

Wireless Stereo Headset

Mode d'emploi _____ **FR**

Bedienungsanleitung _____ **DE**

Manual de instrucciones _____ **ES**

DR-BT160AS



AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ni à l'humidité.

Pour éviter tout risque d'électrocution, n'ouvrez pas le coffret. Ne confiez les réparations qu'à un technicien qualifié.

N'installez pas l'appareil dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré.

Pour réduire les risques d'incendie, ne couvrez pas les orifices d'aération de l'appareil avec des journaux, des nappes, des rideaux, etc. Et ne placez pas non plus de bougies allumées sur l'appareil.

Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne placez pas de récipients remplis de liquides (vases, etc.) sur l'appareil.

Raccordez l'adaptateur secteur à une prise murale facilement accessible. Si l'adaptateur secteur ne fonctionne pas normalement, débranchez-le immédiatement de la prise murale.

N'exposez pas les piles (piles rechargeables ou installées) à une chaleur excessive comme à la lumière du soleil, au feu ou à d'autres sources de chaleur pendant une période prolongée.

Une pression sonore excessive du casque peut provoquer des pertes d'audition.

La marque *Bluetooth* et les logos appartiennent à *Bluetooth SIG, Inc.* et doivent être utilisés par Sony Corporation uniquement sous licence.

Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Licence de la technologie de codage audio MPEG Layer-3 et des brevets obtenue de Fraunhofer IIS et Thomson.

Avis à l'attention des clients : les informations suivantes concernent uniquement les appareils vendus dans les pays appliquant les directives de l'UE

Le fabricant de ce produit est Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japon. Le représentant agréé en matière de normes CEM et de sécurité des produits est Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute demande d'entretien ou de garantie, veuillez écrire aux adresses spécifiées dans les documents d'entretien ou de garantie séparés.



Par la présente, Sony Corp. déclare que ce type d'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante:
<http://www.compliance.sony.de/>



Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.



Elimination des piles et accumulateurs usagés (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur les piles et accumulateurs ou sur les emballages, indique que les piles et accumulateurs fournis avec ce produit ne doivent pas être traités comme de simples déchets ménagers.

En vous assurant que ces piles et accumulateurs sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles. Pour les produits qui pour des raisons de sécurité, de performance ou d'intégrité de données nécessitent une connexion permanente à une pile ou à un accumulateur, il conviendra de vous rapprocher d'un service technique qualifié pour effectuer son remplacement. En rapportant votre appareil électrique en fin de vie à un point de collecte approprié vous vous assurez que la pile ou l'accumulateur incorporé sera traitée correctement.

Pour tous les autres cas de figure et afin d'enlever les piles ou accumulateurs en toute sécurité de votre appareil, reportez-vous au manuel d'utilisation. Rapporter les piles ou accumulateurs usagés au point de collecte approprié pour le recyclage.

Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit ou des piles et accumulateurs, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté ce produit.

Table des matières

Qu'est-ce que la technologie sans fil Bluetooth?	6
Félicitations!	7
Fonction <i>Bluetooth</i> en 3 étapes	8
Emplacement et fonction des pièces	9
Mise en charge de l'appareil	10
Pairage	12
Qu'est-ce que le pairage?	12
Procédures de pairage	12
Mise en place de l'appareil	14
Indications des fonctions Bluetooth	16
Ecouter de la musique ... 17	
Contrôle du son périphérique – AVRCP	19
Appel	20
Contrôle du téléphone portable <i>Bluetooth</i> – HFP, HSP	22
Passer un appel tout en écoutant de la musique	23
Précautions	24
Dépannage	27
Initialisation de l'appareil	29
Spécifications	30

Qu'est-ce que la technologie sans fil *Bluetooth*?

La technologie *Bluetooth*[®] est une technologie sans fil à courte portée permettant la communication de données sans fil entre des appareils numériques, tels qu'un ordinateur ou un appareil photo numérique. La technologie sans fil *Bluetooth* fonctionne dans un rayon d'environ 10 mètres (environ 30 pi).

La connexion de deux appareils est courante et certains appareils permettent également de se connecter simultanément à plusieurs périphériques.

Il est inutile d'utiliser un câble pour le raccordement et il n'est pas non plus nécessaire de diriger les appareils l'un vers l'autre, comme c'est le cas avec la technologie infrarouge. Par exemple, vous pouvez utiliser ce type d'appareil même s'il se trouve dans un sac ou une poche.

Bluetooth est une norme internationale prise en charge et utilisée par des milliers de sociétés dans le monde entier.

Système de communication et profils *Bluetooth* compatibles de cet appareil

Le profil est la normalisation du fonctionnement de chaque spécification d'un périphérique *Bluetooth*. Cet appareil prend en charge le profil et la version *Bluetooth* suivants:

Système de communication:
Spécifications *Bluetooth* version 2.0 + EDR*1

Profils *Bluetooth* compatibles:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Transmission ou réception de contenus audio de haute qualité.
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): Contrôle des équipements audio/vidéo; fonctions de pause, d'arrêt de démarrage de la lecture, de contrôle du volume, etc.
- HSP (Headset Profile)*2: Discussion téléphonique/utilisation du téléphone portable.
- HFP (Hands-free Profile)*2: Discussion téléphonique/utilisation du portable en mode mains libres.

*1 Débit amélioré

*2 Lorsque vous utilisez un téléphone portable *Bluetooth* pris en charge par le profil HFP (Hands-free Profile) et HSP (Headset Profile), réglez-le sur HFP.

Remarques

- Pour utiliser les fonctions *Bluetooth*, le périphérique *Bluetooth* à connecter doit avoir le même profil que l'appareil. Même si les appareils ont le même profil, il est possible que leurs fonctionnalités varient en fonction de leurs spécifications.
- En raison des caractéristiques de la technologie sans fil *Bluetooth*, le son lu sur cet appareil peut être légèrement décalé par rapport au son lu sur le périphérique *Bluetooth* pendant que vous parlez au téléphone ou que vous écoutez de la musique.

Félicitations!

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition de ce casque stéréo sans fil Sony. Cet appareil utilise la technologie sans fil *Bluetooth*.

- Ecoutez de la musique sans fil avec un lecteur de musique stéréo et un téléphone portable compatibles avec la technologie *Bluetooth*.^{*1}
- Ajustement très fiable, léger et équilibré grâce au mécanisme double support et à l'axe de l'oreillette ajustable pour une utilisation active.
- Conception courbée souple et flexible pour un ajustement confortable sur l'oreille.
- Résistant aux éclaboussures.
- Microphone intégré permettant une conversation en mains libres à partir d'un téléphone portable *Bluetooth*.^{*2}
- Commandez à distance les fonctions basiques d'un lecteur de musique (lecture, arrêt, etc.) grâce à la connexion *Bluetooth*.^{*3}
- *Bluetooth* Version 2.0 + EDR^{*4} offrant un son de qualité supérieure avec des interférences moindres et une consommation électrique réduite.
- Fonction de charge pratique.

Pour plus d'informations sur la technologie sans fil *Bluetooth*, reportez-vous à la page 6.



*1 Le périphérique *Bluetooth* raccordé doit être compatible A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

*2 Le périphérique *Bluetooth* raccordé doit être compatible HFP (Hands-free Profile) ou HSP (Headset Profile).

*3 Le périphérique *Bluetooth* raccordé doit être compatible AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).

*4 Débit amélioré

Fonction *Bluetooth* en 3 étapes

Pairage

Etablissez tout d'abord une liaison (« pairage ») entre un périphérique *Bluetooth* (téléphone portable, etc.) et l'appareil. Une fois le pairage établi, il n'est plus nécessaire de procéder à cette opération par la suite.

Téléphones portables *Bluetooth*, etc.



Pairage



Casque stéréo sans fil

→ Page 12 - 13

Ecouter de la musique

Connexion *Bluetooth*

Utilisez le périphérique *Bluetooth* pour établir la connexion *Bluetooth*.



Connexion

A2DP

AVRCP

→ Page 17

Appel

Connexion *Bluetooth*

Lors de la mise sous tension de l'appareil, la connexion *Bluetooth* est automatiquement établie avec le téléphone portable reconnu.



Connexion

HFP

HSP

→ Page 20 - 21

Ecouter de la musique

Vous pouvez écouter de la musique lue sur le périphérique *Bluetooth*.

La lecture, l'arrêt ou la pause de lecture est disponible depuis cet appareil.

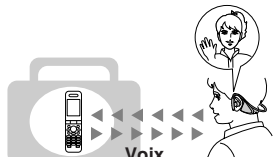


Musique

→ Page 17 - 19

Discussion téléphonique

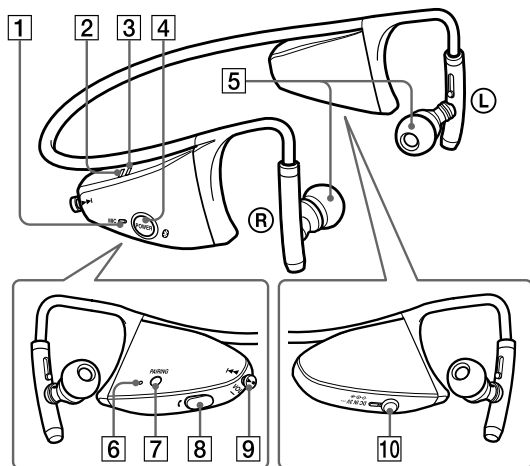
Vous pouvez effectuer et recevoir un appel à l'aide de cet appareil.



Voix

→ Page 20 - 22

Emplacement et fonction des pièces



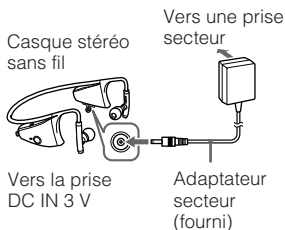
- 1 Microphone**
- 2 Témoin (rouge)**
Indique l'état d'alimentation de l'appareil.
- 3 Témoin (bleu)**
Indique le statut de communication de l'appareil.
- 4 Touche POWER**
- 5 Oreillette**
- 6 Touche RESET**
Appuyez sur cette touche si l'appareil ne fonctionne pas correctement. Les informations de pairage ne sont pas supprimées par cette opération.
- 7 Touche PAIRING**
- 8 Touche multifonctions**
Contrôle différentes fonctions d'appel.
- 9 Commutateur Jog**
Contrôle différentes fonctions lors de l'écoute de musique. Réglez le volume de l'appareil lorsque vous parlez par l'intermédiaire du téléphone.
- 10 Prise DC IN 3 V**

Mise en charge de l'appareil

L'appareil contient une pile au lithium-ion rechargeable, qui doit être chargée avant la première utilisation.

1 Retirez le cache fixé sur la prise DC IN 3 V de l'appareil.

2 Raccordez l'adaptateur secteur fourni à la prise DC IN 3 V de l'appareil.

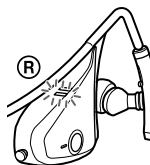


La charge commence dès que l'adaptateur secteur est raccordé à une prise secteur.

Conseils

- L'appareil se met automatiquement hors tension si l'adaptateur secteur est raccordé à une prise secteur alors que l'appareil est sous tension.
- Cet appareil ne peut pas être mis sous tension pendant le chargement.

3 Assurez-vous que le témoin (rouge) s'allume pendant le chargement.



La pile est rechargée en 2,5 heures environ* et le témoin (rouge) s'éteint automatiquement.

* Temps nécessaire pour recharger une pile vide.

Remarques

- Si vous prévoyez de ne pas utiliser cet appareil pendant une période prolongée, il se peut que le témoin (rouge) ne s'allume pas lorsque vous branchez l'adaptateur secteur pour recharger l'appareil. Dans ce cas, ne débranchez pas l'adaptateur secteur de l'appareil et attendez que le témoin (rouge) s'allume.
- Pour refermer le cache de la prise DC IN 3 V une fois le chargement terminé, appuyez fermement sur le cache jusqu'à ce qu'il soit bien appliqué contre la prise.

Attention

Si cet appareil détecte un problème pendant la mise en charge, le témoin (rouge) peut s'éteindre même si la mise en charge n'est pas terminée. Vérifiez les points suivants:

- La température ambiante n'est pas comprise entre 0 °C et 45 °C.
- Le problème vient de la pile.

Dans ce cas, mettez de nouveau la pile à charger dans la plage de température mentionnée ci-dessus. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Remarques

- Si la pile reste inutilisée pendant une période prolongée, elle peut s'épuiser rapidement mais après plusieurs charges, l'autonomie de la pile s'améliore.
- Si l'autonomie de la pile rechargeable intégrée chute à la moitié de la durée normale, elle doit être remplacée. Pour cela, contactez votre revendeur Sony le plus proche.
- Evitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes, aux rayons directs du soleil, à l'humidité, au sable, à la poussière ou à des chocs mécaniques. Ne le laissez jamais dans une voiture garée en plein soleil.
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni. N'utilisez aucun autre adaptateur secteur.

Durée d'utilisation*

Statut	Durée approximative d'utilisation
Durée de communication (temps de lecture de musique inclus) (max)	7 heures
Durée de veille (max)	100 heures

* La durée mentionnée précédemment peut varier en fonction de la température ambiante ou des conditions d'utilisation.

Vérification de l'autonomie restante de la pile

Si vous appuyez sur la touche POWER lorsque l'appareil est sous tension, le témoin (rouge) clignote lentement. Vous pouvez vérifier l'autonomie restante de la pile grâce au nombre de clignotements du témoin (rouge).

Témoin (rouge)	Statut
3 fois	Pleine
2 fois	Moyenne
1 fois	Faible (charge nécessaire)

Remarque

Vous ne pouvez pas vérifier l'autonomie restante de la pile juste après la mise sous tension ou pendant le pirage.

Lorsque la batterie est presque épuisée

Le témoin (rouge) clignote lentement automatiquement. Lorsque la batterie est vide, un bip retentit et l'appareil s'éteint automatiquement.

Pairage

Qu'est-ce que le pairage?

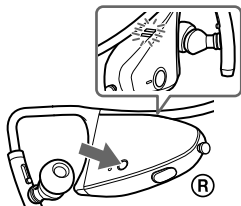
Les périphériques *Bluetooth* doivent préalablement être « jumelés ». Une fois que le pairage de ces appareils *Bluetooth* est réalisé, il n'est plus nécessaire de procéder à cette opération par la suite, à l'exception des cas suivants:

- Les informations de pairage sont supprimées après une réparation, etc.
- Cet appareil est jumelé avec 9 périphériques ou plus. Cet appareil peut être jumelé avec 8 périphériques au maximum. Si un nouveau périphérique est jumelé alors que 8 autres périphériques le sont déjà, le périphérique dont la date de dernière connexion est la plus ancienne parmi les 8 périphériques est remplacé par le nouveau.
- La reconnaissance de l'appareil par le périphérique à connecter est supprimée.
- L'appareil est réinitialisé (page 29). Toutes les informations de pairage sont supprimées.

Procédures de pairage

- 1 Placez le périphérique *Bluetooth* dans un rayon de 1 mètre par rapport à cet appareil.**
- 2 Maintenez la touche **PAIRING** enfoncée pendant au moins 2 secondes pour passer en mode d'attente de pairage.**

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) clignotent en même temps, puis l'appareil passe en mode de pairage.



Remarque

Si le pairage n'est pas établi après environ 5 minutes, le mode de pairage est annulé et l'appareil se met hors tension. Dans ce cas, recommencez à partir de l'étape **1**.

3 Exécutez une procédure de pairage sur le périphérique *Bluetooth* pour que cet appareil soit détecté.

La liste des périphériques détectés apparaît sur l'écran du périphérique *Bluetooth*. Cet appareil est identifié par « DR-BT160AS ». Si « DR-BT160AS » ne s'affiche pas, recommencez à l'étape 1.

Remarques

- Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique *Bluetooth*.
- Lors du pairage avec un périphérique *Bluetooth* ne pouvant pas afficher une liste des périphériques détectés ou ne possédant pas d'écran, vous pouvez jumeler le périphérique en réglant cet appareil ainsi que le périphérique *Bluetooth* en mode de pairage. A ce stade, si le mot de passe défini est « 0000 » sur le périphérique *Bluetooth*, il est impossible de procéder au pairage avec cet appareil.

4 Sélectionnez l'indication « DR-BT160AS » sur l'écran du périphérique *Bluetooth*.

5 Si un code d'authentification* est requis sur l'écran d'un périphérique *Bluetooth*, saisissez « 0000 ».

Le pairage est terminé lorsque le témoin (bleu) clignote lentement. Le message correspondant à « Pairage terminé » apparaît sur l'écran de certains périphériques *Bluetooth*.

* Le code d'authentification peut également être nommé « clé d'authentification », « code PIN », « nombre PIN » ou « mot de passe ».

6 Démarrez la connexion *Bluetooth* à partir du périphérique *Bluetooth*.

L'appareil mémorise le périphérique en tant que dernier périphérique connecté. Certains périphériques *Bluetooth* peuvent se connecter automatiquement à l'appareil lorsque le pairage est terminé.

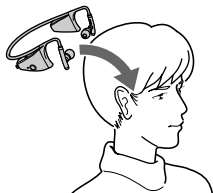
Conseils

- Pour procéder au pairage avec d'autres périphériques *Bluetooth*, recommencez les étapes 1 à 5 pour chaque périphérique.
- Pour supprimer toutes les informations de pairage, reportez-vous à la section « Initialisation de l'appareil » (page 29).

Mise en place de l'appareil

1 Placez les crochets sur les deux oreilles.

L'écouteur doté de la touche POWER est destiné à l'oreille droite.

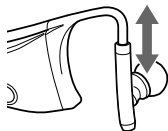


2 Ajustez le serre-tête et l'angle des écouteurs de sorte qu'ils s'adaptent confortablement.



Réglez la longueur de l'axe de l'oreillette ajustable.

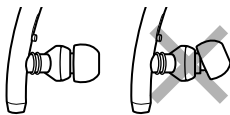
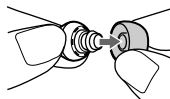
Ajustez l'angle de l'axe de l'oreillette ajustable afin que celle-ci soit confortablement installée sur vos oreilles.



Installation correcte des oreillettes

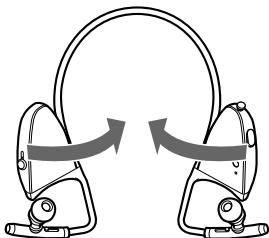
Si les oreillettes ne s'adaptent pas correctement à vos oreilles, il est possible que vous ne perceviez pas les sons graves. Afin de bénéficier d'une meilleure qualité de son, changez la taille des oreillettes ou ajustez la position des oreillettes pour qu'elles soient confortablement installées dans vos oreilles et bien ajustées.

