاوز المعادل في هذا الوضع لاستجابة تردد غير متغير. عند استخدام مصدر إدخال تناظري، يحتفظ تجاوز المعادل بمسار الإشارة التناظرية بنسبة تعطيل قسم التعديل لمعالج الإشارة الرقمية

الصوت

كسب الإخراج

MENU>AUDIO>OUTPUT GAIN

تحديد مستوى عالٍ أو منخفض لكسب الإخراج.

المحدد

MENU>AUDIO>LIMITER

يحمي المحدد الأذن من مستوى موجات الصوت غير المتوقع الصادرة من سماعة الأذن.

لوحة الإدخال

MENU>AUDIO>INPUT PAD

تتوفر ميزة لوحة الإدخال عندما يستقبل مضخم الصوت صوتًا تناظريًا في وضع إدخال الخط. تقوم اللوحة بتقليل إشارة الإدخال التناظرية لتجنب الاقتصاص من مهبّات صوت الإخراج العالية. قم بتمكين اللوحة عند إشارة مقياس الصوت إلى وجود اقتصاص.

- ديسيل 20- ديسيل. إذا استمرت حالة الاقتران، فاستخدم اللوحة 10- ابدأ باللوحة
- ديسيل 20- قم بتقليل صوت المصدر إذا استمر اقتران الإشارة مع تفعيل اللوحة

معدل تصنيف العينة

MENU>AUDIO>SAMPLE RATE

يتم عرض معلومات تصنيف العينة هنا

الأدوات المساعدة

MENU>UTILITIES

العرض

ضبط سطوع الشاشة ومدة المهلة. قلب الشاشة لأعلى أو لأسفل لرؤيتها في أي اتجاه

معلومات البطارية

عرض حالة البطارية: مستوى الشحن بالنسبة المئوية وعدد الدورات ودرجة الحرارة

إعادة ضبط المصنع

استعادة جميع إعدادات المصنع الافتراضية

البرنامج الثابت

يعرض معلومات إصدار البرنامج الثابت والسماح بإجراء التحديثات

الأجهزة

تحتوي على بيانات مرجعية عن الجهاز والخدمة

تعطيل الشحن/تمكين

سيتم تعيين هذه الميزة USB لإعادة شحن البطارية تلقائياً. يمكنك استخدام ميزة تعطيل الشحن عند رغبتك في عدم تفريغ طاقة الكمبيوتر المحمول أو مصدر USB يقوم مضخم الصوت عند توصيله بمصدر إلى. يمكن الشحن بشكل افتراضي عند تشغيل مضخم الصوت في المرة التالية

البرنامج الثابت

البرنامج الثابت هو برنامج مضمّن في كل مكون يتحكم في الوظائف. بشكل دوري، يتم تطوير إصدارات جديدة من البرنامج الثابت لتضمين ميزات وتحسينات إضافية. للاستفادة من تحسينات التصميم، Shure Update Utility يمكن تنزيل إصدارات جديدة من البرنامج الثابت وتثبيتها باستخدام الأداة http://www.shure.com/americas/products/software/utilities/shure-update-utility. يتوفر البرنامج للتنزيل من

تحديث البرنامج الثابت

تأكد من بقاء مضخم الصوت قيد التشغيل أثناء تحديث البرنامج الثابت. لا تقم بإيقاف تشغيل ! مضخم الصوت حتى اكتمال التحديث

على أحدث إصدارات البرنامج الثابت. يمكنك تنزيل التحديثات Shure Update Utility ستعثر الأداة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. بمجرد اكتمال التنزيل، يبدأ مضخم الصوت بتحديث البرنامج الثابت تلقائياً واستبدال البرنامج الثابت الحالي

