

Yes it's Waterproof!





ADVENTURE IS  
A STATE OF MIND

## SOINS, ENTRETIEN ET PRÉCAUTIONS

- 1) Bien que la l'appareil soit étanche à l'eau lorsque le couvercle est bien fermé, elle **N'EST PAS CONÇUE POUR** être utilisée sous l'eau. **NE PAS** la submerger intentionnellement dans l'eau.
- 2) Fermez complètement le couvercle avant l'utilisation. Si la l'appareil est placée dans l'eau sans que le couvercle ne soit complètement fermé, de l'eau pourrait entrer dans la l'appareil et annuler votre garantie.
- 3) Faites sécher la l'appareil complètement avant d'ouvrir le couvercle. **N'OUVREZ PAS** le couvercle si elle est mouillée ou si vous vous trouvez dans un environnement mouillé.
- 4) **N'EXERCEZ PAS** de pression trop forte sur la l'appareil si elle est mouillée ou si vous vous trouvez dans un environnement mouillé.
- 5) **NE PLACEZ PAS** ni **N'ENTREPOSEZ PAS** la l'appareil dans des endroits où la température est élevée.
- 6) **ÉVITEZ** l'exposition directe au soleil et aux champs magnétiques forts.
- 7) Assurez-vous périodiquement que la bague d'étanchéité en caoutchouc sur le capuchon ne soit pas prématurément usée.
- 8) Nettoyez périodiquement la bague d'étanchéité en caoutchouc avec un linge doux et humide et assurez-vous qu'aucun élément tel que la saleté, les cheveux, le sable ne se trouve sur cette bague. **N'UTILISEZ PAS** de dissolvant gras ou chimique pour la nettoyer.
- 9) Rincez la l'appareil avec de l'eau du robinet si elle a été utilisée dans de l'eau salée ou dans une piscine.
- 10) Mettez la l'appareil en marche en utilisant la batterie rechargeable incorporée prévue pour une utilisation portable et connectez le cordon USB à la connexion USB d'un ordinateur ou à une sortie en CA en utilisant l'adaptateur de cordon CA - USB pour charger la l'appareil.
- 11) Du bruit et une distorsion audio peuvent se produire lorsque les batteries sont presque vides.
- 12) **N'ENLEVEZ PAS** la batterie incorporée. **N'ENLEVEZ PAS** le couvercle de la grille.

## GARANTIE LIMITÉE DU FABRICANT

La l'appareil portable EcoCarbon bénéficie d'une garantie limitée de trois ans qui couvre les défauts de main-d'œuvre et de matière pour une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat. Cette garantie ne s'applique à aucun appareil ayant été maltraité, négligé, modifié ou utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été fabriqué. Veuillez-vous référer aux instructions expliquant le soin et l'entretien pour obtenir des détails. Cette garantie n'est valable qu'en faveur de l'acheteur d'origine/ou de l'acheteuse d'origine ayant acquis la l'appareil chez un Concessionnaire autorisé. Les transferts ne se qualifient pas pour une protection par la garantie. Grace Digital se réserve le droit de remplacer tout produit n'étant plus en stock ou n'étant plus fabriqué par un produit comparable. Les produits qui ne sont plus fabriqués peuvent ne pas être disponibles pour un remplacement sous garantie. Aucun contenu **N'EST COUVERT** par la garantie limitée du fabricant. Les conditions de la garantie peuvent être révisées sans notification à la discrétion du fabricant. Veuillez visiter [www.ecogear.com](http://www.ecogear.com) pour des renseignements supplémentaires sur le produit et sur la garantie.

EcoCarbon par ECOXGEAR est un département de Grace Digital Inc., situé à San Diego en Californie.



EcoCarbon par ECOXGEAR, une division de Grace Digital Inc. Conçue en Californie et assemblée en Chine. Enregistrée aux États-Unis, la marque déposée BlackBerry® appartient à Research In Motion Limited et est en attente ou est enregistrée dans d'autres pays. Grace Digital Inc. n'est ni soutenu, ni parrainé ni affilié avec, ou autrement autorisé par, Research In Motion Limited. iPod / iTunes / iPod Touch sont des marques déposées de Apple Inc. enregistrées aux E-U. et dans d'autres pays. Android et Android Market sont des marques enregistrées de Google Inc. L'utilisation de cette marque enregistrée est soumise à la permission de Google.

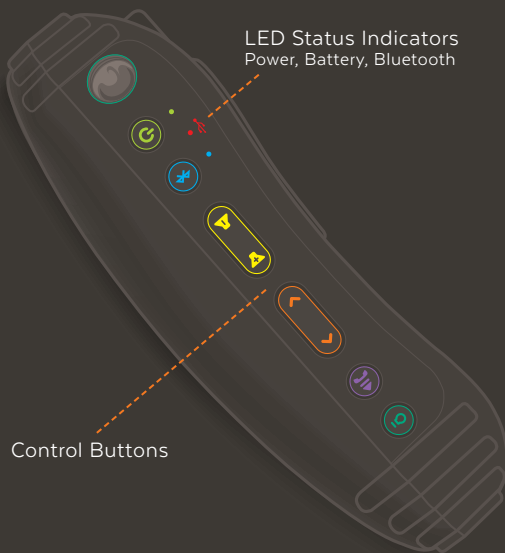
# EcoCarbon

Models: GDI-EXCBN200

## User Guide

## Quick Start

- 1 Open Cap on the back of your EcoCarbon
- 2 Turn on the Main Power Switch
- 3 Press the Standby Button to power on your EcoCarbon
- 4 Search your Bluetooth Connection on your Smart Device
- 5 Pair & Play



## SÉCURITÉ

Ce produit a une durée de vie utile limitée et doit être remplacé quand il présente des signes évidents d'usure.