Des oreillettes de taille M sont fixées au casque avant livraison. Si les oreillettes de taille M sont fixées au casque avant livraison. Si les oreillettes de taille M ne s'adaptent pas à vos oreilles, remplacez-les par des oreillettes de taille S ou L. Lorsque vous changez les oreillettes, fixez-les bien sur le casque afin d'éviter qu'elles ne se détachent et restent coincées dans vos oreilles. Faites pivoter les oreillettes afin qu'elles soient bien installées.



En cas d'ouverture du tour d'oreille

Si le casque reste inutilisé pendant une période prolongée, il est possible d'ouvrir le tour d'oreille comme illustré ci-dessous. Dans ce cas, tournez le tour d'oreille dans le sens de la flèche afin qu'il retrouve sa forme d'origine avant utilisation.



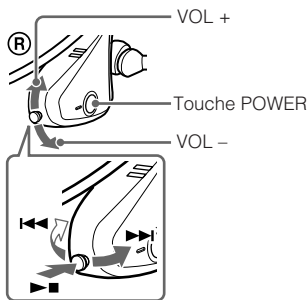
Indications des fonctions *Bluetooth*

B : Témoin (bleu)

R : Témoin (rouge)

Statut		Motifs de clignotement	
Pairage	Recherche	B	● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
		R	● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
Connexion	Connexion possible	B	● - - - ● - - - ● - - - ● - - - ● ...
	Connexion en cours	B	● - - - ● - - - ● - - - ● - - - ● ...
Connecté	HFP/HSP ou A2DP (attente d'un signal audio entrant)	B	● - - - - - - - - - - ● - - - - - ...
	HFP/HSP et A2DP (attente d'un signal audio entrant)	B	● - ● - - - - - - - - - ● - ● - - - - ...
Musique	Ecoute	B	● ● - - - - - - - - - - ● ● - - - - ...
	Ecoute pendant l'attente d'un appel téléphonique	B	● ● ● - - - - - - - - - - ● ● ● - - - - ...
Téléphone	Appel entrant	B	● ● ● ● ● ● ...
	Discussion	B	● ● - - - - - - - - - - ● ● - - - - ...
	Appel en cours tout en écoutant de la musique	B	● ● ● - - - - - - - - - - ● ● ● - - - - ...

Ecouter de la musique



Vérifiez les points suivants avant d'utiliser l'appareil.

- Le périphérique *Bluetooth* est sous tension.
- Le pairage de cet appareil et du périphérique *Bluetooth* est terminé.
- Le périphérique *Bluetooth* prend en charge la fonction de transmission de musique (profil: A2DP*).

1 Maintenez la touche POWER enfoncée pendant environ 2 secondes lorsque l'appareil est hors tension.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) clignotent deux fois en même temps et l'appareil est mis sous tension.

Remarque

Après la mise sous tension de l'appareil, il tente de se connecter automatiquement au dernier périphérique *Bluetooth* connecté avec le profil HFP ou HSP. Lorsque que vous ne passez pas d'appel avec cet appareil, n'établissez pas de connexion *Bluetooth* avec le profil HFP ou HSP pour le dernier périphérique *Bluetooth* connecté. Pour passer ou recevoir un appel tout en écoutant de la musique, reportez-vous à la page 23.

2 Etablissez la connexion *Bluetooth* (A2DP) à partir d'un périphérique *Bluetooth* vers cet appareil.

Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique *Bluetooth* concernant son utilisation.

3 Démarrez la lecture sur le périphérique *Bluetooth*.

Conseil

Vous pouvez également établir la connexion *Bluetooth* A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) à l'aide du Commutateur Jog de cet appareil vers le périphérique *Bluetooth*, sauf lorsque vous passez un appel avec cet appareil.

Remarques

- Lorsque vous lisez des fichiers de musique en raccordant l'appareil à un périphérique *Bluetooth* à l'aide du profil HSP (Headset Profile), la qualité du son n'est pas excellente. Pour obtenir un son de meilleure qualité, passez la connexion *Bluetooth* au profil A2DP à l'aide du périphérique *Bluetooth*.
- Si l'appareil est mis hors tension lorsqu'une connexion *Bluetooth* avec le profil A2DP a été établie, reprenez la procédure à partir de l'étape **1** pour établir de nouveau la connexion *Bluetooth* A2DP.

* Pour plus d'informations sur les profils, reportez-vous à la page 6.

Pour régler le volume

Poussez le commutateur jog vers le haut ou le bas pour régler le volume tout en écoutant la musique.

Conseils

- Selon le périphérique *Bluetooth*, il peut s'avérer nécessaire de régler le volume du périphérique connecté également.
- Vous pouvez régler séparément le niveau de volume pour les appels et pour l'écoute de fichiers de musique. Même si vous modifiez le volume de l'appel en cours, le volume pour l'écoute des fichiers de musique reste inchangé.
- Le niveau du volume de cet appareil peut changer en fonction du périphérique *Bluetooth* connecté.

Pour arrêter l'utilisation

1 Arrêtez la connexion *Bluetooth* à partir du périphérique *Bluetooth*.

2 Maintenez la touche POWER enfoncée pendant 2 secondes environ.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) s'allument en même temps, et l'appareil se met hors tension.

Conseil

Lorsque vous avez terminé de lire des fichiers de musique, la connexion *Bluetooth* peut s'arrêter automatiquement en fonction du périphérique *Bluetooth*.

Contrôle du son périphérique – AVRCP

Si le périphérique audio *Bluetooth* connecté à cet appareil prend en charge le profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), vous pouvez utiliser les touches de l'appareil pour les commandes. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique *Bluetooth* concernant son utilisation.

Remarque

Le contrôle du périphérique *Bluetooth* connecté à partir de cet appareil varie en fonction de ses caractéristiques techniques.

Statut: En mode d'arrêt ou de pause

	Pression courte	Pression longue
▶■	①	②
◀◀/▶▶	③	④

- ① La lecture démarre*¹
- ② Arrêt
- ③ Passage à la plage précédente/suivante
- ④ Retour/avance rapide*²

Statut: En mode de lecture

	Pression courte	Pression longue
▶■	⑤	⑥
◀◀/▶▶	⑦	⑧

- ⑤ Pause*¹
- ⑥ Arrêt
- ⑦ Passage à la plage précédente/suivante
- ⑧ Retour/avance rapide*²

*¹ En fonction du périphérique *Bluetooth* source, il peut s'avérer nécessaire d'appuyer deux fois sur la touche.

*² Certains périphériques *Bluetooth* peuvent ne pas fonctionner.

Conseil

Selon le périphérique *Bluetooth*, les opérations d'avance et de retour rapide peuvent être effectuées en exécutant les opérations suivantes sur l'appareil.

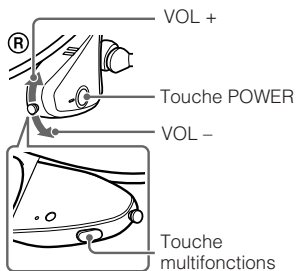
- ① **Maintenez la touche POWER enfoncée pendant 2 secondes environ pour mettre l'appareil hors tension.**
- ② **Maintenez la touche POWER et le commutateur Jog (▶■) enfoncés pendant 7 secondes environ. Le témoin (bleu) clignote une fois.**

Vous pouvez annuler le réglage en répétant les opérations ci-dessus. A ce moment, le témoin (bleu) clignote deux fois.

Remarque

Vous ne pouvez pas régler le volume du périphérique *Bluetooth* en poussant le commutateur jog vers le haut ou vers le bas.

Appel



Vérifiez les points suivants avant d'utiliser l'appareil.

- La fonction *Bluetooth* est activée sur le téléphone portable.
- Le pairing de cet appareil et du téléphone portable *Bluetooth* est terminé.

1 Maintenez la touche POWER enfoncée pendant environ 2 secondes lorsque l'appareil est hors tension.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) clignotent deux fois en même temps, puis l'appareil se met sous tension et tente de se connecter automatiquement au dernier téléphone portable *Bluetooth* utilisé.

Conseil

Cet appareil n'essaie plus de se connecter au téléphone portable *Bluetooth* après 1 minute. Dans ce cas, appuyez sur la touche multifonctions pour essayer à nouveau de vous connecter.

Lorsque l'appareil ne se connecte pas automatiquement à un téléphone portable *Bluetooth*

Vous pouvez établir une connexion en demandant au téléphone portable *Bluetooth* ou à cet appareil de se connecter au dernier périphérique *Bluetooth* connecté.

A Pour établir une connexion à partir du téléphone portable *Bluetooth*

1 Etablissez la connexion *Bluetooth* (HFP ou HSP*) depuis le téléphone portable *Bluetooth* vers cet appareil.

Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléphone portable *Bluetooth*. La liste des périphériques reconnus apparaît sur l'écran du téléphone portable *Bluetooth*. Cet appareil est identifié par « DR-BT160AS ».

Lorsque vous utilisez un téléphone portable *Bluetooth* qui possède un profil HFP (Hands-free Profile) et HSP (Headset Profile), réglez-le sur HFP.

Remarque

Lors de la connexion d'un autre téléphone portable *Bluetooth* que le dernier connecté, établissez la connexion en suivant la procédure ci-dessus.

* Pour plus d'informations sur les profils, reportez-vous à la page 6.

B Pour établir une connexion avec le dernier périphérique *Bluetooth* connecté à partir de cet appareil

1 Appuyez sur la touche multifonctions.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) se mettent à clignoter en même temps et l'appareil effectue l'opération de connexion pendant environ 5 secondes.

Remarque

Lors de l'écoute de musique avec cet appareil, la connexion *Bluetooth* ne peut pas être effectuée à l'aide de la touche multifonctions.

Pour passer un appel

1 Utilisez les touches de votre téléphone portable pour passer un appel.

Si aucune tonalité d'appel n'est audible sur cet appareil, appuyez sur la touche multifonctions et maintenez-la enfoncée pendant environ 2 secondes.

Conseil

Vous pouvez téléphoner de la manière suivante, en fonction du téléphone portable *Bluetooth*. Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléphone portable *Bluetooth*.

- Lorsque vous n'êtes pas en communication, vous pouvez passer un appel à l'aide de la fonction de composition vocale en appuyant sur la touche multifonctions.
- Vous pouvez appeler le dernier numéro composé en appuyant sur la touche multifonctions pendant environ 2 secondes.

Pour recevoir un appel

Lorsqu'un appel entrant est reçu, une sonnerie est émise par l'appareil.

1 Appuyez sur la touche multifonctions de l'appareil.

Selon votre téléphone portable, la sonnerie varie comme suit.

- sonnerie réglée sur l'appareil
- sonnerie réglée sur le téléphone portable
- sonnerie réglée sur le téléphone portable uniquement pour la connexion *Bluetooth*

Remarque

Si vous avez reçu un appel en appuyant sur la touche du téléphone portable *Bluetooth*, certains de ces téléphones peuvent avoir une priorité d'utilisation du récepteur. Dans ce cas, effectuez un réglage pour parler avec l'appareil en maintenant la touche multifonctions enfoncée pendant 2 secondes environ, ou à l'aide du téléphone portable *Bluetooth*. Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléphone portable *Bluetooth*.

Pour régler le volume

Poussez le commutateur jog vers le haut ou le bas pour régler le volume.

Conseils

- Vous ne pouvez pas régler le volume lorsque vous n'êtes pas en communication.
- Vous pouvez régler séparément le niveau de volume pour les appels et pour l'écoute de fichiers de musique. De même si vous modifiez le volume des fichiers de musique en cours d'écoute, le volume des appels reste inchangé.

Pour mettre fin à un appel

Vous pouvez mettre fin à un appel en appuyant sur la touche multifonctions de l'appareil.

Pour arrêter l'utilisation

1 Mettez fin à la connexion Bluetooth à l'aide du téléphone portable Bluetooth.

2 Maintenez la touche POWER enfoncée pendant 2 secondes environ pour mettre l'appareil hors tension.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) s'allument en même temps, et l'appareil se met hors tension.

Contrôle du téléphone portable Bluetooth – HFP, HSP

Le fonctionnement des touches de l'appareil varie selon le téléphone portable.

Le profil HFP (Hands-free Profile) ou HSP (Headset Profile) est utilisé pour le pairage du téléphone portable Bluetooth. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone portable Bluetooth concernant son utilisation ou la prise en charge des profils Bluetooth.

HFP (Hands-free Profile)

Statut	Touche multifonctions	
	Pression courte	Pression longue
Veille	Démarrer la composition vocale*1	Recomposer le dernier numéro appelé
Composition vocale activée	Annuler la composition vocale*1	–
Appel sortant	Terminer l'appel sortant	Changer le périphérique d'appel
Appel entrant	Répondre	Refuser
En cours d'appel	Terminer l'appel	Changer le périphérique d'appel

HSP (Headset Profile)

Statut	Touche multifonctions	
	Pression courte	Pression longue
Veille	–	Composer*1
Appel sortant	Terminer l'appel sortant*1	Terminer l'appel sortant ou changer le périphérique d'appel vers le casque*2
Appel entrant	Répondre	–
En cours d'appel	Terminer l'appel*3	Changer le périphérique d'appel vers le casque

*1 Selon le téléphone portable Bluetooth, certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone portable.

*2 Cela peut varier en fonction du téléphone portable Bluetooth.

*3 Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge lors d'un appel depuis le téléphone portable Bluetooth.

Passer un appel tout en écoutant de la musique

La connexion *Bluetooth* avec le profil HFP ou HSP ainsi que le profil A2DP est nécessaire pour passer un appel tout en écoutant de la musique.

Par exemple, pour passer un appel avec le téléphone portable *Bluetooth* tout en écoutant de la musique sur un lecteur de musique compatible *Bluetooth*, cet appareil doit être connecté au téléphone portable avec le profil HFP ou HSP.

Etablissez une connexion *Bluetooth* entre cet appareil et le périphérique en cours d'utilisation en suivant la procédure décrite ci-dessous.

- 1 Etablissez une connexion *Bluetooth* entre cet appareil et le téléphone portable en cours d'utilisation avec le profil HFP ou HSP en suivant les procédures décrites dans la section « Appel » (voir page 20).**
- 2 Demandez au périphérique *Bluetooth* (lecteur de musique ou téléphone portable) utilisé pour lire la musique d'établir une connexion *Bluetooth* avec cet appareil à l'aide du profil A2DP.**

Pour passer un appel tout en écoutant de la musique

- 1 Appuyez sur la touche multifonctions tout en écoutant de la musique (page 22) ou en utilisant votre téléphone portable *Bluetooth* pour passer un appel téléphonique.**

Si aucune tonalité d'appel n'est audible sur cet appareil, appuyez sur la touche multifonctions et maintenez-la enfoncée pendant environ 2 secondes.

Pour recevoir un appel tout en écoutant de la musique

Lorsqu'un appel entrant est reçu, la musique s'arrête et la sonnerie est émise par cet appareil.

- 1 Appuyez sur la touche multifonctions et parlez.**

Lorsque l'appel est terminé, appuyez sur la touche multifonctions. L'appareil revient en lecture de musique.

Si aucune sonnerie n'est émise même si un appel entrant est reçu

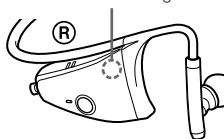
- 1 Arrêtez la lecture de musique.**
- 2 Quand la sonnerie retentit, appuyez sur la touche multifonctions et parlez.**

Précautions

Communication *Bluetooth*

- La technologie sans fil *Bluetooth* fonctionne dans un rayon d'environ 10 mètres (environ 30 pi). La portée de communication maximum peut varier selon les obstacles (personne, métal, mur, etc.) ou l'environnement électromagnétique.
- L'antenne est intégrée dans l'écouteur droit de l'appareil, comme illustré par la ligne pointillée. La sensibilité de la communication *Bluetooth* s'améliore en plaçant un périphérique *Bluetooth* connecté à votre droite. La distance de communication est raccourcie en présence d'obstacles entre l'antenne de l'appareil raccordé et cet appareil.

Emplacement de l'antenne intégrée



- Les conditions suivantes peuvent affecter la sensibilité de la communication *Bluetooth*.
 - Un obstacle, par exemple une personne, un objet métallique ou un mur se trouve entre cet appareil et le périphérique *Bluetooth*.
 - Un appareil utilisant une fréquence de 2,4 GHz, par exemple un périphérique LAN sans fil, un téléphone sans fil ou un four micro-ondes, est utilisé à proximité de cet appareil.
- Etant donné que les périphériques *Bluetooth* et les périphériques LAN sans fil (IEEE802.11b/g) utilisent la même fréquence, des interférences en hyperfréquences peuvent survenir et

entraîner une dégradation de la vitesse de communication, des parasites ou une connexion non valide si cet appareil est utilisé à proximité d'un périphérique LAN sans fil. En pareil cas, prenez les mesures suivantes.

- Utilisez cet appareil à au moins 10 m (environ 30 pi) du périphérique LAN sans fil.
- Si cet appareil est utilisé dans un rayon de 10 m (environ 30 pi) par rapport au périphérique LAN sans fil, mettez ce dernier hors tension.
- Installez cet appareil et le périphérique *Bluetooth* aussi près que possible l'un de l'autre.
- Les émissions d'hyperfréquences d'un périphérique *Bluetooth* peuvent perturber le fonctionnement des appareils médicaux électroniques. Mettez cet appareil ainsi que les autres périphériques *Bluetooth* situés dans les endroits suivants hors tension afin d'éviter tout accident.
 - endroits où du gaz inflammable est présent, dans un hôpital, un train, un avion ou une station essence
 - à proximité de portes automatiques ou d'alarmes incendie
- Cet appareil prend en charge les capacités de sécurité conformes à la norme *Bluetooth* pour offrir une connexion sécurisée lors de l'utilisation de la technologie sans fil. Cependant, la sécurité peut être insuffisante selon le réglage. Soyez prudent lorsque vous communiquez au moyen de la technologie sans fil *Bluetooth*.
- Nous ne pouvons être tenus responsables de la fuite d'informations lors d'une communication *Bluetooth*.

- La connexion ne peut pas être garantie avec tous les périphériques *Bluetooth*.
 - Un périphérique doté de la fonction *Bluetooth* est nécessaire pour être en conformité avec la norme *Bluetooth* spécifiée par *Bluetooth SIG, Inc.* et être authentifié.
 - Même si le périphérique raccordé est conforme à la norme *Bluetooth* précédemment mentionnée, certains périphériques risquent de ne pas se connecter ou de ne pas fonctionner correctement, selon leurs caractéristiques ou spécifications.
 - Lors de communications téléphoniques en mains libres, des parasites peuvent se produire, en fonction du périphérique ou de l'environnement de communication.
- Selon le périphérique à raccorder, le délai précédant le début de la communication peut être plus ou moins long.

