

Portable Headphone Amplifier

Портативный усилитель наушников

Инструкция по эксплуатации

تعليمات التشغيل



PHA-2A

©2016 Sony Corporation
Printed in Malaysia
<http://www.sony.net/>



* 4 5 8 5 1 0 3 7 1 * (1)

Прилагаемые руководства/ الأداة المرفقة

Прилагается 3 следующих руководства./ الأداة الثلاثة التالية مضمنة./

Инструкция по эксплуатации (данное руководство)
Содержит инструкции по подключению основного устройства с другими устройствами и сведения по основным функциям.

تعليمات التشغيل (هذا المستند)
يوفر لك تعليمات حول كيفية توصيل الوحدة بالأجهزة وعمليات التشغيل الأساسية.

Справочник (прилагаемый документ)
Содержит меры предосторожности и технические характеристики устройств.

دليل مرجعي (المستند المعروف)
يقدم لك احتياطات السلامة والمواصفات الفنية المنتج.

Справочное руководство (веб-руководство)
Ознакомьтесь со Справочным руководством на компьютере или смартфоне, если захотите получить более подробную информацию об использовании данного устройства. Справочное руководство также содержит руководство по устранению неисправностей, которое предоставляет сведения по устранению наиболее часто возникающих проблем.

دليل المساعدة (دليل الويب)
اقرأ دليل المساعدة على جهاز الكمبيوتر أو الهاتف الذكي، عندما تريد معرفة كيفية استخدام الوحدة بزيادة من التفاصيل. يحتوي دليل المساعدة أيضًا على دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها والذي يقدم حلولاً للمشاكل التي قد تواجهها.

URL-адрес:
http://rd1.sony.net/help/mdr/pha-2a/h_zz/
Двумерный код:
الرمز ثنائي الأبعاد:



Русский

1 Зарядка устройства

1 Поверните ручку питания/громкости по часовой стрелке до щелчка, чтобы выключить устройство.



Передняя панель устройства

2 Подключите заряжаемый компьютер к порту DC IN 5V / CHARGE (только для зарядки) устройства с помощью кабеля микро-USB (входит в комплект).

Индикатор CHG POWER горит красным. Зарядка завершается приблизительно через 8 часов. После полной зарядки аккумулятора индикатор выключается. Если батарея заряжается неправильно, индикатор зарядки CHG POWER будет мигать красным.



Кабель микро-USB (входит в комплект)

Примечание

Зарядка устройства невозможна, если компьютер подключен к порту Xperia/WALKMAN/PC устройства.



Передняя панель устройства

Зарядка аккумулятора от электрической розетки

Зарядка занимает около 5 часов при подключении к розетке переменного тока с помощью USB-адаптера переменного тока (5 В/1,5 А или более, доступен в продаже). Зарядка с помощью других типов адаптера не охватывается рамками данной гарантии.

Подсказка

Вы можете использовать USB-адаптер переменного тока (5 В/1,5 А или более, доступен в продаже) для зарядки WALKMAN® с помощью устройства. Подключите WALKMAN® к устройству с помощью цифрового кабеля для WALKMAN® (входит в комплект). Дополнительные сведения о подключении см. в шаге 2.



Кабель микро-USB (входит в комплект)

2 Подключение аудиоустройства к устройству

Подключение WALKMAN®/Xperia™ или iPhone/iPad/iPod с поддержкой цифрового вывода

Для получения дополнительной информации о подключении компьютера см. "Подготовка и подключение компьютера".



iPhone/iPad/iPod



Примечание

Если к устройству подключено несколько устройств, порт Xperia/WALKMAN/PC будет иметь приоритет.



Подключение компьютера

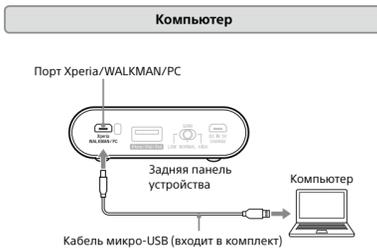
1 Для Windows загрузите и установите программное обеспечение драйвера для компьютеров Windows "Sony USB Device Driver" на компьютере. (Для компьютеров Mac устанавливать драйвер не требуется.)

