

SONY[®]

3-268-834-21(1)

Wireless Stereo Headset

Mode d'emploi _____ **FR**

Bedienungsanleitung _____ **DE**

Manual de instrucciones _____ **ES**



DR-BT22

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 la pile à une chaleur excessive comme à la lumière directe du soleil, au feu ou à d'autres sources de chaleur.

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



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/>

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.



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.

Table des matières

Qu'est-ce que la technologie sans fil Bluetooth? 4

Félicitations! 5

Fonction Bluetooth en 3 étapes 6

Emplacement et fonction des pièces 7

Pliage et dépliage du casque 8

Mise en charge de l'appareil 9

Pairage 11

Qu'est-ce que le pairage? 11

Procédures de pairage 11

Port du casque 13

Indications des fonctions Bluetooth 14

Ecouter de la musique ... 15

Contrôle du son périphérique – AVRCP 17

Appel 18

Contrôle du téléphone portable Bluetooth – HFP, HSP 20

Passer un appel tout en écoutant de la musique 21

Mise au rebut de l'appareil 22

Précautions 23

Dépannage 25

Initialisation de l'appareil 27

Spécifications 28 **3**

FR

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

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 lecture, de contrôle du volume, etc.
- HSP (Headset Profile)*: Discussion téléphonique/utilisation du téléphone portable.
- HFP (Hands-free Profile)*: Discussion téléphonique/utilisation du portable en mode mains libres.

* 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

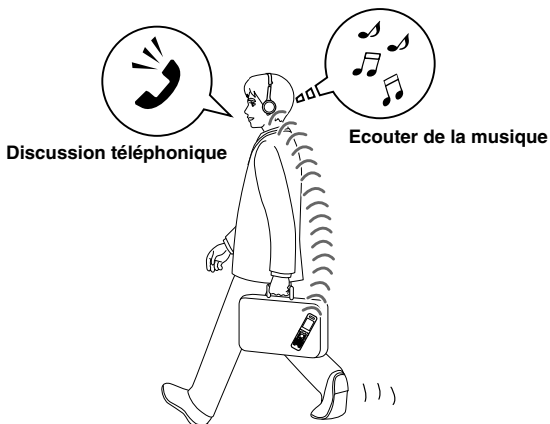
- Pour utiliser les fonctions Bluetooth, le périphérique Bluetooth à connecter doit avoir le même profil que l'appareil. Même si les appareils ont le même profil, il est possible que leurs fonctionnalités varient en fonction de leurs spécifications.
- En raison des caractéristiques de la technologie 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 Bluetooth comme avec un téléphone mobile Bluetooth, un lecteur de musique numérique Bluetooth ou un lecteur de musique numérique raccordé au transmetteur Bluetooth.*¹
- Vous pouvez converser en mode mains libres sans sortir votre téléphone portable Bluetooth de votre sac.*²
- Vous pouvez commander à distance les fonctions basiques d'un lecteur de musique Bluetooth (Lecture, Arrêt, etc.), pour votre confort.*³
- Fonction de charge pratique.
- Type pliable pratique facile à transporter.

Pour plus d'informations sur la technologie sans fil Bluetooth, reportez-vous à la page 4.



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

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

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

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 11

Ecouter de la musique

Appel

Connexion Bluetooth

Utilisez le périphérique Bluetooth pour établir la connexion Bluetooth.



Connexion

A2DP

AVRCP

→ Page 15

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 18 - 19

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.

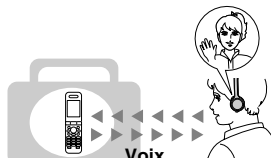


Musique

→ Page 15 - 17

Discussion téléphonique

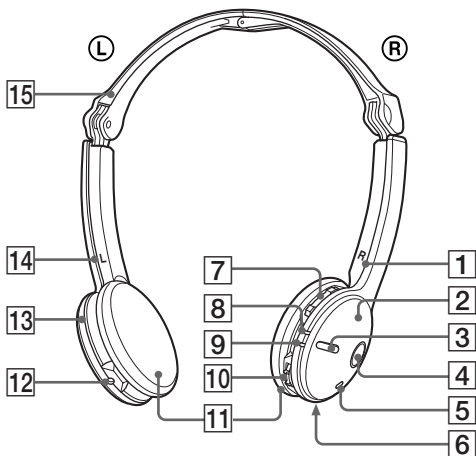
Vous pouvez effectuer et recevoir un appel à l'aide de cet appareil.



Voix

→ Page 19 - 21

Emplacement et fonction des pièces



1 Indication ® (droit)

2 Ecouteur droit (®)

3 Touche multifonctions
Contrôle différentes fonctions d'appel.

4 Touche POWER

5 Microphone

6 Touche RESET
Appuyez sur cette touche si l'appareil ne fonctionne pas correctement. Les informations de pairing ne sont pas supprimées par cette opération.

7 Touches VOL (volume)
+*/-

8 Témoin (bleu)

Indique le statut de communication de l'appareil.

9 Témoin (rouge)

Indique l'état d'alimentation de l'appareil.

10 Commutateur Jog

Contrôle différentes fonctions lors de l'écoute de musique.

11 Oreillettes

12 Prise DC IN 3 V

13 Ecouteur gauche (Ⓛ)

14 Indication Ⓛ (gauche)

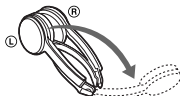
15 Serre-tête

* Cette touche possède un point tactile.

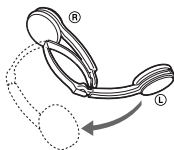
Pliage et dépliage du casque

Dépliage

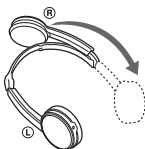
- 1 Dépliez l'écouteur gauche du serre-tête ainsi qu'il est illustré.



- 2 Dépliez la partie centrale du serre-tête.

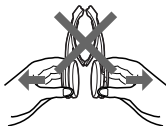


- 3 Dépliez l'écouteur droit du serre-tête.