1. Updates Available ، انقر فوق الزر Shure Update Utility من برنامج
2. تنزيل البرنامج الثابت على جهاز الكمبيوتر الخاص بك (وليس على الأجهزة)، حدد المربع الموجود Download بجوار التحديثات التي تريدها ثم حدد
3. USB. قم بتوصيل مضخم الصوت بالكمبيوتر عبر كبل
4. UTILITIES>FIRMWARE>ENABLE FW UPDATE من قائمة مضخم الصوت، حدد
5. ليتسنى لك تحديث البرنامج الثابت ENABLE FW UPDATE يجب تمكين هذا الإعداد :
قم بتأكيد رغبتك في تنزيل أحدث إصدارات البرنامج الثابت بمضخم الصوت

ينبغي شحن البطارية قبل تحديث البرنامج الثابت. لا تحاول تحديث البرنامج الثابت إذا كانت : 10% النسبة المئوية للبطارية أقل من

بطاريات ليشيوم أيون القابلة لإعادة الشحن

تخزين البطاريات

درجات مئوية 10 لتجنب تدهور أداء البطارية، احتفظ بالبطارية بدرجة حرارة تخزين تتراوح ما بين (درجة فهرنهايت 77 - 50) درجة مئوية 25 إلى

إصلاح البطارية واستبدالها

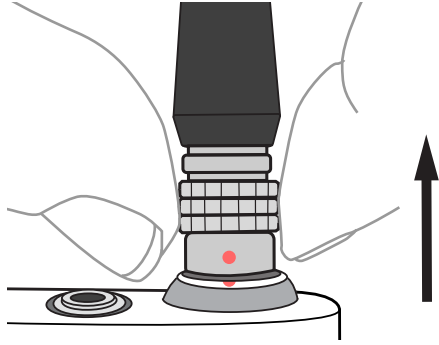
ليس لبطاريات ليشيوم أيون أي "تأثير على الذاكرة" بل تواجه بدلاً من ذلك المزيد من الانخفاض لاستبدال البطارية إذا واجهت أي Shure الطولي في سعتها. اتصل بخدمة الدعم والإصلاح من مشكلات

استخدام سماعات الأذن

نزع سماعات الأذن بأمان

وصّل سماعات الأذن بمضخم الصوت من خلال محاذاة النقطة الحمراء بالموصل : مع النقطة الحمراء بإخراج سماعة الأذن لمضخم الصوت

اسحب طوق الموصل المخرش لأعلى لتحرير القفل لسهولة تخزين سماعة الأذن :



إذا لم تتم تغطية النصل أو أي جزء من الفوهة، فلن يتم تركيب الجلبة بشكل سليم. استبدل الجلب إذا لم تُمسك الفوهة بإحكام. للتأكد من الملاءمة السليمة والأداء الصحيح، لا تستخدم إلا الجلب إذا لم تكن تستخدم جلب من نوعيات مخصصة Shure الجلب التي تقدمها.

إخراج السماعات

امسك جسم السماعة وقم بنسجها بلطف لإخراجها.



لا تسحب الكابل لإخراج السماعة :

الصيانة والتنظيف

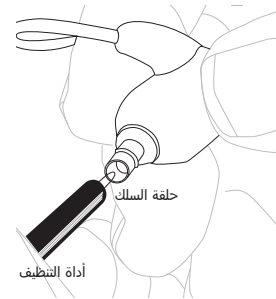
تضمن الصيانة الحذرة سداة الإحكام بين الجلبة والفوهة، مما يحسن جودة الصوت وسلامة المنتج.

- حافظ على جفاف ونظافة السماعات والجلب قدر الإمكان.
- لتنظيف الجلب، قم بإخراجها من السماعات، واشطف بلطف في الماء الدافئ، ثم اتركها للهواء الجاف. تتطلب الجلب الرغوية وقت تجفيف أطول. افحص الجلب بحثاً عن أي تلف واستبدلها إذا لزم الأمر. يجب أن تكون جلب الأذن جافة تمام قبل إعادة استخدامها.
- امسح السماعات والجلب بمادة مطهرة معتدلة لتجنب الإصابة بالأمراض المعدية. لا تستخدم المطهرات التي تحتوي على الكحول.
- لا تعرض السماعات لدرجات الحرارة الشديدة.
- استبدل الجلب إذا لم تكن ملائمة بشكل سليم.
- لا تحاول تعديل هذا المنتج، حيث قد يؤدي هذا إلى خرق الضمان وقد يتسبب في إصابة شخصية أو تعطل المنتج.

