



Communiqué de Presse

Le 12 octobre 2021

SUNMOOVE®, un chargeur solaire ultracompact pour recharger à tout moment votre smartphone et tout autre appareil électrique



L'allié indispensable de toutes vos sorties outdoor !

Spécialisée dans la conception de solutions solaires écologiques, la startup parisienne Solar Brother présente SUNMOOVE®, un chargeur compact, ultraléger, waterproof et pliable ! Cette innovation écologique déclinée en deux versions, de 6,5 et de 16 Watts, s'adapte à toutes les conditions extérieures... pour ne plus jamais être à court de batterie que vous soyez à la montagne, mer ou camping.

SUNMOOVE®, le panneau solaire portable !

Besoin de recharger votre smartphone, appareil photo, power bank ou micro caméra lors de vos escapades... SUNMOOVE® est la solution de dépannage instantanée !

Chargeur portable ultra compact, SUNMOOVE® est **conçu avec des cellules monocristallines "SUNPOWER™ qui fournissent une production d'énergie 25 à 35 % plus puissante que des cellules conventionnelles**. Les panneaux solaires convertissent la lumière solaire directement en une tension électrique de 5 V, et l'énergie produite recharge instantanément l'appareil électrique. Une LED, témoin de charge, intégrée au panneau solaire permet de veiller au bon chargement de l'appareil.

Compatible avec tous les câbles chargeurs USB, SUNMOOVE® est fourni avec un câble USB-C / Micro USB / iPhone.

SUNMOOVE® s'emporte partout et recharge par tout temps

Fabriqué avec des matériaux résistants, ce petit chargeur solaire se glisse aisément dans une poche de manteau pour accompagner chacune de vos sorties ! SUNMOOVE® s'adapte à la météo : par temps ensoleillé, il suffit de brancher son appareil, ouvrir complètement le panneau solaire en direction du soleil et la charge démarre immédiatement. Un temps idéal pour le chargement solaire !

SUNMOOVE® s'avère aussi efficace par temps nuageux, il suffit d'utiliser une batterie externe (batterie intermédiaire entre la chargeur solaire et l'appareil). Pas de panique même s'il pleut, les panneaux solaires SUNMOOVE® sont conçus avec des matériaux imperméables et la sortie USB est protégée.

Et s'il fait nuit, ou si l'appareil est gourmand en charge : utilisez une batterie tampon entre le panneau solaire et votre appareil.

En pratique :



1. Ouvrir le panneau solaire et brancher l'appareil au panneau à la prise iPhone, Micro USB ou USB-C.



2. Orienter le panneau à la perpendiculaire des rayons solaires pour une utilisation optimale.



Le SUNMOOVE® fonctionne en toute saison quelle que soit la température extérieure.

Caractéristiques techniques :

- Puissance : 6,5 Watts / 16 Watts
- Cellules microcristallines SUNPOWER™
- 4 panneaux solaires pliables ultrafins / 3 panneaux solaires (pour les 16 Watts)
- LED témoin de charge
- Intensité : 1 300 mA / 3 200 mA
- Temps de charge indicatif : 1 000 à 5 000 mAh > 1h à 5h / 2 000 à 10 000 mAh > 1h à 5h
- Appareils en charge de 500 à 5 000 mAh : SmartPhone, Powerbank, appareil photo, enceinte, micro-camera (...)
- Mousquetons de fixations (x2)
- Câble USB-C / Micro USB / iPhone
- Robuste, pliable et compact
- Panneau waterproof, indice XPX4

Le SUNMOOVE® est disponible sur la [boutique Solar Brother](#) au prix de 99,95€ pour [Sunmoove 6,5 Watts](#) et de 169,95€ pour [Sunmoove 16 Watts](#)

A propos Solar Brother :

Créée par Gilles Gallo et Gatien Brault en 2016, Solar Brother développe une gamme d'objets ingénieux et "outdoor friendly" fonctionnant sur la base de l'énergie solaire concentrée, captée à l'aide d'un système de miroirs réflecteurs paraboliques : une technologie aussi vieille qu'Archimède et que tout le monde, ou presque, a expérimenté à l'aide d'une loupe, étant enfant. Sur ce principe, Solar Brother a conçu et distribué au grand public 4 produits innovants, dont 3 primés au Lépine. Ils sont présents dans près de 300 points de vente - en Europe, avec un lancement prometteur au Japon en 2020.

Bénéficiant du soutien de la Banque Publique d'Investissement, à la fois sur l'innovation et l'export, Solar Brother souhaite aujourd'hui accélérer le développement de la marque à l'international, notamment en Allemagne et aux Etats-Unis. S'engageant à réduire au maximum son impact environnemental, Solar Brother utilise des matériaux recyclés, up-cyclés et des packagings 0 déchets et une fabrication Française.

Pour plus d'infos : <https://www.solarbrother.com/>

Contact presse

La Toile des Médias

David PILO & Sylwia RUS

Tél. +33 4 66 72 68 55 / 06 20 67 70 37

sylwia@latoiledesmedias.com