Remarques

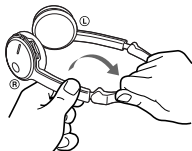
- Ne l'ouvrez pas de cette façon.



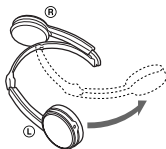
- Faites attention à ce que la partie supérieure du serre-tête ne vous heurte pas le visage ou les yeux.

Pliage

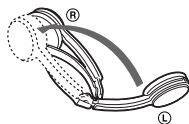
- 1 Tenez le casque par la partie repliable avec vos deux mains et relevez l'écouteur droit pour le replier ainsi qu'il est illustré.



- 2 Repliez la partie centrale du serre-tête.



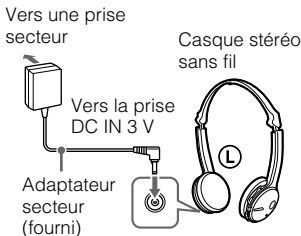
- 3 Repliez l'écouteur gauche du serre-tête.



Mise en charge de l'appareil

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

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

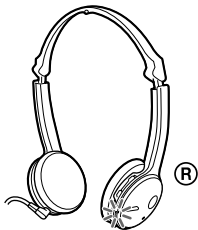


La charge commence dès que l'adaptateur secteur est raccordé à une prise secteur.

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.

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



La pile est rechargée en 3 heures environ* et le témoin (rouge) s'éteint automatiquement.

* Temps nécessaire pour recharger une pile vide.

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 40 °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)	11 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	Plleine
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 pairage.

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 27). 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 POWER enfoncée pendant au moins 7 secondes pour passer en mode d'attente de pairage lorsque l'appareil est hors tension.**



Remarques

- Après environ 3 secondes, l'appareil se met sous tension et le témoin (bleu) et le témoin (rouge) clignotent deux fois en même temps. Maintenez la touche POWER enfoncée. L'indicateur (bleu) commence à clignoter. Lorsque les deux indicateurs se mettent à clignoter en même temps, relâchez la touche.
- 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-BT22 ». Si « DR-BT22 » 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-BT22 » 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.

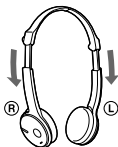
L'appareil mémorise le périphérique en tant que dernier périphérique connecté. Certains périphériques Bluetooth peuvent se connecter automatiquement à l'appareil lorsque le pairage est terminé.

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 27).

Port du casque

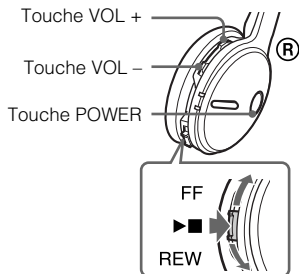
- 1 Dépliez le casque en suivant les procédures décrites à la page 8, puis étirez le casque vers le bas pour ajuster sa longueur.



- 2 Mettez le casque sur votre tête en plaçant l'écouteur portant le repère **L** sur votre oreille gauche et celui portant le repère **R** sur votre oreille droite.



Ecouter de la musique



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

- Le périphérique Bluetooth est sous tension.
- Le pairing 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 3 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.

Remarques

- Ne maintenez pas la touche POWER enfoncée pendant plus de 7 secondes, sinon l'appareil passe en mode de pairing.
- 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 21.

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 4.

Pour régler le volume

Appuyez sur la touche VOL + ou – lorsque vous écoutez de la musique.

Conseils

- Selon le périphérique connecté, il peut s'avérer nécessaire de régler le volume de ce dernier 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.

Pour arrêter l'utilisation

1 Arrêtez la connexion Bluetooth à partir du périphérique Bluetooth.

2 Maintenez la touche POWER enfoncée pendant 3 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
FF / REW	③	④

- ① La lecture démarre*¹
- ② Arrêt
- ③ Passage au fichier suivant/précédent
- ④ Avance/retour rapide*²

Statut: En mode de lecture

	Pression courte	Pression longue
	⑤	⑥
FF / REW	⑦	⑧

- ⑤ Pause*¹
- ⑥ Arrêt
- ⑦ Passage au fichier suivant/précédent
- ⑧ Avance/retour rapide*²

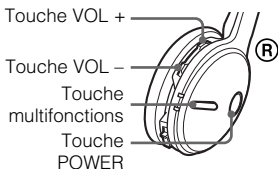
*¹ En fonction du périphérique Bluetooth source, il peut s'avérer nécessaire d'appuyer deux fois sur la touche.

*² Certains périphériques Bluetooth peuvent ne pas fonctionner.

Remarque

Vous ne pouvez pas régler le volume du périphérique Bluetooth à l'aide des touches de volume de l'appareil.

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 3 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.

Remarque

Ne maintenez pas la touche POWER enfoncée pendant plus de 7 secondes, sinon l'appareil passe en mode de pairing.

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 Établissez 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-BT22 ».

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 4.

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

Appuyez sur la touche VOL + ou –.

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 3 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	–
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 18).**
- 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 20) 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.**

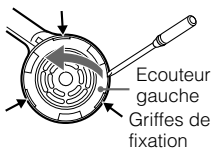
Mise au rebut de l'appareil

Cet appareil possède une pile rechargeable au lithium ion intégrée dans l'écouteur gauche.

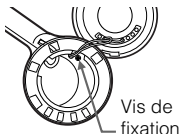
Pour la protection de l'environnement, veuillez à retirer la pile rechargeable intégrée de l'appareil avant de le mettre au rebut, et mettez la pile au rebut de façon appropriée.

1 Retirez l'oreillette de l'écouteur gauche, puis détachez l'écouteur gauche.

Ce dernier est maintenu par des griffes (en 3 endroits). Ainsi qu'il est illustré, insérez un objet comme un tournevis à tête plate dans l'interstice et soulevez l'écouteur pour le retirer.



