

Stereo Headphones

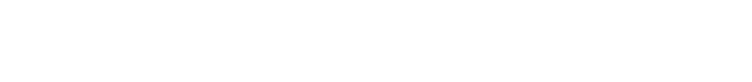
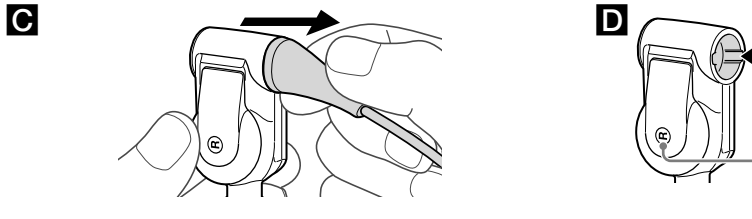
Operating Instructions

使用說明書  
 사용설명서  
 Инструкция по эксплуатации  
 Інструкція з експлуатації



4-545-349-11(1)

XBA-A2



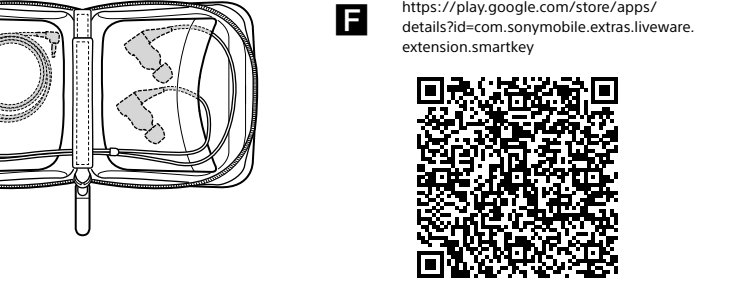
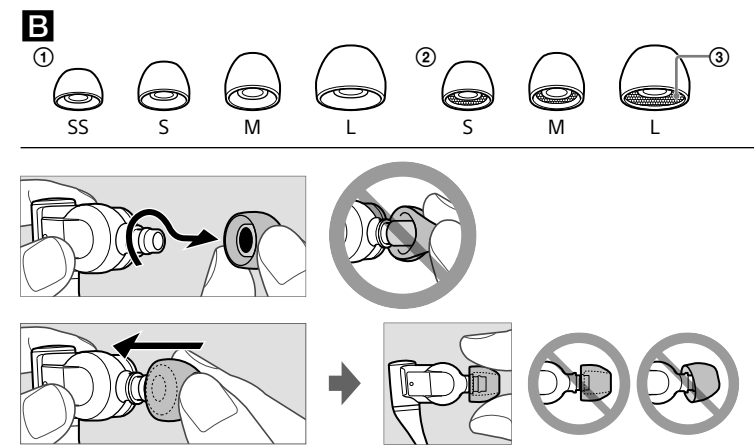
Operations

操作

작동

- A** How to use  
**B** ① Hybrid silicone rubber earbuds  
 ② Foamed silicone earbuds  
 ③ Foamed silicone (Red)  
**C** To detach the cable  
**Notes**  
 • If the cable is pulled directly, it may break. Pull from the base of the bushing.  
 • Do not twist the base of the bushing, as it may break.  
 • Do not pull at an angle when removing the cable, as removal may be difficult.  
**D** To attach the cable  
 ① ②: light grey, silver  
 ③: red, red  
**Note**  
 When attaching the cable, match the colour-coding of the connecting parts.  
**E** Carrying case  
**Note**  
 Do not close the case forcibly without winding up the cable. Otherwise, the cable may break.  
**F** If you install the Smart Key app\* from Google Play™ store, the track and volume adjustment on your smartphone will be enabled with multi-function button.  
 \* Smart Key is an application for Xperia™, Android™ OS 4.0 and above. The app may not be available in some countries and/or regions, and may not be used with unsupported smartphone models.

- A** 使用方法  
**B** ① 混合矽膠耳塞  
 ② 發泡矽質耳塞  
 ③ 發泡矽質（紅色）  
**C** 斷開連接線  
**注意**  
 • 如果直接拉出連接線，可能會斷裂。請從襯套的底部拉出。  
 • 請勿扭曲襯套的底部，否則可能會斷裂。  
 • 移除連接線時不要傾斜拉出來，因為這樣會很難移除。  
**D** 連接連接線  
 ① ②: 淡灰色、銀色  
 ③: 紅色、紅色  
**注意**  
 連接連接線時，請配對連接部件的顏色編碼。  
**E** 攜帶盒  
**注意**  
 請勿在未捲繞連接線的情況下強行關上耳機盒。否則，連接線可能會斷裂。  
**F** 如果安裝Google Play™商店中的Smart Key應用程式\*，則可透過多功能按鈕啟用智慧型手機上的曲目和音量調節。  
 \* Smart Key是Xperia™, Android™ OS 4.0與更新版本的應用程式。此應用程式可能不在某些國家及/或地區提供，且可能無法搭配不受支援的智慧型手機模型使用。



https://play.google.com/store/apps/details?id=com.sonymobile.extras.liveware.extension.smartkey