2 Загрузите и установите программное обеспечение проигрывателя звука высокого разрешения "Hi-Res Audio Player".

Для загрузки "Sony USB Device Driver" и "Hi-Res Audio Player" посетите следующий веб-сайт:
<http://www.sony.eu/support>
Сведения по установке см. на веб-сайте.

3 Подключите компьютер к устройству.

Устройство следует подключать к компьютеру Windows в определенный момент при установке программного обеспечения драйвера. В этом случае подключите компьютер Windows к порту Xperia/WALKMAN/PC с помощью кабеля микро-USB (входит в комплект). Порт DC IN 5V / CHARGE невозможно использовать для подключения к компьютеру с целью воспроизведения музыки.



4 Настройте параметры аудиоустройства на компьютере.

Для Windows 10
Нажмите и удерживайте клавиши [Windows] и [X], чтобы отобразить меню, выберите [Панель управления], [Оборудование и звук], [Звук], вкладку [Воспроизведение], выберите [Sony PHA-2A] для воспроизведения устройства, затем нажмите [Умолчание].

Для Windows 8/8.1
Нажмите и удерживайте клавиши [Windows] и [X], чтобы отобразить меню, выберите [Панель управления], [Оборудование и звук], [Звук], вкладку [Воспроизведение], выберите [Sony PHA-2A] для воспроизведения устройства, затем нажмите [Задать].

Для Windows 7
Нажмите меню [Пуск], выберите [Панель управления], [Оборудование и звук], [Звук], вкладку [Воспроизведение], выберите [Sony PHA-2A] для воспроизведения устройства, затем нажмите [Умолчание].

Для Mac
Нажмите меню [Apple], выберите вкладку [Системные настройки], [Звук], [Выход], затем выберите [PHA-2A] для пункта [Выберите выходное аудиоустройство].

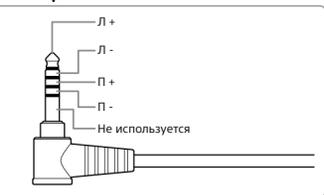
3 Прослушивание музыки с помощью наушников

1 Подключите наушники к устройству.

Примечания

- При использовании наушников со стандартным 3-полярным стереофоническим мини-штекером не подключайте ничего к разъему наушников (сбалансированный стандартный). В противном случае из разъема наушников (стереофонический мини) звук не будет воспроизводиться.
- Если наушники со стандартным 3-полярным стереофоническим мини-штекером подключены к разъему наушников (сбалансированный стандартный), звук не будет воспроизводиться; подключайте их к разъему наушников (стереофонический мини).

Подключение наушников с поддержкой сбалансированного соединения



2 Поверните ручку питания/громкости по часовой стрелке, чтобы включить устройство. Поверните еще дальше для настройки громкости. Индикатор CHG POWER мигнет несколько раз и будет гореть непрерывно.

Примечание

Во внутренний контур устройства встроено реле, поэтому слышен звук переключения реле при включении/отключении устройства и переходе внутреннего контура в другое состояние.

3 Начните воспроизведение на подключенном аудиоустройстве.

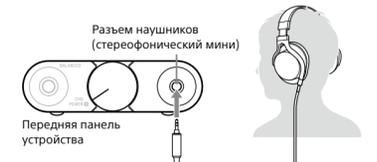
При воспроизведении данных формата звука высокого разрешения на компьютере с помощью устройства используйте "Hi-Res Audio Player". Для получения дополнительной информации об установке "Hi-Res Audio Player" посетите веб-сайт <http://www.sony.eu/support>

4 Отрегулируйте громкость.

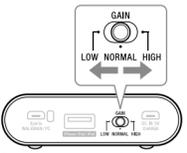
Отрегулируйте громкость с помощью ручки питания/громкости.

