

SUNPOWER®

Prenez le contrôle de
votre futur énergétique



SunPower propulse, à travers un terrain accidenté et gelé, le NASA GROVER, un robot tout terrain, conçu pour étudier les effets du changement climatique sur les nappes de glace du Groënland.



Maîtrisez vos coûts énergétiques avec SunPower et faites briller votre entreprise

La hausse des coûts énergétiques est une réalité pour chaque entreprise. Mais qu'en serait-il si vous pouviez maîtriser vos coûts énergétiques – dès maintenant et pour le futur? Des organisations leaders sur le marché à travers le monde ont découvert qu'une stratégie énergétique incluant l'énergie solaire est un moyen efficace de réduire ses coûts opérationnels. Avec SunPower, vous pouvez réduire vos coûts énergétiques et mettre votre entreprise sur la voie d'un futur plus propre, plus brillant

Des solutions innovantes

Les panneaux solaires SunPower®, les plus efficaces du marché,¹ reposent sur une inventivité qui n'en est qu'à ses débuts. SunPower innove sans cesse afin d'offrir les produits, solutions et pratiques durables les plus avancés en énergie solaire.

Un partenariat robuste

 Membre du groupe TOTAL, 4^{ème} plus grand fournisseur côté d'énergie au monde,² SunPower peut compter sur **TOTAL** une assise financière solide. Nos équipes travaillent main dans la main pour développer des solutions solaires compétitives, fiables et efficaces pour chacun de nos clients.

Expérience et expertise de long terme

Avec plus de 30 années de présence dans l'industrie solaire, SunPower vous accompagne à chaque étape de votre projet : de l'ingénierie à la conception en passant par le service client. Compter sur SunPower, c'est compter sur le meilleur.

Une qualité extraordinaire

Maximisez votre retour sur investissement (ROI) grâce à l'alliance d'une technologie solaire de haut vol et de la garantie Sérénité 25 ans de SunPower®, la meilleure garantie qui couvre à la fois puissance, produit et service sur 25 ans³.

Des fondations fiables vers vos objectifs de durabilité

SunPower adhère aux normes et aux procédures de durabilité les plus strictes et peut vous fournir des conseils d'experts afin de vous permettre d'accomplir vos objectifs de la façon la plus efficace et rentable possible.

De grands groupes se tournent vers SunPower

SunPower est le fournisseur privilégié d'entreprises de premier plan, de centrales solaires et de propriétaires autour du monde.



Les pionniers du solaire les plus intrépides choisissent SunPower pour les aider à battre des records mondiaux dans les airs, sur terre et en mer. Et c'est avec cette même technologie solaire que nous vous accompagnons dans la réduction de vos coûts en énergie.

Choisissez le panneau idéal pour votre projet

Que votre projet concerne une vaste toiture avec un budget restreint, ou un espace contraint avec une forte demande en énergie, SunPower a une solution qui répond à vos besoins – une solution conçue et fabriquée selon les standards de performance et de fiabilité les plus rigoureux.



Les séries E et X de SunPower®

Les panneaux des séries E et X sont composés des cellules photovoltaïques Maxeon®, dont la conductivité s'opère par contact arrière. Ce design révolutionnaire permet de générer plus d'énergie que les cellules conventionnelles.

Rendement le plus élevé du marché¹

Avec un rendement jusqu'à 60 % supérieur sur la même surface sur 25 ans par rapport aux panneaux conventionnels⁴, les panneaux SunPower génèrent plus d'énergie avec moins de panneaux, grâce aux cellules Maxeon.

Une fiabilité inégalée⁵

Les cellules Maxeon sont résistantes à la corrosion et à la fissuration, garantissant de hautes performances en conditions réelles, sous de hautes températures, une faible luminosité ou une pluie persistante.



La série Performance de SunPower®

Les panneaux de la série Performance utilisent une nouvelle technique d'interconnexion de cellules photovoltaïques qui offre plus d'énergie, de fiabilité et d'économies par rapport aux panneaux commerciaux conventionnels.

Idéale pour les espaces sans contraintes

Ses circuits parallèles uniques génèrent plus d'énergie lorsque les panneaux sont inclinés en rangées, ce qui permet de mieux ajuster l'interdistance pour une meilleure couverture au sol ou sur toiture.

9% d'énergie en plus⁶

Le design de la série P minimise les espaces vides entre les cellules photovoltaïques, élimine les ombrages des rubans métalliques sur les cellules et réduit la résistance électrique entre cellules – générant ainsi jusqu'à 18% plus d'énergie sur la même surface lors des 25 premières années d'installation.⁷

L'alliance de la performance et de l'élégance

Le design révolutionnaire de nos panneaux offre une élégance incomparable. Démarquez-vous grâce à la ligne pure et minimaliste de nos panneaux solaires SunPower® Signature™ Black, tout en réduisant vos coûts mensuels d'électricité.

