

SONY

4-xxx-xxx-11(1)

## Personal Audio System Système audio personnel Sistema de audio personal

Reference Guide

Manuel de référence

Guía de referencia



SRS-XB20

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



\* 4 5 8 7 0 4 5 1 2 \* (1)

### English Personal Audio System

Before operating the system, please read this guide thoroughly and retain it for future reference.

#### Owner's Record

The serial number is located on the bottom of the product.  
Record the serial number in the space provided below. Refer to them whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. SRS-XB20

Serial No. \_\_\_\_\_

#### For customers in the USA

Please register this product on line at <http://www.sony.com/productregistration>  
Proper registration will enable us to send you periodic updates about new products, services and other important announcements. Registering your product will also allow us to contact you in the unlikely event that the product needs adjustment or modification. Thank you.

### WARNING

#### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS.

#### DANGER – TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.

For connection to a supply not in the U.S.A., use an attachment plug adaptor of the proper configuration for the power outlet, if needed.

#### To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the AC adaptor to rain or moisture.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the appliance with newspapers, tablecloths, curtains, etc.  
Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).  
To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the AC adaptor to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the AC adaptor.  
Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase 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.  
Dispose of used battery promptly, according to local environmental laws and guidelines in force.

### CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

#### NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

This equipment must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

#### For customers in the USA

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

If your skin touches this product for a long time when the power is on, it may cause a low temperature injury.

#### For customers in Canada

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

### Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings.  
Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

### Precautions

#### On safety

- The nameplate and important information concerning safety are located on the bottom exterior of the main unit.
- Before operating the system, be sure that the operating voltage of the system is identical with that of your local power supply.

Where purchased	Operating voltage
All countries/regions	100 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

#### On placement

- Do not set the speaker in an inclined position.
- Do not leave the system in a location near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust, moisture, rain or mechanical shock.

#### On cleaning

- Do not use alcohol, benzine, or thinner to clean the cabinet.

#### Others

- Two units are required when using the Speaker Add function. Only the SBC codec is supported while using the Speaker Add function.

#### On Copyrights

- LDAC™ and LDAC logo are trademarks of Sony Corporation.
- The BLUETOOTH® world mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.
- The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

### Notes on water resistant feature (Read before using the system)

#### Water resistant performance of the system

This system has a water resistant specification<sup>1,2</sup> of IPX5<sup>3</sup> as specified in "Degrees of protection against ingress of water" of the IEC60529 "Ingress Protection Rating (IP Code)". However, this system is not completely water-tight.  
Do not drop the system into hot water in a bathtub or purposely use it in water.

#### Liquids that the water resistant performance specifications apply to

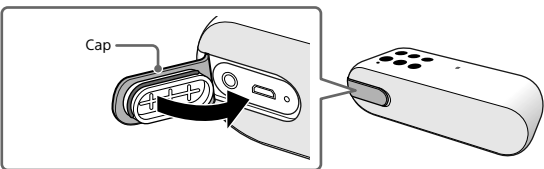
Applicable :	fresh water, tap water, sweat
Not applicable :	liquids other than the above (soapy water, water with detergent or bath agents, shampoo, hot spring water, pool water, seawater, etc.)

- <sup>1</sup> Requires that the cap is fastened securely.
- <sup>2</sup> The supplied accessories are not water resistant.
- <sup>3</sup> IPX5 (Degree of protection against jets of water). For details, refer to Help Guide.

The water resistant performance of the system is based on our measurements under the conditions herein described. Note that malfunctions as a result of water immersion caused by misuse by the customer are not covered by the warranty.

#### To avoid the deterioration of the water resistant performance

- Check the following and use the system correctly.
- Do not use or leave the system in an extremely hot or cold environment (temperature outside the range of 5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)). If the system is used or left in outside the above range, the system may automatically stop to protect internal circuitry.
  - Be careful not to drop the system or subject it to mechanical shock. Deformation or damage may cause deterioration of the water resistant performance.
  - Do not use the system in a location where large amount of water or hot water may splash on it. The system does not have a design that is resistant to water pressure. Use of the system in the above location may cause a malfunction.
  - Do not pour high-temperature water or blow hot air from a hair dryer or any other appliance on the system directly. Also, never use the system in high temperature locations such as in saunas or near a stove.
  - Handle the cap with care. The cap plays a very important role in maintenance of the water resistant performance. When using the system, make sure that the cap is closed completely. When closing the cap, be careful not to allow foreign objects inside. If the cap is not closed completely the water resistant performance may deteriorate and may cause a malfunction of the system as a result of water entering the system.



#### How to care for the system when wet

If the system gets wet, first remove the water from the system, and then wipe off the moisture on the system using a soft, dry cloth. Especially in cold regions, leaving moisture on its surface may cause the system to freeze and malfunction. Be sure to wipe off the moisture after using the system.  
Put the system on towel or dry cloth. Then leave it at room temperature and dry the system until no moisture remains.