تنظيف فتحة سماعة الأذن

إذا لاحظت تغييراً في جودة الصوت، فأخرج الجلبة وتحقق من فوهة السماعة. إذا كانت الفوهة مسدودة، قم بإزالة العوائق باستخدام النهاية الحلقية السلكية لأداة التنظيف.

في حالة عدم وجود انسداد أو عدم تحسن جودة الصوت، استبدل الجلبة بجلبة أخرى جديدة.



عند التنظيف، لا تقم بإدخال أي كائن داخل فتحة سماعة الأذن! سيؤدي هذا إلى إتلاف مرشح صوت سماعة الأذن.

لا تُستخدم أداة التنظيف إلا لتنظيف السماعات. قد يؤدي استخدامها لأغراض أخرى مثل استخدام الأداة لتنظيف الأذن أو الجلبة الإسفنجية إلى التعرض لإصابات.

قد تتجمع في موصلات الكابل بسماعات الأذن الأوساخ أو الترسبات التي قد تؤثر على جودة الصوت. إذا حدث هذا، فافصل الكبلات وقم بتنظيفها باستخدام قطعة قطنية جافة.

اختيار جلبة

حدد جلبة سماعة أذن توفر أفضل ملائمة وعزل للصوت. ينبغي أن يكون إدخالها سهلاً ووجودها مريح في الأذن إلى جانب سهولة إخراجها.

الأحجام : الصغيرة والمتوسطة والكبيرة. مصنوعة من المطاط المرن.	
اضغط الجلبة : اليسفنجية بين أصابعك وأدخلها بقناة الأذن. استمر في الضغط عليها لمدة عشر ثوانٍ لحين تمتد الجلبة الإسفنجية.	
عند الرغبة : استخدم المقصات لقص عمود الجلبة.	

ارتداء السماعات

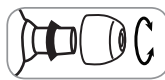
1. أدخل السماعة بالأذن بعناية مثل سداة الأذن بحيث تكون محكمة بالأذن. إذا كانت هناك عدم استجابة من التردد المنخفض (الجهير)، فقد يعني هذا أن جلبة السماعة غير محكمة. ادفع السماعة برفق بشكل أعمق في قناة الأذن أو جرّب استخدام جلبة أخرى. لا تدفع جلبة السماعة إلى ما وراء فتحة قناة الأذن.
2. اجعل كبل السماعة خلف الأذن عند ارتدائها للحفاظ على وضع سماعات الأذن أثناء أداء أي نشاط بدني. وجه الكبل لأسفل أمام البدن أو خلفه واستخدم حزام الكبل لتثبيت الجزء المرتخي المتبقى من الكبل.



فملاءمة السماعات لها تأثير كبير على جودة الصوت.

تغيير الجلبة

- قم بنسج الجلبة ودفعها لإخراج الجلبة من الفوهة.
- قم بإدخال جلبة جديدة بحيث تغطي تمام النصل والفوهة.



