

# **gemini**<sup>®</sup>

## **SÉRIE GD**



**GD-L115BT**



**GD-115BT**

**Haut-parleur Bluetooth actif 2 voies de 15 pouces**

## **MANUEL D'UTILISATION**

*Veillez lire attentivement le manuel avant l'opération!*

[WWW.GEMINISOUND.COM](http://WWW.GEMINISOUND.COM)

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi le système complet de haut-parleurs haute puissance de la série GS. Avec des soins et un entretien appropriés, votre unité fournira des années de service fiable et ininterrompu.

## PRÉPARATION EN VUE DE LA PREMIÈRE UTILISATION

Assurez-vous de trouver ces accessoires inclus avec votre haut-parleur de la série GD :

- Haut-parleur de la série GD
- Câble d'alimentation IEC
- Mode d'emploi

## PRUDENCE

- (1) Toutes les instructions d'utilisation doivent être lues avant d'utiliser cet équipement
- (2) Pour réduire le risque de choc électrique, n'ouvrez pas l'appareil. Il **n'y a pas de pièces remplaçables par l'utilisateur à l'intérieur**
- (3) N'exposez pas cet appareil à la lumière directe du soleil ou à une source de chaleur telle qu'un radiateur ou un poêle
- (4) Cet appareil ne doit être nettoyé qu'avec un chiffon humide. Évitez les solvants ou autres détergents de nettoyage.
- (5) Lors du déplacement de cet équipement, il doit être placé dans son carton et son emballage d'origine. Cela réduira le risque de dommages pendant le transport.
- (6) **N'exposez pas cet appareil à l'eau ou à la chaleur.**
- (7) **N'utilisez pas de produits de nettoyage ou de lubrifiants sur les commandes ou les interrupteurs.**

## VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT AVANT DE CONTINUER

Suivez toujours les précautions de base énumérées ci-dessous pour éviter la possibilité de blessures graves ou même de décès dus à un choc électrique, à un court-circuit, à des dommages, à un incendie ou à d'autres dangers.

- **LIRE LES INSTRUCTIONS:**- Toutes les instructions de sécurité et d'utilisation doivent être lues avant que le produit ne soit utilisé.
- **CONSERVER LES INSTRUCTIONS:**- Les instructions de sécurité et d'utilisation doivent être conservées pour référence future.
- **AVERTISSEMENTS HEED:**- Tous les avertissements sur le produit et dans les instructions d'utilisation doivent être respectés.
- **SUIVEZ LES INSTRUCTIONS:**- Toutes les instructions d'utilisation et d'utilisation doivent être suivies.
- **NETTOYAGE:**- Le produit doit être nettoyé uniquement avec un chiffon de polissage ou un chiffon doux et sec. Ne nettoyez jamais avec de la cire de meubles, de la benzine, des insecticides ou d'autres liquides volatils, car ils peuvent corroder l'armoire.
- **EAU ET HUMIDITÉ:**- N'utilisez pas ce produit près de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine ou d'une baignoire à linge; dans un sous-sol humide; ou près d'une piscine; et similaires.
- **NE PAS OUVRIR:**- Ne pas ouvrir l'appareil ou tenter de démonter les pièces internes ou de les modifier de quelque manière que ce soit. L'appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. S'il semble qu'il s'agit d'un dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'utilisation et faites-le inspecter par du personnel de service GEMINI qualifié.
- **PIÈCES DE RECHANGE:**- Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que le technicien de service a utilisé des pièces de rechange spécifiées par le fabricant ou présente les mêmes caractéristiques que la pièce d'origine. Des substitutions non autorisées peuvent entraîner un incendie, un choc électrique ou d'autres dangers.
- **EMPLACEMENT:**- Si vous utilisez un support, vérifiez les spécifications du support et assurez-vous qu'il est suffisamment robuste pour supporter le poids du haut-parleur. Vous pouvez limiter le nombre de personnes autour du support placé, afin d'éviter de renverser l'appareil ou de causer des dommages aux composants internes. Assurez-vous également de garder les mises en garde suivantes.