Plus d'énergie pour plus d'économies

Les panneaux SunPower éclipsent la concurrence grâce à un rendement jusqu'à 60% supérieur sur la même surface sur 25 ans.⁴

- Panneaux solaires conventionnels*
- Série P de SunPower®
- Séries E et X de SunPower®



*Le panneau conventionnel auquel il est fait référence correspond à un panneau solaire de 260W, d'un rendement de 16% et d'environ 1,6m².

Un retour sur investissement dès le premier jour. Et pour les décennies à venir.

Lorsque votre système photovoltaïque se comporte de façon exceptionnelle, votre investissement en fait de même. SunPower guide le succès de votre maîtrise énergétique, avec des systèmes ultra performants qui génèrent une valeur exceptionnelle au fil du temps.



Garantie SunPower® Sérénité 25 ans

Une meilleure garantie commence par un meilleur produit

Les panneaux SunPower sont rigoureusement conçus pour générer plus d'énergie, de fiabilité et d'économies dans le temps. Nous vous offrons une garantie à leur hauteur : la meilleure garantie du secteur, couvrant puissance, produit et service sur 25 ans.³



Puissance

La meilleure couverture en matière de rendement solaire photovoltaïque : 92% la 25ème année.⁸



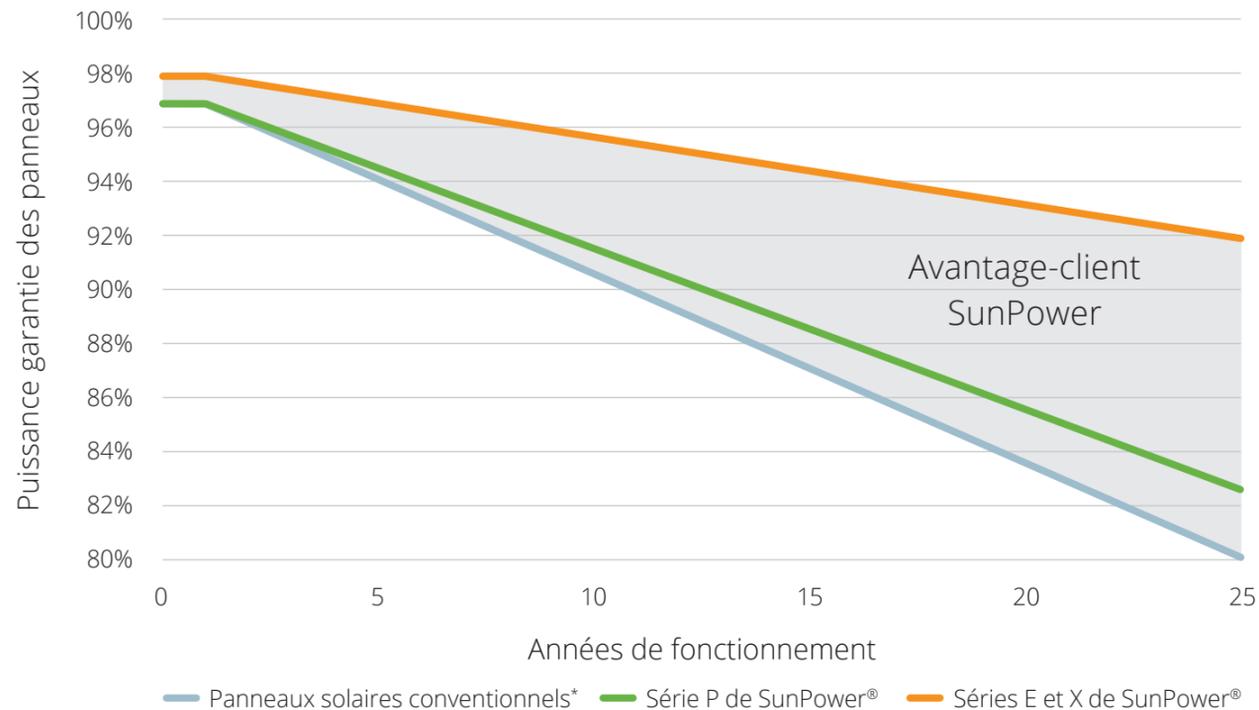
Produit

Une protection contre les défauts matériels et de main-d'oeuvre, pendant 25 ans.



Service

Nous remplaçons, réparons ou remboursons tout panneau défectueux, en toute sérénité.⁹



*Représentatif des fabricants de panneaux photovoltaïques d'efficacité standard. Informations sur les garanties concurrentes telles que décrites dans les derniers documents en ligne des différents fabricants à juin 2017

Promesses tenues : durabilité et respect de l'environnement

Chez SunPower, nous prenons très au sérieux notre engagement envers la durabilité, de notre approche de la conception et de la fabrication de nos produits à notre responsabilité sociétale. Nous souhaitons vous aider à atteindre au plus vite vos objectifs de durabilité. C'est donc avec fierté que nous partageons avec vous quelques unes des certifications récemment obtenues.