الحل	المشكلة
تأكد من تأمين وصلات الكبل تأكد من تعيين مفتاح الإدخال على مصدر الإدخال الصحيح.	يبدو أن الجهاز يعمل لكنه لا يصدر صوتاً
تأكد من عدم سلامة صوت المصدر وعدم تشويه قبل إدخال مضخم الصوت تأكد من تأمين وصلات الكبل افحص مقياس إدخال مضخم الصوت للتأكد من عدم تحميل إدخال مضخم الصوت بشكل زائد	الصوت مشوه

الحل	المشكلة
قد تحتاج البطارية إلى إعادة شحنها في حالة توصيل مضخم الصوت، حاول استخدام USB B منفذ صغير آخر (أو مأخذ تيار متردد في حالة التوصيل بمحول الطاقة)	يتعذر تشغيل مضخم الصوت
اتبع الإرشادات الخاصة بتنظيف فتحتي سماعة الأذن بأداة التنظيف الموفرة.	صوت سماعات الأذن ضعيف أو مكتوم
تأكد من عدم تحديد الخيار "تعطيل الشحن" اتصل بخدمة الدعم والإصلاح من Shure لترتيب استبدال البطارية. لا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها.	البطاريات فارغة من الشحن

إعادة تعيين الجهاز

في حالة تعطل مضخم الصوت، قم بإعادة تشغيل المضخم من خلال الضغط على زر قرص التحكم نوانٍ تقريباً حتى يتم إيقاف تشغيل الطاقة 10 و زر الطاقة في وقت واحد لمدة

متطلبات النظام والتوافق

Windows XP Windows 7 Windows 8.1	Windows
Mac OS X 10.4 أو إصدار أحدث	Macintosh

المواصفات

مواصفات المجموعة

فولتية الانحياز

فولت تيار مباشر 200

فولتية الإخراج

فولت، الحد الأقصى ±200

تيار الإخراج

أمبير 1 ≤

عزل الصوت

ديسibel 37 ≤

نطاق درجة حرارة التشغيل

°C (°F) 57 إلى 135 (0 إلى 18-

مواصفات سماعة الأذن

نوع محول الطاقة

إستاتى كهربائى

نوع الموصل

Lemo موصل

استجابة التردد

كيلوهرتز 50 هرتز إلى 10

أقصى مستوى لضغط الصوت

من إجمالي التشويه التوافقى 3% كيلو هرتز عند 1

SPL ديسibel 113

الوزن الصافى

(أونصة 1.55) جرام 44.0

KSA1500 مواصفات مضخم الصوت

عمق البت

بت 24 / بت 16

معدل تصنيف العينات

كيلوهرتز 96 / 88.2 / 48 / 44.1

النسبة بين الإشارة والضجيج

ديسibel الوزن أ 107 حتى

نطاق الكسب القابل للضبط

ديسibel 60+ ديسibel إلى 40-

المحدد

تناطري RMS قابل للتحديد محدد

المعادل

بارامتري مكون من أربعة نطاقات

USB مدخل

USB Micro-B مَقبس

Line-In مدخل

(بوصة 1/8) مم 3.5

متطلبات الشحن

أ 1 أ إلى 0.5 فولت/5: USB تدعم

الجزء الخارجى

مطلّى بأكسيد الألومنيوم الأسود

الوزن الصافى

(أونصة6.42) جرام 182.0

الأبعاد

مم الطول × العرض × الِبُعد 111 x 59 x 21

مواصفات البطارية

نوع البطارية

ليثيوم أيون قابلة لإعادة الشحن

الفولتية الاسمية

فولت تيار مباشر 3.6

عمر البطارية

للتجاوز EQ المدخل التناطري (وضع	ساعات 10 حتى
(EQ وضع) USB مدخل	ساعات 7 حتى

نطاق درجة حرارة شحن البطارية

°C (°F) 45 إلى 113 (32 إلى 0

المُلحقات

الملحقات المزوّدة

- حقيبة مربعة مزودة بسحّاب
- حقيبة جلدية لمضخم الصوت
- مجموعة جلب ملانمة ومتنوعة
- USB, Micro-B "On The Go" كبل

- Micro-B إلى A من النوع USB كبل
- Lightning إلى Micro-B ، من USB كبل
- مم 3.5 بوصة 6 كبل ذكر
- مم 3.5 بوصة 36 كبل ذكر
- (مم 3.2) بوصة ⅛ (مم 6.3) بوصة ¼ محول استيريو
- محول للاستعمال بالرحلات الجوية