2 Retirez la vis qui retient le cache externe.

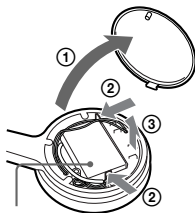


3 Ouvrez le cache externe et retirez la carte de circuit imprimé interne.

- ① Le cache externe peut être détaché à la main.
- ② La carte de circuit imprimé est maintenue par des griffes (en 2 endroits). Poussez les griffes dans le sens de la

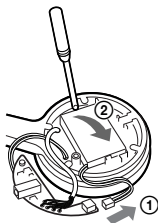
flèche ainsi qu'il est illustré pour retirer la carte de circuit imprimé.

- ③ Soulevez la carte de circuit imprimé, puis détachez-la.



4 Tirez sur le connecteur et retirez la pile rechargeable.

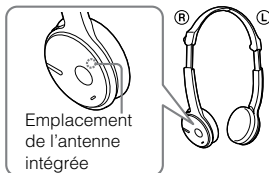
La pile rechargeable est maintenue par un ruban adhésif. Insérez un objet comme un tournevis à tête plate et soulevez la pile pour la retirer.



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 la partie droite 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.



- 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 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.

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.

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.
- Faites attention à ne pas vous pincer les doigts lorsque vous pliez le casque.
- 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 sont des consommables. Elles peuvent s'abîmer après une utilisation intensive ou si elles restent rangées pendant longtemps. Remplacez-les par des neuves si elles sont en mauvais état.
- 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 pairing 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 pairing est terminé.
- ➔ Cet appareil ou un 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 15 ; pour les appels, reportez-vous à la page 18).

Le son est déformé

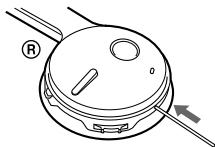
- ➔ Assurez-vous que cet appareil ne reçoit pas d'interférences provenant d'un périphérique LAN sans fil, d'un autre périphérique sans fil 2,4 GHz ou d'un four à micro-ondes.

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.

Le lecteur ne fonctionne pas correctement.

- ➔ Réinitialisez l'appareil. Les informations de pairing ne sont pas supprimées par cette opération. Insérez une petite pointe, etc. dans l'orifice 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 15).
- ➔ 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 pairage de cet appareil et du périphérique Bluetooth (page 11).

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.

La connexion Bluetooth ne peut pas être établie à partir d'un périphérique Bluetooth vers cet appareil.

- ➔ Le périphérique Bluetooth n'est pas doté de la protection du contenu SCMS-T*. Lorsque l'appareil est hors tension, maintenez les touches POWER et ►■ enfoncées pendant environ 7 secondes pour désactiver la protection SCMS-T. L'indicateur (bleu) clignote une fois.

* La protection du contenu SCMS-T est une méthode permettant de protéger les contenus transmis au moyen de la technologie sans fil Bluetooth. Cet appareil peut recevoir les contenus protégés par cette méthode. Maintenez de nouveau les touches POWER et ►■ enfoncées pendant environ 7 secondes pour réactiver la protection du contenu SCMS-T sur cet appareil. L'indicateur (bleu) clignote deux fois.

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. Établissez de nouveau une connexion Bluetooth (HFP ou HSP) (page 18).
- ➔ 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 3 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

Sortie

Spécifications Bluetooth Power Class 2

Portée maximale des communications

Environ 10 m (30 pi) en ligne directe *1

Bande de fréquences

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

Méthode de modulation

FHSS

Profils Bluetooth compatibles*2

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Codecs pris en charge*3

SBC*4, 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

Adaptateur secteur (1)

Mode d'emploi (ce manuel) (1)

*1 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.

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

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

*4 Codec bande secondaire

Casque

Source d'alimentation

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

Masse

Environ 78 g (2,8 on)

Consommation électrique nominale

1,5 W

Récepteur

Type

Ouvert, dynamique

Oreillettes

30 mm, en forme de dome

Plage de fréquences de reproduction

14 – 24 000 Hz

Microphone

Type

Microphone condensateur à électret omnidirectionnel

Plage de fréquences efficace

100 – 4 000 Hz

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 Einbauschränk 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.

Schützen Sie den Akku vor übermäßiger Hitze, wie z. B. direktem Sonnenlicht, Feuer o. Ä.

Ein zu großer Schalldruck von Kopfhörern kann zu Hörverlusten führen.



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/>

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-Audiocodieretechnologie und Patente lizenziert von Fraunhofer IIS und Thomson.



**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.

Inhalt

Was ist die Bluetooth-Funktechnologie?	4
Willkommen!	5
Bluetooth-Funktionen in 3 Schritten	6
Lage und Funktion der Teile	7
Zusammen- und Aufklappen des Headsets	8
Laden des Geräts	9
Pairing	11
Was ist das Pairing?	11
Die für das Pairing erforderlichen Schritte	11
Aufsetzen des Headsets	13
Anzeigen bei der Bluetooth-funktion	14
Wiedergeben von Musik	15
Steuern eines Audiogeräts – AVRCP	16
Telefonieren	18
Steuern eines Bluetooth- Mobiltelefons – HFP, HSP	20
Telefonieren während der Musikwiedergabe	21
Entsorgen des Geräts	22
Sicherheitsmaßnahmen ...	23
Störungsbehebung	25
Initialisieren des Geräts	27
Technische Daten	28

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-Profil 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

Kompatible Bluetooth-Profil:

- 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)*: Telefonieren/Bedienen des Telefons.
- HFP (Hands-free Profile)*: Telefonieren/Freihändige Bedienung des Telefons.