- Utilisez les supports de haut-parleurs avec leurs pieds complètement ouverts.- Ne montez qu'un seul haut-parleur sur chaque support de haut-parleur.- Serrez solidement les vis de fixation.- Retirez les haut-parleurs des supports avant de déplacer les supports ou d'ajuster leur hauteur. - Ajoutez du poids tel que des sacs de sable autour des pieds du support pour les empêcher de tomber. - Utilisez le support à une hauteur maximale de 140cm (55 »).- Si vous utilisez la prise du caisson de basses GVX pour permettre le montage d'un haut-parleur satellite, utilisez un poteau de 100cm max. avec un diamètre extérieur de 35mm (1-3/8 »). - Lors du transport ou du déplacement de l'appareil, utilisez toujours deux personnes ou plus. - Avant de déplacer l'appareil, retirez tous les câbles connectés. - N'utilisez pas les poignées du haut-parleur pour une installation suspendue. Cela peut entraîner des dommages ou des blessures.
- N'exposez pas l'appareil à une poussière ou à des vibrations excessives, ou à un froid ou à une chaleur extrêmes (par exemple en plein soleil, près d'un appareil de chauffage) pour éviter la possibilité de défiguration du panneau ou d'endommagement des composants internes. - Ne placez pas l'appareil dans une position instable où il pourrait tomber accidentellement.

**RIGGING SAFETY:** Les dispositions d'utilisation du système de gréement de la série GD exigent qu'il soit installé conformément aux spécifications suivantes. Avant de commencer l'installation :

- Assurez-vous que les points où vous avez choisi de monter (par exemple un palan à chaîne) sur le toit de la scène ou le plafond des sites sont conformes à la prévention des accidents et que l'autorité des normes de sécurité les a certifiés pour la pleine charge. - Inspecter tous les composants pour s'assurer qu'ils sont en bon état de fonctionnement, en veillant particulièrement à ce que toutes les voies, fermes et composants de connexion (câbles, raccords) ne soient pas endommagés. - Utilisez uniquement les pièces spécifiées dans ce manuel d'utilisation! Assurez-vous de protéger les armoires contre la pluie et l'humidité lorsqu'elles sont déployées à l'extérieur - Dans le cas où des parties de l'équipement porteur ont été déformées, il appartient au fabricant de déterminer si elles sont réparables. La principale exigence pour une manipulation sûre et un fonctionnement sans problème de ce système de gréement est une compréhension approfondie des règles fondamentales de sécurité et de sécurité d'exploitation. Ce manuel d'utilisation contient les instructions les plus vitales concernant le fonctionnement en toute sécurité des boîtiers GD

- **CONNEXIONS:** Avant de connecter l'appareil à d'autres appareils, coupez l'alimentation de tous les appareils. Avant d'allumer ou de désactiver la mise sous tension de tous les appareils, définissez tous les niveaux de volume au minimum. - Utilisez uniquement des câbles de haut-parleurs pour connecter les haut-parleurs aux prises de haut-parleurs. L'utilisation d'autres types de câbles peut entraîner un incendie. - Assurez-vous de respecter l'impédance de charge nominale de l'amplificateur, en particulier lors de la connexion de haut-parleurs en parallèle. La connexion d'une charge d'impédance en dehors de la plage nominale de l'amplificateur peut endommager l'amplificateur.

## GD-115 Caractéristiques

**1. Volume du canal 1 :** Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH1

**2. BT Pair :** Active le mode d'appairage pour connecter un téléphone, une tablette ou une autre source multimédia externe.

**3. BT Link:** Permet à l'utilisateur de relier un autre haut-parleur de la série GD via Bluetooth pour créer une paire stéréo.

**4. Volume du canal 2 :** Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH2. **Clip LED :** indique le clip audio. **6. Entrée AUX (TRS):** Connectez un lecteur multimédia numérique, etc. à cette entrée stéréo 1/8 « .

**7/12. Commutateur d'entrée mic/ligne:** Permet à l'utilisateur de choisir l'entrée de signal MIC ou Line.

**8/13. Entrée micro/ligne :** Connectez un microphone ou un signal de ligne à cette entrée TRS 1/4 «

**9/14: Entrée micro / ligne:** Connectez un microphone ou un signal de ligne à cette entrée XLR

**10 :** Volume du canal 3 : Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH3

**11 :** Entrée AUX (RCA) : Connectez un lecteur cd, une table de mixage ou une autre source multimédia à cette entrée RCA de niveau ligne.