- Если громкость низкая: выключите устройство, установите переключатель GAIN в положение HIGH, затем включите устройство. Переключатель GAIN переключает максимальную громкость ручки питания/громкости на один из трех уровней (LOW, NORMAL и HIGH). При обычном режиме использования необходимо использовать настройку NORMAL.

Подключение наушников к стандартному 3-полярному стереофоническому мини-штекеру



Передняя панель устройства



Задняя панель устройства

После использования устройства

Поверните ручку питания/громкости по часовой стрелке до щелчка, чтобы выключить устройство.



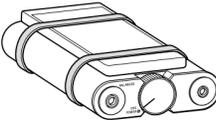
Передняя панель устройства

Использование силиконовых ремешков

Вы можете прикрепить подключенное устройство к основному устройству с помощью силиконовых ремешков (входит в комплект). Поместите защитную пленку (входит в комплект) между основным устройством и подключенным устройством во избежание образования царапин.

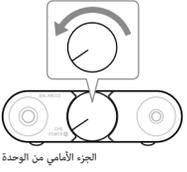
- 1 Установите подключенное устройство на основное устройство.
- 2 Свяжите основное устройство и подключенное устройство с помощью силиконового ремешка, поместив широкую часть под низ устройства.

Подробную информацию об использовании силиконового ремешка и защитной пленки см. в Справочном руководстве.



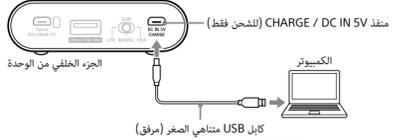
1 شحن الوحدة

① لإيقاف تشغيل الوحدة، قم بتدوير مقبض الطاقة/مستوى الصوت بعكس اتجاه عقارب الساعة إلى أن يصدر عنه صوت طقطقة.



الجزء الأمامي من الوحدة

② صل جهاز الكمبيوتر وهو في مرحلة التحميل الأولى بمنفذ DC IN 5V / CHARGE (للشحن فقط) في الوحدة باستخدام كابل USB فائق الصغر (مرفق).
يضيء مؤشر CHG POWER باللون الأحمر.
يتمثل الشحن في 8 ساعات تقريبًا، ينطفئ المؤشر عند انتهاء شحن البطارية بالكامل.
إذا لم يتم شحن البطارية بشكل ملائم، يوهض مؤشر CHG POWER باللون الأحمر.



كابل USB متناهي الصغر (مرفق)



الجزء الأمامي من الوحدة

لشحن البطارية من منفذ تيار متردد

يتمثل الشحن خلال 5 ساعات تقريبًا عند توصيله بمنفذ تيار متردد باستخدام مهايئ تيار متردد USB (5 فولت / 1.5 أمبير أو أكثر، متوفر تجاريًا).
لا يغطي الضمان الشحن عن طريق أنواع أخرى من المهايئات.

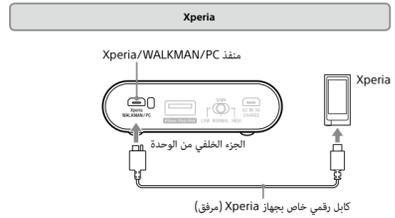
تويوه

يمكنك استخدام مهايئ تيار متردد USB (5 فولت / 1.5 أمبير أو أكثر، متوفر تجاريًا) لشحن WALKMAN® عن طريق الوحدة. صل WALKMAN® بالوحدة باستخدام الكابل الرقمي لجهاز WALKMAN® (مرفق).
لمزيد من التفاصيل الخاصة بالاتصال، ارجع للخطوة رقم 2.

