



## 50€ de remise



CITROËN

Citroën

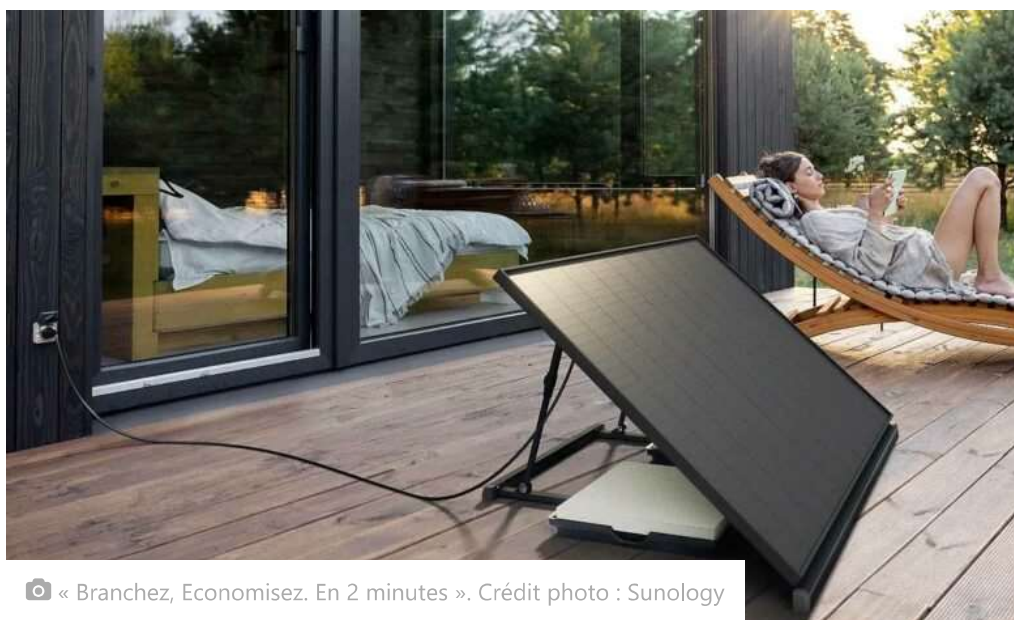
Bénéficiez de  
IMMÉDIATE ( )  
l'entretien ou

Innovation

## Sunology play : l'invention d'un panneau solaire (400 W) prêt à l'emploi en 2 min

Sunology dévoile une station solaire qui permet d'injecter du courant directement dans certaines prises électriques et donc d'alimenter gratuitement les appareils branchés.

David Calvin ✉ • 18 février 2023 Dernière mise à jour: 21 février 2023 4 2 minutes de lecture



« Branchez, Economisez. En 2 minutes ». Crédit photo : Sunology

Produire son électricité devient un enjeu important pour faire face aux différentes augmentations de l'énergie, mais également afin de préserver la planète. Nous sommes donc nombreux à chercher des solutions écologiques pour profiter d'une électricité quasiment gratuite. Dans ce domaine, l'exploitation de l'énergie venant du soleil s'impose de plus en plus, et les **panneaux solaires** apparaissent un peu partout. Les travaux liés à

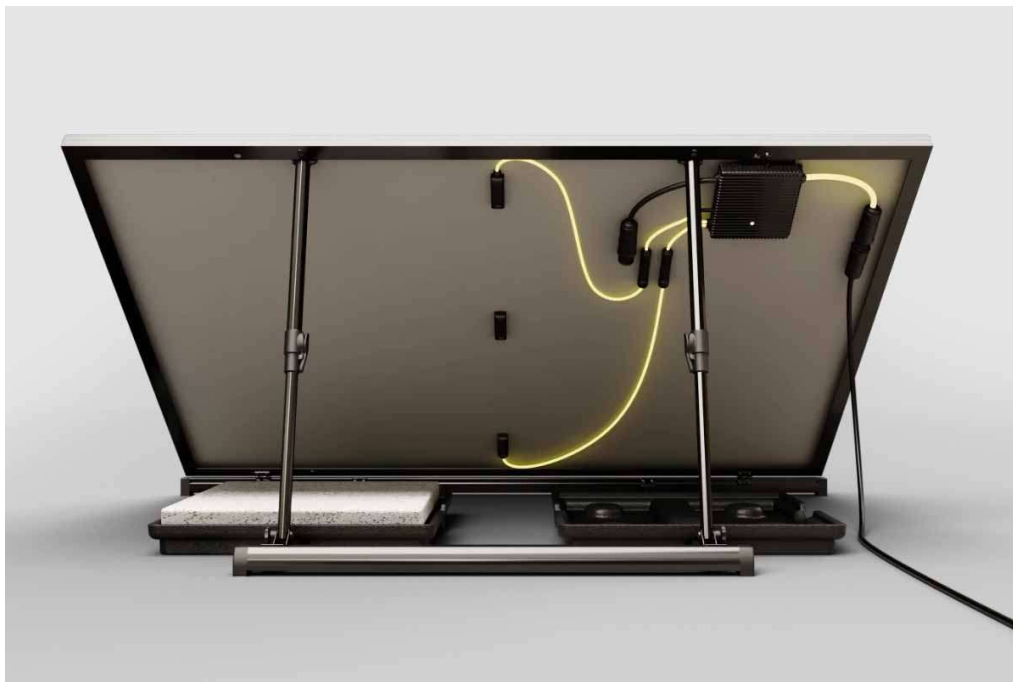
**l'installation de panneaux solaires** peuvent être coûteux, mais il existe aussi des solutions plus simples. C'est le cas de la Sunology PLAY, une petite station solaire prête à l'emploi. **Il suffit de la brancher pour en profiter.** Conçue et assemblée en France, la station Sunology Play est livrée prête à l'emploi. Une prise électrique vous suffit pour produire votre propre électricité verte. Découvrez.

