

## RECHARGEMENT DE LA BATTERIE

**Lors de la première exposition au soleil, la batterie du FreeLoader ne semble pas se recharger correctement, que faire ?**

**1ere solution : chargez intégralement la batterie en utilisant le cordon d'alimentation USB**

*Pour avoir un meilleur rendement de la batterie interne, il est impératif de recharger intégralement la batterie lors de la première charge. Dans la mesure où les produits FreeLoader sont partiellement chargés afin d'effectuer les contrôles qualité, vous devez dans un premier temps, vider la batterie en utilisant le produit, puis lorsque la batterie est vide, utilisez le cordon d'alimentation USB sur votre ordinateur (**Chargeur PICO, Chargeur FreeLoader, Chargeur de piles FreeLoader, Chargeur FreeLoader Pro, Globetrotteur Pro FreeLoader**) pour recharger intégralement la batterie interne du produit. Vous pouvez utiliser ce mode de rechargement plusieurs fois pour améliorer la bonne charge de la batterie.*

*A chaque fois que vous rechargez votre produit, vérifiez bien qu'il n'est pas en marche afin d'optimiser le rechargement.*

**2ieme solution : placez le panneau solaire à l'extérieur directement face au soleil**

*Vérifiez bien que le panneau solaire du chargeur soit face au soleil et à l'extérieur pendant environ 5 à 8 heures en fonction du chargeur solaire. Contrairement aux idées reçues, un produit solaire ne peut pas être rechargé à l'intérieur d'une maison. Même si les indicateurs de charge, qui équipent certains produits, vous indique que votre appareil est en charge, cela ne sera pas suffisant pour recharger intégralement la batterie de votre appareil. Dès que vous avez un filtre (pare brise, véranda, fenêtre, velux ...) devant le panneau solaire, le temps de charge de la batterie sera 2 à 5 fois plus long en fonction de la capacité de la batterie.*

*Le panneau solaire ne pourra pas donner son meilleur rendement s'il n'est pas exposé directement face au soleil.*

**La batterie de mon chargeur solaire ne garde pas la charge, que faire ?**

*Si votre chargeur solaire est exposé à des températures négatives ou proches de 0 degrés Celsius, il est possible que **vosre batterie se décharge à cause du froid**. Prenez soin de stocker votre chargeur solaire dans un environnement sec et en évitant les températures extrêmes.*

*Il est aussi possible que **vosre batterie soit en décharge profonde**. Ceci peut arriver lorsque vous n'utilisez pas le produit pendant longtemps et que la batterie du chargeur solaire était vide lorsque vous avez rangé le chargeur. Dans cette situation, vous devez recharger votre chargeur solaire grâce à votre ordinateur en utilisant le cordon d'alimentation USB de votre chargeur solaire. Si après 2 ou 3 tentatives de rechargement par le cordon USB votre chargeur solaire est toujours vide, contactez votre magasin.*

### RECHARGEMENT DU TELEPHONE PORTABLE :

**Combien de temps faut-il pour recharger mon téléphone portable ou mon appareil portable (console de jeu, MP3, GPS, PDA, I POD, I phone ...) ?**

*Le temps de charge de votre appareil portable à partir d'un chargeur solaire sera équivalent au temps de charge de votre appareil lorsque vous utilisez le chargeur original prise secteur de votre appareil.*

*Lorsque la batterie de votre appareil est rechargée, il est nécessaire de le débrancher du chargeur solaire.*

**Comment faire pour recharger mon téléphone portable avec le chargeur PICO, FREELOADER & FREELOADER PRO ?**

***Pour le chargeur PICO**, Après avoir rechargé votre produit avec le port USB pour la première utilisation ou en positionnant le panneau solaire à l'extérieur face au soleil insérez le port USB situé à l'extrémité du cordon d'alimentation dans le connecteur de sortie USB. Choisissez l'adaptateur qui convient à votre appareil parmi les 4 adaptateurs fournis et branchez cet adaptateur à l'extrémité du cordon d'alimentation. Branchez ensuite votre appareil*

*Si aucun adaptateur ne correspond, vous pouvez utiliser le cordon d'alimentation original de votre appareil à condition que ce dernier puisse se brancher par port USB.*

***Pour le chargeur FREELOADER**, Après avoir rechargé votre produit avec le port USB pour la première utilisation ou en positionnant le panneau solaire à l'extérieur face au soleil, insérez l'embout mâle du câble principal dans la prise femelle du FreeLoader. Sélectionner l'embout nécessaire pour l'appareil à recharger. Insérez-le dans le câble principal et le connecter à l'appareil. La lumière centrale LED s'allumera rouge. Quand la batterie du FreeLoader sera déchargée, la lumière LED rouge s'éteindra.*