- عنصر تحكم بمستوى الصوت مضمن
- أشرطة أمان مطاطية لمضخم الصوت

الملحقات الاختيارية

- سبّا 30 إلى Micro-B ، من USB كبل

شهادات الاعتماد

معلومات للمستخدم

بموجب B تم فحص هذا الجهاز وتبين أنه يتوافق مع الحدود الخاصة بأي جهاز رقمي ينتمي إلى الفئة من قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. تم تصميم هذه الحدود لتوفير الحماية المقبولة ضد 15 القسم التشويش الضار في البيئات السكنية. يستعمل هذا الجهاز طاقة الترددات اللاسلكية ويقوم بتوليدها وإشعاعها وقد يتسبب في حدوث تشويش ضار مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم يتم تركيبه واستخدامه حسب التعليمات. وعلى الرغم من ذلك، نحن لا تضمن عدم حدوث التشويش في بيئة معينة. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تشويش ضار مع استقبال إرسال الراديو أو التلفاز وهو ما يتم الكشف عنه عن طريق إيقاف تشغيل الجهاز ثم تشغيله، فنوصي المستخدم بتجربة إصلاح التشويش من خلال القيام بواحدٍ أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير مكانه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز ووحدة الاستقبال.
- قم بتوصيل الجهاز بمقبس كهربى على دائرة مختلفة عن الدائرة التي يتم توصيل وحدة الاستقبال بها.
- تليفزيون محترف للمساعدة/استشارة الوكيل أو فني راديو.

ICES-003 : CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

يعتمد الاختبار على استخدام أنواع الكابلات المزودة والموصى بها. قد يؤدي استخدام أنواع : كابلات أخرى خلاف المغطاة (المعزولة) إلى تدهور أداء التوافق الإلكتروني ومغناطيسي.

يحقق هذا المنتج المتطلبات الأساسية لجميع التوجيهات الأوروبية ذات الصلة ويستحق حمل علامة CE.

www.shure.com/europe/compliance من CE يمكن الحصول على إعلان التوافق مع العلامة

الممثل الأوروبي المعتمد:

Shure Europe GmbH

المقرات الرئيسية - أوروبا، الشرق الأوسط وأفريقيا

القسم: اعتمادات مناطق أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا

Jakob-Dieffenbacher-Str. 12

75031 Eppingen, Germany

هاتف: 49-7262-92 49 0

فاكس: 49-7262-92 49 11 4

البريد الإلكتروني: info@shure.de

إخطار براءة الاختراع

رقم براءة الاختراع الأمريكية

- 9,210,497

Android التوافق مع

التي Android متوافق مع أجهزة Portable Listening Amplifier مضخم الصوت المحمول ليس جميع أجهزة. Micro-B OTG (On-The-Go) ووصلة USB Audio Class 2.0 تدعم Google Inc. علامة تجارية لشركة Android. متوافقة Android

أن الملحق الإلكتروني iPad و"مصنوع لـ iPhone و"مصنوع لـ iPod تعني العبارات "مصنوع لـ على التوالي وقد تم اعتماده من iPad أو iPhone أو iPod قد تم تصميمه للتوصيل خصيصاً بـ غير مسؤولية عن تشغيل هذا الجهاز أو Apple وشركة. Apple قبل المطور لاستيفاء معايير أداء iPod توافقه عن معايير السلامة والمعايير التنظيمية. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الملحق مع قد يؤثر على الأداء اللاسلكي iPad أو iPhone أو

علامات تجارية Retina و iPod touch و iPod nano و iPod classic و iPod و iPhone و iPad علامات تجارية لشركة Apple Inc. كما أن Apple Inc. لشركة iPhone و" و يتم استخدام العلامة التجارية Apple Inc. علامتان تجاريتان لشركة Apple Inc. علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Lightning® و Mac® وجدير بالذكر أن