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

Hinweise

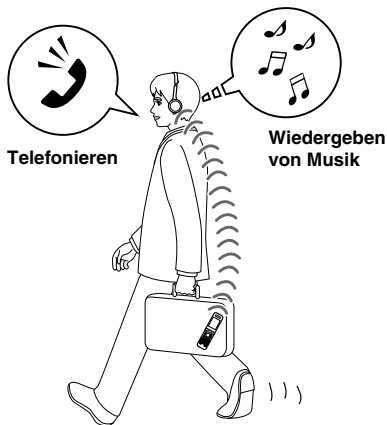
- Um die Bluetooth-Funktion nutzen zu können, ist am Bluetooth-Gerät, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, dasselbe Profil wie am Gerät erforderlich.
Beachten Sie, dass sich die Geräte auch bei Vorhandensein desselben Profils je nach den Spezifikationen in ihren Funktionen unterscheiden können.
- 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 mit dem Bluetooth-Sender verbundenen Bluetooth-Musikplayer wie einem Bluetooth-Mobiltelefon, einem digitalen Bluetooth-Musikplayer oder einem digitalen Musikplayer können Sie kabellos Musik hören.*¹
- Sie können mit Ihrem Bluetooth-Mobiltelefon freihändig telefonieren, ohne es aus der Tasche holen zu müssen.*²
- Sie können die grundlegenden Funktionen (Wiedergabe, Stopp usw.) eines Bluetooth-Musik-Players bequem fernsteuern.*³
- Nützliche Ladefunktion.
- Zusammenklappbar und daher komfortabel zu transportieren.

Einzelheiten zur Bluetooth-Funktechnologie finden Sie auf Seite 4.



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

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

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

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.



Wiedergeben von Musik

Bluetooth-Verbindung

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



Verbindung

A2DP

AVRCP

→ Seite 15

Telefonieren

Bluetooth-Verbindung

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



Verbindung

HFP

HSP

→ Seite 18 - 19

Wiedergeben von Musik

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

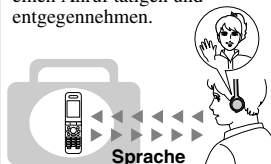
Über dieses Gerät können Sie Funktionen wie Wiedergabe, Stopp und Pause steuern.



→ Seite 15 - 17

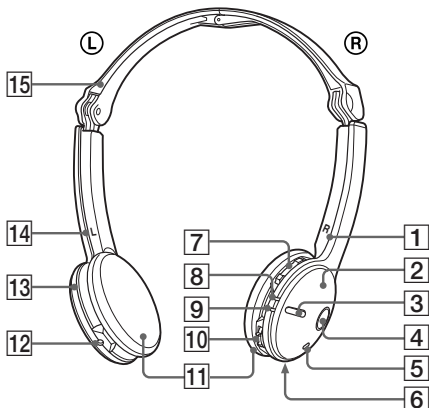
Telefonieren

Mit diesem Gerät können Sie einen Anruf tätigen und entgegennehmen.



→ Seite 19 - 21

Lage und Funktion der Teile



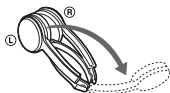
- | | |
|---|---|
| <p>1 Kennzeichnung ® (rechts)</p> <p>2 Muschel für das rechte Ohr (®)</p> <p>3 Multifunktions-taste
Dient beim Telefonieren zum Steuern verschiedener Funktionen.</p> <p>4 Taste POWER</p> <p>5 Mikrophon</p> <p>6 Taste RESET
Drücken Sie diese Taste, wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert. Die Pairing-Informationen werden hierbei nicht gelöscht.</p> <p>7 Lautstärketasten VOL +*/-</p> | <p>8 Anzeige (blau)
Gibt den Kommunikationsstatus des Geräts an.</p> <p>9 Anzeige (rot)
Gibt den Status der Stromversorgung für dieses Gerät an.</p> <p>10 Jog-Schalter
Dient bei der Wiedergabe von Musik zum Steuern verschiedener Funktionen.</p> <p>11 Ohrpolster</p> <p>12 Buchse DC IN 3 V</p> <p>13 Muschel für das linke Ohr (L)</p> <p>14 Kennzeichnung L (links)</p> <p>15 Kopfband</p> |
|---|---|

* An dieser Taste befindet sich ein fühlbarer Punkt.

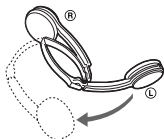
Zusammen- und Aufklappen des Headsets

Aufklappen

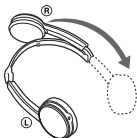
- 1 Klappen Sie das linke Seitenteil des Kopfbands auf, wie in der Abbildung gezeigt.



- 2 Klappen Sie den mittleren Teil des Kopfbands auseinander.

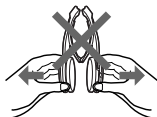


- 3 Klappen Sie das rechte Seitenteil des Kopfbands auf.



Hinweise

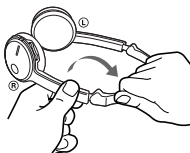
- Nicht so auseinanderziehen.



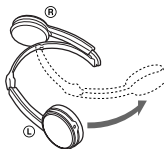
- Achten Sie darauf, mit dem oberen Teil des Kopfbands nicht in die Augen oder das Gesicht zu stoßen.

Zusammenklappen

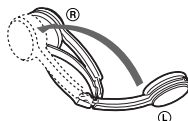
- 1 Fassen Sie das Kopfband mit beiden Händen nahe des Gelenks und klappen Sie die Muschel für das rechte Ohr nach oben, wie in der Abbildung gezeigt.



- 2 Klappen Sie den mittleren Teil des Kopfbands zusammen.



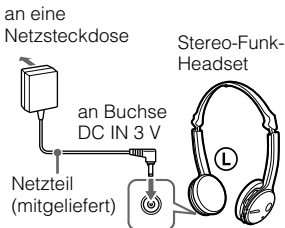
- 3 Klappen Sie das linke Seitenteil des Kopfbands zu.



Laden des Geräts

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

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



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.

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



Das Laden dauert etwa 3 Stunden* und die Anzeige (rot) erlischt danach automatisch.

* Erforderliche Dauer zum Laden eines leeren Akkus.

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 40 °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.

Fortsetzung 9

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. 11 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 27).
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 bei ausgeschaltetem Gerät die Taste POWER mindestens 7 Sekunden gedrückt, um in den Bereitschaftsmodus für das Pairing zu schalten.**



Hinweise

- Nach etwa 3 Sekunden schaltet sich das Gerät ein und die Anzeige (blau) und die Anzeige (rot) blinken beide zweimal. Halten Sie die Taste POWER gedrückt und lassen Sie sie nicht los. Die Anzeige (blau) fängt an zu blinken. Lassen Sie die Taste erst los, wenn beide Anzeigen anfangen zu blinken. Dieses Gerät wechselt in den Pairing-Modus.