Ne modifiez pas et ne retirez pas le moindre composant ou pièce d'origine du haut-parleur. Vous risqueriez d'endommager l'appareil, permettant alors à l'eau de s'y infiltrer. Ne chargez pas un appareil dans lequel de l'eau s'est infiltrée, car cela entraîne un risque d'incendie ou d'électrocution.

N'essayez pas de monter l'appareil, sauf avec les supports homologués par ECOXGEAR. Vous risqueriez d'endommager l'appareil, permettant à l'eau de s'y infiltrer. Ne chargez pas un appareil dans lequel de l'eau s'est infiltrée, car cela entraîne un risque d'incendie ou d'électrocution.

Veillez faire preuve de vigilance et de bon jugement lorsque vous utilisez votre haut-parleur ECOXGEAR. Les niveaux audio doivent être adaptés à votre environnement, et vous devez vous conformer à toutes les réglementations locales en vigueur et être conscient des dangers éventuels autour de vous.

### Vous devriez toujours

- 1) Utiliser le haut-parleur ECOXGEAR conformément aux réglementations et règles régissant la musique ou le bruit.
- 2) Utiliser les supports ECOXGEAR adéquats si vous envisagez de monter l'appareil.
- 3) Bien sceller le haut-parleur ECOXGEAR avant et après chaque utilisation dans des milieux humides ou aquatiques afin d'éviter que l'eau n'endommage ses composants internes. L'eau de mer/l'air salin sont particulièrement corrosifs. Assurez-vous toujours que les joints d'étanchéité/portes soient bien scellés quand vous utilisez l'appareil en milieu marin et veillez à bien le rincer après utilisation.
- 4) Bien nettoyer le haut-parleur ECOXGEAR et vous assurer que les joints d'étanchéité sont exempts de sable, de saletés ou d'eau avant de ranger l'appareil ou de retirer ou remplacer les couvercles des connecteurs.
- 5) Lorsque vous rangez votre appareil, assurez-vous que tous les capuchons/couvercles sont bien hermétiques afin d'éviter tout endommagement à long terme par l'humidité qui s'infiltrerait à l'intérieur de l'appareil.
- 6) Sécher et nettoyer méticuleusement votre haut-parleur ECOXGEAR avant d'essayer de le charger.
- 7) Renvoyer le haut-parleur ECOXGEAR à Grace Digital si vous pensez que de l'eau s'est infiltrée dans l'appareil ou si ce dernier a subi un fort impact susceptible d'avoir affecté l'intégrité de son étanchéité.

### Vous ne devriez jamais

- 1) Charger votre haut-parleur ECOXGEAR si vous pensez que de l'eau s'y est infiltrée. Charger un appareil contenant de l'eau à l'intérieur peut être dangereux, car il pourrait prendre feu ou provoquer une étincelle.
- 2) Utiliser votre haut-parleur ECOXGEAR si vous l'avez fait tomber ou si vous l'avez jeté contre une surface dure susceptible d'avoir altéré l'intégrité des haut-parleurs, des boîtiers, des capuchons, des couvercles ou des joints d'étanchéité. Si votre appareil subit un fort impact, veuillez le renvoyer à Grace Digital afin de déterminer s'il a été endommagé.
- 3) Ouvrir les capuchons/couvercles en milieu aquatique. Cela pourrait entraîner l'infiltration d'eau dans l'appareil, ce qui pourrait potentiellement être dangereux et provoquer un incendie ou une étincelle.
- 4) Connecter un appareil à la prise d'entrée auxiliaire lorsque vous vous trouvez dans un environnement extrêmement humide ou aquatique. La prise auxiliaire doit uniquement être utilisée dans un environnement sec.
- 5) Essayer de réparer votre appareil ECOXGEAR. Veuillez le renvoyer à Grace Digital en vue de son examen et de sa réparation éventuelle.

## ÉNONCÉ POUR CONFORMITÉ CFC ET MISE EN GARDE:

Après avoir été testé, cet appareil a été reconnu conforme aux limites d'un dispositif digital de Classe B, en vertu du Chapitre 15 des Règlements CFC (FCC). Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre toute interférence néfaste dans une installation résidentielle. L'appareil crée, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, pourra causer une interférence néfaste aux communications radio. Il n'y a aucune garantie que l'interférence ne se produise pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause une interférence dans la réception d'une radio ou d'une télévision, essayez une des mesures suivantes : réorientez ou déplacez l'antenne de réception, augmentez la séparation entre l'appareil et le récepteur, raccordez le dispositif dans une sortie d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté, consultez un Concessionnaire ou un Technicien qualifié en radio ou télévision pour obtenir son assistance. Les changements ou les modifications qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur/de l'utilisatrice quant à utiliser l'appareil et/ou annuler la garantie limitée du fabricant.

### UTILISATION ET PROTECTION DU PRODUIT:

**Suivre toutes les instructions. À n'utiliser que selon la marche à suivre.**

Le haut-parleur Bluetooth ECOXGEAR est destiné à être utilisé à l'intérieur ou à l'extérieur, que ce soit en milieu terrestre ou aquatique. Le haut-parleur a été testé en conformité avec les normes d'étanchéité IP68, ce qui signifie qu'il peut être immergé dans de l'eau, à une profondeur allant jusqu'à 1 mètre pendant 30 minutes sans souffrir aucun dommage. Cependant, le haut-parleur n'est pas destiné à un usage constant en milieu sous-marin.