A propos de la structure étanche

Cet appareil est doté d'une structure étanche qui évite tout dysfonctionnement en cas de projection d'eau (à l'exception des écouteurs et de l'adaptateur secteur). Toutefois cet appareil ne peut pas être utilisé dans l'eau. Respectez les consignes suivantes.

- Ne plongez pas cet appareil dans l'eau ou ne l'utilisez pas dans une pièce présentant une humidité élevée comme une salle de bain.
- Si de l'eau est renversée sur les écouteurs, essuyez l'eau avec un chiffon sec, etc. pour les sécher avant d'utiliser cet appareil.

Adaptateur d'alimentation secteur fourni

- Utilisez l'adaptateur secteur fourni avec cet appareil. N'utilisez aucun autre adaptateur secteur car ceci peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.



Polarité de la fiche

- Si vous prévoyez de ne pas utiliser cet appareil pendant une période prolongée, débranchez l'adaptateur secteur de la prise secteur. Pour débrancher l'adaptateur secteur de la prise murale, saisissez l'adaptateur. Ne tirez pas directement sur le câble.

Remarque concernant l'électricité statique

Dans des conditions d'air particulièrement sèches, vous pouvez ressentir des petits picotements sur les oreilles. Ceci est provoqué par l'électricité statique du corps et n'indique aucunement un dysfonctionnement du casque.

L'effet peut être réduit en portant des vêtements fabriqués à partir de matériaux naturels.

Autres

- Ne placez pas cet appareil dans un endroit exposé à l'humidité, la poussière, la suie ou la vapeur, aux rayons directs du soleil ou dans une voiture attendant au feu. Cela pourrait entraîner un problème de fonctionnement.
- L'appareil *Bluetooth* peut ne pas fonctionner avec les téléphones portables, en fonction des conditions des ondes radio et de l'endroit où l'appareil est utilisé.
- Si vous éprouvez une gêne après avoir utilisé l'appareil *Bluetooth*, cessez de l'utiliser immédiatement. Si le problème persiste, contactez votre revendeur Sony le plus proche.
- Vous risquez de subir des lésions auditives si vous utilisez cet appareil à un volume élevé. Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas cet appareil en voiture ou à vélo.
- N'écrasez pas et n'exercez pas de pression sur l'appareil, car cela pourrait le déformer en cas de stockage prolongé.
- Les oreillettes peuvent s'abîmer après une utilisation intensive ou si elles restent rangées pendant longtemps.
- Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil, qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Dépannage

Si vous rencontrez un problème pendant l'utilisation de votre appareil, utilisez la liste de contrôles suivante et consultez les informations techniques relatives au produit sur notre site Web.

Si le problème persiste, contactez votre revendeur Sony.

Commun

L'appareil ne se met pas sous tension.

- Rechargez la pile de l'appareil.
- L'appareil ne se met pas sous tension pendant le chargement. Débranchez l'appareil de l'adaptateur secteur puis mettez l'appareil sous tension.

Le pairage ne peut être établi.

- Rapprochez cet appareil et le périphérique *Bluetooth*.

La connexion *Bluetooth* n'est pas établie.

- Vérifiez que l'appareil est sous tension.
- Vérifiez que le périphérique en cours de connexion *Bluetooth* est sous tension et que la fonction *Bluetooth* est activée.
- Il est possible que la connexion avec le périphérique *Bluetooth* ne soit pas mémorisée sur cet appareil. Etablissez la connexion *Bluetooth* depuis le périphérique *Bluetooth* vers cet appareil lorsque le pairage est terminé.
- Le périphérique *Bluetooth* en cours de connexion est en mode de veille.
- La connexion *Bluetooth* a été interrompue. Etablissez de nouveau la connexion *Bluetooth* (pour l'écoute de fichiers de musique, reportez-vous à la page 17 ; pour les appels, reportez-vous à la page 20).

Le son est déformé

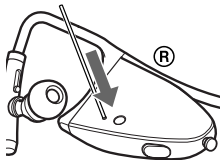
- Assurez-vous que cet appareil ne reçoit pas d'interférences provenant d'un périphérique LAN sans fil, d'un autre périphérique sans fil 2,4 GHz ou d'un four à micro-ondes.

La distance de communication est trop courte. (Le son saute.)

- Si un appareil émettant des radiations électromagnétiques, tel qu'un système LAN sans fil, un ou plusieurs autres périphériques *Bluetooth* ou un four à micro-ondes, se trouve à proximité, éloignez-vous de cet appareil.
- Dirigez l'antenne de cet appareil (page 24) vers le périphérique *Bluetooth*. Assurez-vous qu'aucun obstacle ne gêne la communication.

Le lecteur ne fonctionne pas correctement.

- Réinitialisez l'appareil. Les informations de pairage ne sont pas supprimées par cette opération. Insérez une petite pointe, etc. dans l'orifice de la touche RESET et poussez jusqu'au déclic.



Pendant l'écoute de musique

Pas de son

- ➔ Vérifiez que cet appareil ainsi que le périphérique *Bluetooth* sont sous tension.
- ➔ La connexion *Bluetooth A2DP* n'est pas établie entre cet appareil et le périphérique *Bluetooth*. Établissez une connexion *Bluetooth A2DP* (page 17).
- ➔ Vérifiez que le périphérique *Bluetooth* lit les fichiers de musique.
- ➔ Vérifiez que le volume de l'appareil n'est pas trop faible.
- ➔ Augmentez le volume sur le périphérique connecté, si nécessaire.
- ➔ Recommencez le pairing de cet appareil et du périphérique *Bluetooth* (page 12).

Niveau sonore faible

- ➔ Augmentez le volume de l'appareil.
- ➔ Augmentez le volume sur le périphérique connecté, si nécessaire.

Faible qualité sonore

- ➔ Réglez la connexion *Bluetooth* sur *A2DP* (*Advanced Audio Distribution Profile*) lorsque *HSP* (*Headset Profile*) est sélectionné.

Le son est déformé

- ➔ Diminuez le volume de l'appareil, le cas échéant.

Le son saute fréquemment pendant la lecture.

- ➔ Les conditions de réception de cet appareil peuvent être instables en raison d'un mauvais réglage du débit binaire pour les données de musique transmises par le périphérique *Bluetooth* et en fonction de l'environnement d'utilisation de l'appareil.*1

Désactivez la connexion *Bluetooth A2DP* à partir du périphérique *Bluetooth*. Lorsque l'appareil est sous tension, maintenez la touche ►■ enfoncée pendant environ 7 secondes pour réduire le débit binaire transmissible.*2

*1 Le débit binaire est une valeur numérique qui représente le volume de transmission de données par seconde. En général, plus le débit binaire est élevé, meilleure est la qualité du son. Cet appareil peut recevoir de la musique avec un débit binaire élevé, mais le son risque de sauter en fonction de l'environnement d'utilisation.

*2 Lorsque le réglage du débit binaire est terminé, l'indicateur (bleu) clignote une fois. En fonction de l'environnement d'utilisation, il se peut que les opérations ci-dessus ne fonctionnent pas et que le son continue de sauter. Pour rétablir le réglage initial, maintenez de nouveau la touche ►■ enfoncée pendant environ 7 secondes. L'indicateur (bleu) clignote deux fois.

Pendant les appels

Impossible d'entendre la voix de l'interlocuteur.

- ➔ Vérifiez que cet appareil ainsi que le téléphone portable *Bluetooth* source sont sous tension.
- ➔ Vérifiez le raccordement entre cet appareil et le téléphone portable *Bluetooth*. Etablissez de nouveau une connexion *Bluetooth* (HFP ou HSP) (page 20).
- ➔ Vérifiez que la sortie du téléphone portable *Bluetooth* est réglée pour cet appareil.
- ➔ Vérifiez que le volume de l'appareil n'est pas trop faible.
- ➔ Augmentez le volume sur le téléphone portable *Bluetooth* connecté, si nécessaire.
- ➔ Si vous écoutez des fichiers de musique à l'aide de cet appareil, appuyez sur la touche multifonctions et parlez.

Son faible des interlocuteurs

- ➔ Augmentez le volume de l'appareil.
- ➔ Augmentez le volume sur le téléphone portable *Bluetooth* connecté, si nécessaire.

Initialisation de l'appareil

Vous pouvez réinitialiser cet appareil à ses réglages par défaut (par exemple le réglage du volume) et supprimer toutes les informations de pairage.

1 Lorsque l'appareil est sous tension, maintenez la touche POWER enfoncée pendant environ 2 secondes pour le mettre hors tension.

2 Maintenez les touches POWER et multifonctions enfoncées pendant 7 secondes environ.

Le témoin (bleu) et le témoin (rouge) clignent quatre fois en même temps, puis l'appareil est réinitialisé aux réglages par défaut. Toutes les informations de pairage sont supprimées.

Spécifications

Généralités

Système de communication

Spécifications *Bluetooth* version 2.0 + EDR*¹

Sortie

Spécifications *Bluetooth* Power Class 2

Portée maximale des communications

Environ 10 m (30 pi) en ligne directe *²

Bande de fréquences

Bande 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Méthode de modulation

FHSS

Profil *Bluetooth* compatibles*³

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Codecs pris en charge*⁴

SBC*⁵, MP3

Méthode de protection du contenu

prise en charge

SCMS-T

Portée de transmission (A2DP)

20 – 20 000 Hz (fréquence d'échantillonnage 44,1 kHz)

Accessoire fourni

Oreillettes

S (2)

M (2)

L (2)

Adaptateur secteur (1)

Mode d'emploi (ce manuel) (1)

*¹ Débit amélioré

*² La portée réelle varie en fonction de nombreux facteurs tels que la présence d'obstacles entre les périphériques, les champs magnétiques autour des fours à micro-ondes, l'électricité statique, la

sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, les applications logicielles, etc.

*³ Les profils standard *Bluetooth* sont destinés à la communication *Bluetooth* entre périphériques.

*⁴ Codec: Format de conversion et compression du signal audio

*⁵ Codec bande secondaire

Casque

Source d'alimentation

3,7 V CC: Pile rechargeable intégrée au lithium-ion

Masse

Environ 40 g (1,4 on)

Consommation électrique nominale

1,5 W

Récepteur

Type

Type fermé, dynamique

Oreillettes

9 mm, en forme de dome

Plage de fréquences de reproduction

6 – 23 000 Hz

Microphone

Type

Condensateur à électret

Caractéristiques directionnelles

Omnidirectionnel

Plage de fréquences efficace

100 – 4 000 Hz

Température de fonctionnement

0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

ACHTUNG

Um die Gefahr eines Brands oder elektrischen Schlags zu reduzieren, darf dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, öffnen Sie das Gehäuse nicht. Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets nur qualifiziertem Fachpersonal.

Stellen Sie das Gerät nicht in einem geschlossenen Bücherregal, einem Einbauschrank u. ä. auf, wo eine ausreichende Belüftung nicht gegeben ist.

Um die Brandgefahr zu reduzieren, decken Sie die Ventilationsöffnungen des Gerätes nicht mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. ab. Stellen Sie auch keine brennenden Kerzen auf das Gerät.

Um die Brand- oder Stromschlaggefahr zu reduzieren, stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z.B. Vasen, auf das Gerät.

Schließen Sie das Netzteil an eine leicht zugängliche Netzsteckdose an. Sollten an dem Netzteil irgendwelche Störungen auftreten, lösen Sie es sofort von der Netzsteckdose.

Setzen Sie installierte Batterien bzw. Akkus nicht über längere Zeit übermäßiger Hitze, wie z. B. direktem Sonnenlicht, Feuer o. Ä., aus.

Ein zu großer Schalldruck von Kopfhörern kann zu Hörverlusten führen.

Der *Bluetooth*-Schriftzug und die *Bluetooth*-Logos sind Eigentum von *Bluetooth SIG, Inc.*, und ihre Verwendung durch die Sony Corporation erfolgt in Lizenz.

Andere Markenzeichen und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

MPEG Layer-3-Audiocodierttechnologie und Patente lizenziert von Fraunhofer IIS und Thomson.

Hinweis für Kunden: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten.

Der Hersteller dieses Produkts ist Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, Japan. Autorisierter Vertreter für EMV und Produktsicherheit ist die Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Straße 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Für Fragen im Zusammenhang mit Kundendienst oder Garantie wenden Sie sich bitte an die in den separaten Kundendienst- oder Garantieunterlagen genannten Adressen.



Hiermit erklärt Sony Corp., dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter: <http://www.compliance.sony.de/>



Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Für Anwender in Deutschland

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und „Batterie leer“ signalisiert oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien nicht mehr einwandfrei funktioniert. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.



Entsorgung von gebrauchten Batterien und Akkus (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Produkte)

Das Symbol auf der Batterie/dem Akku oder der Verpackung weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieser Batterien/Akkus schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Bei Produkten, die auf Grund ihrer Sicherheit, der Funktionalität oder als Sicherung vor Datenverlust eine ständige Verbindung zur eingebauten Batterie benötigen, sollte die Batterie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgetauscht werden.

Um sicherzustellen, dass die Batterie korrekt entsorgt wird, geben Sie das Produkt zwecks Entsorgung an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten ab.

Für alle anderen Batterien entnehmen Sie die Batterie bitte entsprechend dem Kapitel über die sichere Entfernung der Batterie. Geben Sie die Batterie an einer Annahmestelle für das Recycling von Batterien/Akkus ab.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts oder der Batterie erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Inhalt

Was ist die <i>Bluetooth</i>- Funktechnologie?	6
Willkommen!	7
<i>Bluetooth</i> -Funktionen in 3 Schritten	8
Lage und Funktion der Teile	9
Laden des Geräts	10
Pairing	12
Was ist das Pairing?	12
Die für das Pairing erforderlichen Schritte	12
Aufsetzen des Geräts	14
Anzeigen bei der <i>Bluetooth</i>-funktion	16
Wiedergeben von Musik	17
Steuern eines Audiogeräts – AVRCP	18
Telefonieren	20
Steuern eines <i>Bluetooth</i> - Mobiltelefons – HFP, HSP	22
Telefonieren während der Musikwiedergabe	23
Sicherheitsmaßnahmen ...	24
Störungsbehebung	27
Initialisieren des Geräts	29
Technische Daten	30

Was ist die *Bluetooth*-Funktechnologie?

Die *Bluetooth*[®]-Funktechnologie ermöglicht eine drahtlose Datenkommunikation über kurze Strecken zwischen digitalen Geräten, wie z. B. Computer und digitaler Kamera. Die Reichweite der *Bluetooth*-Funktechnologie beträgt ca. 10 m.

In der Regel wird eine Verbindung zwischen zwei Geräten hergestellt, manche Geräte können aber auch gleichzeitig mit mehreren Geräten verbunden werden.

Für die Verbindung ist kein Kabel erforderlich. Außerdem müssen die Geräte nicht aufeinander weisen, wie z. B. bei der Infrarottechnologie. Sie können ein solches Gerät beispielsweise auch in einer Tasche verwenden.

Der *Bluetooth*-Standard ist ein internationaler Standard, der von Tausenden von Unternehmen auf der ganzen Welt unterstützt und von zahlreichen Unternehmen weltweit eingesetzt wird.

Kommunikationssystem und kompatible *Bluetooth*-Profile dieses Geräts

Ein Profil ist eine Standardisierung der einzelnen *Bluetooth*-Gerätespezifikationen für einen bestimmten Anwendungsbereich. Dieses Gerät unterstützt die folgende *Bluetooth*-Version und folgende Profile:

Kommunikationssystem:

Bluetooth-Spezifikation Version 2.0 + EDR*¹

Kompatible *Bluetooth*-Profile:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Übertragen bzw. Empfangen von Audioinhalten in hoher Qualität.
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): Steuern von A/V-Geräten; Pause, Stopp, Wiedergabe, Lautstärkeregelung usw.
- HSP (Headset Profile)*²: Telefonieren/Bedienen des Telefons.
- HFP (Hands-free Profile)*²: Telefonieren/Freihändige Bedienung des Telefons.

*¹ Enhanced Data Rate

*² Wenn das verwendete *Bluetooth*-Mobiltelefon HFP (Hands-free Profile) und HSP (Headset Profile) unterstützt, stellen Sie HFP ein.

Hinweise

- Um die *Bluetooth*-Funktion nutzen zu können, ist am *Bluetooth*-Gerät, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, dasselbe Profil wie am Gerät erforderlich.
Beachten Sie, dass sich die Geräte auch bei Vorhandensein desselben Profils je nach den Spezifikationen in ihren Funktionen unterscheiden können.
- Aufgrund der Merkmale der *Bluetooth*-Funktechnologie wird während eines Telefongesprächs oder der Musikwiedergabe der Ton von diesem Gerät gegenüber dem Ton vom *Bluetooth*-Gerät leicht verzögert ausgegeben.

Willkommen!

Danke, dass Sie sich für dieses Stereo-Funk-Headset von Sony entschieden haben. Dieses Gerät arbeitet mit *Bluetooth*-Funktechnologie.

- Mit einem *Bluetooth*-fähigen Stereo-Musikplayer oder Mobiltelefon können Sie kabellos Musik hören.*¹
- Zwei Tragemethoden, dazu ein sicherer Sitz, geringes Gewicht und gute Passform sowie der einstellbare Schaft an den Ohrstücken sind optimal zum Musikhören beim Sport und bei anderen körperlichen Aktivitäten.
- Weiche und flexible Konturen sorgen für einen bequemen Sitz auf dem Ohr.
- Spritzwassergeschützt.
- Das eingebaute Mikrofon ermöglicht freihändiges Telefonieren über *Bluetooth*-fähige Mobiltelefone.*²
- Sie können die grundlegenden Funktionen (Wiedergabe, Stopp usw.) eines Musikplayers über die *Bluetooth*-Verbindung fernsteuern.*³
- Dank *Bluetooth*-Version 2.0 + EDR*⁴ treten weniger Störgeräusche auf, so dass eine höhere Audioqualität erzielt wird, und zudem verbraucht das Gerät weniger Energie.
- Nützliche Ladefunktion.

Einzelheiten zur *Bluetooth*-Funktechnologie finden Sie auf Seite 6.



*¹ Das verbundene *Bluetooth*-Gerät muss A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) unterstützen.

*² Das verbundene *Bluetooth*-Gerät muss HFP (Hands-free Profile) oder HSP (Headset Profile) unterstützen.

*³ Das verbundene *Bluetooth*-Gerät muss AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) unterstützen.