**15: Volume principal:** Réglez l'intensité sonore de l'ensemble du système.

**16: Bass EQ:** Contrôle les basses fréquences du haut-parleur dans une plage comprise entre -12dB et + 12dB.

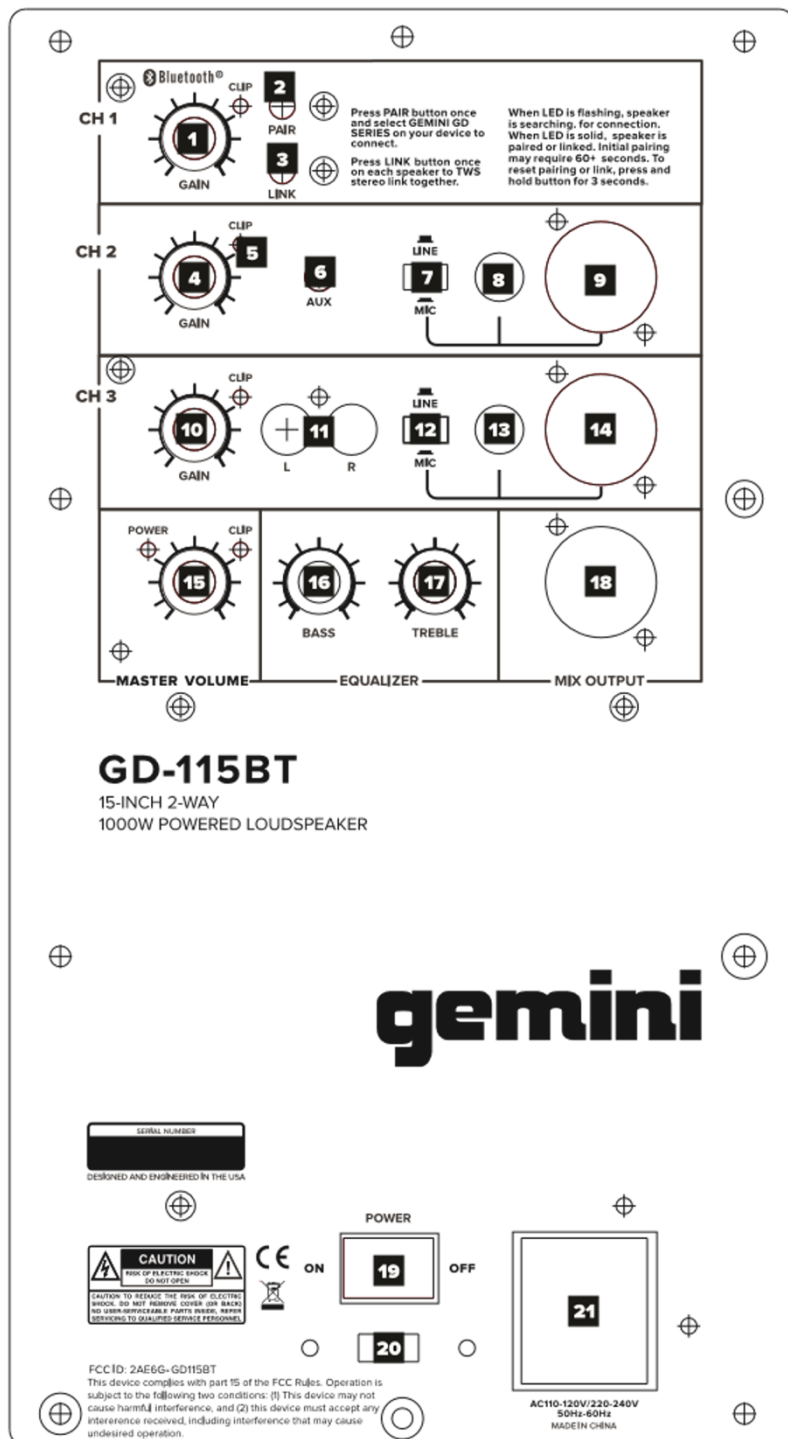
**17: Égaliseur d'aigus:** Contrôle les fréquences aiguës (hautes) du haut-parleur dans une plage comprise entre -12 dB et + 12 dB.

**18: Mix Out:** Utilisez cette sortie XLR pour créer une connexion filaire à un autre haut-parleur alimenté, etc.

**19: Interrupteur MARCHE / ARRÊT:** Allume ou éteint l'unité.

**20: Interrupteur de tension:** Permet à l'utilisateur de changer l'entrée de tension CA.

**21: Entrée d'alimentation CA:** L'alimentation secteur (fournie avec haut-parleur) se branche ici.



# GD-L115 Caractéristiques

**Volume 1. Channel 1 :** Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH1

**2. BT Pair :** Active le mode d'appairage pour connecter un téléphone, une tablette ou une autre source multimédia externe.