English Stereo headphones

- Features**  
 • HD Hybrid 3-way Driver System  
 HD Hybrid 3-way driver system composed of a 12 mm dynamic driver unit and two Balanced Armature driver units (full-range + HD super tweeter). The system reproduces radiant highs and a deep bass, including even the most subtle musical nuances.  
 • Linear Drive Balanced Armature  
 The symmetric armature and direct-drive structure improves the linearity of mechanical vibration to deliver clear midrange and high-frequency sound.  
 • HD Super Tweeter  
 Aluminium alloy diaphragm achieves weight reduction and high rigidity, and delivers ultra-high frequencies.  
 • LCP for Dynamic Driver  
 LCP (Liquid Crystal Polymer) made into shape which is highly compliant, leading to less sound colouration and clear midrange and bass.  
 • Anti-vibration Housing Unified With Driver Unit  
 Unification of the dynamic driver and front housing reduces size, which improves wearing comfort. The anti-vibration material of the housing prevents unnecessary vibration and reproduces clear sound.  
 • Beat Response Control  
 Acoustic port at the back of the dynamic driver optimizes diaphragm movement. Beat Response Control improves the transient characteristic in bass sound and delivers the rhythm accurately.  
 • Detachable Cable\*  
 Normal headphone cable, or headphone cable with inline remote and microphone that supports hands-free calling with Android™ smartphone and iPhone.  
 • L/R ground separated cable for cross talk reduction\*\*  
 • Silver-coated OFC (Oxygen Free Copper) strands to reduce the transmission signal loss  
 • Foamed Silicone Earbuds  
 Stable fitting and high isolation from ambient noise with foamed silicone inside the earbuds.

\* By connecting to Sony Portable Headphone Amplifier PHA-3 (sold separately) using the balanced-connection headphone cable MUC-M20BL1 (sold separately), balanced connection can be made.  
 \*\* Except the headphone cable with inline remote and microphone.

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

**About foamed silicone earbuds**  
 Supplied foamed silicone earbuds provide a snug fit for effective attenuation of ambient noise.

- Notes**  
 • Prolonged use of snugly fitting earbuds may strain your ears. If you experience discomfort, discontinue use.  
 • The foamed silicone portion of the earbuds is very fragile. If it is damaged, the earbuds may not sit correctly in your ears, and noise isolation may be affected.  
 • The foamed silicone may deteriorate or harden over time, and noise isolation may be affected.  
 • Do not subject the foamed silicone portion to pressure over long periods, as it may cause deformation.

**Removing the headphones**  
 After use, remove the headphones slowly.

**Note**  
 Headphones are designed to fit closely in your ears. If the headphones are pressed hard while in use or taken off too quickly, they may cause injury. Wearing headphones may produce a diaphragm click sound. This is not a malfunction.

Precautions

- High volume may affect your hearing. For traffic safety, do not use while driving or cycling.
- Install the earbuds firmly. If an earbud accidentally detaches and is left in your ear, it may cause injury.
- Keep earbuds clean. To clean the earbuds, wash them with a mild detergent solution.

• Do not leave the stereo headphones in a location subject to direct sunlight, heat or moisture.

**Note on static electricity**  
 Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling in your ears. To minimise the effect, wear clothes made from natural materials.

**Specifications**  
**Headphones**  
**Type:** Closed, hybrid / **Driver unit:** Hybrid 3-way (12 mm dynamic + 2 × Balanced Armature) / **Power handling capacity:** 100 mW (IEC) / **Impedance:** 32 Ω at 1 kHz / **Sensitivity:** 108 dB/mW /