*⁴ Enhanced Data Rate

Bluetooth-Funktionen in 3 Schritten

Pairing

Zunächst müssen Sie ein *Bluetooth*-Gerät (Mobiltelefon usw.) und dieses Gerät füreinander registrieren („Pairing“). Ist das Pairing einmal erfolgt, braucht es nicht erneut ausgeführt zu werden.



→ Seite 12 - 13

Wiedergeben von Musik

Bluetooth-Verbindung

Stellen Sie über das *Bluetooth*-Gerät eine *Bluetooth*-Verbindung her.



Verbindung

A2DP

AVRCP

→ Seite 17

Telefonieren

Bluetooth-Verbindung

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, stellt es automatisch eine *Bluetooth*-Verbindung zum erkannten Mobiltelefon her.



Verbindung

HFP

HSP

→ Seite 20 - 21

Wiedergeben von Musik

Sie können Musik hören, die auf dem *Bluetooth*-Gerät abgespielt wird.

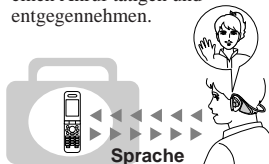
Über dieses Gerät können Sie Funktionen wie Wiedergabe, Stopp und Pause steuern.



→ Seite 17 - 19

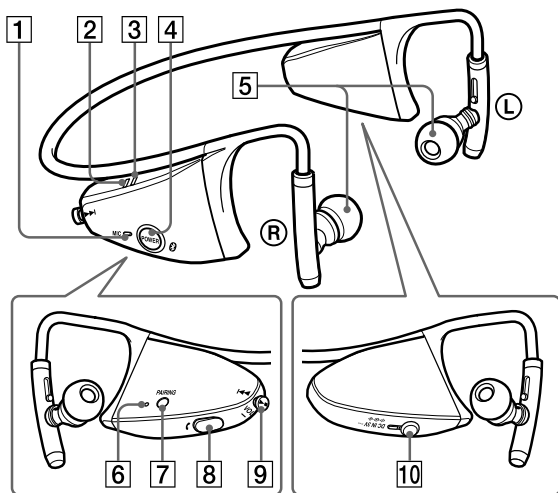
Telefonieren

Mit diesem Gerät können Sie einen Anruf tätigen und entgegennehmen.



→ Seite 20- 22

Lage und Funktion der Teile



1 Mikrophon

2 Anzeige (rot)

Gibt den Status der Stromversorgung für dieses Gerät an.

3 Anzeige (blau)

Gibt den Kommunikationsstatus des Geräts an.

4 Taste POWER

5 Ohrstück

6 Taste RESET

Drücken Sie diese Taste, wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert. Die Pairing-Informationen werden hierbei nicht gelöscht.

7 Taste PAIRING

8 Multifunktions-taste

Dient beim Telefonieren zum Steuern verschiedener Funktionen.

9 Jog-Schalter

Dient bei der Wiedergabe von Musik zum Steuern verschiedener Funktionen. Stellen Sie damit beim Telefonieren die Lautstärke dieses Geräts ein.

10 Buchse DC IN 3 V

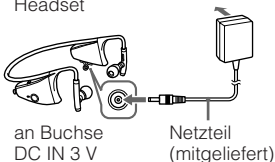
Laden des Geräts

Das Gerät enthält einen Lithium-Ionen-Akku, der vor dem ersten Gebrauch aufgeladen werden muss.

1 Nehmen Sie die Abdeckung von der Buchse DC IN 3 V am Gerät ab.

2 Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an die Buchse DC IN 3 V am Gerät an.

Stereo-Funk-Headset
an eine Netzsteckdose

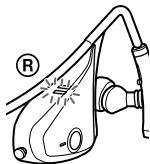


Wenn das Netzteil an eine Netzsteckdose angeschlossen wird, beginnt der Ladevorgang.

Tipps

- Wenn das Netzteil bei eingeschaltetem Gerät an eine Netzsteckdose angeschlossen wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus.
- Während des Ladevorgangs lässt sich das Gerät nicht einschalten.

3 Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige (rot) während des Ladens leuchtet.



Das Laden dauert etwa 2,5 Stunden* und die Anzeige (rot) erlischt danach automatisch.

* Erforderliche Dauer zum Laden eines leeren Akkus.

Hinweise

- Wenn dieses Gerät längere Zeit nicht verwendet wurde und Sie dann zum Laden des Geräts das Netzteil anschließen, leuchtet die Anzeige (rot) möglicherweise nicht auf. Lösen Sie in diesem Fall nicht das Netzteil vom Gerät, sondern warten Sie, bis die Anzeige (rot) aufleuchtet.
- Wenn Sie die Abdeckung der Buchse DC IN 3 V nach Abschluss des Ladevorgangs wieder anbringen wollen, drücken Sie die Abdeckung in die Buchse hinein, bis sie fest sitzt.

Vorsicht

Wenn beim Laden dieses Geräts ein Problem auftritt, schaltet sich die Anzeige (rot) möglicherweise aus, auch wenn der Ladevorgang noch nicht abgeschlossen ist.

Überprüfen Sie folgende mögliche Ursachen:

- Die Umgebungstemperatur liegt nicht zwischen 0 °C und 45 °C.
- Am Akku liegt ein Fehler vor.

Laden Sie den Akku in diesem Fall erneut innerhalb des oben angegebenen Temperaturbereichs. Sollte die Störung bestehen bleiben, wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler.

Hinweise

- Wenn der Akku längere Zeit nicht verwendet wird, kann er sich rasch entladen. Nach einigen Ladevorgängen verlängert sich die Betriebsdauer des Akkus allerdings wieder.
- Wenn die Betriebsdauer des integrierten Akkus nur noch etwa halb so lang wie normal ist, muss der Akku ausgetauscht werden. Wenden Sie sich zum Austauschen des Akkus an den nächsten Sony-Händler.
- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit, Sand, Staub oder mechanischen Erschütterungen aus. Lassen Sie es nie in einem in der Sonne geparkten Auto liegen.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil. Benutzen Sie kein anderes Netzteil.

Betriebsdauer*

Status	Ungefähre Betriebsdauer
Kommunikation (einschließlich Musikwiedergabedauer)	max. 7 Stunden
Bereitschaft	max. 100 Stunden

* Die oben angegebene Dauer variiert je nach Umgebungstemperatur und anderen Betriebsbedingungen.

Überprüfen der Akkurestladung

Wenn Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste POWER drücken, blinkt die Anzeige (rot). Die Akkurestladung können Sie daran erkennen, wie oft die Anzeige (rot) blinkt.

Anzeige (rot)	Status
3-mal	Voller Akku
2-mal	Halb erschöpfter Akku
1-mal	Schwacher Akku (Laden erforderlich)

Hinweis

Sie können die Akkurestladung nicht unmittelbar nach dem Einschalten des Geräts oder während des Pairings überprüfen.

Wenn der Akku beinahe erschöpft ist

Die Anzeige (rot) blinkt automatisch langsam.

Wenn der Akku ganz erschöpft ist, ist ein Signalton zu hören und das Gerät schaltet sich automatisch aus.

Pairing

Was ist das Pairing?

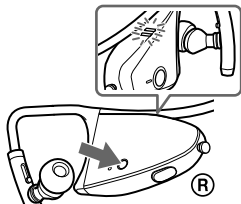
Bei *Bluetooth*-Geräten muss zunächst ein Pairing (eine „Paarbildung“) erfolgen. Ist das Pairing zwischen den *Bluetooth*-Geräten einmal erfolgt, braucht es nicht erneut ausgeführt zu werden, außer in folgenden Fällen:

- Pairing-Informationen werden bei Reparaturen usw. gelöscht.
- Bei diesem Gerät hat ein Pairing mit 9 oder mehr Geräten stattgefunden.
Bei diesem Gerät ist ein Pairing mit bis zu 8 Geräten möglich. Wenn nach 8 Geräten das Pairing mit einem weiteren Gerät erfolgt, wird das Gerät, bei dem die letzte Verbindung unter den 8 Geräten am längsten zurückliegt, durch das neue Gerät ersetzt.
- Wenn die Erkennung des Geräts an dem Gerät gelöscht wurde, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll.
- Das Gerät wird initialisiert (Seite 29).
Dabei werden alle Pairing-Informationen gelöscht.

Die für das Pairing erforderlichen Schritte

- 1 Platzieren Sie das *Bluetooth*-Gerät maximal 1 m von diesem Gerät entfernt.**
- 2 Halten Sie die Taste PAIRING mindestens 2 Sekunden lang gedrückt, um in den Bereitschaftsmodus für das Pairing zu schalten.**

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) blinken beide und dann wechselt das Gerät in den Pairing-Modus.



Hinweis

Wenn das Pairing nicht innerhalb von 5 Minuten ausgeführt werden kann, wird der Pairing-Modus deaktiviert und dieses Gerät schaltet sich aus. Fangen Sie in diesem Fall nochmals mit Schritt **1** an.

3 Führen Sie den Pairing-Prozess bei dem *Bluetooth*-Gerät durch, so dass es dieses Gerät erkennt.

Die Liste der erkannten Geräte erscheint im Display des *Bluetooth*-Geräts. Dieses Gerät wird als „DR-BT160AS“ angezeigt.

Wird „DR-BT160AS“ nicht angezeigt, fangen Sie nochmals mit Schritt **1** an.

Hinweise

- Näheres dazu finden Sie in der mit dem *Bluetooth*-Gerät gelieferten Bedienungsanleitung.
- Beim Pairing mit einem *Bluetooth*-Gerät ohne Display oder ohne Anzeige der Liste der erkannten Geräte können Sie das Pairing mit dem Gerät durchführen, indem Sie dieses Gerät und das *Bluetooth*-Gerät in den Pairing-Modus schalten. Wenn zu diesem Zeitpunkt am *Bluetooth*-Gerät ein anderes Passwort als „0000“ eingestellt ist, kann das Pairing mit diesem Gerät nicht durchgeführt werden.

4 Wählen Sie „DR-BT160AS“ im Display des *Bluetooth*-Geräts.

5 Wenn Sie im Display des *Bluetooth*-Geräts zur Eingabe eines Passworts* aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

Das Pairing ist abgeschlossen, wenn die Anzeige (blau) langsam blinkt. Bei einigen *Bluetooth*-Geräten erscheint eine Meldung im Sinne von „Pairing abgeschlossen“ im Display.

* Das Passwort wird manchmal auch „Kennwort“, „PIN-Code“, „PIN-Nummer“ oder „Passcode“ genannt.

6 Starten Sie am *Bluetooth*-Gerät das Herstellen der *Bluetooth*-Verbindung.

Das Gerät wird in diesem Gerät als das zuletzt verbundene Gerät gespeichert. Wenn das Pairing abgeschlossen ist, wird bei manchen *Bluetooth*-Geräten automatisch eine Verbindung zu diesem Gerät hergestellt.

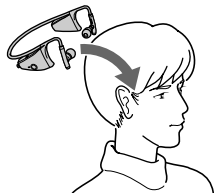
Tipps

- Wenn Sie das Pairing mit weiteren *Bluetooth*-Geräten ausführen wollen, gehen Sie bei jedem Gerät wie in Schritt **1** bis **5** erläutert vor.
- Informationen zum Löschen aller Pairing-Informationen finden Sie unter „Initialisieren des Geräts“ (Seite 29).

Aufsetzen des Geräts

1 Legen Sie die Bügel um beide Ohren.

Die Seite mit der Taste POWER ist die für das rechte Ohr.

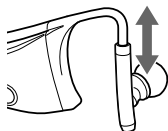


2 Stellen Sie den Nackenbügel und den Winkel der Ohrstücke so ein, dass das Headset gut sitzt.



Stellen Sie die Länge des einstellbaren Schafts am Ohrstück ein.

Stellen Sie den Winkel des einstellbaren Schafts am Ohrstück so ein, dass die Ohrstücke bequem in den Ohren sitzen.

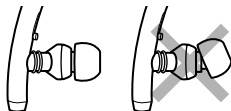
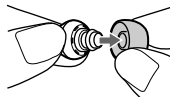


So tragen sie die Ohrpolster richtig

Wenn die Ohrpolster nicht richtig im Ohr sitzen, sind tiefe Bassklänge unter Umständen nicht zu hören.

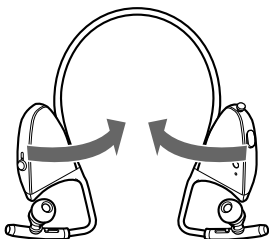
Sie können die Tonqualität verbessern, indem Sie Ohrpolster einer anderen Größe wählen oder die Position der Ohrpolster korrigieren, so dass diese gut sitzen und fest anliegen.

Werkseitig sind Ohrpolster der Größe M an den Kopfhörern angebracht. Wenn die Ohrpolster der Größe M (mittel) Ihnen nicht passen, tauschen Sie sie gegen die ebenfalls mitgelieferten Ohrpolster der Größe S (klein) oder L (groß) aus. Wenn Sie die Ohrpolster austauschen, bringen Sie sie fest an den Kopfhörern an, damit sie sich nicht lösen und im Ohr stecken bleiben. Drehen Sie die Ohrstücke, um einen sicheren Sitz zu gewährleisten.



Wenn sich der Bügel verformt hat

Wenn das Headset lange Zeit nicht benutzt wird, ist der Bügel möglicherweise wie in der Abbildung unten dargestellt verformt. Drehen Sie den Bügel in diesem Fall vor dem Gebrauch in Pfeilrichtung, um seine ursprüngliche Form wiederherzustellen.



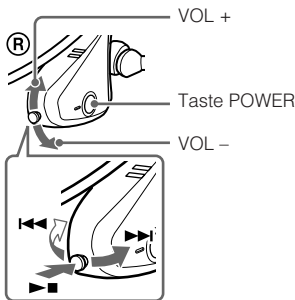
Anzeigen bei der *Bluetooth*-funktion

B : Anzeige (blau)

R : Anzeige (rot)

	Status	Art des Blinkens
Pairing	Suchen	B ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
		R ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
Verbindung	Verbindung möglich	B ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ...
		R -
Verbindung	Verbindungsaufbau	B ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ...
		R ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ...
Verbunden	HFP/HSP oder A2DP (Bereitschaft für Audiosignalempfang)	B ● - - - - - ● - - - - - ...
		R -
Verbunden	HFP/HSP und A2DP (Bereitschaft für Audiosignalempfang)	B ● - ● - - - - - ● - ● - - - - ...
		R -
Musik	Wiedergabe	B ●● - - - - - ●● - - - - - ...
		R -
	Wiedergabe während Bereitschaft für Telefonanruf	B ●●● - - - - - ●●● - - - - - ...
		R -
Telefon	Eingehender Anruf	B ●●●●●● ...
		R -
	Telefonieren	B ●● - - - - - ●● - - - - - ...
		R -
	Telefonieren während der Musikwiedergabe	B ●●● - - - - - ●●● - - - - - ...
		R -

Wiedergeben von Musik



Überprüfen Sie zunächst Folgendes.

- Das *Bluetooth*-Gerät muss eingeschaltet sein.
- Das Pairing zwischen diesem Gerät und dem *Bluetooth*-Gerät muss abgeschlossen sein.
- Das *Bluetooth*-Gerät muss die Funktion zum Übertragen von Musik unterstützen (profil: A2DP*).

1 Halten Sie die Taste POWER bei ausgeschaltetem Gerät etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) blinken beide zweimal und dann schaltet sich das Gerät ein.

Hinweis

Nach dem Einschalten versucht das Gerät automatisch, über HFP oder HSP eine Verbindung zum zuletzt verbundenen *Bluetooth*-Gerät herzustellen. Bereiten Sie das zuletzt verbundene *Bluetooth*-Gerät nicht auf eine HFP- oder HSP-Verbindung vor, wenn Sie mit diesem Gerät nicht telefonieren wollen. Schlagen Sie auf Seite 23 nach, wenn Sie während der Musikwiedergabe einen Anruf tätigen oder entgegennehmen wollen.

2 Stellen Sie von einem *Bluetooth*-Gerät aus eine *Bluetooth*-Verbindung (A2DP) zu diesem Gerät her.

Schlagen Sie in der mit dem *Bluetooth*-Gerät gelieferten Bedienungsanleitung nach, wie Sie es bedienen müssen.

3 Starten Sie das Abspielen am *Bluetooth*-Gerät.

Tip

Mit dem Jog-Schalter an diesem Gerät kann die *Bluetooth*-Verbindung mit A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) auch von diesem Gerät zum anderen *Bluetooth*-Gerät hergestellt werden, es sei denn, Sie telefonieren mit diesem Gerät.

Hinweise

- Wenn Sie mit HSP (Headset Profile) eine Verbindung zu einem *Bluetooth*-Gerät herstellen und Musik wiedergeben, ist die Tonqualität nicht sehr gut. Eine bessere Tonqualität erzielen Sie, indem Sie am *Bluetooth*-Gerät die *Bluetooth*-Verbindung auf A2DP einstellen.
- Wenn Sie dieses Gerät bei einer bestehenden A2DP-*Bluetooth*-Verbindung ausschalten, stellen Sie die A2DP-*Bluetooth*-Verbindung wie ab Schritt 1 erläutert wieder her.

* Einzelheiten zu Profilen finden Sie auf Seite 6.

So stellen Sie die Lautstärke ein

Drücken Sie den Jog-Schalter während der Musikwiedergabe nach oben oder unten, um die Lautstärke einzustellen.

Tipps

- Je nach *Bluetooth*-Gerät muss die Lautstärke auch am verbundenen *Bluetooth*-Gerät eingestellt werden.
- Die Lautstärke für Telefongespräche und die für die Musikwiedergabe können unabhängig voneinander eingestellt werden. Wenn Sie die Lautstärke während eines Telefongesprächs ändern, ändert sich die Lautstärke für die Musikwiedergabe nicht.
- Der Lautstärkepegel an diesem Gerät kann je nach dem *Bluetooth*-Gerät, zu dem eine Verbindung hergestellt wurde, variieren.

So beenden Sie die Funktion

1 Trennen Sie die *Bluetooth*-Verbindung am anderen *Bluetooth*-Gerät.

2 Halten Sie die Taste POWER etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) leuchten beide und das Gerät schaltet sich aus.

Tipp

Bei manchen *Bluetooth*-Geräten wird die *Bluetooth*-Verbindung automatisch getrennt, wenn die Musikwiedergabe endet.

Steuern eines Audiogeräts – AVRCP

Wenn das mit diesem Gerät verbundene *Bluetooth*-Audiogerät AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) unterstützt, können Sie es mit den Tasten an diesem Gerät steuern. Schlagen Sie in der mit dem *Bluetooth* Gerät gelieferten Bedienungsanleitung nach, wie Sie es bedienen müssen.

