

Panneaux Solaires SUNLINQ 6.5 W

Instructions

Avertissement : SVP, lisez les instructions suivantes avant d'utiliser votre panneau solaire pliable SUNLINQ 6.5 W

Les panneaux solaires SUNLINQ 6.5 W convertissent la lumière solaire directement en une tension électrique de 12V. Ils sont idéals pour recharger les appareils électroniques et maintenir la charge des batteries de véhicules.

DESCRIPTION ET SPECIFICATIONS DU PANNEAU SOLAIRE



Référence :	SUNLINQ 6.5 W
Puissance :	6.5 W
Tension :	12 V
Courant :	433 mA MAX.
Poids :	7 oz (0.20 kg)
Dimensions ouvert :	29 1/2 x 9 x 1/32 in (75 x 23 x 0.08 cm)
Dimensions fermé :	5 x 9 x 1/2 in (13 x 23 x 1.3 cm)

Le rendement global du panneau solaire pliable dépend d'une gamme de facteurs qui incluent les saisons, l'orientation par rapport aux rayons solaires, les conditions nuageuses, la météo et l'ombrage. En fin de compte, les paramètres du rendement « typique » sont dépendants de l'emplacement du panneau solaire.

NOTE: Lors de son utilisation, le panneau solaire ajustera son voltage et chargera l'équipement électronique. Mesurer le courant et le voltage pendant la charge ne sera pas représentatif des capacités de charge du panneau. Le panneau solaire ne produira aucune énergie électrique à partir de la lumière artificielle.

ATTENTION : Pendant la charge, il est possible que l'exposition en plein soleil ne soit pas recommandée pour certains équipements. Consultez leur notice d'utilisation ou prenez conseil auprès du revendeur pour vous en assurer.

LISTE DES PIÈCES (voir Fig. 1):

- Panneau SOLAIRE pliable SUNLINQ 6.5 W (non indiqué)
- câble allume-cigares femelle 12 V
- câble allume-cigares mâle 12 V
- câble avec pinces croco
- Connecteur Jack
- Câble d'extension



Fig. 1

IMPORTANT SYSTEM CARE INSTRUCTIONS:

- Même si le panneau solaire pliable est flexible, NE LE PLIER QU'AUX PLIS ÉTABLIS dans les sections de toile du panneau.
- NE PAS LE PLIER les cellules à l'extérieur.
- NE PAS LE PLIER OU LE FLÉCHIR sur des arêtes vives.
- NE PAS DÉFORMER OU PLIER INDUMENT LES PANNEAUX.



- NE PAS fléchir ou plier excessivement les panneaux; ceci pourrait plisser les couches plastiques et créer des bulles.



- NE PAS le laver, sécher ou nettoyer à la machine.
- TOUJOURS charger les batteries au plomb dans une aire bien ventilée.
- NE JAMAIS TENTER de recharger des batteries non-rechargeables.
- TOUJOURS s'assurer de la bonne polarité avant de brancher. NE PAS brancher le câble à pinces au câble à prise.
- Utiliser la rallonge pour brancher les câbles ensemble
- Le panneau solaire pliable est conçu pour une utilisation extérieure. Le plier et le ranger lorsqu'il n'est pas utilisé.

APPLICATIONS/UTILISATION DU PANNEAU SOLAIRE

AVERTISSEMENT : Assurez-vous de bien comprendre ce manuel avant d'utiliser votre panneau solaire pliable SUNLINQ 6.5 W.

1. Appareils électroniques Equipements portables & accus

Application: Charge / alimente la majorité des équipements électroniques portables tels que les lecteurs MP3, téléphones cellulaires, caméscopes numériques, PDA; et est également compatible avec la plupart des chargeurs AA/AAA Ni-Cd et Ni-M-H.

Utilisation : Connecter le câble allume-cigares mâle de l'équipement à la prise allume-cigare femelle du panneau solaire 12 V ou inversement. Positionner le panneau solaire en plein soleil. Consulter le tableau ci-dessous pour les temps moyens de charge et de fonctionnement.

Accessoires 12 V

Application : Charge / alimente la plupart des accessoires 12V.

Utilisation : Connecter le câble allume-cigares mâle de l'équipement à la prise allume-cigare femelle du panneau solaire 12 V ou inversement. Positionner le panneau solaire en plein soleil. Consulter le tableau ci-dessous pour les temps moyens de charge et de fonctionnement.

2. Batteries de véhicules

Application: Maintien la charge et entretien de batteries de voitures, de VR et de bateaux.