繁體中文 立體聲耳機

- 特點**  
 • HD 混合式三向激勵單元系統  
 HD 混合式三向激勵單元系統包括一個 12 mm 動態激勵單元和兩個單元動鐵激勵單元（完整範圍 + HD 超級高頻喇叭）。系統能重現嘹亮的高音和深遠的低音，包含即使是最微細的音樂差異。  
 • 線性激勵單元動鐵  
 對稱式電樞和直接激勵結構能提升機械震動的線性，呈現清晰的中和與高頻聲音。  
 • HD 超級高頻喇叭  
 鋁合金音膜實現輕量和高硬度，呈現超高频率。  
 • 動態激勵單元的 LCP  
 LCP（液晶聚合體）構成的外形，具備極高的回應能力，降低聲音滲染，提供清澈的中音與低音。  
 • 防震外殼和激勵單元相融合  
 動態激勵單元和正面外殼的融合能縮小尺寸，進而提升配戴的舒適性。外殼的防震材質能防止不必要的震動，重現清晰的聲音。  
 • 拍子響應控制  
 動態激勵單元背面的聲學孔能優化音韻運動。拍子響應控制提升低音的響應特性，精準傳達節奏。  
 • 可拆式連接線\*  
 一般耳機連接線，或支援 Android™ 智慧型手機與 iPhone 免持通話的具有線控與麥克風的耳機連接線。  
 • L/R 接地分離連接線可減少串音\*\*  
 • 鍍銀 OFC（無氧銅）線束可減少訊號的傳輸損耗  
 • 發泡矽質耳塞  
 耳塞內部採用發泡矽質，提供穩定配戴，並高效隔離環境噪音。

\* 使用平衡連接式耳機線 MUC-M20BL1（另售），連接 Sony 便攜式耳機放大器 PHA-3（另售），可以建立平衡式連接。  
 \*\* 具有線控與麥克風的耳機連接線除外。

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

**About foamed silicone earbuds**  
 Supplied foamed silicone earbuds provide a snug fit for effective attenuation of ambient noise.

- Notes**  
 • Prolonged use of snugly fitting earbuds may strain your ears. If you experience discomfort, discontinue use.  
 • The foamed silicone portion of the earbuds is very fragile. If it is damaged, the earbuds may not sit correctly in your ears, and noise isolation may be affected.  
 • The foamed silicone may deteriorate or harden over time, and noise isolation may be affected.  
 • Do not subject the foamed silicone portion to pressure over long periods, as it may cause deformation.

**Removing the headphones**  
 After use, remove the headphones slowly.

**Note**  
 Headphones are designed to fit closely in your ears. If the headphones are pressed hard while in use or taken off too quickly, they may cause injury. Wearing headphones may produce a diaphragm click sound. This is not a malfunction.

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

**About foamed silicone earbuds**  
 Supplied foamed silicone earbuds provide a snug fit for effective attenuation of ambient noise.

Precautions

- High volume may affect your hearing. For traffic safety, do not use while driving or cycling.
- Install the earbuds firmly. If an earbud accidentally detaches and is left in your ear, it may cause injury.
- Keep earbuds clean. To clean the earbuds, wash them with a mild detergent solution.

• Do not leave the stereo headphones in a location subject to direct sunlight, heat or moisture.

**Note on static electricity**  
 Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling in your ears. To minimise the effect, wear clothes made from natural materials.

**Specifications**  
**Headphones**  
**Type:** Closed, hybrid / **Driver unit:** Hybrid 3-way (12 mm dynamic + 2 × Balanced Armature) / **Power handling capacity:** 100 mW (IEC) / **Impedance:** 32 Ω at 1 kHz / **Sensitivity:** 108 dB/mW /

한국어 스테레오 헤드폰

- 특징**  
 • HD 하이브리드 3-way 드라이버 시스템  
 12 mm 다이내믹 드라이버 장치 및 두 개의 밸런스드 아마추어 드라이버 장치(풀 레인지 + HD 슈퍼 트위터)로 구성된 HD 하이브리드 3-way 드라이버 시스템. 이 시스템은 절묘한 음악적 공기감으로 깊게 울려 퍼지는 저음을 재현합니다.  
 • 라니어 드라이버 밸런스드 아마추어  
 대칭적인 아마추어 및 다이내믹 드라이버 구조는 기계적 진동의 선형성을 개선하여 깨끗한 음역과 고주파수 사운드를 전달합니다.  
 • HD 슈퍼 트위터  
 알루미늄 합금 진동판은 경량과 고강성을 실현하며 초고주파수를 전달합니다.  
 • 다이내믹 드라이버용 LCP  
 모양을 잡기 쉬운 LCP(액정 폴리머)를 사용하여 음색 변화는 줄이고 음역과 저음은 깨끗하게 재현합니다.  
 • 드라이버 장치 일체형 진동 방지 하우징  
 다이내믹 드라이버와 진동 하우징의 일체화로 크기를 줄여 착용감이 좋습니다. 하우징의 진동 방지 구조는 불필요한 진동을 줄여 깨끗한 사운드를 재현합니다.  
 • 비트 리스폰스 컨트롤  
 다이내믹 드라이버 후면의 어쿠스틱 포트는 진동판 운동을 최적화합니다. 비트 리스폰스 컨트롤은 저음의 과도 특성을 개선하고 리듬을 정확하게 전달합니다.  
 • 분리 가능한 케이블\*  
 노멀 헤드폰 케이블 또는 Android™ 스마트폰과 iPhone™ 호환 프리즈 통화가 지원되는 인라인 리모컨 및 마이크 포함 헤드폰 케이블\*\*  
 • 크로스토크 감소를 위한 L/R 접지 분리 케이블\*\*  
 • 신호의 전송 손실을 줄이는 실버 코팅 OFC(무산소동) 실선  
 • 발포 실리콘 이어버드  
 안정된 착용감 및 주변 소음을 확실하게 차단하는 발포 실리콘이 이어버드에 사용되었습니다.  
 \* 인라인 리모컨 및 마이크 포함 헤드폰 케이블 제외.