PUBLICITÉ

## La station solaire Sunology Play

Ce petit **générateur d'électricité** se destine à tous les utilisateurs désireux d'investir dans le solaire. Que vous soyez propriétaires ou locataires d'une maison ou d'un

appartement, la station Play de Sunology s'adapte à tous et à toutes les configurations. Son fonctionnement est assez simple à comprendre. La journée, elle diffuse de l'électricité solaire dans des prises électriques qui fonctionnent à double sens. La nuit, l'électricité retourne à votre tableau électrique pour alimenter les autres prises électriques, effaçant ainsi la consommation des appareils en fonctionnement. Le système Sunology Play fonctionne en corrélation avec le réseau public, **mais votre propre production reste prioritaire** sur l'utilisation de celle du réseau. Alors, vous utilisez l'électricité du réseau public, uniquement en complément de votre production.



« Le solaire tout compris, en mode plug'n' play ». Crédit photo : Sunology

## Quels sont les gains envisageables avec la solution Play ?

PUBLICITÉ

Selon le fabricant, **garantie 25 ans**, la station solaire peut être amortie en **4 à 6 ans**, en fonction de votre consommation. Elle **réduirait votre facture d'électricité** de 17 % (hors chauffage). Avec ses 400 kWh de production, elle peut alimenter 10 ampoules, une box internet, un réfrigérateur A+++, une machine à laver, un PC portable et une TV LED simultanément, sans pomper sur le réseau public. Vous pouvez constater que le soir, dans la plupart des foyers, ce sont à peu près les seuls postes de dépenses électriques, hormis le congélateur qui doit également être branché en continu.

**À LIRE AUSSI : [Panneaux solaires : l'invention \(géniale\) d'un système associatif pour partager le surplus d'électricité gratuitement](#)**

## Quelques détails intéressants à connaître

Pour connaître votre production et votre consommation, la station Sunology Play se dote d'une application et d'un compteur Wi-Fi. Grâce à une série de calculs, ce dernier va indiquer les kilowattheures fournis par votre **station solaire**. Les 400 W produits par la station proviennent des 120 demi-cellules monocristallines PERC, convertissant 20,7 % de la lumière du soleil en électricité. Grâce à un bilan écologique certifié et à un taux de recyclabilité de 94,7 %, ce dispositif est l'un des produits les plus écologiques qui soient. La station solaire est également ultrarésistante à la grêle, aux tempêtes, au poids de la neige et au brouillard salin.



*L'onduleur est compatible avec tous les types de compteurs (Linky, électronique...). Crédit photo : Sunology*

PUBLICITÉ

Enfin, elle permet une restitution d'énergie de 99,8 %. Le système va **traquer en permanence le point de puissance le plus élevé du panneau**, vous ne perdrez donc aucune énergie. L'**onduleur** qui permet cette prouesse est conforme aux exigences de la norme électrique DIN VDE 126 et doté d'un système anti-surtensions qui protège votre habitation en toutes circonstances. Enfin, la station solaire Sunology Play peut s'adapter à tous les compteurs, mono ou triphasé. Plus d'informations ? Le panneau solaire est **disponible à partir de 749 € sur Leroy Merlin**.

## SUNOLOGY PLAY: Tout savoir sur ces panneaux solaire

PUBLICITÉ