Hinweis

Die Steuerung eines verbundenen *Bluetooth*-Geräts durch dieses Gerät hängt von den jeweiligen Gerätespezifikationen ab.

Status: Im Stopp- oder Pausemodus

	Kurzes Drücken	Langes Drücken
	①	②
	③	④

- ① Starten der Wiedergabe*¹
- ② Stopp
- ③ Zurück zum Vorherigen/Weiter zum Nächsten
- ④ Zurück-/Weiterschalten*²

Status: Im Wiedergabemodus

	Kurzes Drücken	Langes Drücken
▶■	⑤	⑥
◀◀/▶▶	⑦	⑧

- ⑤ Pause*¹
- ⑥ Stopp
- ⑦ Zurück zum Vorherigen/Weiter zum Nächsten
- ⑧ Zurück-/Weiterschalten*²

*¹ Bei manchen *Bluetooth*-Geräten muss die Taste zweimal gedrückt werden.

*² Diese Funktion steht bei manchen *Bluetooth*-Geräten nicht zur Verfügung.

Tipp

Je nach *Bluetooth*-Gerät können Sie das Vor- und Zurückspulen wie unten erläutert auch mit diesem Gerät ausführen.

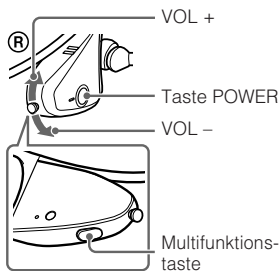
- ① **Halten Sie die Taste POWER zum Ausschalten des Geräts etwa 2 Sekunden lang gedrückt.**
- ② **Halten Sie die Taste POWER und den Jog-Schalter (▶■) etwa 7 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeige (blau) blinkt einmal.**

Führen Sie die oben genannten Schritte erneut aus, um die Einstellung rückgängig zu machen. Die Anzeige (blau) blinkt daraufhin zweimal.

Hinweis

Sie können die Lautstärke des *Bluetooth*-Geräts nicht einstellen, indem Sie den Jog-Schalter an diesem Gerät nach oben oder unten drücken.

Telefonieren



Überprüfen Sie zunächst Folgendes.

- Die *Bluetooth*-Funktion am Mobiltelefon muss aktiviert sein.
- Das Pairing zwischen diesem Gerät und dem *Bluetooth*-Mobiltelefon muss abgeschlossen sein.

1 Halten Sie die Taste POWER bei ausgeschaltetem Gerät etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) blinken beide zweimal und das Gerät schaltet sich ein. Dann versucht dieses Gerät, eine Verbindung zum letzten verwendeten *Bluetooth*-Mobiltelefon herzustellen.

Tipp

Dieses Gerät hört nach 1 Minute auf zu versuchen, eine Verbindung zum *Bluetooth*-Mobiltelefon herzustellen. Drücken Sie in diesem Fall die Multifunktions-taste, wenn Sie es erneut versuchen wollen.

Wenn dieses Gerät nicht automatisch eine Verbindung zu einem *Bluetooth*-Mobiltelefon herstellt

Sie können eine Verbindung vom *Bluetooth*-Mobiltelefon aus herstellen oder Sie stellen von diesem Gerät aus eine Verbindung zum zuletzt verbundenen *Bluetooth*-Gerät her.

A So stellen Sie vom *Bluetooth*-Mobiltelefon aus eine Verbindung her

1 Stellen Sie vom *Bluetooth*-Mobiltelefon eine *Bluetooth*-Verbindung (HFP oder HSP*) mit diesem Gerät her.

Einzelheiten dazu schlagen Sie in der mit dem *Bluetooth*-Mobiltelefon gelieferten Bedienungsanleitung nach.

Die Liste der erkannten Geräte erscheint im Display des *Bluetooth*-Mobiltelefons. Dieses Gerät wird als „DR-BT160AS“ angezeigt.

Wenn das verwendete *Bluetooth*-Mobiltelefon HFP (Hands-free Profile) und HSP (Headset Profile) unterstützt, stellen Sie HFP ein.

Hinweis

Wenn Sie eine Verbindung zu einem anderen *Bluetooth*-Mobiltelefon als dem zuletzt verbundenen herstellen,

gehen Sie beim Herstellen der Verbindung wie oben erläutert vor.

* Einzelheiten zu Profilen finden Sie auf Seite 6.

B So stellen Sie von diesem Gerät aus eine Verbindung zum zuletzt verbundenen *Bluetooth*-Gerät her

1 Drücken Sie die Multifunktions-taste.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) beginnen gleichzeitig zu blinken und das Gerät versucht etwa 5 Sekunden lang, die Verbindung herzustellen.

Hinweis

Wenn Sie über dieses Gerät Musik wiedergeben lassen, kann mit der Multifunktions-taste keine *Bluetooth*-Verbindung hergestellt werden.

So tätigen Sie einen Anruf

1 Wenn Sie einen Anruf tätigen wollen, verwenden Sie die Tasten am Mobiltelefon.

Wenn an diesem Gerät kein Wählton zu hören ist, halten Sie die Multifunktions-taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Tipp

Je nach dem *Bluetooth*-Mobiltelefon haben Sie folgende Möglichkeiten, einen Anruf zu tätigen. Einzelheiten dazu schlagen Sie in der mit dem Mobiltelefon gelieferten Bedienungsanleitung nach.

– Wenn keine Kommunikation erfolgt, können Sie mit der Multifunktions-taste einen Anruf mit der Sprachwahlfunktion tätigen.

– Sie können die letzte gewählte Nummer anrufen, indem Sie die Multifunktions-taste etwa 2 Sekunden lang drücken.

So nehmen Sie einen Anruf entgegen

Wenn ein Anruf eingeht, ist an diesem Gerät ein Rufzeichen zu hören.

1 Drücken Sie die Multifunktions-taste am Gerät.

Das Rufzeichen hängt von folgenden Einstellungen ab und variiert je nach Mobiltelefon:

- am Gerät eingestelltes Rufzeichen
- am Mobiltelefon eingestelltes Rufzeichen
- am Mobiltelefon speziell für *Bluetooth*-Verbindungen eingestelltes Rufzeichen

Hinweis

Wenn Sie einen Anruf durch Drücken der Taste am *Bluetooth*-Mobiltelefon entgegennehmen, hat bei manchen *Bluetooth*-Mobiltelefonen das Telefonieren mit dem Mobiltelefon selbst Priorität. In diesem Fall schalten Sie auf das Telefonieren mit diesem Gerät um, indem Sie die Multifunktions-taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt halten oder das *Bluetooth*-Mobiltelefon entsprechend bedienen. Einzelheiten dazu schlagen Sie in der mit dem *Bluetooth*-Mobiltelefon gelieferten Bedienungsanleitung nach.

So stellen Sie die Lautstärke ein
Drücken Sie den Jog-Schalter nach oben oder unten, um die Lautstärke einzustellen.

Tipps

- Sie können die Lautstärke nur während einer Kommunikation einstellen.
- Die Lautstärke für Telefongespräche und die für die Musikwiedergabe können unabhängig voneinander eingestellt werden. Wenn Sie die Lautstärke während der Musikwiedergabe ändern, ändert sich die Lautstärke für Telefongespräche nicht.

So beenden Sie einen Anruf

Sie können einen Anruf mit der multifunktionstaste am Gerät beenden.

So beenden Sie die Funktion

1 Beenden Sie die Bluetooth-Verbindung über das Bluetooth-Mobiltelefon.

2 Halten Sie die Taste POWER zum Ausschalten des Geräts etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) leuchten beide und das Gerät schaltet sich aus.

Steuern eines Bluetooth-Mobiltelefons – HFP, HSP

Die Funktionen der Tasten an diesem Gerät hängen vom Mobiltelefon ab. Für Bluetooth-Mobiltelefone wird das Profil HFP (Hands-free Profile) oder HSP (Headset Profile) verwendet. Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung zum Bluetooth-Mobiltelefon nach, welche Bluetooth-Profile unterstützt werden und wie Sie das Mobiltelefon bedienen müssen.

HFP (Hands-free Profile)

Status	Multifunktionstaste	
	Kurzes Drücken	Langes Drücken
Bereitschaft	Sprachwahl starten*1	Wahlwiederholung der letzten Nummer
Sprachwahl aktiv	Sprachwahl abbrechen*1	–
Abgehender Anruf	Abgehenden Anruf beenden	Telefoniergerät wechseln
Eingehender Anruf	Annehmen	Zurückweisen
Während des Anrufs	Anruf beenden	Telefoniergerät wechseln

HSP (Headset Profile)

Status	Multifunktionstaste	
	Kurzes Drücken	Langes Drücken
Bereitschaft	–	Wählen*1
Abgehender Anruf	Abgehenden Anruf beenden*1	Abgehenden Anruf beenden oder zum Headset als Telefoniergerät wechseln*2
Eingehender Anruf	Annehmen	–
Während des Anrufs	Anruf beenden*3	Zum Headset als Telefoniergerät wechseln

*1 Je nach Bluetooth-Mobiltelefon werden möglicherweise nicht alle Funktionen unterstützt. Schlagen Sie bitte in der mit dem Mobiltelefon gelieferten Bedienungsanleitung nach.

*2 Kann je nach Bluetooth-Mobiltelefon variieren.

*3 Beim Telefonieren mit dem Bluetooth-Mobiltelefon werden möglicherweise nicht alle Funktionen unterstützt.

Telefonieren während der Musikwiedergabe

Zum Telefonieren während der Musikwiedergabe ist eine *Bluetooth*-Verbindung über HFP oder HSP sowie A2DP erforderlich.

Wenn Sie zum Beispiel mit einem *Bluetooth*-Mobiltelefon einen Anruf tätigen wollen, während Sie auf einem *Bluetooth*-kompatiblen Musik-Player Musik wiedergeben lassen, muss dieses Gerät über HFP oder HSP mit dem Mobiltelefon verbunden sein.

Stellen Sie eine *Bluetooth*-Verbindung zwischen diesem Gerät und dem verwendeten Gerät her, wie im Folgenden erläutert.

- 1 Stellen Sie über HFP oder HSP eine *Bluetooth*-Verbindung zwischen diesem Gerät und dem verwendeten Mobiltelefon her, wie unter „Telefonieren“ erläutert (siehe Seite 20).**
- 2 Stellen Sie über das *Bluetooth*-Gerät (Musik-Player oder Mobiltelefon), das Sie für die Musikwiedergabe verwenden, mit A2DP eine *Bluetooth*-Verbindung zu diesem Gerät her.**

So tätigen Sie einen Anruf während der Musikwiedergabe

- 1 Drücken Sie während der Musikwiedergabe die Multifunktionstaste (Seite 22) oder bedienen Sie das *Bluetooth*-Mobiltelefon, um einen Anruf zu tätigen.**

Wenn an diesem Gerät kein Wählton zu hören ist, halten Sie die Multifunktionstaste etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

So nehmen Sie einen Anruf während der Musikwiedergabe entgegen

Wenn ein Anruf eingeht, wird die Musikwiedergabe unterbrochen und an diesem Gerät ist ein Rufzeichen zu hören.

- 1 Drücken Sie die Multifunktionstaste und fangen Sie an zu sprechen.**

Drücken Sie nach Beendigung des Anrufs die Multifunktionstaste erneut. Dieses Gerät wechselt wieder zur Musikwiedergabe.

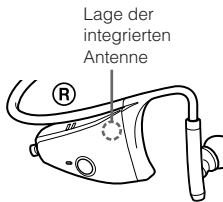
Wenn bei einem eingehenden Anruf kein Rufzeichen zu hören ist

- 1 Stoppen Sie die Musikwiedergabe.**
- 2 Drücken Sie beim Ertönen des Rufzeichens die Multifunktionstaste und fangen Sie an zu sprechen.**

Sicherheitsmaßnahmen

Informationen zur *Bluetooth*-Kommunikation

- Die Reichweite der *Bluetooth*-Funktechnologie beträgt ca. 10 m. Die maximale Kommunikationsreichweite kann je nach Hindernissen (Person, Metall, Wände usw.) oder elektromagnetischer Umgebung variieren.
- Die Antenne ist wie mit der gepunkteten Linie dargestellt in die rechte Muschel integriert. Der Empfang bei der *Bluetooth*-Kommunikation lässt sich verbessern, indem Sie ein mit diesem Gerät verbundenes *Bluetooth*-Gerät rechts tragen. Die Kommunikationsreichweite verkürzt sich, wenn sich zwischen der Antenne des verbundenen Geräts und diesem Gerät Hindernisse befinden.



- Die folgenden Bedingungen können die Empfindlichkeit der *Bluetooth*-Kommunikation beeinträchtigen.
 - Zwischen diesem Gerät und dem *Bluetooth*-Gerät befindet sich ein Hindernis, wie z. B. Person, Metall oder eine Wand.
 - Ein Gerät mit 2,4-GHz-Frequenz, wie z. B. ein WLAN-Gerät, ein schnurloses Telefon oder ein Mikrowellenherd, wird in der Nähe dieses Geräts verwendet.
- Da *Bluetooth*-Geräte und WLAN (IEEE802.11b/g) mit derselben Frequenz arbeiten, kann es zu Interferenzen im Mikrowellenbereich kommen. Daher kann sich die Kommunikationsgeschwindigkeit verringern oder Rauschen und Störungen usw. können auftreten, wenn dieses Gerät in der Nähe eines WLAN-Geräts verwendet wird. Gehen Sie in einem solchen Fall folgendermaßen vor.
 - Verwenden Sie dieses Gerät in einem Abstand von mindestens 10 m vom WLAN-Gerät.
 - Wenn dieses Gerät innerhalb von 10 m Entfernung von einem WLAN-Gerät verwendet wird, schalten Sie das WLAN-Gerät aus.
 - Stellen Sie dieses Gerät und das *Bluetooth*-Gerät möglichst nahe beieinander auf.
- Von einem *Bluetooth*-Gerät ausgehende Mikrowellen können den Betrieb von medizinischen Geräten beeinflussen. Schalten Sie dieses Gerät und andere *Bluetooth*-Geräte an folgenden Orten aus. Andernfalls besteht Unfallgefahr.
 - an Orten mit entzündlichen Gasen, in einem Krankenhaus, Zug, Flugzeug oder an einer Tankstelle
 - in der Nähe von automatischen Türen oder Feuermeldern
- Dieses Gerät unterstützt dem *Bluetooth*-Standard entsprechende Sicherheitsfunktionen, um die Verbindungssicherheit bei *Bluetooth*-Funkverbindungen zu gewährleisten. Je nach Einstellung bieten diese jedoch möglicherweise keinen ausreichenden Schutz. Seien Sie bei der Kommunikation mit *Bluetooth*-Funktechnologie also vorsichtig.

- Für Sicherheitslücken bei der Übertragung von Informationen während der *Bluetooth*-Kommunikation kann keine Haftung übernommen werden.
- Eine Verbindung mit allen *Bluetooth*-Geräten kann nicht garantiert werden.
 - Für die Authentifizierung benötigen Sie ein Gerät mit *Bluetooth*-Funktion, das dem von *Bluetooth* SIG, Inc. spezifizierten *Bluetooth*-Standard entspricht.
 - Auch bei Geräten, die dem oben erwähnten *Bluetooth*-Standard entsprechen, kann es vorkommen, dass je nach Funktionen oder Spezifikationen der Geräte keine Verbindung hergestellt werden kann oder sie nicht einwandfrei funktionieren.
 - Wenn Sie freihändig telefonieren, kann je nach Gerät oder Kommunikationsumgebung Störgeräusche zu hören sein.
- Je nach dem Gerät, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, kann es eine Weile dauern, bis die Kommunikation startet.

Spritzwassergeschütztes Design

Dieses Gerät zeichnet sich durch sein spritzwassergeschütztes Design aus. Damit wird verhindert, dass die Funktionen des Geräts durch Spritzwasser beeinträchtigt werden (außer beim Ohrstück und Netzteil).

Allerdings darf das Gerät nicht im Wasser verwendet werden. Beachten Sie dazu bitte folgende Hinweise.

- Tauchen Sie das Gerät nicht ins Wasser und verwenden Sie es nicht an einem Ort mit hoher Luftfeuchtigkeit, z. B. in einem Badezimmer.
- Falls Wasser auf das Ohrstück gelangt, wischen Sie es mit einem trockenen Tuch o. Ä. ab und lassen Sie das Ohrstück trocknen, bevor Sie das Gerät benutzen.

Hinweise zum mitgelieferten Netzteil

- Verwenden Sie bitte ausschließlich das mit diesem Gerät gelieferte Netzteil. Andere Netzteile können zu Fehlfunktionen des Geräts führen.



Polarität des Steckers

- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen wollen, trennen Sie das Netzteil von der Netzsteckdose. Um das Netzteil von der Netzsteckdose zu trennen, ziehen Sie immer am Stecker, niemals am Netzkabel.

Hinweis zu statischer Elektrizität

In besonders trockener Umgebung spüren Sie möglicherweise ein leichtes Kribbeln auf den Ohren. Dies ist auf statische Elektrizität zurückzuführen, die sich im Körper gebildet hat. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion der Kopfhörer.

Der Effekt lässt sich minimieren, indem Sie Kleidungsstücke aus natürlichen Materialien tragen.

Sonstiges

- Stellen Sie dieses Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es Feuchtigkeit, Staub, Ruß oder Dampf oder direkten Sonnenstrahlen ausgesetzt ist, und verwenden Sie es nicht im Auto beim Warten an einer Ampel. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen.
- Je nach dem Zustand der Radiowellen und dem Ort, an dem die Geräte verwendet werden, funktioniert das *Bluetooth*-Gerät nicht mit Mobiltelefonen.
- Wenn Sie sich nach dem Verwenden des *Bluetooth*-Geräts nicht wohl fühlen, verwenden Sie das *Bluetooth*-Gerät auf keinen Fall weiter. Sollte die Störung bestehen bleiben, wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler.
- Wenn Sie mit diesem Gerät bei hoher Lautstärke Musik hören, kann es zu Gehörschäden kommen. Verwenden Sie dieses Gerät aus Gründen der Verkehrssicherheit nicht beim Führen von Kraftfahrzeugen oder beim Fahrradfahren.
- Achten Sie darauf, dass auf diesem Gerät kein Gewicht oder Druck lastet. Andernfalls kann sich das Gerät bei langer Aufbewahrung verformen.
- Die Ohrpolster können sich nach langer Aufbewahrung oder Verwendung abnutzen.
- Sollten an dem Gerät Probleme auftreten oder sollten Sie Fragen haben, auf die in dieser Anleitung nicht eingegangen wird, wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Händler.