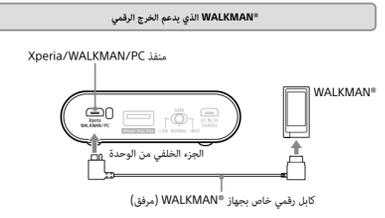
2 توصيل الجهاز الصوتي بالوحدة

توصيل جهاز Xperia™ / WALKMAN® أو جهاز iPhone/iPad/iPod الذي يدعم الخرج الرقمي

لمزيد من التفاصيل الخاصة بتوصيل الكمبيوتر، ارجع إلى «توصيل جهاز كمبيوتر»



كابل رقمي خاص بجهاز Xperia (مرفق)



كابل رقمي خاص بجهاز WALKMAN® (مرفق)



استخدم كابل USB المرفق مع iPhone/iPad/iPod

ملاحظة

عند توصيل أجهزة متعددة بالوحدة في وقت واحد، يحظى منفذ Xperia/WALKMAN/PC بالأولوية.

توصيل جهاز كمبيوتر

① لنظام Windows، قم بتنزيل وتثبيت برنامج التشغيل الخاصة بأجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام Windows، وهو «Sony USB Device Driver»، على جهاز الكمبيوتر. (نظام Mac، لا توجد حاجة لتثبيت برنامج تشغيل.)

② قم بتنزيل وتثبيت برنامج تشغيل الملفات الصوتية عالية الدقة «Hi-Res Audio Player».

لتنزيل «Sony USB Device Driver» و«Hi-Res Audio Player»، تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني التالي:

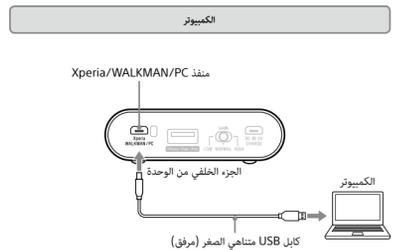
<http://www.sony-asia.com/support>

لمعرفة تفاصيل التثبيت، ارجع إلى الموقع الإلكتروني.

③ صل الكمبيوتر بالوحدة.

يجب توصيل الوحدة بجهاز كمبيوتر يعمل بنظام Windows في نقطة محددة أثناء تنزيل برنامج التشغيل.
في هذه الحالة، صل الكمبيوتر التي يعمل بنظام Windows بمنفذ Xperia/WALKMAN/PC الخاص بالوحدة مستخدمًا كابل USB فائق الصغر (مرفق).

لا يمكن استخدام منفذ DC IN 5V / CHARGE لتوصيل جهاز كمبيوتر من أجل تشغيل الموسيقى.



كابل USB متناهي الصغر (مرفق)

④ قم بتعيين إعدادات الجهاز الصوتي لجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

نظام Windows 10/Windows 8/8.1

اضغط مع الاستمرار على مفتاحي [Windows] و[X] لعرض القائمة، حدد علامة التبويب [إمعة التحكم]، [الأجهزة والصوت]، [الصوت]، [تشغيل]، وحدد [Sony PHA-2A] [برنامج التشغيل]، ثم انقر على [تعيين الافتراضي].

نظام Windows 7

انقر على قائمة [بدء]، حدد علامة التبويب [إمعة التحكم]، [الأجهزة والصوت]، [صوت]، [تشغيل]، وحدد [Sony PHA-2A] [برنامج التشغيل]، ثم انقر على [تعيين الافتراضي].

نظام Mac

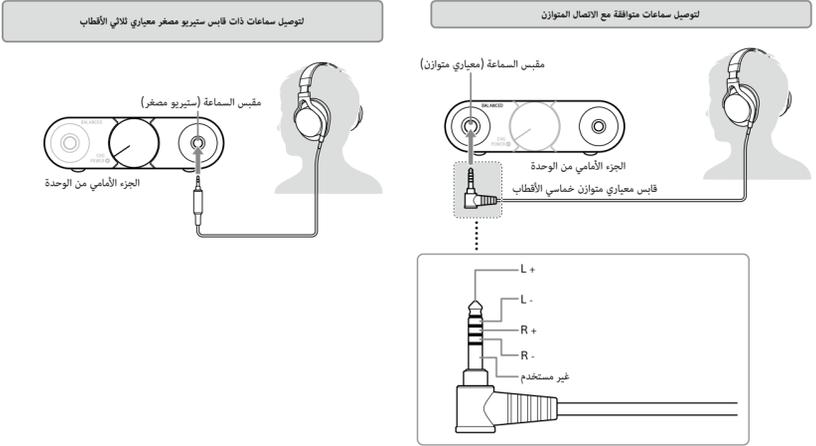
انقر على قائمة [Apple]، حدد علامة التبويب [إفضائيات النظام]، [الصوت]، [إخراج]، ثم حدد [PHA-2A] من أجل [حدد جهازًا لإخراج الصوت].