- 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-BT22“ angezeigt. Wird „DR-BT22“ 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-BT22“ 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.

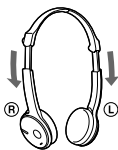
Das Gerät wird in diesem Gerät als das zuletzt verbundene Gerät gespeichert. Wenn das Pairing abgeschlossen ist, wird bei manchen Bluetooth-Geräten automatisch eine Verbindung zu diesem Gerät hergestellt.

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 27).

Aufsetzen des Headsets

- 1 Klappen Sie das Headset wie auf Seite 8 erläutert auf und stellen Sie es dann auf die richtige Länge ein.



- 2 Setzen Sie das Headset so auf den Kopf, dass die mit L markierte Hörmuschel auf dem linken und die mit R markierte Hörmuschel auf dem rechten Ohr liegt.



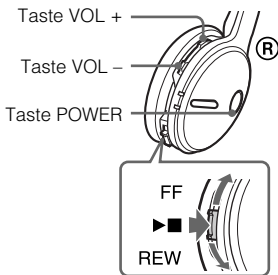
Anzeigen bei der Bluetooth-funktion

B : Anzeige (blau)

R : Anzeige (rot)

	Status	Art des Blinkens
Pairing	Suchen	B ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
		R ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ● - ...
Verbindung	Verbindung möglich	B ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ... R -
	Verbindungsaufbau	B ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ... R ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ● - - ...
Verbunden	HFP/HSP oder A2DP (Bereitschaft für Audiosignalempfang)	B ● - - - - - - - - - - ● - - - - - ... R -
	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 3 Sekunden lang gedrückt.

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

Hinweise

- Halten Sie die Taste POWER nicht länger als 7 Sekunden gedrückt. Andernfalls wechselt dieses Gerät in den Pairing-Modus.
- 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 21 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.

Tipp

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 4.

So stellen Sie die Lautstärke ein

Drücken Sie während der Musikwiedergabe die Taste VOL + oder –.

Tipps

- Je nach verbundenem Gerät muss am verbundenen Gerät unter Umständen auch die Lautstärke 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.

So beenden Sie die Funktion

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

2 Halten Sie die Taste POWER etwa 3 Sekunden lang gedrückt.

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

Tipps

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
FF / REW	③	④

- ① Starten der Wiedergabe*¹
- ② Stopp
- ③ Weiter zum Nächsten/Zurück zum Vorherigen
- ④ Vorlauf/Rücklauf^{f*2}

Status: Im Wiedergabemodus

	Kurzes Drücken	Langes Drücken
▶■	⑤	⑥
FF / REW	⑦	⑧

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

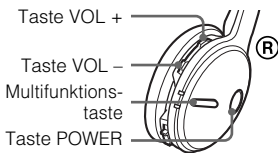
*¹ Bei manchen Bluetooth-Geräten muss die Taste zweimal gedrückt werden.

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

Hinweis

Sie können die Lautstärke des Bluetooth-Geräts nicht mit den Lautstärketasten an diesem Gerät einstellen.

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 3 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.

Hinweis

Halten Sie die Taste POWER nicht länger als 7 Sekunden gedrückt. Andernfalls wechselt dieses Gerät in den Pairing-Modus.

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-BT22“ 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 4.

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

1 Drücken Sie die Multifunktionstaste.

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 Multifunktionstaste 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 Multifunktionstaste 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 Multifunktionstaste einen Anruf mit der Sprachwahlfunktion tätigen.
- Sie können die letzte gewählte Nummer anrufen, indem Sie die Multifunktionstaste 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 Multifunktionstaste 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 Multifunktionstaste 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 die Taste VOL + oder –.

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 3 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	–
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 18).**
- 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 20) 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.**

Entsorgen des Geräts

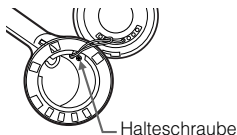
In die Muschel für das linke Ohr ist ein Lithium-Ionen-Akku integriert. Zum Schutz der Umwelt entfernen Sie bitte unbedingt den integrierten Akku aus dem Gerät, bevor Sie es entsorgen. Sorgen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung des Akkus.

1 Nehmen Sie das Ohrpolster von der Muschel für das linke Ohr ab und nehmen Sie dann die Gehäuseoberseite der Muschel ab.

Die Gehäuseoberseite der Muschel wird von Klammern gehalten (3 Stellen). Führen Sie, wie in der Abbildung gezeigt, einen Flachkopfschraubenzieher o. Ä. in die Lücke ein und heben Sie die Gehäuseoberseite der Muschel zum Abnehmen an.

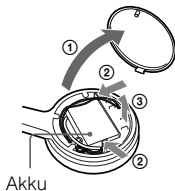


2 Entfernen Sie die Schraube, mit der die Abdeckung befestigt ist.



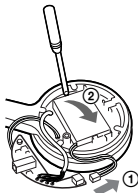
3 Nehmen Sie die Abdeckung ab und nehmen Sie die Platine heraus.

- ① Die Abdeckung kann von Hand abgenommen werden.
- ② Die Platine wird von zwei Klammern gehalten (2 Stellen). Drücken Sie zum Herausnehmen der Platine die Klammern wie in der Abbildung gezeigt in Pfeilrichtung.
- ③ Heben Sie die Platine an und nehmen Sie sie heraus.



4 Lösen Sie den Anschluss und nehmen Sie den Akku heraus.

Der Akku ist mit Klebeband fixiert. Setzen Sie einen Flachkopfschraubenzieher o. Ä. unter dem Akku an und heben Sie den Akku heraus.