**3. BT Link:** Permet à l'utilisateur de relier un autre haut-parleur de la série GD via Bluetooth pour créer une paire stéréo.

**4. Volume du canal 2 :** Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH2. **Clip LED :** indique le clip audio. **6. Entrée AUX (TRS):** Connectez un lecteur multimédia numérique, etc. à cette entrée stéréo 1/8" .

**7/12. Commutateur d'entrée mic/ligne:** Permet à l'utilisateur de choisir l'entrée de signal MIC ou Line.

**8/13. Entrée micro/ligne :** Connectez un microphone ou un signal de ligne à cette entrée TRS 1/4"

**9/14: Entrée micro / ligne:** Connectez un microphone ou un signal de ligne à cette entrée XLR

**10 : Volume du canal 3 :** Ajuste l'intensité sonore de la source connectée au CH3

**11 : Entrée AUX (RCA) :** Connectez un lecteur cd, une table de mixage ou une autre source multimédia à cette entrée RCA de niveau ligne.

**15: Volume principal:** Réglez l'intensité sonore de l'ensemble du système.

**16: Bass EQ:** Contrôle les basses fréquences du haut-parleur dans une plage comprise entre -12dB et + 12dB.

**17: Égaliseur d'aigus:** Contrôle les fréquences aiguës (hautes) du haut-parleur dans une plage comprise entre -12 dB et + 12 dB.

**18: Mix Out:** Utilisez cette sortie XLR pour créer une connexion filaire à un autre haut-parleur alimenté, etc.

**19: Interrupteur MARCHE / ARRÊT:** Allume ou éteint l'unité.

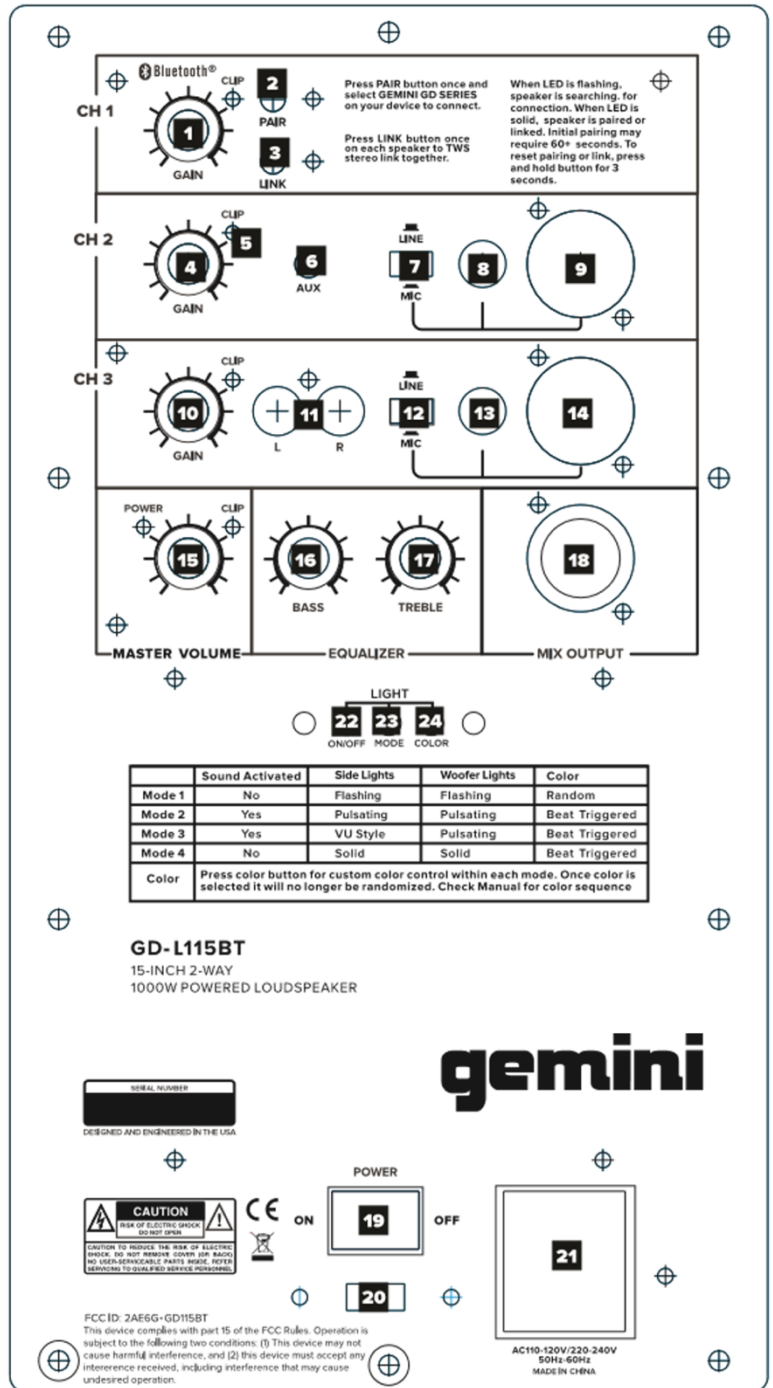
**20: Interrupteur de tension:** Permet à l'utilisateur de changer l'entrée de tension CA.