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

**About foamed silicone earbuds**  
 Supplied foamed silicone earbuds provide a snug fit for effective attenuation of ambient noise.

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

**About foamed silicone earbuds**  
 Supplied foamed silicone earbuds provide a snug fit for effective attenuation of ambient noise.

- Notes**  
 • Prolonged use of snugly fitting earbuds may strain your ears. If you experience discomfort, discontinue use.  
 • The foamed silicone portion of the earbuds is very fragile. If it is damaged, the earbuds may not sit correctly in your ears, and noise isolation may be affected.  
 • The foamed silicone may deteriorate or harden over time, and noise isolation may be affected.  
 • Do not subject the foamed silicone portion to pressure over long periods, as it may cause deformation.

**Removing the headphones**  
 After use, remove the headphones slowly.

**Note**  
 Headphones are designed to fit closely in your ears. If the headphones are pressed hard while in use or taken off too quickly, they may cause injury. Wearing headphones may produce a diaphragm click sound. This is not a malfunction.

Precautions

- High volume may affect your hearing. For traffic safety, do not use while driving or cycling.
- Install the earbuds firmly. If an earbud accidentally detaches and is left in your ear, it may cause injury.
- Keep earbuds clean. To clean the earbuds, wash them with a mild detergent solution.

• Do not leave the stereo headphones in a location subject to direct sunlight, heat or moisture.

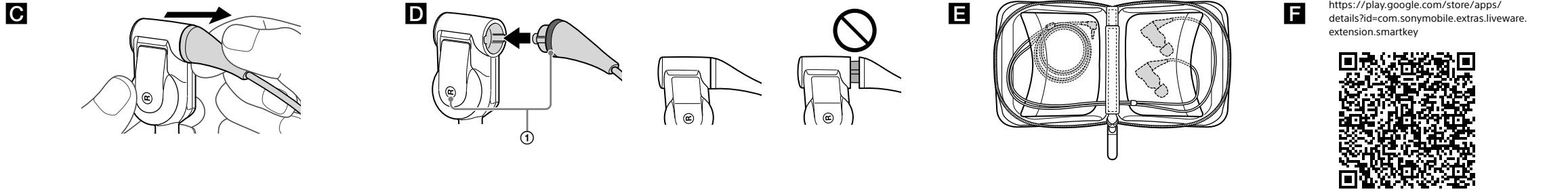
**Note on static electricity**  
 Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling in your ears. To minimise the effect, wear clothes made from natural materials.

**Specifications**  
**Headphones**  
**Type:** Closed, hybrid / **Driver unit:** Hybrid 3-way (12 mm dynamic + 2 × Balanced Armature) / **Power handling capacity:** 100 mW (IEC) / **Impedance:** 32 Ω at 1 kHz / **Sensitivity:** 108 dB/mW /

# Stereo Headphones

Operating Instructions  
使用説明書  
사용설명서  
Инструкция по эксплуатации  
Інструкція з експлуатації