### Specifications

#### Speaker section

Speaker system	Approx. 42 mm (1 7/8 in) dia. x 2
Enclosure type	Passive radiator model

#### BLUETOOTH

Communication System	BLUETOOTH Specification version 3.0
Output	BLUETOOTH Specification Power Class 2
Maximum communication range	Line of sight approx. 10 m (30 ft) <sup>1</sup>
Frequency band	2.4 GHz band (2,400 GHz - 2,4835 GHz)
Modulation method	FHSS
Compatible BLUETOOTH Profiles <sup>2</sup>	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HSP (Headset Profile) HFP (Hands-free Profile)
Supported Codec <sup>3</sup>	SBC <sup>4</sup> , AAC <sup>5</sup> , LDAC <sup>6</sup>
Transmission range (A2DP)	20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

- <sup>1</sup> The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.
- <sup>2</sup> BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.
  - <sup>3</sup> Codec: Audio signal compression and conversion format
  - <sup>4</sup> Subband Codec
  - <sup>5</sup> Advanced Audio Coding
  - <sup>6</sup> LDAC is an audio coding technology developed by Sony that enables the transmission of High-Resolution (Hi-Res) Audio content, even over a BLUETOOTH connection. Unlike other BLUETOOTH compatible coding technologies such as SBC, it operates without any down-conversion of the Hi-Res Audio content<sup>1</sup>, and allows approximately three times more data<sup>8</sup> than those other technologies to be transmitted over a BLUETOOTH wireless network with unprecedented sound quality, by means of efficient coding and optimized packetization.
- <sup>7</sup> Excluding DSD format contents.
- <sup>8</sup> In comparison with SBC (Subband Coding) when the bitrate of 990 kbps (96/48 kHz) or 909 kbps (88.2/44.1 kHz) is selected.

#### Microphone

Type	Electret condenser
Directional characteristic	Omnidirectional
Effective frequency range	100 Hz - 7,000 Hz

#### General

Input	AUDIO IN jack (ø 3.5 mm stereo mini jack)
Power	DC 5 V (when connected to a USB power supply that has an output of at least 1.5A), or using built-in lithium-ion battery
Usage life of lithium-ion battery (using the BLUETOOTH connection)	Approx. 12 hours <sup>9</sup>
Dimensions (including projecting parts and controls)	Approx. 191 mm x 62 mm x 65 mm (7 1/2 in x 2 4/8 in x 2 5/8 in) (w/h/d)
Mass	Approx. 480 g (1 lb 0.9 oz) including battery

#### Supplied accessories

- Micro-USB cable (1)
- Operating instructions (1)
- Reference Guide (this document) (1)
- Warranty card (2)

<sup>9</sup> When the specified music source is used and the volume level of the unit is set to 10. If the volume level of the unit is set to maximum, the usage life will be approx. 3 hours. Time may vary, depending on the temperature or conditions of use.

Design and specifications are subject to change without notice.

### Français Système audio personnel

Avant de faire fonctionner le système, veuillez lire ce guide en entier et conservez-le pour référence future.

#### Référence du propriétaire

Le numéro de série est situé sous le produit.  
Enregistrez le numéro de série dans l'espace prévu ci-dessous. Consultez-le dès que vous faites appel à votre revendeur Sony au sujet de ce produit.

N° de modèle SRS-XB20

N° de série \_\_\_\_\_

#### Pour les clients aux États-Unis

Veuillez enregistrer ce produit en ligne sur <http://www.sony.com/productregistration>  
Un enregistrement correct nous permettra de vous envoyer des mises à jour périodiques sur nos nouveaux produits, services et autres annonces importantes. Enregistrer votre produit nous permettra également de vous contacter dans le cas improbable où le produit nécessite un réglage ou une modification. Merci.

### AVERTISSEMENT

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES – CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS. DANGER – POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, SUIVEZ ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS.

Pour le raccordement à un réseau électrique à l'extérieur des États-Unis, utilisez un adaptateur de fiche offrant une configuration appropriée pour la prise de courant, si nécessaire.