3 الاستماع إلى الموسيقى باستخدام سماعات الرأس

① صل السماعات بالوحدة.

ملاحظات

- عند استخدام سماعات بقباس ستيريو مصغر معياري ثلاثي الأقطاب، لا تصل أي شيء بمقبس السماعة (معياري متوازن)، وإلا لن ينتج عن مقبس السماعة أي صوت (ستيريو مصغر).
- إذا كانت السماعات المزودة بقباس ستيريو مصغر ومعياري ثلاثي الأقطاب، متصلة بمقبس السماعة (معياري متوازن)، فلن يخرج منها صوت مناسب؛ إلا إذا قمت بتوصيلها بمقبس السماعة (ستيريو مصغر).



② لتشغيل الوحدة، قم بتدوير مقبض الطاقة/مستوى الصوت باتجاه عقارب الساعة.

قم بتدويره أكثر لضبط مستوى الصوت.
يوهض مؤشر CHG POWER عدة مرات ثم يظل مضيئًا.

تم إدراج مرشح في الدائرة الداخلية من الوحدة، وبالتالي يصدر منها صوت انتقال مرحلي عند تشغيلها/إيقاف تشغيلها وعند تحويل الدائرة الداخلية حالة أخرى.



الجزء الأمامي من الوحدة

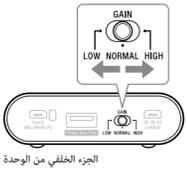
③ قم بتشغيل الجهاز الصوتي المتصل.

عند تشغيل بيانات بصيغة ملفات صوتية عالية الدقة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك مع الوحدة، استخدم «Hi-Res Audio Player» لمعرفة تفاصيل تثبيت «Hi-Res Audio Player». تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني على <http://www.sony-asia.com/support>

④ ضبط مستوى الصوت.

اضبط مستوى الصوت باستخدام مقبض الطاقة/مستوى الصوت.

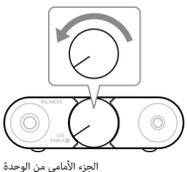
• عندما يكون مستوى الصوت منخفضًا: أوقف تشغيل الوحدة، وقم بتعيين مفتاح تحديد GAIN إلى HIGH، ثم قم بتشغيل الوحدة. يقوم مفتاح تحديد GAIN بتغيير الحد الأقصى من مستوى صوت خفيف الطاقة/مستوى الصوت إلى مستوى واحد من ثلاثة مستويات (LOW وNORMAL وHIGH). في الاستخدام العادي، ينبغي أن يكون الإعداد NORMAL.



الجزء الخلفي من الوحدة

بعد استخدام الوحدة

لإيقاف تشغيل الوحدة، قم بتدوير مقبض الطاقة/مستوى الصوت بعكس اتجاه عقارب الساعة إلى أن يصدر عنه صوت طقطقة.



الجزء الأمامي من الوحدة

كيفية استخدام الأزرمة السيليكون

يمكنك ربط أي جهاز متصل بالوحدة باستخدام الأزرمة السيليكون (مرفقة).
ضع الغلاف الواقي (مرفق) بين الوحدة والجهاز المتصل لتجنب حدوث عدوس.

- ① قم بتركيب الجهاز المتصل على الوحدة.
- ② اربط الوحدة والجهاز المتصل بالهزام السيليكون مع وضع جزئه العرض تحت الجزء السفلي من الوحدة.

لمعرفة تفاصيل حول كيفية استخدام الهزام السيليكون والغلاف الواقي، ارجع إلى دليل المساعدة.

