

SONY

4-599-833-41(1)

Wireless Noise Cancelling Stereo Headset

Reference Guide	 GB
Guide de référence	 FR
Guía de referencia	 ES
Referenzhandbuch	 DE
Naslaggids	 NL
Guida di riferimento	 IT
Áttekintő útmutató	 HU
Przewodnik	 PL



MDR-ZX770BN

©2015 Sony Corporation Printed in Malaysia
http://www.sony.net/

The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Microsoft, Windows and Windows Vista are registered in the United States and/or other countries.

Mac and Mac OS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

English

WARNING

To reduce the risk of electrical shock, do not open the battery cover. Refer servicing to qualified personnel only.

Do not install the appliance in a confined space, such as a cabinet, enclosure or built-in cabinet.

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time.

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.

This product has been manufactured by or behalf of Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Inquiries related to product compliance based on European Union legislation should be directed to the authorized representative, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.

CE

Hereby, Sony Corp., declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the applicable directives, and that it is in conformity. For details, please access the following URL:
http://www.compliance.sony.de/

Disposal of waste batteries and electrical and electronic equipment (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol: for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead. By ensuring these products and batteries are disposed correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling. The recycling symbol on the battery indicates that the battery should be recycled. In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, the battery should not be disconnected. In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, the battery should not be disconnected. In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, the battery should not be disconnected. In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, the battery should not be disconnected.

After the unit is initialized, it may not connect to your iPhone or computer. In this case, delete the pairing information of the unit from the iPhone or computer, and then pair again.

What is noise cancelling?

– The noise cancelling circuit actually senses outside noise with a pair of microphones, and sends an equal-but-opposite cancelling signal to the unit.

– The noise cancelling effect may not be pronounced in a noisy or reverberant environment. The noise cancelling effect may vary depending on how you wear the unit.

– The noise cancelling function works for noise in the low frequency band primarily. Although noise is reduced, it is not canceled completely.

– When you use the unit in a train or a car, noise may occur depending on the speed and conditions.

– Mobile phones may cause interference and noise. Should this occur, locate the unit further away from the mobile phone.

– The noise cancelling function may not work properly on your hands. The noise cancelling function may not work properly (Fig. 2).

Others

• If you place this unit in a place exposed to humidity, dust, soot or steam, subject to direct sunlight, or in a car waiting at a traffic signal, it may cause a malfunction.

• Do not touch the unit with wet hands, or put the unit in a place with high humidity, or where water may get wet and this may cause a malfunction of the unit.

• The earpads may deteriorate due to longterm storage or use, or if you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

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

Specifications

General

Communication system: Bluetooth® Specification version 3.0
Output: Bluetooth Specification Power Class 2
Maximum transmission range: Line of sight approx. 10 m*
Frequency band: 2.4 GHz band (2,400MHz - 2,4835 GHz)

Mode: HSP (Hands-Free Profile)
Compatible Bluetooth® profiles:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
ADFP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Hands-Free Profile)
HSP (Headset Profile)

Supported profiles: AAC®, AAC*, aptX
Supported content protection method: SCMS-T
Transmission range (A2DP): 20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

Includes:
– Wireless noise cancelling stereo headset(1)
– Micro-USB cable (approx. 50 cm)(1)
– Headset cable (approx. 1.2 m)(1)
– Carrying pouch(1)
Reference Guide(1)
Quick Start Guide(1)
Other documents(1 set)

*The actual range may vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, aerials or the performance of the software application, etc.
– Bluetooth® standard profiles indicate the purpose of Bluetooth® communication between devices.
– The audio signal compression and conversion format
– Subband Codec
– Advanced Audio Coding

Wireless noise cancelling stereo headset

Power source:
DC 3.7 V: Built-in lithium-ion rechargeable battery
DC 5 V: When charged using USB
Maximum output: 245
Operating temperature: 0 °C to 40 °C
Rated power consumption: 1.5 W
Usage:
– When connecting via the Bluetooth® device
– Music playback time:
Max. 13 hours (NC ON), Max. 19 hours (NC OFF)
– Conversation time:
Max. 10 hours (NC ON), Max. 12 hours (NC OFF)
– Standby time:
Max. 24 hours (NC ON), Max. 150 hours (NC OFF)

Charging time:
– Approx. 2.5 hours
– Note: Charging hours may be different depending on the conditions of use.
Charging temperature: 5 °C to 35 °C

Receiver
Type: Closed, Dynamic
Impedance: 16 Ω
Frequency response: 8 Hz - 22,000 Hz (when using the headphone cable)
Maximum input: 100 mW (when using the headphone cable)
Impedance:
– NC: ON: 23 Ω (1 kHz) (when using the headphone cable)
– NC: OFF: 100 dB/mW (when using the headphone cable)

Sensitivity:
– NC: ON: 98 dB/mW (when using the headphone cable)
– NC: OFF: 100 dB/mW (when using the headphone cable)

Microphone
Type: Electret condenser
Maximum output: 40 mW
Effective frequency range: 100 Hz - 10,000 Hz

System requirements for battery charge using USB

Personal Computer with pre-installed with any of the following operating systems and USB port:
– Windows 8® / Windows 8 Pro
– Windows 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 or later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design and specifications are subject to change without notice.
– Par les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 10 heures (NC active), max. 12 heures (NC désactivée)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC active), max. 150 heures (NC désactivée)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de charge: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)
Mac OS X (Version 10.3 or later)
Design et spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
– Les parasites peuvent se produire, selon le périphérique ou l'environnement de communication.
– Durée d'utilisation:
Max. 13 heures (NC ON), max. 19 heures (NC OFF)
– En cas de connexion par le câble pour casque
Max. 26 heures (NC ON), max. 150 heures (NC OFF)
– Remarque: Le nombre d'heures d'utilisation peut être inférieur à celui indiqué selon le Codec et les conditions d'utilisation.
Durée de chargement:
– Environ 2,5 heures
– Remarque: La durée du chargement peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
Température de chargement: 5 °C à 35 °C
Récepteur
Type: Ferme, dynamique
Impédance:
– NC active: 23 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 Ω (1 kHz) (avec le câble pour casque)
Sensibilité:
– NC active: 98 dB/mW (avec le câble pour casque)
– NC désactivée: 100 dB/mW (avec le câble pour casque)
Micro
Type: Condensateur à électret
Directivité: omnidirectionnel
Plage de fréquences efficace: 100 Hz - 10 000 Hz
Configuration requise pour la mise en charge de la batterie via une connexion USB
Ordinateur personnel doté de l'un des systèmes d'exploitation ci-dessous compatibles avec le port USB.
Systèmes d'exploitation
– (sous Windows)
Windows® 8.1 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
– Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
– Windows Vista® (Service Pack 2 ou later)
– Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
(When using Mac)