Assurez-vous toujours que les couvercles/capuchons sont propres, exempts de sable ou de débris et bien ajustés. Le haut-parleur ne sera conforme aux normes IP68 que si tous les joints d'étanchéité, couvercles/capuchons et joints en caoutchouc sont en place. Si vous remarquez que le son est étouffé après une immersion, secouez délicatement l'appareil pour éliminer l'eau en excès du/des haut-parleurs. Si votre haut-parleur est exposé à de l'eau salée, nettoyez-le soigneusement après utilisation avec de l'eau douce.

Si les câbles USB, les adaptateurs d'alimentation et le haut-parleur sont placés dans une porte arrière mal installée, ils ne seront **PAS** étanches.

Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'essayez pas de charger cet appareil s'il est humide ou si vous pensez que de l'eau s'y est infiltrée. Dans ce cas, veuillez retourner l'appareil à Grace Digital pour une évaluation gratuite. Si nous déterminons que de l'eau s'est effectivement infiltrée dans l'appareil, nous réparerons ou remplacerons celui-ci gratuitement.

### AVIS DE SÉCURITÉ ET MISE EN GARDE:

**Suivre toutes les instructions. À n'utiliser que selon la marche à suivre.**

- ATTENTION: **NE PAS OUVRIR** pour réparer. Un technicien qualifié doit effectuer la réparation.
- ATTENTION: Ne pas charger l'appareil lorsqu'il est mouillé. Utiliser une serviette pour sécher l'appareil **ET** assurez-vous que toutes les connexions soient sèches **AVANT** de brancher le chargeur.
- AVERTISSEMENT: Ce produit peut contenir des substances chimiques citées dans la Proposition 65 ([www.oehha.ca.gov/prop65/prop65\\_list/Newlist.html](http://www.oehha.ca.gov/prop65/prop65_list/Newlist.html))
- AVERTISSEMENT: Le système EcoCarbon intègre une batterie Lithium-Ion. La batterie **NE DOIT PAS** être utilisée dans ni à proximité d'une source ouverte de chaleur ou de chaleur excessive.
- AVERTISSEMENT: Il existe un risque d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Ne la remplacer que par le même modèle ou un modèle équivalent.
- ATTENTION: **NE PAS** jeter l'appareil dans une décharge. Prendre contact avec Grace Digital sur le site [www.gracesupport.com](http://www.gracesupport.com) ou avec un agent spécialisé dans le recyclage pour éliminer l'appareil.
- ATTENTION: L'adaptateur secteur est un appareil faisant partie de la prise principale. Ainsi, l'adaptateur secteur peut toujours être débranché facilement de la prise de courant secteur.


## Control Buttons & Operations

### On/Off



Press the Standby Power Button once to power ON/OFF.

**IMPORTANT:** Standby Power function will **NOT** operate when the Master Power is set OFF. Master Power Switch under the cap on the back panel must be set ON for Standby & your EcoCarbon to operate.

### Bluetooth

When turned ON, the EcoCarbon will power on and search for your Bluetooth. Refer to Set Up Recommendation  (on the following pages) for details.



### Speaker Volume

Press  to decrease or  to increase Speaker Volume.

**NOTE:** Some Bluetooth devices may require to be manually set for maximum audio level.

Your EcoCarbon will beep to indicate when maximum volume setting is reached.

### Track Selection

Press button once to select Previous Song track  & Next Song track .

### Play/Pause/Answer

Press button once to pause & play song tracks and to answer mobile calls (**MUST** be paired with Bluetooth).

### LED Flashlight

Press the LED button once to turn on the flashlight. Press a second time to turn it off.

### Battery Indicator

Connect USB to power source. LED on the top panel indicates USB connection charging status.

**RED:** charge in process  
**GREEN:** full charge complete

**NOTE:** There also are four LED battery level indicators located on the front of the unit. Each LED represents 25% of a charge. Four full LEDs indicate a full charge.

## Set Up Recommendations 1-2-3

### 1 Charge Your EcoCarbon


Before you power on your EcoCarbon connect the USB Micro port to the USB cable and a power source to fully charge your EcoCarbon for best performance.

**NOTE:** Before using your EcoCarbon for the first time, charge the unit until all 4 LED battery level indicators on the front are solid green, indicating a full charge.

Approximately 3 hours of charging is required from a low to a full charge.

Power source options include the USB connection to your computer or a power outlet using a USB to AC power adapter. It is recommended to always use the USB cable included with your EcoCarbon.

### 2 Power On, Battery, & LED Status Indicators

Once fully charged, press the Standby Power Button  on the top of your EcoCarbon. You will see the green LED light & you will hear an ascending bell tone when powering on.

**IMPORTANT:** Make sure that the Main Power Switch, located in the back compartment under the cap, is set in the Upper ON position. If the switch is in the Lower OFF position, your EcoCarbon will not be able to turn on using the Standby Button.

The LED battery level indicators are located on the front of the unit. Each bar represents 25% of a charge, with 4 full LEDs indicating a full charge.

Audio playback time over Bluetooth connection is approximately 12 hours at 75% volume.

### 3 Bluetooth Pairing & Your Audio

**Connecting With Bluetooth:**  
**Connect To Your Smart Device & Play Audio**

When your EcoCarbon is turned on, the blue LED light on the top panel will flash rapidly indicating the unit is ready to pair.