Störungsbehebung

Wenn an diesem Gerät ein Problem auftritt, versuchen Sie bitte anhand der folgenden Checkliste, das Problem zu beheben. Auf unserer Website finden Sie ebenfalls Produktsupportinformationen.
Sollte die Störung bestehen bleiben, wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler.

Allgemeines

Das Gerät lässt sich nicht einschalten.

- ➔ Laden Sie den Akku des Geräts auf.
- ➔ Das Gerät lässt sich nicht einschalten, solange der Akku geladen wird. Trennen Sie das Gerät vom Netzteil und schalten Sie das Gerät dann ein.

Pairing ist nicht möglich.

- ➔ Stellen Sie dieses Gerät und das *Bluetooth*-Gerät näher beieinander auf.

Die *Bluetooth*-Verbindung lässt sich nicht herstellen.

- ➔ Vergewissern Sie sich, dass dieses Gerät eingeschaltet ist.
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass das anzubindende *Bluetooth*-Gerät eingeschaltet und die *Bluetooth*-Funktion aktiviert ist.
- ➔ Die Verbindung mit dem *Bluetooth*-Gerät wurde in diesem Gerät möglicherweise nicht gespeichert. Stellen Sie die *Bluetooth*-Verbindung zwischen dem *Bluetooth*-Gerät und diesem Gerät unmittelbar nach dem Pairing her.
- ➔ Das anzubindende *Bluetooth*-Gerät befindet sich im Energiesparmodus.
- ➔ Die *Bluetooth*-Verbindung wurde getrennt. Stellen Sie die *Bluetooth*-Verbindung wieder her (bei der Musikwiedergabe: siehe Seite 17, beim Telefonieren: siehe Seite 20).

Der Ton ist verzerrt

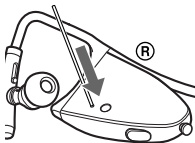
- ➔ Stellen Sie sicher, dass dieses Gerät keine Interferenzen von einem WLAN-Gerät, einem 2,4-GHz-Funkgerät oder einem Mikrowellenherd empfängt.

Der Abstand der Geräte ist nicht optimal. (Der Ton setzt aus.)

- ➔ Wenn sich in der Nähe ein Gerät befindet, das elektromagnetische Strahlung erzeugt, wie z. B. ein WLAN-Gerät, andere *Bluetooth*-Geräte oder ein Mikrowellenherd, stellen Sie das Gerät weiter von solchen Geräten entfernt auf.
- ➔ Richten Sie die Antenne dieses Geräts (Seite 24) auf das *Bluetooth*-Gerät. Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse die Kommunikation behindern.

Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.

- ➔ Setzen Sie das Gerät zurück. Die Pairing-Informationen werden hierbei nicht gelöscht. Führen Sie einen kleinen spitzen Gegenstand in die Öffnung für die Taste RESET ein und drücken Sie, bis ein Klicken zu spüren ist.



Bei der Musikwiedergabe

Es ist kein Ton zu hören

- ➔ Vergewissern Sie sich, dass dieses Gerät und das andere *Bluetooth*-Gerät eingeschaltet sind.
- ➔ Zwischen diesem Gerät und dem *Bluetooth*-Gerät wurde keine *A2DP-Bluetooth*-Verbindung hergestellt. Stellen Sie eine *A2DP-Bluetooth*-Verbindung her (Seite 17).
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass die Musik am anderen *Bluetooth*-Gerät abgespielt wird.
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke am Gerät nicht zu niedrig eingestellt ist.
- ➔ Erhöhen Sie bei Bedarf die Lautstärke am verbundenen Gerät.
- ➔ Führen Sie das Pairing zwischen diesem Gerät und dem anderen *Bluetooth*-Gerät erneut durch (Seite 12).

Der Ton ist sehr leise

- ➔ Erhöhen Sie die Lautstärke an diesem Gerät.
- ➔ Erhöhen Sie bei Bedarf die Lautstärke am verbundenen Gerät.



Die Tonqualität ist schlecht



- ➔ Schalten Sie die *Bluetooth*-Verbindung auf *A2DP* (Advanced Audio Distribution Profile) um, wenn *HSP* (Headset Profile) eingestellt ist.

Der Ton ist verzerrt

- ➔ Drehen Sie gegebenenfalls die Lautstärke dieses Geräts herunter.

Der Ton setzt während der Wiedergabe häufig aus.

- ➔ Der Empfang an diesem Gerät ist möglicherweise instabil, weil die für die Musikübertragung vom *Bluetooth*-Gerät eingestellte Bitrate für die Umgebungsbedingungen, in denen dieses Gerät verwendet wird, nicht geeignet ist.*¹
Trennen Sie die *A2DP-Bluetooth*-Verbindung am *Bluetooth*-Gerät. Halten Sie bei eingeschaltetem Gerät   etwa 7 Sekunden lang gedrückt, um die Bitrate für den Empfang zu verringern.*²

- *¹ Die Bitrate ist ein numerischer Wert, der das Datenübertragungsvolumen pro Sekunde angibt. Je höher die Bitrate ist, um so besser ist im Allgemeinen die Tonqualität. Dieses Gerät kann Musik mit hoher Bitrate empfangen, doch je nach der Nutzungsumgebung kommt es möglicherweise zu Tonaussetzern.
- *² Nach dem Einstellen der Bitrate blinkt die Anzeige (blau) einmal. Je nach Nutzungsumgebung lassen sich Tonaussetzer auch mit dem oben erläuterten Verfahren möglicherweise nicht reduzieren. Um die ursprüngliche Einstellung wiederherzustellen, halten Sie   erneut etwa 7 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeige (blau) blinkt zweimal.

Beim Telefonieren

Die Stimme des anderen Gesprächsteilnehmers ist nicht zu hören.

- ➔ Vergewissern Sie sich, dass dieses Gerät und das *Bluetooth*-Mobiltelefon eingeschaltet sind.
- ➔ Überprüfen Sie die Verbindung zwischen diesem Gerät und dem *Bluetooth*-Mobiltelefon. Stellen Sie die *Bluetooth*-Verbindung (HFP oder HSP) wieder her (Seite 20).
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass am *Bluetooth*-Mobiltelefon der Ausgang für dieses Gerät eingestellt ist.
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke am Gerät nicht zu niedrig eingestellt ist.
- ➔ Erhöhen Sie gegebenenfalls die Lautstärke am verbundenen *Bluetooth*-Mobiltelefon.
- ➔ Wenn Sie mit diesem Gerät Musik hören, stoppen Sie die Wiedergabe, drücken die Multifunktionstaste und sprechen.

Die Stimme des anderen Gesprächsteilnehmers ist sehr leise.

- ➔ Erhöhen Sie die Lautstärke an diesem Gerät.
- ➔ Erhöhen Sie gegebenenfalls die Lautstärke am verbundenen *Bluetooth*-Mobiltelefon.

Initialisieren des Geräts

Sie können dieses Gerät auf seine Standardeinstellungen (z. B. für die Lautstärke) zurücksetzen und damit alle Pairing-Informationen löschen.

1 Wenn dieses Gerät eingeschaltet ist, halten Sie die Taste POWER etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

2 Halten Sie die Taste POWER und die Multifunktionstaste gleichzeitig etwa 7 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) blinken beide viermal und dieses Gerät wird auf seine Standardeinstellungen zurückgesetzt. Dabei werden alle Pairing-Informationen gelöscht.

Technische Daten

Allgemeines

Kommunikationssystem

Bluetooth-Spezifikation Version 2.0 + EDR*1

Ausgabe

Bluetooth-Spezifikation Leistungsklasse 2

Maximale

Kommunikationsreichweite

Sichtlinie ca. 10 m*2

Frequenzbereich

2,4-GHz-Frequenzbereich
(2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulationsverfahren

FHSS

Kompatible Bluetooth-Profil*3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Unterstützte Codecs*4

SBC*5, MP3

Unterstütztes

Inhaltsschutzverfahren

SCMS-T

Übertragungsbereich (A2DP)

20 – 20.000 Hz (Abtastfrequenz
44,1 kHz)

Mitgeliefertes Zubehör

Ohrpolster

S (2)

M (2)

L (2)

Netzteil (1)

Bedienungsanleitung
(dieses Handbuch) (1)

*1 Enhanced Data Rate

*2 Die tatsächliche Reichweite hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie z. B. Hindernissen zwischen Geräten, Magnetfeldern um einen Mikrowellenherd, statischer Elektrizität, Empfangsempfindlichkeit,

Leistung der Antenne, Betriebssystem, Softwareanwendung usw.

*3 Bluetooth-Standardprofile geben den Zweck der Bluetooth-Kommunikation zwischen den Geräten an.

*4 Codec: Format für die Audiosignalkomprimierung und -konvertierung

*5 Subband-Codec

Headset

Stromversorgung

3,7 V Gleichstrom; Integrierter Lithium-Ionen-Akku

Gewicht

ca. 40 g

Nennleistungsaufnahme

1,5 W

Hörkapsel

Typ

Geschlossen, dynamisch

Tonerzeugende Komponente

9 mm, Kalotte

Wiedergabefrequenzbereich

6 – 23.000 Hz

Mikrofon

Typ

Elektret-Kondensator-Mikrofon

Richtcharakteristik

Ungerichtet

Effektiver Frequenzbereich

100 – 4.000 Hz

Betriebstemperatur

0 °C bis 45 °C

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendios o electrocución, no exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad.

Para evitar descargas eléctricas, no abra la unidad. En caso de avería, solicite los servicios de personal cualificado.

No sitúe el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Para reducir el riesgo de incendios, no cubra la ventilación del aparato con periódicos, manteles, cortinas, etc. ni coloque velas encendidas encima del mismo.

Para reducir el riesgo de incendio o sacudida eléctrica, no ponga objetos que contengan líquido, tal como floreros, encima del aparato.

Conecte el adaptador de alimentación de ca a una toma de ca de fácil acceso. Si percibe alguna anomalía en el adaptador de alimentación de ca, desconéctelo inmediatamente de la toma de ca.

No exponga las pilas (la batería o las pilas instaladas) a fuentes de calor excesivo como luz solar, fuego o similar durante un período prolongado.

Una presión acústica excesiva de los auriculares puede provocar pérdidas auditivas.

La marca de la palabra *Bluetooth* y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de los mismos por parte de Sony Corporation se realiza bajo licencia.

Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.

Aviso para los clientes: la siguiente información es aplicable únicamente al equipo que se comercializa en países en los que se aplican las directivas de la UE.

El fabricante de este producto es Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, Japón. El representante autorizado para la aplicación de la directiva EMC y la seguridad de los productos es Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para realizar cualquier pregunta acerca de temas relacionados con la asistencia técnica o la garantía, utilice la dirección que encontrará en los documentos adjuntos de servicio o de garantía.



Por medio de la presente, Sony Corp. declara que el equipo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL:
<http://www.compliance.sony.de/>



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el equipo o el embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.



Tratamiento de las baterías al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en la batería o en el embalaje indica que la batería proporcionada con este producto no puede ser tratada como un residuo doméstico normal.

Al asegurarse de que estas baterías se desechan correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de la batería. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales.

En el caso de productos que por razones de seguridad, rendimiento o mantenimiento de datos, sea necesaria una conexión permanente con la batería incorporada, esta batería solo deberá ser reemplazada por personal técnico cualificado para ello.

Para asegurarse de que la batería será tratada correctamente, entregue el producto al final de su vida útil en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos. Para las demás baterías, vea la sección donde se indica cómo quitar la batería del producto de forma segura. Deposite la batería en el correspondiente punto de recogida para el reciclado.

Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto o de la batería, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

Índice

¿Qué es la tecnología inalámbrica Bluetooth?	6
Bienvenido	7
Funcionamiento del dispositivo <i>Bluetooth</i> en sólo 3 pasos	8
Ubicación y función de los componentes	9
Carga de la unidad	10
Emparejamiento	12
¿Qué es el emparejamiento? ...	12
Procedimientos de emparejamiento	12
Utilización de la unidad	14
Indicaciones de la función Bluetooth	16
Escuchar música	17
Control de audio del dispositivo – AVRCP	18
Realización de llamadas	20
Control del teléfono móvil <i>Bluetooth</i> – HFP y HSP	22
Realización de llamadas durante la reproducción de música	23
Precauciones	24
Solución de problemas ...	27
Inicialización de la unidad	29
Especificaciones	30

¿Qué es la tecnología inalámbrica *Bluetooth*?

Bluetooth[®] es una tecnología inalámbrica de corto alcance que permite la comunicación inalámbrica de datos entre dispositivos digitales como, por ejemplo, un ordenador o una cámara digital. La tecnología inalámbrica *Bluetooth* funciona en un rango de aproximadamente 10 metros. Lo habitual es conectar dos dispositivos, pero algunos dispositivos admiten la conexión a varios dispositivos a la vez. No es necesario utilizar un cable para realizar la conexión, ni tampoco es necesario encarar los dispositivos entre sí, como sucede con la tecnología de infrarrojos. Por ejemplo, puede utilizar los dispositivos en una bolsa o en un bolsillo. El estándar *Bluetooth* es una convención internacional reconocida y utilizada por miles de empresas de todo el mundo.

Sistema de comunicación y perfiles *Bluetooth* compatibles de la unidad

Un perfil es una estandarización de la función para cada especificación del dispositivo *Bluetooth*. Esta unidad es compatible con el perfil y la versión *Bluetooth* siguientes:

Sistema de comunicación:
Especificación *Bluetooth* versión 2.0 + EDR*¹

Perfiles *Bluetooth* compatibles:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Transmisión o recepción de contenido de audio de alta calidad.
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): Control del equipo de A/V; pausa, detención, inicio de la reproducción, control de volumen, etc.
- HSP (Headset Profile)*²: Hablar por teléfono/funcionamiento del teléfono.
- HFP (Hands-free Profile)*²: Hablar por el teléfono/Usó del teléfono mediante la función de manos libres.

*¹ Velocidad de transmisión de datos mejorada

*² Cuando utilice un teléfono móvil *Bluetooth* compatible con las funciones HFP (Hands-free Profile) y HSP (Headset Profile), ajústelo en HFP.

Notas

- Para poder utilizar la función *Bluetooth*, el dispositivo *Bluetooth* que desea conectar debe tener el mismo perfil que la unidad.
Tenga en cuenta también que aunque exista el mismo perfil, el funcionamiento de los dispositivos puede variar dependiendo de las especificaciones de estos.
- Debido a las características de la tecnología inalámbrica *Bluetooth*, el sonido que se reproduce en esta unidad sufre un ligero retardo respecto al sonido que se reproduce en el dispositivo *Bluetooth* cuando se habla por teléfono o se escucha música.

Bienvenido

Gracias por adquirir los auriculares estéreo inalámbricos de Sony. Esta unidad utiliza la tecnología inalámbrica *Bluetooth*.

- Escuche música sin cables con reproductores con capacidad para utilizar la tecnología *Bluetooth* estéreo y teléfonos móviles.*¹
- Ajuste equilibrado, ligero y de máxima seguridad con mecanismo de soporte doble y eje ajustable del auricular para uso activo.
- Diseño de contorno suave y flexible para proporcionar un ajuste cómodo sobre la oreja.
- Resistente a salpicaduras.
- Micrófono incorporado que permite conversaciones de manos libres desde teléfonos móviles con función *Bluetooth*.*²
- Controle las funciones básicas del mando a distancia (reproducción, detención, etc.) del reproductor de música a través de la conexión *Bluetooth*.*³
- *Bluetooth* versión 2.0 + EDR*⁴ para ofrecer audio de calidad superior con menos interferencias y menor consumo de energía.
- Práctica función de recarga.

Para obtener más información sobre la tecnología inalámbrica *Bluetooth*, consulte la página 6.



*¹ El dispositivo *Bluetooth* conectado debe ser compatible con el perfil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

*² El dispositivo *Bluetooth* conectado debe ser compatible con el perfil HFP (Hands-free Profile) o HSP (Headset Profile).

*³ El dispositivo *Bluetooth* conectado debe ser compatible con el perfil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).

*⁴ Velocidad de transmisión de datos mejorada

Funcionamiento del dispositivo *Bluetooth* en sólo 3 pasos

Emparejamiento

En primer lugar, registre (“empareje”) un dispositivo *Bluetooth* (teléfono móvil, etc.) y esta unidad entre sí. Una vez que se haya establecido el emparejamiento, no será necesario volver a realizarlo.



→ Páginas 12 - 13

Escuchar música

Realizar llamadas

Conexión *Bluetooth*

Utilice el dispositivo *Bluetooth* para realizar la conexión *Bluetooth*.



Conexión

A2DP

AVRCP

→ Página 17

Conexión *Bluetooth*

Cuando la unidad se enciende, ésta empieza a realizar la conexión *Bluetooth* con el teléfono móvil reconocido automáticamente.



Conexión

HFP

HSP

→ Páginas 20 - 21

Escuchar música

Es posible escuchar música reproducida en el dispositivo *Bluetooth*.

Esta unidad permite las operaciones de reproducción, detención e inserción de una pausa.

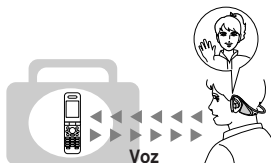


Música

→ Páginas 17 - 19

Hablar por teléfono

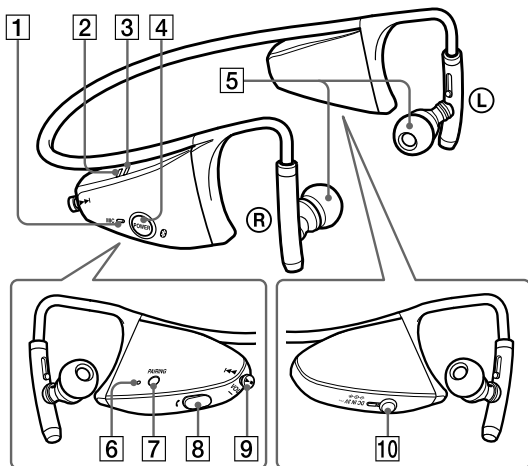
Puede realizar y recibir llamadas mediante esta unidad.



Voz

→ Páginas 20 - 22

Ubicación y función de los componentes



1 Micrófono

2 Indicador (rojo)

Indica el estado de la alimentación de la unidad.

3 Indicador (azul)

Indica el estado de la comunicación de la unidad.

4 Botón POWER

5 Auricular

6 Botón RESET

Pulse este botón si la unidad no funciona correctamente. Al realizar esta operación, la información del emparejamiento no se elimina.