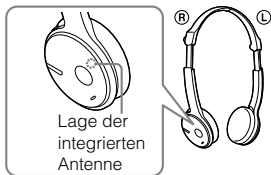


Sicherheitsmaßnahmen

Informationen zur Bluetooth-Kommunikation

- Die Reichweite der Bluetooth-Funktechnologie beträgt ca. 10 m. Die maximale Kommunikationsreichweite kann je nach Hindernissen (Personen, Metall, Wände usw.) oder elektromagnetischer Umgebung variieren.
- Die Antenne ist bei diesem Gerät wie mit der gepunkteten Linie dargestellt in das rechte Seitenteil 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. Personen, 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. 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 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.

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.

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.
- Achten Sie darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen, wenn Sie das Headset zusammenklappen.
- 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 sind Verbrauchsartikel. Sie können sich nach langer Aufbewahrung oder Verwendung abnutzen. Tauschen Sie sie gegen neue aus, wenn sie beschädigt sind.
- 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.
- ➔ Dieses Gerät oder das anzubindende Bluetooth-Gerät befindet sich im Bereitschaftsmodus.
- ➔ Die Bluetooth-Verbindung wurde getrennt. Stellen Sie die Bluetooth-Verbindung wieder her (bei der Musikwiedergabe: siehe Seite 15, beim Telefonieren: siehe Seite 18).

Der Ton ist verzerrt.

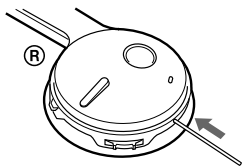
- ➔ Stellen Sie sicher, dass dieses Gerät keine Interferenzen von einem WLAN-Gerät, einem 2,4-GHz-Funkgerät oder einem Mikrowellenherd empfängt.

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.

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 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 15).
- ➔ 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 11).

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.

Die Bluetooth-Verbindung mit diesem Gerät lässt sich vom Bluetooth-Gerät aus nicht herstellen.

- ➔ Das Bluetooth-Gerät ist nicht mit dem SCMS-T-Inhaltsschutz* ausgestattet. Halten Sie bei ausgeschaltetem Gerät die Taste POWER und ►■ etwa 7 Sekunden lang gedrückt, um den SCMS-T-Schutz zu deaktivieren. Die Anzeige (blau) blinkt einmal.

- * Der SCMS-T-Inhaltsschutz ist ein Verfahren zum Schützen der per Bluetooth-Funktechnologie übertragenen Inhalte. Dieses Gerät kann mit diesem Verfahren geschützte Inhalte empfangen. Halten Sie die Taste POWER und ►■ erneut etwa 7 Sekunden lang gedrückt, um den SCMS-T-Inhaltsschutz an diesem Gerät erneut zu aktivieren. Die Anzeige (blau) blinkt zweimal.

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 18).
- ➔ 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 3 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

Ausgabe

Bluetooth-Spezifikation Leistungsklasse 2

Maximale

Kommunikationsreichweite

Sichtlinie ca. 10 m*¹

Frequenzbereich

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

Modulationsverfahren

FHSS

Kompatible Bluetooth-Profile*²

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Unterstützte Codecs*³

SBC*⁴, MP3

Unterstütztes

Inhaltsschutzverfahren

SCMS-T

Übertragungsbereich (A2DP)

20 – 20.000 Hz (Abtastfrequenz
44,1 kHz)

Mitgeliefertes Zubehör

Netzteil (1)

Bedienungsanleitung
(dieses Handbuch) (1)

*¹ 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.

*² Bluetooth-Standardprofile geben den Zweck der Bluetooth-Kommunikation zwischen den Geräten an.

*³ Codec: Format für die Audiosignalkomprimierung und -konvertierung

*⁴ Subband-Codec

Headset

Stromversorgung

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

Gewicht

ca. 78 g

Nennleistungsaufnahme

1,5 W

Hörkapsel

Typ

Offen, dynamisch

Tonerzeugende Komponente

30 mm, Kalotte

Wiedergabefrequenzbereich

14 – 24.000 Hz

Mikrofon

Typ

Ungerichtet, Elektret-Kondensator

Effektiver Frequenzbereich

100 – 4.000 Hz

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 la pila a fuentes de calor excesivo como luz solar directa, fuego o similar.

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



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/>

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.



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.

Índice

¿Qué es la tecnología inalámbrica Bluetooth?	4
Bienvenido	5
Funcionamiento del dispositivo Bluetooth en sólo 3 pasos	6
Ubicación y función de los componentes	7
Plegado y desplegado de los auriculares	8
Carga de la unidad	9
Emparejamiento	11
¿Qué es el emparejamiento? ...	11
Procedimientos de emparejamiento	11
Utilización de los auriculares	13
Indicaciones de la función Bluetooth	14
Escuchar música	15
Control de audio del dispositivo – AVRCP	16
Realización de llamadas	17
Control del teléfono móvil Bluetooth – HFP y HSP	19
Realización de llamadas durante la reproducción de música	20
Desecho de la unidad	21
Precauciones	22
Solución de problemas ...	24
Inicialización de la unidad	26
Especificaciones	27

¿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

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)*: Hablar por teléfono/funcionamiento del teléfono.
- HFP (Hands-free Profile)*: Hablar por el teléfono/uso del teléfono mediante la función de manos libres.

* 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.

- Disfrute de música sin cables con un reproductor de música Bluetooth, como un teléfono móvil Bluetooth, un reproductor de música digital Bluetooth o un reproductor de música digital conectado al transmisor Bluetooth.*¹
- Puede disfrutar de una conversación de manos libres con su móvil Bluetooth sin sacarlo del bolso o maletín.*²
- Para su comodidad, puede controlar las funciones básicas de un reproductor de música Bluetooth (reproducción, detención, etc.) de manera remota.*³
- Práctica función de recarga.
- Cómodo diseño plegable fácil de transportar.

Para obtener más información sobre la tecnología inalámbrica Bluetooth, consulte la página 4.



*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 HSP (Headset Profile) o HFP (Hands-free Profile).

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

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.

Teléfonos móviles Bluetooth, etc.



Auriculares estéreo inalámbricos

Emparejamiento

→ **Página 11**

Escuchar música

Realizar llamadas

Conexión Bluetooth

Utilice el dispositivo Bluetooth para realizar la conexión Bluetooth.