Mousqueton Avec Clip



Appareil Bluetooth  
EcoCarbon



Guide d'Utilisation



Câble USB

## Accessoires en Option

### Pour Recharger

Adapteur secteur (5V, 1A) - USB

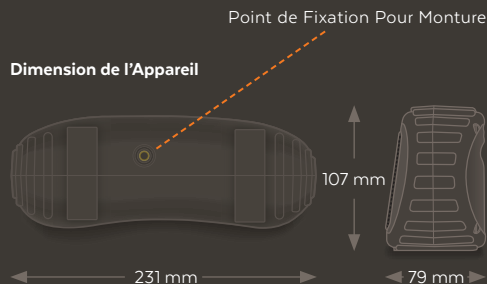
Adapteur pour allume-cigar AC (5V, 1A) - USB

### Pour le Montage

Support Ventouse (6mm montage)

Support Guidon (6mm montage)

## Caractéristiques



### Poids de l'Appareil

856 grammes

### Alimentation de Sortie

RMS 16W (8 Watts)  
x 2 haut-parleurs/4 ohms)

### Rapport Signal/Bruit

88dB +/- 3dB

### Source d'Alimentation

Batterie de 2800 mAh au  
Lithium-ion, 3.7 V

### Entrée USB / Sortie USB

5V, 1A

### Gamme de Fréquences

125Hz-18000Hz

### Bluetooth

Bluetooth® CSR 4.1

### Durée d'Utilisation

+ de 12heures avec une  
charge complète et un  
niveau de volume à 75%

### Point de Fixation Pour Monture

Diamètre 6mm

### Options de Chargement

Adaptateur USB connecté  
au secteur ou à l'ordinateur

### Durée de Chargement

Environ 3heures

### Température de Stockage de la Batterie

15°C

### Température de Fonctionnement

-5°C à 40°C

### Certification Militaire des Etats-Unis

MIL-STD 810G

### Facteur d'Étanchéité

IP68

Turn on Bluetooth on your Bluetooth device (Smart Device) and set the device in pairing mode. Available Bluetooth connections shall appear. Select the ECOXGEAR speaker from the list of discovered devices on your Bluetooth device. Wait for a few seconds until the connection is completed.

**NOTE:** Bluetooth connection feature is found in the Settings section of most mobile phones and other Bluetooth enabled devices.

When the ECOXGEAR selection is made and the Bluetooth connection is completed, your EcoCarbon will announce: "Bluetooth connected"

Once connected, select and play your desired audio.


**PAIRING MODE:** If the LED is not flashing or if you wish to place your EcoCarbon in pairing mode, press and release the Bluetooth button on the top panel. Your EcoCarbon shall announce "pairing ready" when ready to pair to a new device.

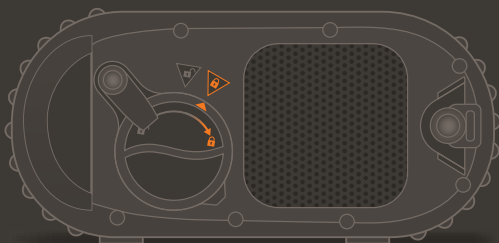
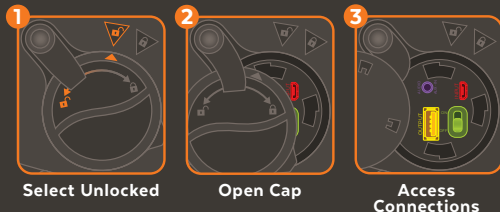
**NOTE:** Your EcoCarbon shall sync & wirelessly pair with most Bluetooth enabled devices. The unit remembers the last device paired and will automatically search for previous connections when the speaker is turned on or when a device comes back into Bluetooth range. If a connection is lost due to range, the speaker will look to re-establish that connection. If Bluetooth is turned off on your Smart Device, the EcoCarbon may not automatically look for the device.

**RECOMMENDATION:** If you are not familiar with Bluetooth pairing for your Smartphone or other Smart Device, refer to the User Guide for your Smartphone to learn how to add and pair a new device (EcoCarbon for instance) to your Smartphone using Bluetooth.

**BLUETOOTH PAIRING & CONNECTIONS:** Once paired, should you have an issue switching between Bluetooth connections between devices, open the Bluetooth Section within the device currently connected to the EcoCarbon and delete the Bluetooth connection. The EcoCarbon will then be available to pair & connect to an alternate Bluetooth enabled Smartphone / Audio Device.

## Master Power Switch & Connections


To access the connections, turn the cap to the **LEFT** so the cap's arrow point lines up with unlocked symbol  along the back edge of the unit.



### Important: Maintaining Waterproofness

If the cap on the back panel is not properly closed, the unit is **NOT** watertight.

To ensure the unit is watertight & waterproof, **ALWAYS CLOSE THE CAP PROPERLY.**

Turn the cap to the **RIGHT** so the cap's arrow point lines up with the locked symbol  along the back edge of the unit.

## Face Arrière: Fonctionnalités

### Interrupteur Principal

L'EcoCarbon a un interrupteur principal et un bouton MARCHE/VEILLE. Le commutateur **DOIT** être réglé sur la position ON pour alimenter votre EcoCarbon. Une fois que le commutateur est réglé sur ON, utilisez le bouton de veille situé sur le panneau supérieur pour mettre l'appareil sous / hors tension.