## XBA-A2



Эксплуатация	Експлуатація
<p><b>A</b> Использование</p> <p><b>B</b> ① Гибридные вкладыши из силиконового каучука ② Вкладыши из силиконовой пены ③ Силиконовая пена (красные)</p> <p><b>C</b> Отсоединение кабеля</p> <p><b>Примечания</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если кабель вытаскивать непосредственно, он может сломаться. Вытаскивайте его от основания крепления.</li> <li>• Не сгибайте основание крепления, иначе оно может сломаться.</li> <li>• При отсоединении кабеля не тяните его под углом, иначе отсоединить его может быть сложно.</li> </ul> <p><b>D</b> Подсоединение кабеля</p> <p>① : светло-серый, серебранный ② : красный, красный</p> <p><b>Примечание</b></p> <p>При креплении кабеля совмещайте цветовой кодировки подключаемых компонентов.</p> <p><b>E</b> Чехол для переноски</p> <p><b>Примечание</b></p> <p>Не закрывайте футляр с силой, не обмотав кабель. В противном случае это может привести к повреждению кабеля.</p> <p><b>F</b> При установке приложения Smart Key* из Google Play™ управление дорожкой и громкостью на смартфоне будет осуществляться с помощью многофункциональной кнопки.</p> <p>* Smart Key - это приложение для смартфонов Xperia™ с Android™ OS 4.0 или более новой версии. Приложение может быть недоступно в некоторых странах и/или регионах и может не работать на неподдерживаемых моделях смартфонов.</p>	<p><b>A</b> Користування</p> <p><b>B</b> ① Гібридні вушні вкладыші із силіконового каучуку ② Піносиліконові вушні вкладыші ③ Силіконова піна (червоні)</p> <p><b>C</b> Від'єднання кабелю</p> <p><b>Примітки</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Якщо потягнути безпосередньо за кабель, його можна зламати. Тягніть за основу втулки.</li> <li>• Не згинайте основу втулки, оскільки вона може зламатися.</li> <li>• Від'єднуючи кабель, не тягніть його під кутом, оскільки можуть виникнути складнощі із від'єднанням.</li> </ul> <p><b>D</b> Приєднання кабелю</p> <p>① : світло-сірий, сріблястий ② : червоний, червоний</p> <p><b>Примітка</b></p> <p>Приєднуйте кабель відповідно до кольорового позначення сполучних частин.</p> <p><b>E</b> Чохол для носіння</p> <p><b>Примітка</b></p> <p>Не закривайте чохол силоміць, не намотавши кабель. В іншому разі кабель може зламатися.</p> <p><b>F</b> Якщо встановити програму Smart Key* з магазину Google Play™, керування композицією та гучністю на смартфоні буде здійснюватися за допомогою багатофункціональної кнопки.</p> <p>* Smart Key — це програма для смартфонів Xperia™ під керуванням Android™ OS 4.0 або новішої версії. Програма може бути недоступна в деяких країнах та/або регіонах і може не працювати на невідтримуваних моделях смартфонів.</p>

**Русский** | **Стереофонические наушники**

**Особенности**

- 3-сторонняя гибридная HD-система динамик
- 3-сторонняя гибридная HD-система динамик состоит из 12-миллиметровых динамических динамик и двух динамиком с уравновешенным якорем (полный диапазон + супервысокочастотный динамик HD). Система воспроизводит неуловимые верхние частоты и глубокие басы, включая самые мельчайшие музыкальные нюансы.
- Линейный динамик с уравновешенным якорем
- Симметричный якорь и прямая конструкция динамика улучшают линейность механической вибрации и обеспечивают четкий звук на средних и верхних частотах.
- Супервысокочастотный динамик HD Благодаря алюминевому сплаву, из которого сделана диафрагма, ее конструкция имеет малый вес и высокую жесткость, обеспечивая чистое воспроизведение супервысоких частот.
- ЖКП для динамического динамика ЖКП (жидкокристаллический полимер) имеет очень эластичную форму, которая позволяет снизить окрашивание звука и добиться чистого воспроизведения средних и низких частот.
- Корпус с защитой от вибраций, объединенный с динамиком Объединение динамического динамика и передней панели корпуса позволяет уменьшить размер устройства для повышения комфорта ношения.
- Антивибрационный материал корпуса предотвращает возникновение ненужных вибраций и обеспечивает кристально-чистый звук.
- Ритмическое управление Акустический порт на задней части динамического динамика позволяет оптимизировать движение диафрагмы. Ритмическое управление улучшает характеристику перехода в низких частотах и точно воспроизводит ритм.
- Сменный кабель\* Обычный кабель наушников и кабель наушников с линейным пультом управления и микрофоном с поддержкой вызовов без использования рук на смартфоне Android™ и iPhone.
- Заземленный кабель L/R для снижения перекрестных помех\*\*
- Посеребренная ОФС (бескислородная медь) конструкция кабеля обеспечивает снижение потери сигналов при передаче
- Вкладыши из вспененного силикона Вспененный силикон внутри вкладышей обеспечивает надежное прилегание и высокую шумоизоляцию.