Conexión

A2DP

AVRCP

→ **Página 15**

Conexión Bluetooth

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



Conexión

HFP

HSP

→ **Páginas 17 - 18**

Escuchar música

Es posible escuchar música reproducida en el dispositivo Bluetooth. Esta unidad permite las operaciones de reproducción, detención e inserción de una pausa.

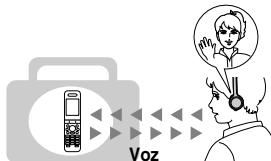


Música

→ **Páginas 15 - 16**

Hablar por teléfono

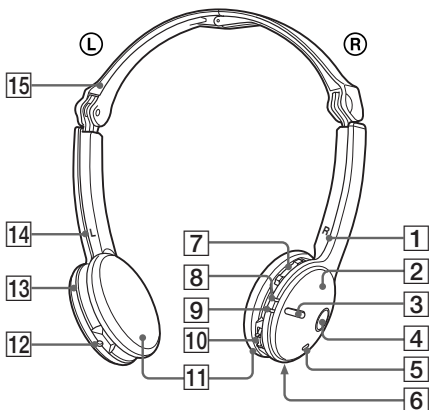
Puede realizar y recibir llamadas mediante esta unidad.



Voz

→ **Páginas 18 - 20**

Ubicación y función de los componentes



1 Indicación **R** (derecha)

2 Unidad derecha (**R**)

3 Botón multifunción
Controla varias funciones de llamada.

4 Botón **POWER**

5 Micrófono

6 Botón **RESET**

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

7 Botones **VOL**
(volumen) **+*/-**

8 Indicador (**azul**)

Indica el estado de la comunicación de la unidad.

9 Indicador (**rojo**)

Indica el estado de la alimentación de la unidad.

10 Interruptor de desplazamiento

Controla varias funciones cuando se escucha música.

11 Almohadilla para las orejas

12 Toma DC IN 3 V

13 Unidad izquierda (**L**)

14 Indicación **L**
(izquierda)

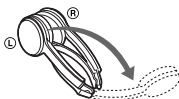
15 Diadema

* Este botón tiene un punto táctil.

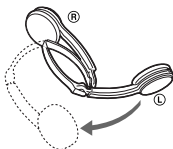
Plegado y desplegado de los auriculares

Desplegado

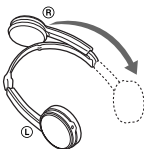
- 1 Despliegue la unidad izquierda de la diadema como se muestra en la ilustración.



- 2 Extienda la parte central de la diadema.

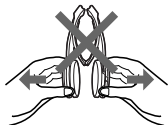


- 3 Despliegue la unidad derecha de la diadema.



Notas

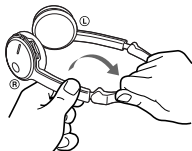
- No la abra de esta forma.



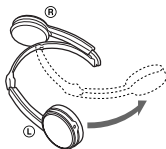
- Tenga cuidado de no golpearse la cara o los ojos con la parte superior de la diadema.

Plegado

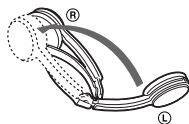
- 1 Sujete la parte plegable con ambas manos y levante la unidad derecha para doblarla como se muestra en la ilustración.



- 2 Cierre la parte central de la diadema.



- 3 Pliegue la unidad izquierda de la diadema.



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 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.

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



La carga se completa transcurridas aproximadamente 3 horas* y el indicador (rojo) se apaga automáticamente.

* Tiempo necesario para volver a cargar una batería agotada.

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 40 °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.

Continúa 9

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)	11 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 carga 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 26). 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 POWER durante más de 7 segundos para poner en espera el emparejamiento mientras la unidad se desconecta.**



Notas

- Transcurridos 3 segundos, la alimentación se enciende y los indicadores (azul) y (rojo) parpadean juntos dos veces. Mantenga pulsado el botón POWER. El indicador (azul) empieza a parpadear. Cuando ambos indicadores comiencen a parpadear juntos, suelte el botón. La unidad pasa al modo de emparejamiento.

- 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-BT22”. Si no aparece “DR-BT22”, 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-BT22” 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.

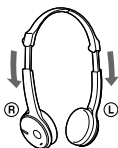
La unidad memoriza este dispositivo como el último al que se ha conectado. Es posible que algunos dispositivos Bluetooth se conecten automáticamente a esta unidad al finalizar el emparejamiento.

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 26).

Utilización de los auriculares

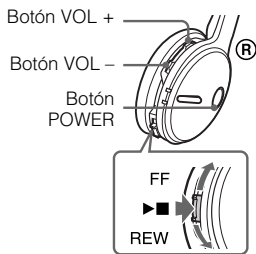
- 1** Despliegue los auriculares siguiendo el procedimiento descrito en la página 8 y, a continuación, extienda los auriculares para ajustar la longitud.



- 2** Coloque la unidad con la marca **L** en la oreja izquierda y la unidad con la marca **R** en la oreja derecha y, a continuación, póngase los auriculares en la cabeza.



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 3 segundos.

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

Notas

- No debe mantener pulsado el botón POWER durante más de 7 segundos, en ese caso, la unidad pasará al modo de emparejamiento.
- 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 20.

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 4.

Continúa 15

Para ajustar el volumen

Pulse el botón VOL + o – mientras esté escuchando música.

Sugerencias

- En función del dispositivo 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.

Para detener el uso

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

2 Mantenga pulsado el botón POWER durante unos 3 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
FF / REW	③	④

- ① Inicia la reproducción*¹
- ② Parada
- ③ Saltar a la siguiente/a la anterior
- ④ Avance/rebobinado rápido*²

Estado: En modo de reproducción

	Pulsar	Mantener pulsado
	⑤	⑥
FF / REW	⑦	⑧

- ⑤ Pausa*¹
- ⑥ Parada
- ⑦ Saltar a la siguiente/a la anterior
- ⑧ Avance/rebobinado rápido*²

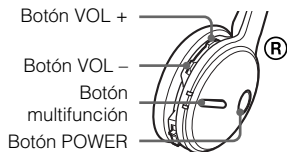
*¹ Es posible que necesite pulsar el botón dos veces según el dispositivo Bluetooth.