**REMARQUE:** Si vous n'utilisez pas l'EcoCarbon pendant une longue période, placez l'interrupteur principal en position ARRET (vers le bas) pour économiser la batterie.

**IMPORTANT:** La fonction Marche/Arrêt ne fonctionne **PAS** si l'interrupteur principal est en position ARRET (vers le bas).

### Entrée Audio

Brancher le câble AUDIO AUX 3.5mm comme alternative à la connexion Bluetooth.

**REMARQUE:** Le control du volume doit alors se faire depuis votre appareil audio lorsque l'entrée AUDIO AUX est utilisée.

### Entrée USB

Brancher le câble fourni pour recharger l'EcoCarbon.

**RECOMMANDATION:** Utilisez le Câble USB inclus dans la boîte.

**REMARQUE:** Le temps de charge est approximativement de 3 heures.

Pendant la lecture audio, l'EcoCarbon peut être mis en charge et chargé un autre appareil. L'autonomie de la batterie sera réduite en fonction de la taille et de la durée de charge du dispositif branché à l'EcoCarbon.

**ATTENTION: NE PAS** recharger l'appareil si les connexions sont humides ou mouillées.

### Sortie USB

Brancher le câble au port USB (5V, 1A) de votre appareil pour le charger. Utiliser le câble USB fourni avec votre appareil.

**REMARQUE:** Les temps de charge sont similaires à une charge sur port USB ou un ordinateur.


Le temps de recharge varie en fonction de l'appareil à charger. Parfois, votre appareil n'indique pas que la batterie est en charge. Le temps de charge est approximativement de 3heures pour la plupart des Smartphones.

Dans certains cas, votre appareil n'indique pas si la charge est en cours.

**ATTENTION: NE PAS** recharger l'appareil si les connexions sont humides ou mouillées.



## Interrupteur Principal & Connexions

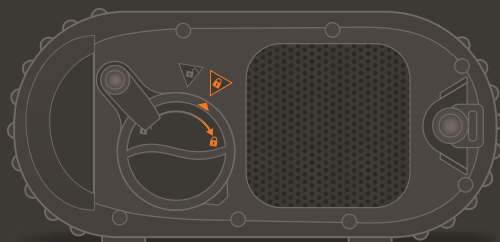
Pour accéder aux connexions, tourner la capsule vers la **GAUCHE** de telle manière que la flèche soit alignée avec la position "Déverrouillé"  située sur le côté à l'arrière de l'appareil.



1 Choisir "Déverrouillé"


2 Ouvrir le Capuchon


3 Accéder Connexions



### Important: Étanche

Si la capsule à l'arrière n'est pas correctement fermée, l'appareil n'est **PAS** étanche.

Pour garantir l'étanchéité, la capsule doit **TOUJOURS** être en position fermée soit "Verrouillé" .

Tournez le capuchon vers la **DROITE** aligner le point de flèche des lignes de la pac avec "Verrouillé"  le long du bord arrière de l'appareil.

## Back Panel: Functions

### Master Power Switch

EcoCarbon has a separate Master Power Switch and a Standby Button. The switch **MUST** be set to the ON position to power your EcoCarbon. Once the switch is set to ON, use the Standby Button located on the top panel to turn the unit On/Off.

**NOTE:** When not in use for extended periods, turn the Master Power off to preserve battery life.

**IMPORTANT:** Standby Power function will **NOT** operate when the Master Power is set to OFF.

### Audio AUX-IN

Connect an audio device using the 3.5mm cable connection as an alternative to a Bluetooth connection to your EcoCarbon.

**NOTE:** Volume level must be controlled from the audio device when connected to the AUX-IN connection.

### Input

Connect the USB cable to the USB micro Input to charge your EcoCarbon.

**RECOMMENDATION:** Use the USB cable included in the box.

**NOTE:** Charge time from low to full charge is approximately 3 hours.

While playing audio, EcoCarbon can be charged or charge your device. Battery playtime shall be reduced depending on the time and size of the device charging while connected to your EcoCarbon.

**CAUTION:** Do **NOT** charge if unit and/or connections are wet or damp.

### Output

Connect to the USB Output (5V, 1A) port to charge your personal device. Use the USB cable included with your personal device.

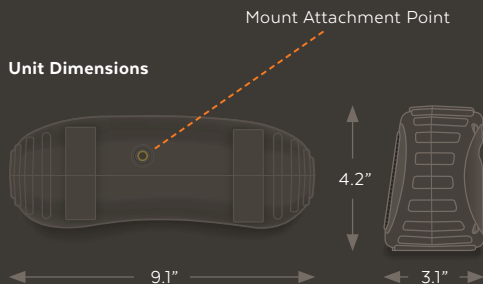
**NOTE:** Charging rates are similar to the charging rate when connected to the USB of a desktop PC.

Charge time is approx. 3 hrs. from low to full for most Smartphones; however, charge times will vary depending on the device being charged, the device's battery specifications, and the device features.

In some instances your personal device may not indicate if charge is in process.