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

Pour réduire les risques d'incendie, ne couvrez pas l'orifice d'aération de l'appareil avec des papiers journaliers, des nappes, des rideaux, etc.  
N'exposez pas l'appareil à des sources à flamme nue (par exemple, des bougies allumées).  
Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'adaptateur CA à des écoulements ou à des éclaboussements et ne placez pas des objets remplis de liquides, tels que des vases, sur l'adaptateur CA.  
N'installez pas l'appareil dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré. N'exposez pas les piles (rechargeables ou installées) à une chaleur excessive comme à la lumière du soleil, au feu ou à d'autres sources de chaleur pendant une période prolongée.  
Étant donné que la fiche principale de l'adaptateur CA USB est utilisée pour débrancher l'adaptateur CA USB du réseau électrique, connectez-la à une prise CA facilement accessible. Si vous constatez un fonctionnement anormal, débranchez-la immédiatement de la prise CA.  
L'appareil n'est pas déconnecté de la source d'alimentation CA tant qu'il reste branché sur la prise murale, même s'il a été éteint.  
Mettez immédiatement au rebut les piles usagées, conformément aux réglementations environnementales locales et aux directives en vigueur.

### PRÉCAUTION

Veuillez noter que tout changement ou toute modification qui n'est pas expressément approuvée(e) dans ce manuel peut annuler votre capacité à utiliser cet appareil.

#### REMARQUE :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux normes relatives au matériel numérique de la classe B, fixées par l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection suffisante contre les interférences dans une installation résidentielle. Cet équipement génère et utilise des fréquences radio qui, en cas d'installation et d'utilisation incorrectes, peuvent être à l'origine d'interférences dans la réception radio et télévision. Toutefois, rien ne garantit qu'il n'y aura pas d'interférences. Si des interférences se produisent, il est possible de déterminer si elles sont dues au matériel en éteignant et en rallumant l'appareil, et si c'est le cas, l'utilisateur est invité à corriger le problème de l'une des manières suivantes :

- Modifier l'orientation ou l'emplacement de l'antenne réceptrice.
- Eloigner l'appareil du de réception.
- Brancher l'appareil sur une prise située sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir une assistance.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radiélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée. Cependant, cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Cet appareil ne doit pas se trouver à proximité d'un autre émetteur ou d'une autre antenne, ou encore être utilisé en même temps que ceux-ci.

#### Pour les clients aux États-Unis

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des réglementations de la FCC. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Le contact prolongé de la peau avec l'adaptateur CA USB ou ce produit lorsqu'ils sont sous tension peut entraîner des blessures dues au froid.

#### Pour les clients aux États-Unis et au Canada

Pour l'État de Californie, États-Unis uniquement  
Matériau au perchlorate - manipuler avec précaution, Voir  
[www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)  
Matériau au perchlorate : Les piles au lithium contiennent du perchlorate

#### Pour les clients au Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### Consignes de sécurité importantes

- 1) Lisez ces instructions.
  - 2) Conservez ces instructions.
  - 3) Tenez compte de tous les avertissements.
  - 4) Respectez toutes les instructions.
  - 5) N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
  - 6) Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon sec.
  - 7) Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation.  
Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
  - 8) N'installez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un radiateur, un poêle, une cuisinière ou d'autres appareils (notamment des amplificateurs) qui dégagent de la chaleur.
  - 9) Pour des raisons de sécurité, veillez à utiliser une fiche polarisée ou une fiche avec terre. Une fiche polarisée possède deux lames dont une est plus large que l'autre. Une fiche avec terre possède deux lames et une broche de mise à la masse. La lame large ou la troisième broche sont prévues pour votre sécurité. Si la fiche fournie n'est pas adaptée à la prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
  - 10) Protégez le cordon d'alimentation afin d'éviter qu'il soit piétiné ou pincé, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et du point de sortie de l'appareil.
  - 11) Utilisez uniquement des options/accessoires spécifiés par le fabricant.
  - 12) Utilisez l'appareil uniquement avec le chariot, le socle, le trépied, le support ou la table spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, soyez prudent lors du déplacement de la combinaison chariot/appareil afin d'éviter de vous blesser lors du transport.
- 13) Débranchez l'appareil pendant les orages ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant des périodes prolongées.
  - 14) Tout entretien ne peut être effectué que par un technicien qualifié. Un entretien est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé, si du liquide a pénétré dans l'appareil ou si des objets sont tombés à l'intérieur de celui-ci. S'il a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il a subi une chute.



### Précautions

#### Remarques lors de l'utilisation d'un téléphone mobile

- Pour plus de détails sur le fonctionnement de votre téléphone mobile lorsque vous recevez un appel et que vous transmettez des données audio à l'aide de la connexion BLUETOOTH, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone mobile.

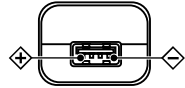
#### Sécurité

- La plaque signalétique et des informations importantes pour votre sécurité sont apposées sur la partie inférieure à l'extérieur de l'appareil principal et sur la surface de l'adaptateur CA USB.
- Avant d'utiliser le système, vérifiez si sa tension d'alimentation est identique à votre alimentation secteur.