**21: Entrée d'alimentation CA:** L'alimentation secteur (fournie avec haut-parleur) se branche ici.

**22: Bouton Light Power ON / OFF:** Allume ou éteint le système d'éclairage.

**23: Mode d'éclairage:** Modifie les modes d'éclairage pour l'éclairage du haut-parleur monté à l'avant.

**24: Couleur de la lumière:** Cycle la couleur de l'éclairage du haut-parleur monté à l'avant.



## Bluetooth

*Couplage BT* - Le couplage de votre appareil portable à la série GD est facile. Tout d'abord, assurez-vous que le Bluetooth est activé sur votre appareil et que la série GD; est connecté au secteur et allumé.

Au dos de la série GD, vous trouverez un bouton intitulé « BT PAIR » (4). Appuyez sur ce bouton et le haut-parleur entrera en mode de recherche et commencera à chercher votre appareil portable. Vous entendrez une tonalité indiquant que la série GD est en mode d'appairage et que le voyant d'état BT (6) clignotera.

Sur votre appareil portable, recherchez un nouveau haut-parleur Bluetooth nommé « Gemini GD Series » et connectez-vous à celui-ci. Aucun code PIN ne sera nécessaire. Une fois connectée, la série GD émettra une tonalité aiguë et le voyant d'état BT s'allumera en bleu fixe pour indiquer qu'un appareil est maintenant connecté. Vous pouvez maintenant diffuser de la musique sur votre série GD.

Si vous souhaitez déconnecter votre appareil portable de la série GD, appuyez simplement à nouveau sur le bouton BT PAIR. Vous entendrez une tonalité grave et le voyant d'état BT clignotera lentement pour vous indiquer qu'aucun appareil portable n'est connecté.

*LIAISON BT* - Si vous avez acheté des haut-parleurs de la série 2GD, vous pouvez les connecter sans fil à l'aide de Bluetooth pour créer une paire stéréo. Cela se fait via la fonction BT LINK. Veuillez noter que BT LINK ne fonctionnera QUE si vous avez 2 haut-parleurs de la série GD.

Pour relier les haut-parleurs de la série GD 2: GD, assurez-vous d'abord que les deux haut-parleurs sont connectés à l'alimentation secteur et allumés.

Sur le haut-parleur que vous avez l'intention d'utiliser comme haut-parleur « maître », appuyez sur le bouton intitulé « BT LINK » (5). Le voyant d'état BT (6) commencera à clignoter du bleu au vert et vous commencerez à entendre le haut-parleur émettre une tonalité grave toutes les 5 secondes. C'est pour vous dire que le haut-parleur est en mode de recherche.

Maintenant, allez à l'autre haut-parleur et appuyez sur le bouton BT LINK. Les haut-parleurs de la série 2 GD se retrouveront et vous entendrez une tonalité indiquant que les haut-parleurs sont maintenant liés.

Si vous appuyez accidentellement sur le bouton BT LINK, ne vous inquiétez pas. La série GD quittera automatiquement le mode de recherche en 60 secondes.

## Éclairage

Le GD-L115BT dispose d'un spectacle de lumière spectaculaire et intégré à l'avant du haut-parleur, capable de danser à temps sur la musique avec des motifs multicolores et des flashes, transformant n'importe quelle pièce en boîte de nuit.

**Mode** - Le bouton Mode (23) vous permet de parcourir les 4 modes d'éclairage suivants. Mode 1 - Clignotant: Ce motif anime la barre lumineuse et la lumière du woofer clignote le haut-parleur à 80 battements par minute. Mode 2 - Pulsation: Il s'agit d'un mode réactif sonore qui pulse la luminosité de l'éclairage avec la musique. Mode 3 - Style VU: C'est un mode réactif sonore qui pulse les barres lumineuses avec la musique. Mode 4 - Solide: Ce mode allume les lumières sur solide.