***Pour le chargeur FREELOADER PRO**, Après avoir rechargé votre produit avec le port USB pour la première utilisation ou en positionnant le panneau solaire à l'extérieur face au soleil insérez le port USB situé à l'extrémité du cordon d'alimentation dans le connecteur de sortie USB, sélectionner le voltage en fonction de l'appareil que vous souhaitez recharger. (**ATTENTION : en général,***

**les PDA, GPS, consoles de jeux, téléphones portables fonctionnent avec du 5,5V alors que les batteries d'appareils photo, caméras, lecteur DVD portable fonctionnent en 9,5V).**

Ensuite branchez le câble USB sur la sortie du FREELOADER PRO. Sélectionnez par la suite l'adaptateur correspondant à l'appareil que vous souhaitez recharger. Les LEDS du halo s'allument en rouge pour signifier que votre appareil est en chargement.

Une fois la batterie de votre appareil chargé au maximum, les LEDS s'éteignent et votre appareil ne se recharge plus.

Si aucun adaptateur fournis ne correspond, vous pouvez utiliser le cordon d'alimentation original de votre appareil à condition que ce dernier puisse se brancher par port USB.

### **Le chargeur solaire ne recharge pas la batterie de mon téléphone portable ou de mon appareil portable, que faire ?**

Vérifiez que la batterie de votre chargeur solaire soit bien chargée. Si ce n'est pas le cas, rechargez la batterie du chargeur solaire en positionnant votre chargeur face au soleil ou en le connectant à votre ordinateur via le cordon d'alimentation USB. **Il est impératif que la batterie de l'appareil que vous souhaitez recharger soit vide et que la batterie de votre chargeur solaire soit pleine.** Si la batterie du chargeur solaire est moins chargée que la batterie de votre appareil, il est possible qu'il n'y ait pas de rechargement.

Vérifiez également que vous utilisez le bon adaptateur pour votre appareil et que le cordon d'alimentation soit bien fixé au chargeur solaire. Si votre cordon d'alimentation est détérioré, veuillez contacter votre magasin.

### **Mon téléphone portable indique l'information DEFAUT DE CHARGE lorsque je le branche au chargeur solaire, que faire ?**

**Le défaut de charge** engendré par un chargeur solaire sur un téléphone portable toutes marques confondues, **ne signifie pas que le chargeur est défectueux.**

Certains téléphones ou appareils électroniques sont équipés d'un **système de protection contre les charges externes.** Il n'y a pas de marques ou de modèles spécifiques. L'appareil se protège contre un rechargement autre que celui de la prise secteur originale.

Dans ce cas cela signifie que le chargeur solaire est incompatible avec votre téléphone. Néanmoins le chargeur peut fonctionner avec un téléphone identique n'étant pas équipé de cette sécurité.

### **Est-il possible de recharger un appareil photo numérique avec les chargeurs solaires FREELOADER PICO ET FREELOADER CLASSIQUE ?**

Pour recharger la batterie d'un appareil photo, l'unique solution est le FREELOADER PRO. En effet, c'est le seul chargeur solaire qui délivre une tension de 5.5 V à 9.5 V.

Équipé du chargeur universel de batterie, vous placez la batterie de votre appareil photo dans le chargeur universel et vous connectez le tout au chargeur solaire FREELOADER PRO.

## **QUESTIONS / REPONSES PAR PRODUIT**

### **CHARGEUR PICO FREELOADER**

**Comment savoir si mon Freeloader PICO est chargé pleinement et puis-je utiliser mon Freeloader PICO s'il n'est pas complètement chargé?**

Vous pouvez utiliser votre PICO quand il est complètement chargé ou partiellement chargé. Pour connaître le niveau de charge de votre PICO, vous devez connecter un appareil et observer les LEDs E, F, G, H (fig. 2).

### **Peut-on recharger un I phone 3 G, 3GS et 4 GS ?**

Oui vous pouvez recharger un I phone avec le PICO en utilisant le cordon USB original de votre appareil. Branchez le cordon à la sortie USB du chargeur PICO et connectez le cordon à votre I Phone.

La batterie du chargeur Pico étant plus faible que la batterie de l'I Phone, le Pico ne rechargera pas intégralement l'I Phone. Le Pico va recharger environ 60 % de la batterie de l'I Phone.

### **Quelle performance dois-je attendre du Freeloader PICO ?**

Après un jour de soleil (de 8H00 à 18H00), le Freeloader PICO sera chargé. Quand vous connectez votre appareil, le Freeloader PICO pourra alors recharger vos appareils pendant 20 à 45 minutes.

Si le Freeloader PICO est placé derrière une vitre, vous aurez besoin de 3 jours pour recharger votre PICO. La protection anti UV des vitres va réduire l'impact des rayons du soleil sur le panneau solaire. Pour cette raison et afin d'obtenir une meilleure efficacité de votre Freeloader PICO il est impératif de privilégier une exposition du panneau solaire au soleil.