**CAUTION:** Do **NOT** charge if unit and/or connections are wet or damp.

## Specifications



### Unit Dimensions

#### Unit Weight

30.2 ounces

#### Output Power

RMS 16W (8 Watt  
x2 speakers/ 4 ohms)

#### S/N Ratio

88dB +/- 3dB

#### Power Source

3.7V, 2800mAh  
Lithium Polymer Battery

#### USB Input / Output

5V, 1A

#### Frequency Range

125Hz-18,000Hz

#### Bluetooth

Bluetooth® CSR 4.1

#### Play Time

12+ hours from full charge  
at 75% volume level

#### Mount Attachment Point

¼" diameter

#### Charging Options

USB to AC adapter or  
Computer

#### Charging Time

Approximately 3 hours

#### Recommended Storage

(Battery) Temperature  
59°F / 15°C

#### Operating Temperature

23°F to 104°F / -5°C to 40°C

#### US Military Certification

MIL-STD 810G

#### Waterproof/Dust Rating

IP68

Activer le mode Bluetooth de votre appareil Bluetooth et sélectionner le mode « partage de connexion ». Les connexions Bluetooth disponibles apparaissent alors. Sélectionner ECOXGEAR parmi la liste des appareils Bluetooth identifiés par votre appareil. Patienter quelques secondes jusqu'à ce que le partage de connexion soit terminé.

**REMARQUE:** La fonctionnalité de connexion Bluetooth se trouve dans la section paramètres de la plupart des téléphones mobiles et autres périphériques compatibles Bluetooth.

Lorsque le Bluetooth ECOXGEAR est sélectionné et la connexion au Bluetooth est achevée, votre EcoCarbon annonce: "Bluetooth connected"

Une fois connecté, sélectionner votre musique et appuyer sur lecture.

**EN MODE JUMELAGE:** Si la diode ne clignote pas ou si vous souhaitez placer votre appareil en mode « partage de connexion », appuyer et relâcher le bouton Bluetooth du panneau supérieur. Votre EcoCarbon annonce alors "pairing ready" lorsque l'appareil est prêt à partager une connexion Bluetooth.

**REMARQUE:** Votre EcoCarbon devrait se synchroniser et se connecter avec la plupart des appareils Bluetooth. L'appareil se souvient du dernier appareil couplé et recherche automatiquement les connexions précédentes dès que l'appareil est en marche ou lorsqu'il détecte une connexion Bluetooth à partager. Si la connexion est perdue à cause de la portée, l'appareil cherche automatiquement à rétablir la connexion. Si le Bluetooth n'est pas activé sur votre Smartphone, l'EcoCarbon ne cherchera pas automatiquement à partager la connexion Bluetooth.

**RECOMMANDATION:** Si vous n'êtes pas à l'aise avec le partage de connexion Bluetooth avec votre Smartphone, reportez-vous au guide d'utilisation du Smartphone.

**CONNEXIONS ET JUMELAGE AU BLUETOOTH:** Lorsque l'EcoCarbon et votre appareil Bluetooth sont couplés, si vous souhaitez coupler l'EcoCarbon avec un autre appareil Bluetooth, vous devez d'abord ouvrir le mode Bluetooth de votre appareil et désactiver le partage de connexion avec l'EcoCarbon. L'EcoCarbon est maintenant prêt à se connecter à un autre Smartphone/appareil Bluetooth.

## Etapes 1 à 3 Conseillées

### 1 Charger Votre EcoCarbon

Pour de meilleures performances, avant d'allumer votre EcoCarbon, brancher le câble micro USB à une prise de courant afin de recharger complètement l'appareil.

**REMARQUE:** Avant d'utiliser votre EcoCarbon pour la première fois, charger l'appareil jusqu'à ce que les 4 diodes lumineuses de la jauge de la batterie soient vertes de manière continue, ce qui indique que la batterie est entièrement chargée.

Pour recharger une batterie déchargée il faut approximativement 3 heures.

Les options de sources d'alimentation comprennent un câble Dock vers USB pour connecter à l'ordinateur ou un adaptateur secteur USB. **CONSEIL:** Toujours utiliser le câble USB fourni avec votre EcoCarbon.

### 2 Démarrage, Etat de la batterie et statut de la jauge de la batterie

Maintenir le bouton Marche/Veille (⏻) jusqu'à l'apparition de la diode verte, vous entendrez alors un son de cloche ascendant.

**IMPORTANT:** Assurez-vous que l'interrupteur principal qui se situe dans le compartiment sous la capsule à l'arrière de l'appareil est en position MARCHE (vers le haut).

La jauge de la batterie se situe sur le dessus de l'unité. Chaque bar représente 25%, 4 bars indiquent une batterie complètement chargée.

Le temps de lecture audio via Bluetooth est approximativement de 12 heures pour un volume à 75%.

### 3 Partage de connexion Bluetooth

**Connexion via Bluetooth:**

**Connecter, sélectionner votre musique et appuyer sur lecture**

Lorsque votre EcoCarbon est en marche, la diode bleue du panneau supérieur clignote rapidement, cela indique que l'appareil est prêt à se connecter via Bluetooth.



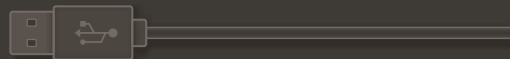
Carabiner



EcoCarbon Unit



User Guide



USB Cable

## Optional Accessories

### For Charging

AC (5V, 1A) USB Wall Outlet Power Adapter

AC (5V, 1A) USB Car Power Adapter

### For Mounting

Suction Cup Mount (1/4" mount)

Handlebar Mount Adapter (1/4" mount)

## FCC COMPLIANCE STATEMENT & WARNING:

This device has been tested & 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. The device generates, uses & can radiate radio frequency energy & if not installed & used in accordance with instructions may cause harmful interference to radio communications. There is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this device causes interference to radio or television reception try one of these measures: reorient or relocate the receiving antenna, increase separation between device & receiver, connect the device into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected, consult a dealer or experienced radio / TV technician for assistance. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the device and/or void the manufacturer's limited warranty.