7 Botón PAIRING

8 Botón multifunción

Controla varias funciones de llamada.

9 Interruptor de desplazamiento

Controla varias funciones cuando se escucha música. Ajuste el volumen de la unidad cuando hable por teléfono.

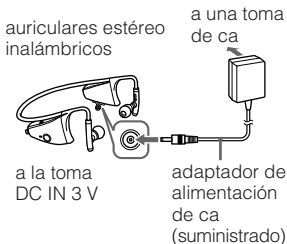
10 Toma DC IN 3 V

Carga de la unidad

La unidad contiene una batería de iones de litio recargable, que se debe cargar antes de utilizarla por primera vez.

1 Retire la tapa instalada en la toma DC IN 3 V en la unidad.

2 Conecte el adaptador de alimentación de ca suministrado a la toma DC IN 3 V de esta unidad.

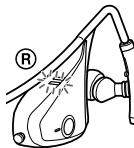


La carga comienza al conectar el adaptador de alimentación de ca a una toma de corriente de ca.

Sugerencias

- Si el adaptador de alimentación de ca está conectado a una toma de ca mientras la unidad está encendida, ésta se apagará automáticamente.
- Esta unidad no puede encenderse mientras se está cargando.

3 Asegúrese de que el indicador (rojo) se ilumina durante el proceso de carga.



La carga se completa transcurridas aproximadamente 2,5 horas* y el indicador (rojo) se apaga automáticamente.

* Tiempo necesario para volver a cargar una batería agotada.

Notas

- Si la unidad no se utiliza durante un período de tiempo prolongado, es posible que el indicador (rojo) no se ilumine al conectar el adaptador de alimentación de ca para cargar la unidad. En tal caso, no desconecte el adaptador de alimentación de ca de la unidad y espere a que el indicador (rojo) se ilumine.
- Para cerrar la tapa de la toma DC IN 3 V una vez completada la carga, empújela firmemente y presiónela hasta que encaje en la toma.

Precaución

Si la unidad detecta un problema durante la carga, es posible que el indicador (rojo) se apague aunque no haya finalizado la carga.

Compruebe si se debe a las causas siguientes:

- La temperatura ambiental excede la gama entre los 0 °C y los 45 °C.
- La batería tiene un problema.

En este caso, cárguela de nuevo entre las temperaturas indicadas anteriormente.

Si el problema persiste, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Notas

- Si no se utiliza la batería durante un período de tiempo prolongado, es posible que la carga se agote rápidamente. Sin embargo, después de varias recargas, aumentará la duración.
- Si la vida útil de la batería recargable incorporada disminuye hasta la mitad de la duración normal, la batería deberá reemplazarse. Para reemplazar la batería recargable, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.
- Evite la exposición de la unidad a temperaturas extremas, la luz solar directa, la humedad, la arena, el polvo o los golpes. No la deje nunca en un automóvil estacionado al sol.
- Utilice únicamente el adaptador de alimentación de ca suministrado. No utilice ningún otro adaptador de alimentación de ca.

Duración*

Estado	Duración aproximada
Tiempo de comunicación (incluido el tiempo de reproducción de música) (máximo)	7 horas
Tiempo en espera (máximo)	100 horas

* Estos tiempos pueden variar según la temperatura ambiente o las condiciones de uso.

Comprobación de la batería restante

Si pulsa el botón POWER mientras la unidad está encendida, el indicador (rojo) parpadeará. Puede comprobar la batería restante mediante el número de veces que parpadea el indicador (rojo).

Indicador (rojo)	Estado
3 veces	Completa
2 veces	Media
1 vez	Baja (debe cargarla)

Nota

No puede comprobar la batería restante inmediatamente después de encender la unidad o durante el emparejamiento.

Cuando la batería está prácticamente agotada

El indicador (rojo) parpadea lentamente de forma automática. Cuando la batería se agota por completo, suena un pitido y la unidad se apaga automáticamente.

Emparejamiento

¿Qué es el emparejamiento?

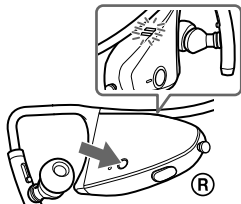
Los dispositivos *Bluetooth* deben “emparejarse” previamente entre sí. Una vez que los dispositivos *Bluetooth* se han emparejado, no es necesario volver a hacerlo excepto en los casos siguientes:

- La información de emparejamiento se elimina tras una reparación, etc.
- La unidad está emparejada con 9 dispositivos o más. Esta unidad se puede emparejar hasta con 8 dispositivos; si se empareja un noveno dispositivo, éste reemplazará al más antiguo de los 8 restantes.
- Cuando se elimina el reconocimiento de la unidad en el dispositivo que desea conectar.
- Se ha inicializado esta unidad (página 29). Se elimina toda la información de emparejamiento.

Procedimientos de emparejamiento

- 1 Coloque el dispositivo *Bluetooth* a menos de 1 metro de esta unidad.**
- 2 Mantenga pulsado el botón **PAIRING** durante 2 segundos como mínimo para que la operación de emparejamiento entre en modo de espera.**

Los indicadores (azul) y (rojo) parpadean juntos y la unidad se entra en modo de emparejamiento.



Nota

Si el emparejamiento no se ha establecido en unos 5 minutos, el modo de emparejamiento se cancelará y la unidad se apagará. En tal caso, vuelva a comenzar desde el paso **1**.

3 Realice el procedimiento de emparejamiento en el dispositivo *Bluetooth* para que detecte esta unidad.

La lista de los dispositivos detectados aparecerá en la pantalla del dispositivo *Bluetooth*. Esta unidad se muestra como “DR-BT160AS”. Si no aparece “DR-BT160AS”, repita el procedimiento desde el paso **1**.

Notas

- Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones que se suministra junto con el dispositivo *Bluetooth*.
- Cuando realice el emparejamiento con un dispositivo *Bluetooth* que no pueda mostrar una lista de dispositivos detectados o no disponga de pantalla, puede emparejar el dispositivo mediante el ajuste de la unidad y del dispositivo *Bluetooth* en modo de emparejamiento. En este momento, si la clave de acceso no está ajustada en “0000” en el dispositivo *Bluetooth*, no es posible emparejar la unidad.

4 Seleccione “DR-BT160AS” en la pantalla del dispositivo *Bluetooth*.

5 Si se solicita la introducción de una contraseña* en la pantalla del dispositivo *Bluetooth*, introduzca “0000”.

El emparejamiento finaliza cuando el indicador (azul) parpadea lentamente. En la pantalla de algunos dispositivos *Bluetooth* aparece un mensaje que indica “emparejamiento finalizado”.

* La contraseña puede denominarse “clave de acceso”, “código PIN”, “número PIN” o “código de acceso”.

6 Inicie la conexión *Bluetooth* desde el dispositivo *Bluetooth*.

La unidad memoriza este dispositivo como el último al que se ha conectado. Es posible que algunos dispositivos *Bluetooth* se conecten automáticamente a esta unidad al finalizar el emparejamiento.

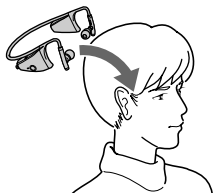
Sugerencias

- Para realizar un emparejamiento con otros dispositivos *Bluetooth*, repita los pasos del **1** al **5** para cada dispositivo.
- Para eliminar toda la información de emparejamiento, consulte “Inicialización de la unidad” (página 29).

Utilización de la unidad

1 Colóquese los ganchos en ambas orejas.

El auricular con el botón POWER se coloca en la oreja derecha.

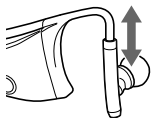


2 Ajuste la banda para el cuello y el ángulo del auricular para que se adapte cómodamente.



Ajuste la longitud del eje ajustable del auricular.

Ajuste el ángulo del eje ajustable del auricular de forma que los auriculares se adapten cómodamente a sus orejas.

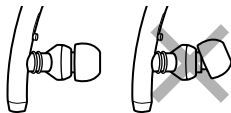
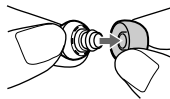


Instalación correcta de las almohadillas

Si las almohadillas no se ajustan a las orejas correctamente, es posible que no pueda oír los sonidos graves.

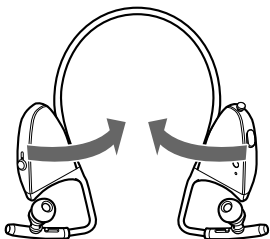
A fin de escuchar un sonido de mejor calidad, cambie las almohadillas por unos de otra talla o ajuste su posición para que le resulten cómodos y se adapten perfectamente a las orejas.

Las almohadillas de talla M son los auriculares que vienen colocados de fábrica. Si las almohadillas de la talla no se ajustan a sus orejas, sustitúyalos por los suministrados de las tallas S o L. Cuando cambie las almohadillas, colóquelos firmemente en los auriculares para evitar que se suelten y se le queden en los oídos. Gire los auriculares para garantizar un ajuste seguro.



Si el gancho está abierto,

Si los auriculares no se utilizan durante un tiempo prolongado, es posible que el gancho se abra tal como se muestra en la figura que aparece más abajo. En tal caso, gire el gancho en la dirección de la flecha para que vuelva a su estado original antes de su utilización.



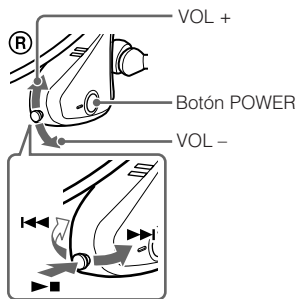
Indicaciones de la función *Bluetooth*

B : Indicador (azul)

R : Indicador (rojo)

Estado		Patrones de parpadeo	
Emparejamiento	Búsqueda	B	● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
		R	● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
Conexión	Conexiones disponibles	B	● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● ...
	En proceso de conexión	B	● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● ...
Conexión establecida	HFP/HSP o A2DP (en espera para recibir señal de audio)	B	● - - - - - ● - - - - - ...
	HFP/HSP y A2DP (en espera para recibir señal de audio)	B	● - ● - - - - - ● - ● - - - - - ...
Música	Escucha	B	● ● - - - - - ● ● - - - - - ...
	Escucha durante tiempo de espera para llamada de teléfono	B	● ● ● - - - - - ● ● ● - - - - - ...
Teléfono	Llamada entrante	B	● ● ● ● ● ● ...
	Conversación	B	● ● - - - - - ● ● - - - - - ...
	Realización de llamadas durante la reproducción de música	B	● ● ● - - - - - ● ● ● - - - - - ...

Escuchar música



Antes utilizar la unidad, compruebe los puntos siguientes.

- El dispositivo *Bluetooth* está encendido.
- Ha finalizado el emparejamiento de esta unidad y el dispositivo *Bluetooth*.
- El dispositivo *Bluetooth* admite la función de transmisión de música (perfil: A2DP*).

1 Con la unidad apagada, mantenga pulsado el botón POWER durante aproximadamente 2 segundos.

Los indicadores (azul) y (rojo) parpadean dos veces juntos y la unidad se enciende.

Nota

Una vez activada la unidad, ésta intenta conectarse automáticamente al último dispositivo *Bluetooth* al que se conectó con HFP o HSP.

Cuando no realice llamadas con la unidad, no deje el último dispositivo *Bluetooth* conectado preparado para

realizar una conexión HFP o HSP. Para realizar o recibir llamadas mientras escucha música, consulte la página 23.

2 Realice la conexión *Bluetooth* (A2DP) desde un dispositivo *Bluetooth* a esta unidad.

Consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo *Bluetooth* para saber como realizarla.

3 Inicie la reproducción del dispositivo *Bluetooth*.

Sugerencia

La conexión *Bluetooth* de A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) también se puede realizar utilizando el selector de desplazamiento de esta unidad al dispositivo *Bluetooth* excepto cuando se haga una llamada a dicha unidad.

Notas

- Cuando reproduzca música mediante la conexión de la unidad a un dispositivo *Bluetooth* con HSP (Headset Profile), la calidad del sonido no será alta. Para una mejor calidad de sonido, cambie la conexión *Bluetooth* a A2DP utilizando el dispositivo *Bluetooth*.
- Si se apaga la unidad cuando se ha establecido una conexión *Bluetooth* A2DP, vuelva a ponerla en funcionamiento desde el paso 1 para realizar de nuevo la conexión *Bluetooth* A2DP.

* Para obtener más información sobre los perfiles, consulte la página 6.

Para ajustar el volumen

Presione el interruptor de desplazamiento hacia arriba o hacia abajo mientras escucha música para ajustar el volumen.

Sugerencias

- En función del dispositivo *Bluetooth* que conecte, es posible que también deba ajustar el volumen en dicho dispositivo.
- El volumen para realizar llamadas y escuchar música se puede ajustar de forma independiente. Aunque modifique el volumen mientras realiza una llamada, el volumen de la reproducción de música no variará.
- El nivel de volumen de esta unidad puede variar en función del dispositivo *Bluetooth* conectado.

Para detener el uso

1 Para finalizar la conexión *Bluetooth* haga funcionar el dispositivo *Bluetooth*.

2 Mantenga pulsado el botón POWER durante unos 2 segundos.

Los indicadores (azul) y (rojo) se iluminan a la vez y la unidad se apaga.

Sugerencia

Cuando finalice la reproducción de música, es posible que la conexión *Bluetooth* finalice automáticamente, según el dispositivo *Bluetooth* que se utilice.



Control de audio del dispositivo – AVRCP

Si el dispositivo de audio *Bluetooth* conectado con esta unidad admite AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), podrá controlarlo mediante los botones de la unidad. Consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo *Bluetooth* para saber como realizarla.

Nota



La utilización del dispositivo *Bluetooth* que desea conectar variará dependiendo de las especificaciones.

Estado: En modo de detención o de pausa

	Pulsar	Mantener pulsado
	①	②
	③	④

- ① Inicia la reproducción*¹
- ② Parada
- ③ Pasar a pista anterior/siguiente
- ④ Rebobinado/avance rápido*²

Estado: En modo de reproducción

	Pulsar	Mantener pulsado
	⑤	⑥
	⑦	⑧

- ⑤ Pausa*¹
- ⑥ Parada
- ⑦ Pasar a pista anterior/siguiente
- ⑧ Rebobinado/avance rápido*²

- *1 Es posible que necesite pulsar el botón dos veces según el dispositivo *Bluetooth*.
- *2 Es posible que algunos dispositivos *Bluetooth* no funcionen.

Sugerencia

En función del dispositivo *Bluetooth*, puede realizar los procedimientos que se indican a continuación en la unidad para llevar a cabo las operaciones de avance o rebobinado rápido.

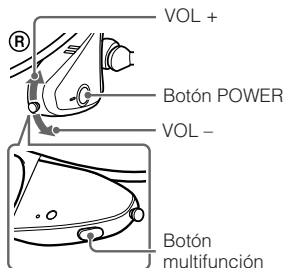
- ① **Para apagar la unidad, mantenga pulsado el botón POWER durante unos 2 segundos.**
- ② **Mantenga pulsado el botón POWER y el interruptor de desplazamiento (▶■) durante unos 7 segundos. El indicador (azul) parpadeará una vez.**

El ajuste puede cancelarse mediante la repetición de los procedimientos indicados anteriormente. Con esta operación, el indicador (azul) parpadeará dos veces.

Nota

Para ajustar el volumen del dispositivo *Bluetooth*, no puede presionar el interruptor de desplazamiento hacia arriba o hacia abajo.

Realización de llamadas



Antes de utilizar la unidad, compruebe los puntos siguientes.

- La función *Bluetooth* está activada en el teléfono móvil.
- Ha finalizado el emparejamiento de esta unidad y el teléfono móvil *Bluetooth*.

1 Con la unidad apagada, mantenga pulsado el botón POWER durante aproximadamente 2 segundos.

Los indicadores (azul) y (rojo) parpadearán juntos dos veces, la unidad se enciende y, a continuación, ésta intenta conectarse automáticamente al último teléfono móvil *Bluetooth* que se ha usado.

Sugerencia

Esta unidad dejará de intentar establecer conexión con el teléfono móvil *Bluetooth* transcurrido 1 minuto. En ese caso, pulse el botón multifunción para intentar conectar de nuevo.

Si la unidad no se conecta a un teléfono móvil *Bluetooth* automáticamente

Puede realizar una conexión utilizando el teléfono móvil *Bluetooth* o esta unidad para conectarse al último dispositivo *Bluetooth* al que se ha conectado.

A Para usar el teléfono móvil *Bluetooth* para realizar la conexión

1 Realice la conexión *Bluetooth* (HFP o HSP*) desde el teléfono móvil *Bluetooth* a esta unidad.

Para obtener más información sobre el procedimiento a seguir, consulte el manual suministrado con el teléfono móvil *Bluetooth*.

La lista de dispositivos reconocidos aparecerá en la pantalla del teléfono móvil *Bluetooth*. Esta unidad aparece como "DR-BT160AS".

Cuando utilice las funciones HFP (Hands-free Profile) y HSP (Headset Profile) del teléfono móvil *Bluetooth*, ajústelo en HFP.

Nota

Si desea conectarse con un teléfono móvil *Bluetooth* distinto del que se conectó la última vez, siga el procedimiento anterior.

* Para obtener más información sobre los perfiles, consulte la página 6.

B Para usar esta unidad para realizar una conexión con el último dispositivo *Bluetooth* al que se ha conectado

1 Pulse el botón multifunción de la unidad.

Los indicadores (azul) y (rojo) empiezan a parpadear a la vez y la unidad realiza la conexión durante unos 5 segundos.

Nota

No es posible establecer una conexión con el botón multifunción mientras se escucha música en esta unidad.

Para llamar

1 Utilice los botones del teléfono móvil para realizar llamadas.

Si la unidad no emite ningún tono de llamada, mantenga pulsado el botón multifunción durante unos 2 segundos.

Sugerencia

Puede realizar llamadas de la manera siguiente, dependiendo del teléfono móvil *Bluetooth* que utilice. Para obtener más información sobre el funcionamiento, consulte el manual suministrado con el teléfono móvil *Bluetooth*.

- Cuando se realicen comunicaciones, podrá llamar utilizando la función de marcación por voz si pulsa el botón multifunción.
- Para llamar al último número marcado, pulse el botón multifunción durante unos 2 segundos.

Para recibir una llamada

Al recibir una llamada entrante, oírás un tono de llamada de la unidad.

1 Pulse el botón multifunción de la unidad.

El tono de llamada varía de las formas siguientes, dependiendo del teléfono móvil.