Zone d'achat	Tension de fonctionnement
Tous les pays/toutes les régions	100 V - 240 V c.a., 50 Hz/60 Hz

#### Remarques sur l'adaptateur CA USB

- Lorsque vous raccordez ou débranchez l'adaptateur CA USB, éteignez d'abord le système. Sinon, vous risquez de provoquer un problème de fonctionnement.
- Servez-vous uniquement de l'adaptateur CA USB et du câble micro-USB fournis. Pour éviter d'endommager le système, n'utilisez aucun autre adaptateur CA USB.



Polarité de la fiche

- Branchez l'adaptateur CA USB à la prise murale la plus proche. En cas de problème, débranchez-le immédiatement de la prise murale.
- N'installez pas l'adaptateur CA USB dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré.
- Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas l'adaptateur CA USB à des gouttes ou des éclaboussures et ne placez pas d'objets remplis de liquides, tels que des vases, sur l'adaptateur CA USB.

#### Installation

- N'installez pas le haut-parleur en position inclinée.
- Ne placez pas le système à proximité d'une source de chaleur ou dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil, à une poussière excessive ou à des chocs mécaniques et gardez-le à l'abri de l'humidité ainsi que de la pluie.

#### Fonctionnement

- N'insérez pas de petits objets, etc. dans les prises ou dans l'orifice de ventilation situé à l'arrière du système. Cela risquerait de provoquer un court-circuit ou un problème de fonctionnement du système.

#### Entretien

- N'utilisez pas d'alcool, d'essence ou de diluant pour nettoyer le boîtier.

#### Autres

- Deux appareils sont requis lors de l'utilisation de la fonction d'ajout de haut-parleur. Seul le codec SBC est pris en charge lors de l'utilisation de la fonction d'ajout de haut-parleur.
- Si vous avez des questions ou des problèmes concernant ce système, qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, contactez votre revendeur Sony le plus proche.

#### À propos des droits d'auteur

- LDAC™ et le logo LDAC sont des marques commerciales de Sony Corporation.
- La marque de mot BLUETOOTH® et les logos sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques par Sony Corporation est effectuée sous licence.
- N Mark est une marque commerciale ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

### Remarques sur la fonction de résistance à l'eau (À lire avant l'utilisation du système)

#### Performances de résistance à l'eau du système

Ce système possède les spécifications de résistance à l'eau<sup>1, 2</sup> de IPX5<sup>3</sup> telles que spécifiées dans « Degrés de protection contre l'infiltration d'eau » de la norme IEC60529 « Indice de protection contre l'infiltration (Code IP) ». Toutefois, ce système n'est pas complètement étanche.  
Ne laissez pas tomber le système dans l'eau chaude d'une baignoire et ne l'utilisez pas délibérément dans l'eau. Selon l'utilisation, une infiltration d'eau à l'intérieur du système pourrait provoquer un incendie, une électrocution ou un problème de fonctionnement.  
Utilisez le système uniquement si vous comprenez parfaitement les consignes suivantes.

#### Liquides concernés par les spécifications de performances de résistance à l'eau

Applicables :	eau douce, eau du robinet, sueur
Non applicables :	liquides autres que ceux mentionnés ci-dessus (eau savonneuse, eau additionnée de détergent ou d'agents nettoyants, shampooing, eau de source thermale, eau chaude, eau de piscine, eau de mer, etc.)

<sup>1</sup> Exige que le capuchon soit fixé fermement.

<sup>2</sup> Les accessoires fournis ne sont pas résistants à l'eau.

<sup>3</sup> IPX5 (Degrés de protection contre les jets d'eau) : Les tests réalisés sur le système ont démontré qu'il continuera de fonctionner même s'il est exposé à des jets d'eau directs d'un gicleur d'un diamètre intérieur de 6,3 mm (environ 1/4 po) provenant de l'importe quelle direction, avec un débit d'eau d'environ 12,5 L/min sur des durées supérieures à 3 minutes, à une distance d'environ 3 mètres (environ 10 pi).

Les performances de résistance à l'eau du système s'appuient sur nos données de mesures dans les conditions décrites ci-dessus. Veuillez noter que les problèmes de fonctionnement causés par l'immersion dans l'eau provoquée par une utilisation inadéquate du client ne sont pas couverts par la garantie.

#### Pour éviter la détérioration des performances de résistance à l'eau

Vérifiez les points suivants et utilisez le système correctement.

- N'utilisez ou ne laissez pas le système dans un environnement extrêmement chaud ou froid (température à l'extérieur de la plage de 5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)). Si le système est utilisé ou laissé à une température à l'extérieur de cette plage, le système pourrait s'arrêter automatiquement pour protéger le circuit interne.
- Veillez à ne pas laisser tomber le système ou le soumettre à des chocs mécaniques. Les déformations ou dommages pourraient compromettre les performances de résistance à l'eau.