## PRODUCT USE AND PROTECTION:

**Read and Follow all Instructions. Use only as intended.**

The ECOXGEAR Bluetooth speaker is intended to be used indoors or outdoors and in land or water environments. The speaker has been tested to IP68 waterproofing standards which means the speaker can be submerged in up to 3 feet of water for 30 minutes without any damage. However, the speaker is not intended for constant underwater use.

Always make sure the cap(s) / covers(s) are clean, free from sand or debris and correctly fitted. The speaker will only meet IP68 ratings if all rubber seals, gasket(s) and cap(s) / covers(s) are in place. If you notice a muffling of audio after submersion gently shake the unit to clear excess water. If your speaker is exposed to salt water clean it thoroughly after use with fresh water.

The USB cables, power adapters, and unit with an improperly fitted cap, are **NOT** waterproof.

To prevent fire or shock, do not attempt to charge this unit if it is wet or you suspect water has entered the unit. In this situation, please return the unit to Grace Digital for a free assessment. If we have found that the unit has carried water we will repair or replace the unit free of charge.

## SAFETY ADVISORY & WARNING:

**Read and Follow all Instructions. Use only as intended.**

- CAUTION:** Do **NOT** open to repair. A qualified technician must carry out repair work.
- CAUTION:** **ATTENTION:** Do **NOT** charge while the unit is wet. Towel dry the unit **AND** make sure all connections are dry **BEFORE** plugging in the charging connector. Failure to do so may result in electrical damage to the unit and may void the warranty.
- WARNING:** This product may contain chemicals listed in Proposition 65 ([www.oehha.ca.gov/prop65/prop65\\_list/Newlist.html](http://www.oehha.ca.gov/prop65/prop65_list/Newlist.html))
- WARNING:** EcoCarbon has a built-in Lithium Ion battery. The battery must **NOT** be used in or near an open heat source or excessive heat.
- WARNING:** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- ATTENTION:** Do **NOT** dispose of in a landfill. Contact Grace Digital at [www.gracesupport.com](http://www.gracesupport.com) or a certified recycling agent to dispose of the unit.
- ATTENTION:** AC adapter is a device forming a part of the main plug therefore the AC adapter can always be readily disconnected from AC socket-outlet.

## Boutons de Contrôle & Fonctionnement

### Marche/Veille



Appuyer sur le bouton Marche/Veille pour allumer/éteindre l'EcoCarbon. Lorsque le bouton Marche/Veille est utilisé pour éteindre l'EcoCarbon, l'appareil reste en fait en veille.

**IMPORTANT:** L'interrupteur principal doit être en position MARCHE (vers le haut) pour que le bouton Marche/Veille fonctionne.

### Bluetooth

Au démarrage, l'EcoCarbon se met en marche et recherche des connexions Bluetooth. Pour plus de détails, se référer à l'Étape 3 (sur les pages suivantes).



### Volume du Haut-Parleur

Appuyer sur  pour diminuer le volume & appuyer sur  pour augmenter le volume.

**REMARQUE:** Certains appareils Bluetooth exigent d'être manuellement positionnés au volume maximal pour s'assurer que l'EcoCarbon fonctionne au volume optimal.

Votre EcoCarbon bip pour indiquer que le volume maximal est atteint.

### Sélection de la Musique

Appuyer sur  pour retourner à la sélection précédente et  pour aller à la sélection suivante.

### Répondre Aux Appels

Appuyer sur le bouton lecture / pause pour jouer ou arrêter une chanson et pour répondre à un appel sur votre portable.

### Lampe LED

Appuyer une première fois sur le bouton pour allumer la lampe, appuyer une second fois pour l'éteindre.

### Indicateur de Batterie

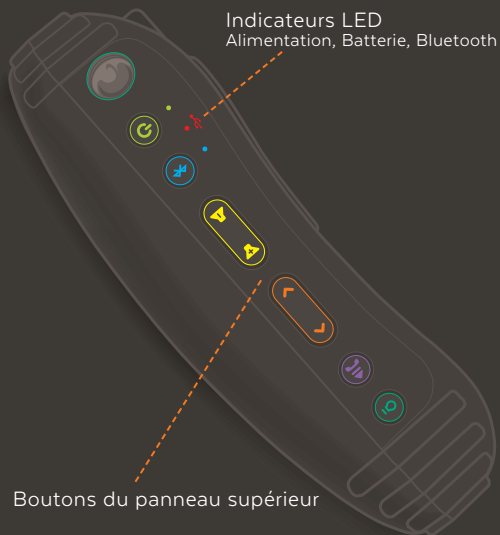
Connectez le bus USB à la source d'alimentation électrique. La DEL indique le degré de chargement.

**ROUGE:** chargement en cours.  
**VERT:** chargement terminé.

**REMARQUE:** La jauge de la batterie se situe sur le devant de l'unité. Chaque bar représente 25%, 4 bars indiquent une batterie complètement chargée.

## Démarrage Rapide

- 1 Bouchon ouvert à l'arrière de votre EcoCarbon
- 2 Allumez l'interrupteur d'alimentation
- 3 Appuyez sur le bouton Marche/Veille pour pouvoir sur votre EcoCarbon
- 4 Rechercher les connexions Bluetooth sur votre appareil Bluetooth
- 5 Coupler les appareils Bluetooth et écouter la musique



## SAFETY

This product has a limited life span of use and should be replaced when it shows obvious signs of wear.