- tono de llamada ajustado en la unidad
- tono de llamada ajustado en el teléfono móvil
- tono de llamada ajustado en el teléfono móvil sólo para la conexión *Bluetooth*

Nota

Si pulsó el botón del teléfono móvil *Bluetooth* para recibir una llamada, tenga en cuenta que es probable que algunos teléfonos tengan activada la prioridad para utilizar el teléfono. En este caso, ajústelo para hablar con la unidad manteniendo pulsado el botón multifunción durante unos 2 segundos o bien realice el ajuste desde el teléfono móvil *Bluetooth*. Para obtener más información, consulte el manual suministrado con el teléfono móvil *Bluetooth*.

Para ajustar el volumen

Presione el interruptor de desplazamiento hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.

Sugerencias

- No puede ajustar el volumen cuando no se realicen comunicaciones.
- El volumen para realizar llamadas y escuchar música se puede ajustar de forma independiente. Aunque modifique el volumen mientras reproduce música, el volumen de la llamada no variará.

Para finalizar una llamada

Para finalizar una llamada puede presionar el botón multifunción de la unidad.

Para detener el uso

1 Termine las comunicaciones Bluetooth en el teléfono móvil.

2 Para apagar la alimentación de la unidad, mantenga pulsado el botón POWER durante unos 2 segundos.

Los indicadores (azul) y (rojo) se iluminan a la vez y la unidad se apaga.

Control del teléfono móvil Bluetooth – HFP y HSP

El uso de los botones de esta unidad varía dependiendo del teléfono móvil que utilice.

Para efectuar el emparejamiento con un teléfono móvil Bluetooth se utiliza el perfil HFP (Hands-free Profile) o HSP (Headset Profile).

Consulte el manual de instrucciones suministrado junto con el teléfono móvil para obtener información sobre los perfiles Bluetooth admitidos y cómo funcionan.

HFP (Hands-free Profile)

Estado	Botón multifunción	
	Pulsar	Mantener pulsado
En espera	Inicia la marcación por voz*1	Repite la marcación del último número
Activa la marcación por voz	Cancela la marcación por voz*1	–
Llamada saliente	Fin de la llamada saliente	Cambio de dispositivo de llamada
Llamada entrante	Responde a la llamada	Rechaza la llamada
Durante la llamada	Finaliza la llamada	Cambio de dispositivo de llamada

HSP (Headset Profile)

Estado	Botón multifunción	
	Pulsar	Mantener pulsado
En espera	–	Marcación*1
Llamada saliente	Fin de la llamada saliente*1	Fin de la llamada saliente o cambio del dispositivo de llamada a los auriculares*2
Llamada entrante	Responde a la llamada	–
Durante la llamada	Finaliza la llamada*3	Cambio del dispositivo de llamada a los auriculares

*1 Es posible que algunas funciones no se admitan dependiendo del teléfono móvil Bluetooth. Consulte las instrucciones de uso suministradas con su teléfono móvil.

*2 Puede variar en función del teléfono móvil Bluetooth utilizado.

*3 Es posible que algunas funciones no se admitan cuando se realice una llamada mediante el teléfono móvil Bluetooth.

Realización de llamadas durante la reproducción de música

La conexión *Bluetooth* con HFP o HSP, así como con A2DP, es necesaria para realizar una llamada mientras reproduce música.

Por ejemplo, para realizar una llamada con un teléfono móvil *Bluetooth* mientras escucha música en un reproductor de música compatible con *Bluetooth*, esta unidad debe estar conectada al teléfono móvil con HFP o HSP.

Para realizar una conexión *Bluetooth* entre esta unidad y el dispositivo que utiliza, siga el procedimiento que se describe a continuación.

- 1 Realice una conexión *Bluetooth* entre esta unidad y el teléfono móvil que utiliza con HFP o HSP a través de los procedimientos que se describen en “Realización de llamadas” (consulte la página 20).**
- 2 Utilice el dispositivo *Bluetooth* (reproductor de música o teléfono móvil) que utiliza para reproducir música para realizar una conexión *Bluetooth* con esta unidad mediante A2DP.**

Para realizar una llamada mientras reproduce música

- 1 Pulse el botón multifunción durante la reproducción de música (página 22) o utilice el teléfono móvil *Bluetooth* para hacer una llamada.**

Si la unidad no emite ningún tono de llamada, mantenga pulsado el botón multifunción durante unos 2 segundos.

Para recibir una llamada mientras reproduce música

Al recibir una llamada entrante, la música se detendrá y se oirá un tono de llamada de la unidad.

- 1 Pulse el botón multifunción de la unidad y hable.**

Cuando termine la llamada, pulse el botón multifunción. La unidad vuelve a reproducir la música.

Si no se oye el tono de llamada al recibir una llamada entrante

- 1 Detenga la reproducción de música.**
- 2 Cuando suene el tono, pulse el botón multifunción de la unidad y hable.**

Precauciones

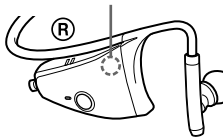
Comunicación *Bluetooth*

- La tecnología inalámbrica *Bluetooth* funciona en un rango de aproximadamente 10 metros.

El rango máximo de comunicación puede variar en función de los obstáculos (cuerpo de una persona, objetos metálicos, paredes, etc.) o del entorno electromagnético.

- La antena está incorporada en el receptáculo derecho tal y como se muestra con la línea de puntos. La sensibilidad de la comunicación *Bluetooth* mejorará al colocar el dispositivo *Bluetooth* conectado en la oreja derecha.
La distancia de comunicación se reduce cuando existen obstáculos entre la antena del dispositivo conectado y esta unidad.

Ubicación de la antena incorporada



- Las condiciones siguientes pueden afectar la sensibilidad de la comunicación *Bluetooth*.
 - La existencia de obstáculos como, por ejemplo, cuerpo de una persona, un objeto metálico o una pared entre esta unidad y el dispositivo *Bluetooth*.
 - El uso de dispositivos que utilicen una frecuencia de 2,4 GHz como, por ejemplo, un dispositivo LAN inalámbrico, un teléfono inalámbrico o un microondas cerca de la unidad.
- Como los dispositivos *Bluetooth* y las LAN inalámbricas (IEEE802.11b/g) utilizan la misma frecuencia, pueden producirse interferencias de microondas que provoquen el deterioro de la velocidad de la comunicación, la aparición de ruido o una conexión no válida si la unidad se utiliza cerca de un dispositivo LAN inalámbrico. En este caso, realice el procedimiento siguiente.
 - Utilice esta unidad a una distancia mínima de 10 m del dispositivo LAN inalámbrico.
 - Si utiliza esta unidad a menos de 10 m de un dispositivo LAN inalámbrico, apague el dispositivo LAN inalámbrico.
 - Instale esta unidad y el dispositivo *Bluetooth* a la distancia más corta posible entre sí.
- Las microondas que emite un dispositivo *Bluetooth* pueden afectar el funcionamiento de dispositivos médicos electrónicos. Apague esta unidad y los demás dispositivos *Bluetooth* en los lugares siguientes, ya que podrían provocar un accidente:
 - donde exista gas inflamable, en un hospital, tren, avión o gasolinera
 - cerca de puertas automáticas o alarmas de incendios
- Esta unidad admite capacidades de seguridad que cumplen con el estándar *Bluetooth* para proporcionar una conexión segura al utilizar la tecnología inalámbrica *Bluetooth*, pero es posible que la seguridad no sea suficiente según el ajuste. Tenga cuidado al realizar una comunicación con la tecnología inalámbrica *Bluetooth*.
- No se aceptan responsabilidades por la pérdida de información que pudiera producirse durante una comunicación *Bluetooth*.

- No se puede garantizar la conexión con todos los dispositivos *Bluetooth*.
 - Un dispositivo que disponga de la función *Bluetooth* debe cumplir el estándar *Bluetooth* especificado por *Bluetooth SIG, Inc.* y estar autenticado.
 - Incluso en el caso de que el dispositivo conectado cumpla el estándar *Bluetooth* mencionado anteriormente, es posible que algunos dispositivos no puedan conectarse o funcionar correctamente, según las características o las especificaciones del dispositivo.
 - Mientras esté hablando con el manos libre del teléfono, puede producirse ruido, según el dispositivo o el entorno de comunicación.
- En función del dispositivo que vaya conectarse, es posible que transcurra cierto tiempo antes de que se inicie la comunicación.

Estructura resistente a las salpicaduras

La estructura de esta unidad es resistente a las salpicaduras, lo que evita que el funcionamiento de la unidad se vea afectado por salpicaduras de agua (excepto los auriculares y el adaptador de alimentación de ca).

Sin embargo, no es posible utilizar la unidad en el agua. Tome las siguientes precauciones:

- No introduzca la unidad en agua ni la utilice en lugares con humedad elevada como el cuarto de baño.
- En caso de que los auriculares se salpiquen con agua, séquelos con un paño seco, etc. antes de utilizar la unidad.

Adaptador de alimentación de ca suministrado

- Utilice solamente el adaptador de alimentación de ca suministrado con esta unidad. No utilice ningún otro adaptador de alimentación de ca, ya que puede causar un mal funcionamiento de la unidad.



Polaridad de la clavija

- Si no va a utilizar la unidad durante un período prolongado de tiempo, desconecte el adaptador de alimentación de ca de la toma de ca. Para retirar el adaptador de alimentación de ca de la toma de corriente de pared, tire del adaptador, nunca del cable.

Nota sobre la electricidad estática

Es posible que sienta un ligero zumbido en las orejas, especialmente en condiciones de sequedad ambiental. Esto sucede como resultado de la electricidad estática acumulada en el cuerpo y no indica un fallo en el funcionamiento de los auriculares.

Se puede minimizar este efecto si lleva puesta ropa de tejidos naturales.

Otros

- No coloque esta unidad en lugares expuestos a humedad, polvo, hollín, vapor o luz solar directa, ni la deje en un automóvil en espera ante una señal de tráfico. Se pueden producir fallos de funcionamiento.
- Es posible que el dispositivo *Bluetooth* no funcione en teléfonos móviles dependiendo del estado de las ondas de radio y del lugar donde se utilice el equipo.
- Si no se siente cómodo después de utilizar el dispositivo *Bluetooth*, deje de utilizarlo inmediatamente. Si el problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más cercano.
- Si usa la unidad a un volumen alto, puede sufrir daños en los oídos. Por razones de seguridad vial, no la utilice mientras conduce o va en bicicleta.
- No coloque ningún peso ni ejerza presión sobre la unidad, ya que ésta podría deformarse durante períodos de almacenamiento prolongado.
- Las almohadillas pueden deteriorarse debido a un almacenamiento o uso prolongado.
- Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relativo a la unidad que no se trate en este manual, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano a su domicilio.

Solución de problemas

Si tiene dificultades para utilizar esta unidad, sírvase de la siguiente lista de comprobaciones y consulte la información de ayuda del producto en nuestro sitio Web.

Si el problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más cercano.

Común

La unidad no está encendida

- ➔ Cargue la batería de la unidad.
- ➔ La unidad no está encendida mientras se carga. Desenchufe la unidad del adaptador de corriente de ca y, a continuación, encienda la unidad.

No se puede llevar a cabo el emparejamiento

- ➔ Acerque esta unidad y el dispositivo *Bluetooth*.

No se ha realizado la conexión *Bluetooth*

- ➔ Compruebe que la unidad está encendida.
- ➔ Compruebe que el dispositivo *Bluetooth* que desea conectar está encendido y que la función *Bluetooth* está activada.
- ➔ Es posible que la unidad no memorice la conexión con el dispositivo *Bluetooth*. Realice la conexión *Bluetooth* del dispositivo *Bluetooth* a la unidad inmediatamente después de finalizar el emparejamiento.
- ➔ El dispositivo *Bluetooth* conectado está en modo de suspensión.
- ➔ Ha finalizado la conexión *Bluetooth*. Realice la conexión *Bluetooth* de nuevo (cuando escuche música: consulte la página 17 y cuando realice llamadas: consulte la página 20).

El sonido aparece distorsionado

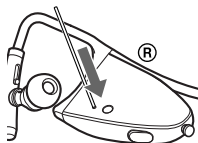
- ➔ Asegúrese de que la unidad no está recibiendo interferencias de una red LAN inalámbrica, de algún otro dispositivo inalámbrico de 2,4 GHz ni de un microondas.

La distancia de correspondencia es demasiado corta. (Se producen saltos del sonido.)

- ➔ Si hay cerca un dispositivo que genera radiación electromagnética como, por ejemplo, una LAN inalámbrica, otro dispositivo *Bluetooth* o un microondas, aleje la unidad de estas fuentes.
- ➔ Oriente la antena de la unidad (página 24) hacia el dispositivo *Bluetooth*. Asegúrese de que ningún obstáculo bloquea la comunicación.

La unidad no funciona correctamente.

- ➔ Reinicie la unidad. La información de los pares no se borra con esta operación. Introduzca un objeto puntiagudo pequeño en el orificio del botón RESET y empuje hasta que perciba un clic.



Continúa 27

Al escuchar música

No hay sonido

- ➔ Compruebe que tanto la unidad como el dispositivo *Bluetooth* están encendidos.
- ➔ No se ha establecido la conexión *Bluetooth* A2DP entre la unidad y el dispositivo *Bluetooth*. Realice una conexión *Bluetooth* A2DP (página 17).
- ➔ Compruebe que se reproduce música en el dispositivo *Bluetooth*.
- ➔ Compruebe que el volumen de la unidad no está demasiado bajo.
- ➔ Si es necesario, suba el volumen del dispositivo conectado.
- ➔ Vuelva a emparejar la unidad y el dispositivo *Bluetooth* (página 12).

El nivel del sonido es bajo

- ➔ Suba el volumen de la unidad.
- ➔ Si es necesario, suba el volumen del dispositivo conectado.

Sonido de baja calidad

- ➔ Cambie la conexión *Bluetooth* a A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) cuando se ajuste HSP (Headset Profile).

El sonido aparece distorsionado

- ➔ Baje el volumen de la unidad en caso necesario.

Se producen saltos frecuentes en el sonido durante la reproducción.

- ➔ Es posible que la recepción de la unidad se haya vuelto inestable debido a que los ajustes de la velocidad de bits de la música transmitida no corresponden a los del dispositivo *Bluetooth* y el entorno en que se utiliza la unidad. *¹
Finalice la conexión *Bluetooth* A2DP mediante el dispositivo *Bluetooth*. Con la unidad encendida, mantenga pulsado ►■ durante aproximadamente 7 segundos para reducir la velocidad de bits. *²

*¹ La velocidad de bits es un valor numérico que expresa el volumen de transmisión de datos por segundo. Como norma general, cuanto más alta sea la velocidad de bits, mejor será la calidad del sonido. Esta unidad está preparada para recibir música con una alta velocidad de bits; no obstante, es posible que se produzcan saltos en el sonido en función del entorno en que se utilice.

*² Cuando se completa el ajuste de velocidad de bits, el indicador (azul) parpadea una vez. En función del entorno en que se utilice la unidad, es posible que las operaciones anteriores no reduzcan los saltos en el sonido. Para restablecer los ajustes originales, mantenga pulsado ►■ de nuevo durante unos 7 segundos. El indicador (azul) parpadeará dos veces.

Al realizar llamadas

No se escucha la voz del destinatario de la llamada.

- ➔ Compruebe que tanto la unidad como el teléfono móvil *Bluetooth* están encendidos.
- ➔ Compruebe la conexión de la unidad con el teléfono móvil *Bluetooth*. Vuelva a realizar una conexión *Bluetooth* (HFP o HSP) (página 20).
- ➔ Compruebe que la salida del teléfono móvil *Bluetooth* está ajusta para esta unidad.
- ➔ Compruebe que el volumen de la unidad no está demasiado bajo.
- ➔ Si es necesario, aumente el volumen del teléfono móvil *Bluetooth* conectado.
- ➔ Si escucha música en la unidad, detenga la reproducción, pulse el botón multifunción y hable.

El sonido del destinatario de la llamada es bajo

- ➔ Suba el volumen de la unidad.
- ➔ Si es necesario, aumente el volumen del teléfono móvil *Bluetooth* conectado.

Inicialización de la unidad

Puede restablecer la unidad a la configuración predeterminada (así como el volumen) y eliminar la información de emparejamiento.

- 1 Si la unidad está encendida, mantenga pulsado el botón POWER durante unos 2 segundos para apagarla.**
- 2 Mantenga pulsados los botones POWER y multifunción a la vez durante unos 7 segundos.**

Los indicadores (azul) y (rojo) parpadearán juntos cuatro veces y la unidad se restablecerá a los ajustes predeterminados. Toda la información de emparejamiento se elimina.

Especificaciones

Generales

Sistema de comunicación

Especificación *Bluetooth* versión 2.0 + EDR*1

Salida

Clase de potencia 2 de especificación *Bluetooth*

Rango de comunicación máximo

Línea de vista de aprox. 10 m*2

Banda de frecuencia

Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Método de modulación

FHSS

Perfiles *Bluetooth* compatibles*3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Códecs admitidos*4

SBC*5, MP3

Sistema de protección de contenido admitido

SCMS-T

Intervalo de transmisión (A2DP)

20 – 20.000 Hz (frecuencia de muestreo de 44,1 kHz)

Accesorio suministrado

Almohadillas

S (2)

M (2)

L (2)

Adaptador de corriente de ca (1)

Manual de instrucciones

(este documento) (1)

*1 Velocidad de transmisión de datos mejorada

*2 El rango real variará en función de factores como, por ejemplo, los obstáculos que puedan interponerse entre los dispositivos, los campos magnéticos que puedan existir en torno a hornos

microondas, la electricidad estática, interferencias, las condiciones de las ondas radioeléctricas, la sensibilidad de recepción o el rendimiento de la antena, del sistema operativo, de la aplicación de software, etc.

*3 Los perfiles estándar *Bluetooth* indican la finalidad de la comunicación *Bluetooth* entre dispositivos.

*4 Códec: formato de conversión y compresión de señales de audio

*5 Códec de banda secundaria

Auriculares

Fuente de alimentación

cc de 3,7 V: batería recargable de iones de litio incorporada

Masa

Aprox. 40 g

Consumo de energía nominal

1,5 W

Receptor

Tipo

Tipo cerrado, dinámico

Unidad auricular

9 mm, tipo cúpula

Gama de frecuencias de reproducción

6 – 23.000 Hz

Micrófono

Tipo

Condensador de electreto

Características de dirección

Omnidireccional

Gama de frecuencia efectiva

100 – 4.000 Hz

Temperatura de funcionamiento

De 0 °C a 45 °C

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

<http://www.sony.net/>

Printed in Malaysia



* 4 1 0 8 8 1 1 2 1 * (1)