**Couleur** - Le bouton Couleur (27) vous permet de faire défiler les couleurs des lumières du GD-L115BT à travers toutes les options disponibles. Il existe généralement 13 options pour les couleurs unies, plus un mode « aléatoire » qui allume l'anneau et le haut-parleur de différentes couleurs. Si vous souhaitez revenir d'une couleur sélectionnée au mode aléatoire par défaut, appuyez simplement sur le bouton Couleur et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes.

## Spécifications

Actif/Passif	Actif
Type d'amplificateur	Amplificateur bi-amplifié de classe D
Taille du pilote LF	Woofer 15 »
Taille du pilote HF	2"
Puissance du pilote LF	700 W
Puissance du pilote HF	300W
Puissance totale	1 000 watts crête
Entrées	2 x prise jack 1/4 » et entrées XLR commutables ligne/MIC 1/8 » & entrées auxiliaires RCA
Sorties	Sortie XLR Mix
Bluetooth	Streaming Bluetooth® avec TWS Link
Réponse en fréquence	40HZ-20KHZ
Max Peak SPL @ 1 mètre	120 dB
Traitement du signal	Commandes des basses et des aigus
Matériau du boîtier	Plastique PP
Options de montage	Montage sur poteau avec douille de 35 mm

### LÉGALITÉ ET SÉCURITÉ

L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont la capacité physique, sensorielle ou mentale est réduite. Les personnes qui n'ont pas lu le manuel, à moins d'avoir reçu une explication de la part d'une personne responsable de leur sécurité, ne devraient pas utiliser cet appareil. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. L'appareil doit toujours être facilement accessible. L'appareil ne doit pas être exposé à l'eau. Aucun objet rempli de liquides, tels que des vases, ne doit être placé sur le dispositif. Laissez toujours une distance minimale de 10 cm autour de l'appareil pour assurer une ventilation suffisante. Les sources de flamme nue, telles que les bougies, ne doivent pas être placées sur le dessus de l'appareil. L'appareil est destiné à être utilisé uniquement dans un climat tempéré. À plein volume, une écoute prolongée peut endommager votre audition et provoquer une surdité temporaire ou permanente, un drone auditif, des acouphènes ou une hyperacousie. L'écoute à volume élevé n'est pas recommandée. Une heure par jour n'est pas recommandée non plus. Danger d'explosion si la batterie est incorrectement remplacée ou non remplacée par le même type ou équivalent. La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que le soleil ou le feu. Différents types de piles, ou piles neuves et usagées, ne doivent pas être mélangés. La batterie doit être installée en fonction de sa polarité. Si la batterie est usée, elle doit être retirée du produit. La batterie doit être éliminée en toute sécurité.

Utilisez toujours des bacs de collecte pour protéger l'environnement. La batterie ne peut être remplacée que par le fabricant de ce produit, le service commercial ou une personne qualifiée. Éteignez l'appareil lorsque l'utilisation de l'appareil n'est pas autorisée ou lorsqu'il existe un risque d'interférence ou de danger - par exemple: à bord d'un avion ou à proximité d'équipements médicaux, de carburant, de produits chimiques ou de sites de dynamitage. Vérifiez les lois et règlements en vigueur concernant l'utilisation de cet appareil dans les zones où vous conduisez. Ne manipulez pas l'appareil lorsque vous conduisez. Concentrez-vous pleinement sur

conduite. Tous les appareils sans fil sont sensibles aux interférences qui peuvent affecter leurs performances. Tous nos appareils sont conformes aux normes et réglementations internationales / nationales, et nous visons à limiter l'exposition des utilisateurs aux champs électromagnétiques. Ces normes et règlements ont été adoptés après l'achèvement de recherches scientifiques approfondies. Cette recherche n'a établi aucun lien entre l'utilisation du casque mobile et tout effet néfaste sur la santé si l'appareil est utilisé conformément aux pratiques standard. Seules les personnes qualifiées sont autorisées à installer ou à réparer ce produit. N'utilisez que des piles, des chargeurs et d'autres accessoires

qui sont compatibles avec cet équipement. Ne connectez pas de produits incompatibles. Cet équipement n'est pas étanche. Gardez-le au sec. Gardez votre appareil dans un endroit sûr, hors de la portée des jeunes enfants. L'appareil contient de petites pièces qui peuvent présenter un risque d'étouffement pour les enfants.