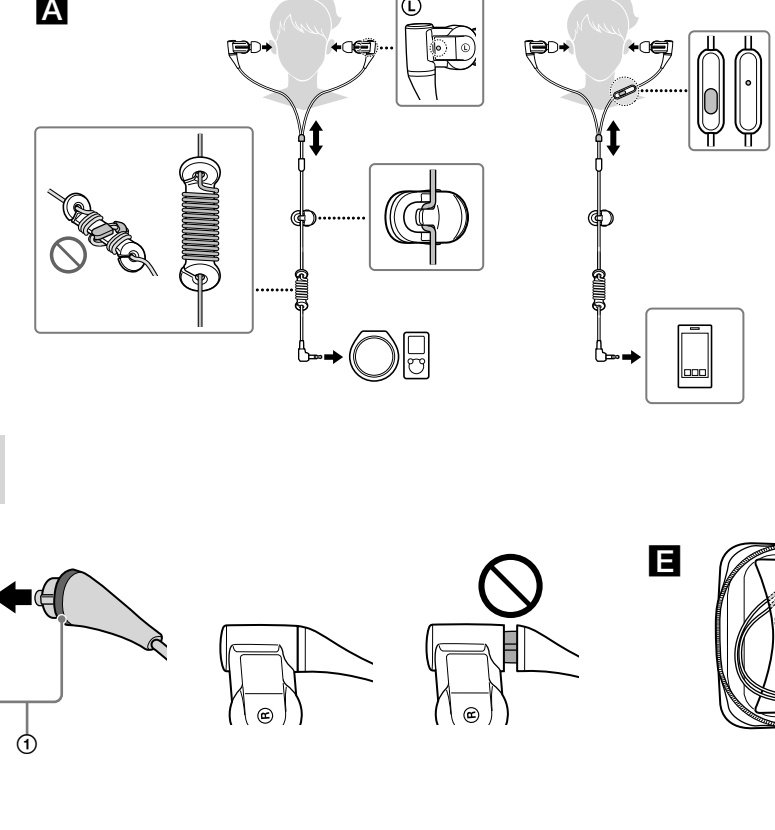
Технические характеристики
<p><b>Наушники</b> Тип: закрытые, гибридные / Динамик: Гибридные 3-полосные (12-миллиметровые динамические + 2 x с уравновешенным якорем) / <b>Мощность:</b> 100 мВт (IEC*) / <b>Спротивление:</b> 32 Ω при 1 кГц / <b>Чувствительность:</b> 108 дБ/мВт / <b>Диапазон воспроизводимых частот:</b> 4 Гц – 40000 Гц / <b>Кабель:</b> прилб. 1,2 м, провод из бескислородной меди с серебранным покрытием, отсоединяемый, Y-образный / <b>Штекер:</b> L-образный стереофонический мини-штекер с золотым покрытием / <b>Масса:</b> прилб. 9 г (без кабеля)</p> <p><b>Микрофон</b> Тип: электретный конденсаторный / <b>Направленность:</b> всенаправленный / <b>Уровень напряжения в разомкнутой цепи:</b> –40 дБ (0 дБ = 1 В/Па) / <b>Рабочий частотный диапазон:</b> 20 Гц – 20000 Гц</p>
<p><b>Включенные элементы</b> Основное устройство (1)</p>
<p><b>Прилагаемые принадлежности</b> Гибридные вкладыши из силиконового каучука: SS (красные) (2), S (оранжевые) (2), M (зеленые) (присоединены к наушникам на заводе) (2), L (светло-синие) (2) / Вкладыши из силиконовой пены: S (оранжевые) (2), M (зеленые) (2), L (светло-синие) (2) / Кабель наушников (с линейным пультом управления и микрофоном, прилб. 1,2 м, провод из бескислородной меди с серебранным покрытием, отсоединяемый, L-образный 4-полярный мини-штекер с золотым покрытием, Y-образный) (1) / Регулятор длины кабеля (сматывает кабель до 50 см) (1) / Чехол для переноски (1) (полиуретан, полиэтилентерефталат) / Зажим (1)</p> <p>* IEC = Международная электротехническая комиссия</p>
<p>Конструкция и характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. iPhone является товарным знаком Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах. Xperia™ является товарным знаком Sony Mobile Communications AB. Android™ и Google Play™ являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Google, Inc.</p>
<p>Дополнительные сменные вкладыши можно заказать у ближайшего дилера Sony.</p>

**Совместимые изделия**  
Используйте это устройство с смартфонами.

**Примечания**

- Если подключить неподдерживаемый смартфон, микрофон этого устройства может не работать, либо уровень громкости может быть низким.
- Работа этого устройства с цифровыми музыкальными проигрывателями не гарантируется.

**Использование многофункциональной кнопки\***  
Нажмите один раз, чтобы ответить на вызов, нажмите еще раз, чтобы завершить вызов; нажмите, чтобы воспроизвести/приостановить дорожку.