Utilisation : Branchez le câble à fiche à la rallonge de 8' et l'autre extrémité de la rallonge au panneau solaire. Insérez le câble à fiche dans la prise de l'allume-cigares du véhicule. Exposez le panneau solaire directement aux rayons solaires.

OU

Raccorder le câble 18" avec pinces crocos au câble d'extension 8' livré avec le panneau solaire puis raccorder ce dernier au panneau solaire pliable. Raccorder les pinces crocos à la batterie du véhicule en veillant bien que la pince rouge soit raccordée au positif (+) de la batterie et la pince noire au négatif (-) de la batterie.

- Vérifiez toutes les connexions entre le panneau solaire SUNLINQ 6.5 W et l'appareil que vous tentez de charger.
- Inspectez toutes les fiches, les prises, les pinces et les connecteurs pour vous assurer qu'ils ne sont pas endommagés ou coupés.
- Si les connexions sont normales, utilisez un voltmètre ou une lampe témoin (12 volts) pour vérifier la tension entre les contacts positif et négatif. Ce test pourrait être effectué en utilisant le câble à prise.
- Pour la charge des batteries de véhicules et des piles AA/AAA, assurez-vous du bon état de la batterie ou de la pile. Passée une certaine période, la performance d'une batterie diminue. Si la performance de la batterie a baissé, il est possible que celle-ci doive être remplacée.
- Note : Certains appareils électroniques comme les ordinateurs requièrent plus de courant que le capteur solaire peut en fournir. Si les problèmes persistent, un capteur solaire plus puissant peut être requis.

FAQS

Que faut-il faire pour savoir si mon panneau solaire SUNLINQ 6.5 W fonctionne?

Vérifiez le voyant ou la barre lumineuse sur l'appareil ou l'accessoire électronique. Pour la charge de batteries, le fonctionnement peut être vérifié au moyen d'un voltmètre.

Le panneau solaire peut-il vider ma batterie le soir?

Non. Le panneau solaire pliable SUNLINQ 6.5 W est équipé d'une diode anti-retour intégrée qui empêche le panneau solaire de décharger votre batterie le soir.

Que se produit-il si le panneau solaire est mouillé?

Le panneau solaire SUNLINQ 6.5 W est fabriqué avec des matériaux imperméables. Essayez le panneau au moyen d'un linge sec et propre et laissez-le sécher avant de le plier et de le ranger. NE GARDEZ PAS le capteur dans l'eau.

Puis-je laisser le panneau solaire à l'extérieur en permanence?

Oui. Les panneaux solaires SUNLINQ 6.5 W sont conçus pour l'utilisation extérieure. Pour prolonger la vie des panneaux solaires SUNLINQ 6.5 W, nous recommandons, une fois la charge de votre appareil terminée (voir le tableau des durées de charge), d'essuyer le panneau au moyen d'un linge sec et propre, de le laisser sécher, de le plier et de le ranger.

Doit-on débrancher le panneau solaire de la batterie du véhicule lors du démarrage du moteur?

Non. Le panneau solaire peut demeurer branché et il n'affectera pas le fonctionnement du véhicule ou de ses composantes électroniques.

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

Ce produit SUNLINQ 6.5 W est protégé par une garantie limitée pendant 1 ans contre tout défaut de main-d'œuvre et de matériaux affectant sa performance. « Mobile Energy » s'engage à remplacer sans frais le produit défectueux lorsque celui-ci est retourné, accompagné d'une preuve d'achat, au cours de la période de garantie par l'acheteur initial. Ce produit n'est pas garanti contre l'usure ou les dommages causés par les abus et/ou une utilisation incorrecte. De plus, toute unité affichant des signes de plis ou de déformation des cellules photovoltaïques n'est pas couverte sous cette garantie.

NOTE: Puisque les conditions et les méthodes de fonctionnement, d'utilisation et d'entretien des cellules photovoltaïques sont hors de son contrôle, le fabricant n'assume aucune responsabilité et décline spécifiquement toute responsabilité pour les pertes, dommages ou dépenses associés directement ou indirectement à ce fonctionnement, utilisation ou entretien.

⚠ AVERTISSEMENT – Le panneau solaire pliable génère de l'électricité lorsqu'il est exposé à la lumière, même s'il n'est pas branché à un circuit. Des chocs et des brûlures peuvent résulter des contacts avec le câblage de sortie, d'un usage abusif ou des connexions incorrectes. Contactez le fabricant de la batterie si vous avez des questions ou pour connaître les spécifications avant de commencer la charge

DÉPANNAGE