*² Es posible que algunos dispositivos Bluetooth no funcionen.

Nota

No es posible ajustar el volumen del dispositivo Bluetooth con los botones de volumen de la unidad.

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 3 segundos.

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

Nota

No debe mantener pulsado el botón POWER durante más de 7 segundos, en ese caso, la unidad pasará al modo de emparejamiento.

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-BT22".

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 4.

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, oirá 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

Pulse los botones VOL + o –.

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 3 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	–
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 17).**
- 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 escucha música

- 1 Pulse el botón multifunción durante la reproducción de música (página 19) 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 escucha música

Al recibir una llamada entrante, la música se detendrá y se oír 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.**

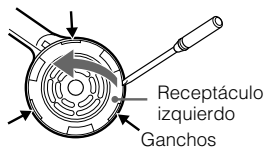
Desecho de la unidad

Esta unidad incorpora una batería recargable de iones de litio en la unidad izquierda.

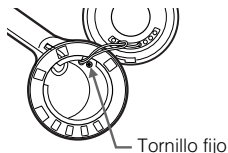
Para una mejor conservación del medio ambiente, asegúrese de retirar la batería recargable incorporada antes de deshacerse de la unidad y proceda al desecho de dicha batería de la forma adecuada.

1 Retire la almohadilla de la oreja de la unidad izquierda y, a continuación, separe la unidad.

La unidad se fija con ganchos (3 lugares). Inserte un objeto en el orificio, por ejemplo un destornillador plano, para levantar la unidad y separarla, como se muestra en la ilustración.



2 Retire el tornillo con el que se fija la tapa.

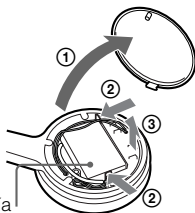


3 Abra la tapa y retire la placa base interna.

- ① La tapa puede extraerse manualmente.
- ② La placa base está ajustada con ganchos (2 lugares).

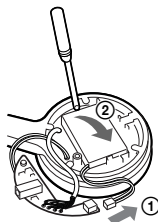
Presione los ganchos en la dirección que indica la flecha tal y como se muestra en la ilustración para retirar la placa base.

- ③ Levante la placa base y retírela.



4 Separe el conector y extraiga la batería recargable.

La batería recargable está ajustada con cinta adhesiva. Inserte un objeto, por ejemplo un destornillador plano, y levante la batería para extraerla.



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 (personas, objetos metálicos, paredes, etc.) o del entorno electromagnético.
- La antena de esta unidad está incorporada en la unidad derecha 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.



- Las condiciones siguientes pueden afectar la sensibilidad de la comunicación Bluetooth.
 - La existencia de obstáculos como, por ejemplo, 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 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.

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.

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.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos al plegar los auriculares.
- 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 son consumibles. Pueden deteriorarse debido a un almacenamiento o uso prolongado. Cámbielas por otras nuevas cuando se estropeen.
- 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.
- ➔ Esta unidad o el dispositivo Bluetooth que desea conectar está en modo en espera.
- ➔ Ha finalizado la conexión Bluetooth. Realice la conexión Bluetooth de nuevo (cuando escuche música: consulte la página 15 y cuando realice llamadas: consulte la página 17).

El sonido aparece distorsionado

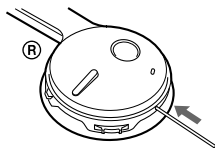
- ➔ Asegúrese de que la unidad no está recibiendo interferencias de una red LAN inalámbrica, de algún otro dispositivo inalámbrico de 2,4 GHz ni de un microondas.

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.

La unidad no funciona correctamente.

- ➔ Reinicie la unidad. La información de los pares no se borra con esta operación. Inserte un pequeño pasador, etc., en el orificio con cierto ángulo y empuje hasta escuchar un chasquido.



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 15).
- ➔ 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 11).

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).

No es posible realizar una conexión Bluetooth desde un dispositivo Bluetooth a esta unidad.

- ➔ El dispositivo Bluetooth no dispone de protección de contenido SCMS-T*. Mantenga pulsado el botón POWER y ►■ durante unos 7 segundos para desactivar la protección SCMS-T mientras la unidad está apagada. El indicador (azul) parpadeará una vez.

* El sistema de protección de contenido SCMS-T es uno de los métodos de protección de contenidos transmitidos mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth. Esta unidad está preparada para recibir contenido protegido por este sistema. Mantenga pulsado el botón POWER y ►■ otra vez durante unos 7 segundos para activar de nuevo el sistema de protección de contenido SCMS-T en la unidad. El indicador (azul) parpadeará dos veces.

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 17).
- ➔ 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 3 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

Salida

Clase de potencia 2 de especificación Bluetooth

Rango de comunicación máximo

Línea de vista de aprox. 10 m^{*1}

Banda de frecuencia

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

Método de modulación

FHSS

Perfiles Bluetooth compatibles^{*2}

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Códecs admitidos^{*3}

SBC^{*4}, 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

Adaptador de corriente de ca (1)

Manual de instrucciones

(este documento) (1)

^{*1} 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.

^{*2} Los perfiles estándar Bluetooth indican la finalidad de la comunicación Bluetooth entre dispositivos.

^{*3} Códec: formato de conversión y compresión de señales de audio

^{*4} Códec de banda secundaria

Auriculares

Fuente de alimentación

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

Masa

Aprox. 78 g

Consumo de energía nominal

1,5 W

Receptor

Tipo

Abierto, dinámico

Unidad auricular

30 mm, tipo cúpula

Gama de frecuencias de reproducción

14 – 24.000 Hz

Micrófono

Tipo

Condensador de electreto omnidireccional

Gama de frecuencia efectiva

100 – 4.000 Hz

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

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

Printed in Malaysia



* 3 2 6 8 8 3 4 2 1 * (1)