**Доступные операции для iPhone**  
Воспроизведение/пауза композиции на подключенном устройстве iPhone одним нажатием. Двойное нажатие - переход к следующей композиции. Тройное нажатие - переход к предыдущей композиции. Нажатие и удержание: включение функции "VoiceOver" (при наличии).  
Удерживайте кнопку нажатой в течение приблизительно двух секунд, чтобы отклонить входящий вызов. Когда кнопка будет отпущена, прозвучат два тихих сигнала, подтверждающие отклонение вызова.

- \* Функция кнопки может быть отличной в зависимости от модели смартфона.
- \*\* Наличие функции "VoiceOver" зависит от устройства iPhone и версии его программного обеспечения.

**Технические характеристики**  
Наушники  
Тип: закрытые, гибридные / Динамик: Гибридные 3-полосные (12-миллиметровые динамические + 2 x с уравновешенным якорем) / **Мощность:** 100 мВт (IEC\*) / **Спротивление:** 32 Ω при 1 кГц / **Чувствительность:** 108 дБ/мВт / **Диапазон воспроизводимых частот:** 4 Гц – 40000 Гц / **Кабель:** прилб. 1,2 м, провод из бескислородной меди с серебранным покрытием, отсоединяемый, Y-образный / **Штекер:** L-образный стереофонический мини-штекер с золотым покрытием / **Масса:** прилб. 9 г (без кабеля)

**Микрофон**  
Тип: электретный конденсаторный / **Направленность:** всенаправленный / **Уровень напряжения в разомкнутой цепи:** –40 дБ (0 дБ = 1 В/Па) / **Рабочий частотный диапазон:** 20 Гц – 20000 Гц

**Меры предосторожности**

- Элементы вкладышей из силиконового пены легко повредить. Если они повреждены, вкладыши могут неправильно располагаться в ушах, что может негативно сказываться на шумоизоляции.
- Силиконовая пена со временем может потрится или затвердеть, что может негативно влиять на шумоизоляцию.
- Не подвергайте элементы из силиконового пены давлению в течение длительного времени, так как это может привести к их деформации.

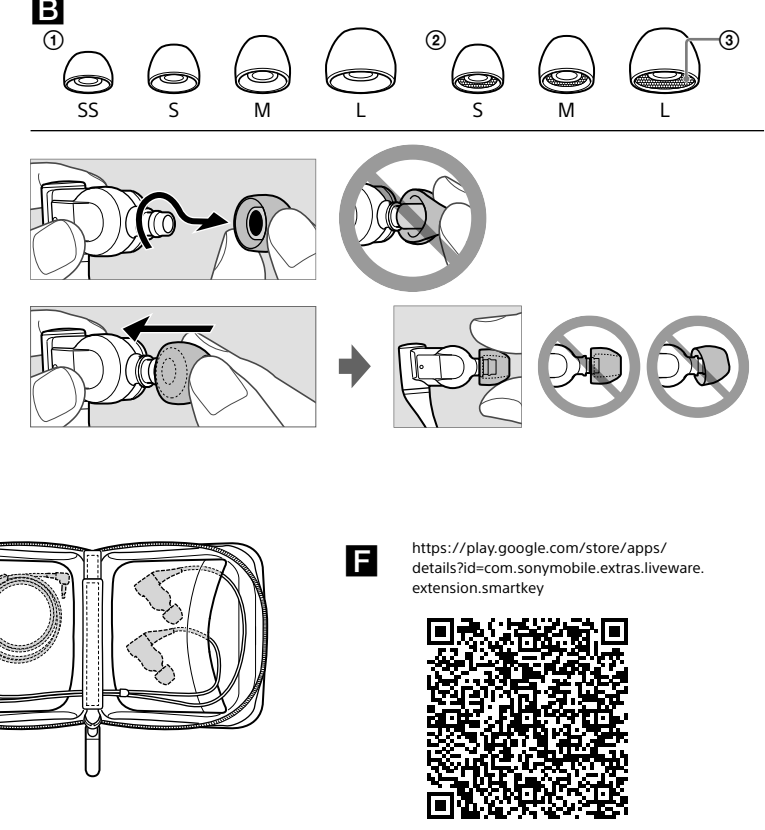
**Снятие наушников**  
После использования медленно снимите наушники.

**Примечание**  
Наушники разработаны для плотного размещения в ваших ушах. Резкое нажатие во время использования или слишком быстрое снятие наушников может привести к травме. Во время ношения наушников диафрагма может издавать щелкающий звук. Это не является неисправностью.