Do not modify or remove any original component parts of the speaker. Doing so could cause damage to the unit allowing water to ingress. A unit with water ingress should not be charged due to potential risk of fire or shock.

Do not attempt to mount the unit except with the approved ECOXGEAR mounts. Doing so could cause damage to the unit allowing water to ingress. A unit with water ingress should not be charged due to potential risk of fire or shock.

Please exercise care and good judgment when using your ECOXGEAR speaker.

Audio levels should be appropriate to your environment, comply with all local regulations, and always ensure that you can hear and be aware of any potential hazards around you.

### You should always

- 1) Use the ECOXGEAR speaker in accordance with any music or noise rules and regulations.
- 2) Use the proper ECOXGEAR mounts if you intend to mount the unit.
- 3) Properly seal the ECOXGEAR prior and after each use when in humid or water environments to avoid water damage to the internal components. Salt water / air is particularly corrosive. Always make sure that the gaskets are sealed when in salt water environment and the unit properly rinsed off after use.
- 4) Properly clean the ECOXGEAR and ensure the gaskets have no sand, dirt or water on them prior to storage or removing the back cover.
- 5) Store your unit with all caps properly sealed to avoid long term internal moisture damage inside your unit.
- 6) Completely dry and clean your ECOXGEAR prior to attempting to charge the unit.
- 7) Return the ECOXGEAR to Grace Digital if you suspect water ingress into the unit or if the unit has experienced a severe impact that may have affected the integrity of the unit to take on water.

### You should never

- 1) Charge your ECOXGEAR if you suspect water has entered the device. Charging a device with water inside could be potentially hazardous and cause fire or a spark.
- 2) Use your ECOXGEAR if you have dropped it or thrown it against a hard surface which may have destroyed the integrity of the speakers, housings or gaskets. In the event of a severe impact to your unit please return the unit to Grace Digital to review for potential damage.
- 3) Open the auxiliary door in a water environment. This could cause water to ingress into the unit which could potentially be hazardous and cause a fire or a spark.
- 4) Connect a device to the auxiliary input jack when in a water environment. The auxiliary jack should only be used in a dry environment.
- 5) Attempt to fix, repair your ECOXGEAR unit. Please send it back to Grace Digital for any assessments and repairs.

## CARE, MAINTENANCE & PRECAUTIONS

- 1) The unit is waterproof only when the cap is properly closed.
- 2) Close the cap properly before use. If the unit is placed in water without the cap properly closed, water may enter into the unit and void your warranty.
- 3) Dry unit completely before opening the cap. Do **NOT** open the cap if wet or in a wet environment.
- 4) Do **NOT** apply excessive force to any surfaces of the unit when wet or in a wet environment.
- 5) Do **NOT** use or store the unit in places with high temperature.
- 6) **AVOID** prolonged exposure to ultraviolet radiation (UV sunlight) and strong magnetic fields.
- 7) Periodically check the rubber seal for premature wear.
- 8) Periodically clean the rubber with a soft moist cloth and ensure no objects such as dirt, hair, or sand are on the rubber seal ring. Do **NOT** use any oily solvent or chemicals for cleaning.
- 9) Rinse off the unit with tap water after use in salt water or swimming pool.
- 10) Power and/or charge the built-in rechargeable battery for portable use by connecting the USB cord to a computer USB connection or to the AC outlet using the AC-to-USB cord 5V, 1A power adapter intended for use with the unit.
- 11) Noise and audio distortion may occur when the batteries are nearing end of charge.
- 12) Do **NOT** remove the built-in battery. Do **NOT** remove the grill covers.

## LIMITED MANUFACTURER'S WARRANTY

The EcoCarbon is covered by a 3 year limited warranty that covers defects in workmanship and / or materials for a period of 3 years from original purchase date. This warranty does not apply to any products which have been abused, neglected, modified or used for a purpose other than the one for which they were manufactured. Please refer to the above care and maintenance instructions for suggested care details. The warranty is valid only for the original owner who purchases the unit from an authorized dealer. Transfers do not qualify for warranty protection. Grace Digital reserves the right to replace any out-of-stock or discontinued product with a comparable product. Discontinued products may not be available for warranty replacement. Any contents are **NOT** covered by the limited manufacturer's warranty. Warranty terms may be revised without notification at the discretion of the manufacturer. Please visit [www.ecoxgear.com](http://www.ecoxgear.com) for additional product & warranty information.

EcoCarbon by ECOXGEAR, a division of Grace Digital Inc., San Diego, California.



EcoCarbon by ECOXGEAR, a division of Grace Digital Inc. Designed in California, Assembled in China. All rights reserved. The trademark BlackBerry® is owned by Research In Motion Limited and is registered in the United States and may be pending or registered in other countries. Grace Digital Inc. is not endorsed, sponsored, affiliated with or otherwise authorized by Research In Motion Limited. iPod / iTunes / iPhone / iPad Touch are a trademark Apple Inc. registered in the U.S. and other countries. Android and Android Market™ are trademarks of Google, Inc. Use of this trademark is subject to Google permission.

# EcoCarbon

Modèles: GDI-EXCBN200

## Guide d'Utilisation

## FCC Notice:

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.

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.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment complied with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## IC Notice:

This device complies with Canada Industry licence-exempt RSS standard(s). 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. CAN ICES-3 (B)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'industrie Canada applicables aux appareils radio exem pts 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 brouillage radioélectrique subi même si le brouillage est susceptible d'encompromettre le fonctionnement. mauvais fonctionnement de l'appareil. NMB-3 (B)