Par temps nuageux, le temps de charge est multiplié par deux.

### **Comment charger un appareil dont l'adaptateur n'est pas compris avec le Freeloader PICO?**

Assurez-vous que l'appareil que vous souhaitez recharger est compatible avec le Freeloader PICO. Si vous possédez un cordon d'alimentation USB pour l'appareil que vous souhaitez recharger, vous pouvez le connecter au Freeloader PICO sur le port USB (B, fig1). Si la demande d'énergie de votre appareil n'est pas trop importante, vous pourrez alors recharger votre appareil.

### **CHARGEUR SOLAIRE FREELOADER**

#### **J'ai branché le chargeur sur l'ordinateur mais la LED rouge indiquant le chargement ne s'allume pas, que faire ?**

Vérifiez que vous avez relié l'appareil à votre ordinateur, à l'aide du câble équipé d'un port USB (pour l'entrée USB de l'ordinateur) et d'un mini port USB (pour l'entrée sur le Freeloader Argent ou Rose).

La LED rouge s'allume, une fois que la LED devient verte, cela signifie que le chargement du Freeloader est complet. Retirez alors le câble de chargement.

### **CHARGEUR FREELOADER PRO**

#### **Comment recharger un I phone avec le Freeloader Pro ?**

L'adaptateur Apple qui est livré avec le Freeloader Pro va vous permettre de recharger toute la gamme d'I POD. Pour recharger un I phone, il est nécessaire d'utiliser le cordon d'alimentation USB original de votre I phone.

#### **Comment savoir quand mon Freeloader Pro est complètement chargé et peut-on charger un appareil si le Freeloader Pro n'est pas complètement chargé ?**

Appuyez sur le bouton central de votre Freeloader Pro (6, fig. 2) pour connaître le niveau de charge de la batterie interne de l'appareil.

Le Freeloader Pro vous donnera de l'énergie quel que soit son niveau de charge jusqu'à ce qu'il soit vide.

#### **Pourquoi le Freeloader Pro ne peut pas recharger certaines batteries d'appareils photo ou de caméscope à 100 % ?**

Le chargeur Freeloader Pro est équipé d'une batterie de 1600 mAh.

La capacité de 1600 mAh va permettre de recharger ou non une batterie de téléphone, d'appareil photo, de caméscope ... dans son intégralité.

En effet, si la batterie que vous souhaitez recharger est de 2000 mAh alors la charge de cette batterie sera de 80 % si la batterie de votre Freeloader Pro est pleine.

Ainsi le Freeloader Pro recharge, presque dans tous les cas, intégralement les batteries de téléphones portables car la capacité des batteries est inférieure à 1600 mAh.

Pour les appareils photo et caméscopes, ils utilisent souvent des batteries plus importantes donc il est possible que le Freeloader Pro ne soit pas d'une capacité suffisante pour une pleine charge.

#### **Le témoin de charge bleu du Freeloader Pro n'est pas complet (témoin de charge à 25%) , que faire ?**

Si après le premier rechargement par le cordon d'alimentation USB via votre ordinateur, le Freeloader PRO indique une charge de seulement 25 %, il est nécessaire de décharger la batterie de votre Freeloader pro en rechargeant un autre appareil. Vous devez renouveler cette opération 2 ou 3 fois pour pouvoir déclencher la pleine charge de la batterie et ensuite utiliser le rechargement solaire.

#### **Quelles batteries d'appareils puis-je recharger avec mon Camcaddy fourni avec mon Freeloader Pro ?**

Pour connaître toutes les batteries compatibles avec le Camcaddy de Freeloader Pro, rendez-vous sur le site internet du fabricant (<http://www.solartechnology.co.uk/camcaddy/>) et vous pourrez ainsi savoir si la batterie de votre appareil est compatible. Cet outils vous permet également de savoir si vous pouvez utiliser le chargeur de pile Freeloader AA & AAA.

### **CHARGEUR FREELOADER GLOBETROTTER**

#### **Est-ce que le Freeloader Globetrotteur peut recharger un GPS TOM TOM ONE ?**

La plupart des GPS TOM TOM utilise le port mini USB. Cet adaptateur est fourni avec le Freeloader globetrotteur. Si cela ne fonctionne pas, le TomTom one doit être fabriqué avec un composant qui protège l'appareil contre les charges externes.

Dans ce cas l'appareil ainsi que la batterie ne sont pas défectueux.

### **CHARGEUR DE PILES FREELOADER AA ET AAA**

#### **Le chargeur de piles Freeloader est compatible avec quels appareils ?**

Le chargeur de piles AA et AAA de Freeloader a été conçu pour être compatible avec l'intégralité des chargeurs Freeloader. Branchez le port USB du chargeur de piles AA et AAA dans le port USB femelle du Freeloader Pro, Classique ou du Freeloader Pico.