Cradle to Cradle

Tous les panneaux solaires SunPower® X-Series et E-Series CC fabriqués dans quatre usines au Mexique, en France et aux Philippines portent la désignation Cradle to Cradle Certified™ Silver. Les produits qui reçoivent cette distinction du Cradle to Cradle Products Innovation Institute sont évalués selon des normes strictes relatives à l'impact des matériaux sur la santé, à la réutilisation des matériaux, à l'utilisation des énergies renouvelables, à la bonne gestion de l'eau et à l'équité sociale.



PV Cycle

SunPower en France est membre de la communauté PV Cycle, une association européenne qui offre des services en conformité et gestion des déchets pour les produits énergétiques solaires sous la houlette de la législation DEEE.



Certification ISO 14001

Le système de gestion environnemental de SunPower Corporation a été évalué conforme à la norme ISO 14001:2004 pour la conception, la fabrication, la livraison et l'installation de systèmes solaires haute performance pour les clients résidentiels et commerciaux, et le financement de ces produits à San José, 77 Rio Robbles, CA 95134, Etats Unis.



Bon pour la planète, Excellent pour vos activités

Etudes après études, il est clair que la durabilité n'est pas simplement utile pour la planète, elle est aussi profitable à l'activité économique. Opter pour SunPower, c'est choisir de mieux maîtriser ses coûts d'énergie, diminuer ses risques et séduire des clients qui privilégient les entreprises responsables.



Repoussez les limites de votre investissement en énergie

Que vous soyez en charge de la gestion du budget d'énergie de votre entreprise ou en quête de réduction de coûts, SunPower est parfaitement positionné pour répondre à vos objectifs d'optimisation énergétique.

Avec notre réseau de partenaires sélectionnés, nous vous proposerons une solution ajustée à vos besoins et votre budget. En tant que partenaires certifiés, ils reçoivent une formation avancée sur chacun des produits et des pratiques d'installation de SunPower. Ils sont donc en mesure de vous guider pas-à-pas à travers toutes les étapes de votre installation : conception, formalités administratives, processus technique et de construction et fonctionnement des systèmes.

Notre but est de vous fournir la meilleure solution solaire pour votre entreprise, dans le respect des règles de l'art en termes de qualité et de service client.



Prêt(e) à passer
au solaire?

Appelez-nous gratuitement pour trouver
votre installateur local :

0 805 09 08 08 (France)

sunpower.fr

solarfr@sunpowercorp.com

0 800 786 35 (Belgique)

sunpowercorp.be

sunpowerbelgique@sunpowercorp.com

EXIGEONS LE
MEILLEUR DU SOLAIRE®

SUNPOWER®

1 Basé sur une consultation des fiches techniques disponibles sur les sites Internet de 20 principaux fabricants d'après IHS, au mois de janvier 2018.

2 Source: Forbes, The World's Largest Oil and Gas Companies 2017 (Les plus grandes entreprises du secteur du gaz et du pétrole 2017), 24 Mai 2017.

3 La Garantie SunPower® Sérénité 25 ans est applicable aux panneaux vendus par nos distributeurs ou vendus et installés par notre réseau de Partenaires agréés (partenaires Elite, Premier, Authorized et Standard) en France, au Royaume-Uni, en Allemagne, en Italie et au Benelux.

4 SunPower 360W par rapport à un module conventionnel (260W, efficacité de 16 %, env. 1,6 m²), 4 % d'énergie en plus par Watt (basé sur une caractérisation de module tiers et PVSIM), dégradation plus lente de 0,75 % par an. (Campeau, Z. et al. «SunPower Module Degradation Rate», livre blanc SunPower, 2013).

5 Classée n° 1 par « Fraunhofer PV Durability Initiative for Solar Modules: Part 3 » (Durabilité des modules PV par Fraunhofer : partie 3). PVTech Power Magazine, 2015. Campeau, Z. et al. « SunPower Module Degradation Rate » (Taux de dégradation des modules SunPower), livre blanc SunPower, 2013.

6 Par rapport à un panneau commercial conventionnel (310 W, efficacité de 15,8%, env. 1,93 m²).

7 SunPower 360W par rapport à un module conventionnel de même taille (310W, efficacité de 15,8%, env. 1,6 m²), dégradation plus lente de 0,6% par an. (Leidos Technical Review, 2017).

8 Informations provenant des dernières documentations de garantie issues des différents sites web de nos concurrents en juin 2017.

9 Les réparations, remplacements ou remboursements sont à la discrétion de SunPower.

© 2018 SunPower Corporation. Tous droits réservés. SUNPOWER, le logo SUNPOWER, SUNPOWER SIGNATURE, HELIX, MAXEON, THE POWER OF ONE et EXIGEONS LE MEILLEUR DU SOLAIRE sont des marques commerciales ou des marques déposées de SunPower Corporation en Europe, aux États-Unis et dans d'autres pays. Cradle to Cradle Certified™ est une marque de certification sous license du Cradle to Cradle Products Innovation Institute. Toutes les autres marques déposées ou logos appartiennent à leurs propriétaires respectifs.