**Українська** | **Стереофонічні навушники**

**Характеристики**

- Система високоякісних потрійних гібридних динаміків
- Система високоякісних потрійних гібридних динаміків складається з одного 12-міліметрового динамічного динаміка і двох динаміків з рівноважним якорем (повнодіапазонний + високоякісний високочастотний динамік).
- Система відтворює блискучі високі частоти та глибокі басы, включаючи навіть найтонші музичні нюанси.
- Технологія рівноваженого якоря з лінійним приводом
- Симетричний ярк і конструкція з прямим приводом покращують лінійність механічного коливання, забезпечуючі чітке звучання середніх та високих частот.
- Високоякісний високочастотний динамік
- Діафрагма з алюмінієвого сплаву забезпечує зниження ваги й високу жорсткість, а також дає можливість відтворення надвисоких частот.
- Діафрагма з рідкокристалічного полімеру для динамічних динаміків
- Діафрагма з рідкокристалічного полімеру має форму, що ідеально підходить для зменшення звукового забарвлення й чіткого відтворення середніх частот і басів.
- Корпус, що зменшує рівень коливання, об'єднаний із динаміком
- Об'єднання динамічного динаміка й переднього корпусу зменшує розмір, покращуючи комфорт носіння. Матеріал, що зменшує коливання, запобігає небажаному коливанню для відтворення чистого звуку.



**Доступные операции для iPhone**  
Одні натиснення: відтворення/призупинення композиції на підключеному пристрої iPhone. Подвійне натиснення: перехід до наступної композиції. Потрійне натиснення: перехід до попередньої композиції. Натиснення з утриманням: увімкнення функції «VoiceOver\*\*» (за наявності).  
Утримуйте кнопку натиснутою протягом близько двох секунд, щоб відхилити вхідний виклик. Після відпускання кнопки пролунає два тихі сигнали на підтвердження відхилення виклику.

**Технічні характеристики Наушники**  
Тип: закриті, гібридні / **Динаміки:** гібридні 3-полосні (12-міліметровий динамічний + 2 x з рівноважним якорем) / **Допустима потужність:** 100 мВт (IEC\*) / **Повний опір:** 32 Ом за 1 кГц / **Чутливість:** 108 дБ/мВт / **Діапазон частот:** 4 Гц – 40000 Гц / **Кабель:** прилб. 1,2 м, провод літцендрат із безкисневої міді зі срібним покриттям, знімний, Y-подібний / **Штекер:** Г-подібний позолочений стереофонічний міні-штекер / **Маса:** прилб. 9 г (без кабелю)

**Микрофон**  
Тип: електретний конденсаторний / **Направленість:** ненаправлений / **Рівень напруги роз'єданого ланцюга:** –40 дБ (0 дБ = 1 В/Па) / **Діапазон ефективних частот:** 20 Гц – 20000 Гц

**Приладдя, що додається**  
Гібридні вушні вкладыші із силіконового каучуку: SS (червоні) (2), S (оранжеві) (2), M (зелені) (присаднані до навушників на заводі) (2), L (світло-сині) (2) / Піносиліконові вушні вкладыші: S (оранжеві) (2), M (зелені) (2), L (світло-сині) (2) / Кабель навушників (із вбудованим пультом керування та мікрофоном, прилб. 1,2 м, провод літцендрат із безкисневої міді зі срібним покриттям, знімний, Г-подібний 4-контактний міні-штекер з позолоченими контактами, Y-подібний) (1) / Регулятор довжини кабелю (намотує до 50 см кабелю) (1) / Чохол для носіння (1) / Кріплення (1)

\* IEC = Міжнародна Електротехнічна Комісія

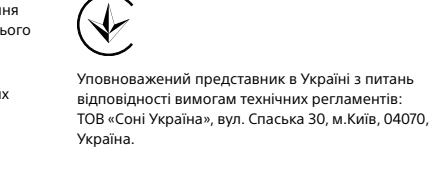
Конструкція й технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.  
iPhone є товарним знаком Apple Inc., зареєстрованим у США та інших країнах.  
Xperia™ є товарним знаком Sony Mobile Communications AB.  
Android™ і Google Play™ є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Google, Inc.

Додаткові запасні вушні вкладыші можна замовити в найближчого дилера Sony.

**Інформація про піносиліконові вушні вкладыші**  
Піносиліконові вушні вкладыші із комплекту постачання забезпечують щільне прилягання для ефективного приглушення навколишнього шуму.

**Примітки**

- Тривале використання щільно вставлених вушних вкладышів може призвести до перетовми вух. Якщо ви відчуваєте дискомфорт, припиніть їх використання.



https://play.google.com/store/apps/details?id=com.sonymobile.extras.liveware.extension.smartkey