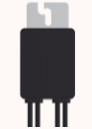


FusionSolar

FusionSolar for a Better life




Optimiseur PV
 SUN2000-450W-P2
 SUN2000-600W-P
 Optimisation de la puissance par module




Batterie Luna
 LUNA2000-5/10/15-S0
 Stockez l'énergie solaire
 Profitez d'un design épuré et élégant




Chargeur de Véhicule électrique
 Scharger-7KS/22KT-S0
 Rechargez votre véhicule à l'énergie solaire




Smart Dongle-4G/WLAN-FE
 SDongleA-05 (AP+STA)
 SDongleB-06
 Connectez vos onduleurs au portail FusionSolar




Compteur d'énergie
 DDSU666-H (Monophasé)
 DTSU666-H 100A (Triphasé)
 DTSU666-H 250A/50mA (Triphasé)
 DTSU666-HW/YDS60-80 (Triphasé)
 Surveillance et mesure de l'énergie



Onduleurs Huawei


 (Monophasé)
 SUN2000-2/3/3.68/4/4.6/5/6KTL-L1


 (Triphasé)
 SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M1

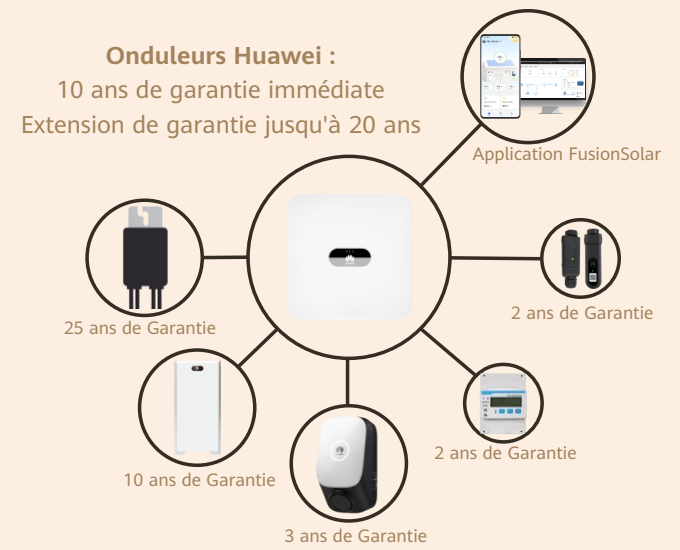
Convertissez l'énergie du soleil en électricité pour alimenter votre maison. Profitez de toute la puissance de l'énergie solaire.

Portail internet et application FusionSolar
 Gérez facilement votre production et consommation d'énergie

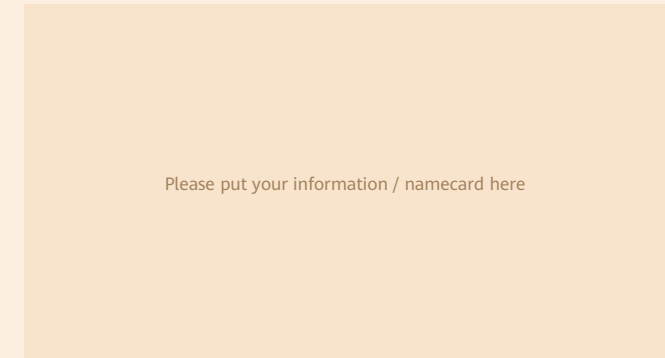



Toute la puissance de FusionSolar

Des produits d'excellence et une qualité incomparable



Où acheter ?



Contactez-nous

- Huawei FusionSolar
- @HuaweiFusionSolar
- Huawei FusionSolar
- @HuaweiSolar



community.solar.huawei.com



"Pionnier des solutions solaires"
 2019 InterSolar, Munich, Allemagne



5 chiffres sur la marque

- 170+** Pays & régions couverts par nos solutions
- 195 000** Le nombre d'employés dans le monde.
- N° 96** Fortune Global 500
- N° 2** Interbrand en R&D dans le monde

54.8% des employés sont en R&D

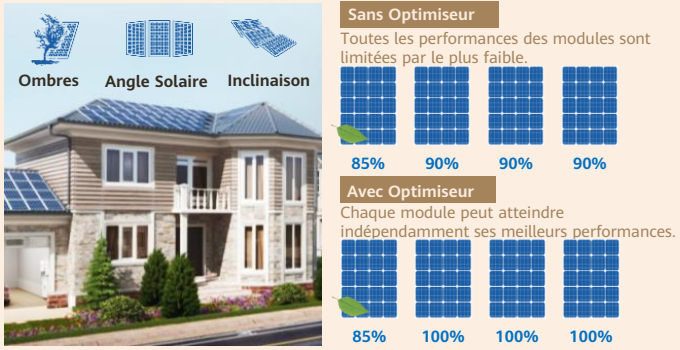
Huawei 20 ans en France



Réduction des coûts

Jusqu'à 30% de coûts d'énergie en moins

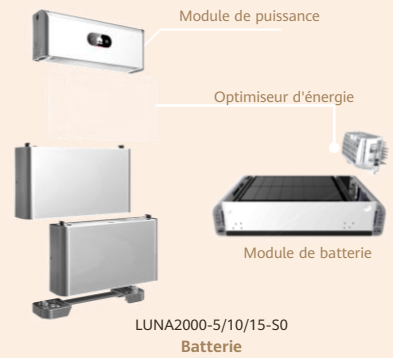
Plus d'énergie en optimisant la performance de chaque module



Design modulaire

Plus de flexibilité

- Flexibilité**
5kWh par module de batterie et évolutif jusqu'à 3 modules
- Haute Capacité**
Jusqu'à 2 systèmes de batterie en parallèle pour 30kWh de puissance.
- Charge Rapide**
Jusqu'à 5KW de charge et décharge de puissance par système.

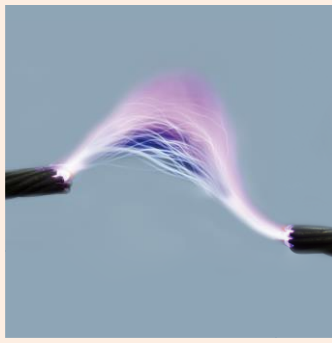


Chargeur de véhicule électrique



- Energie Solaire**
Ajuste automatiquement la puissance fournie par les panneaux. Chargez votre véhicule à l'énergie solaire pour un impact carbon réduit.
- Monophasé/Triphasé**
Le chargeur bascule automatiquement de monophasé à triphasé en fonction de votre installation.

Systemes de Sécurité



Les défauts d'arcs électriques sont la cause majeure des départs de feu sur les systèmes PV

Qu'est-ce qu'un défaut d'arc?
C'est une décharge électrique prolongée due à un défaut des câbles ou connectiques.

Quel en est l'impact ?
Une température atteignant 3000°C, causant un départ de feu. .

Quel en est la cause ?
L'existence de câbles endommagés.

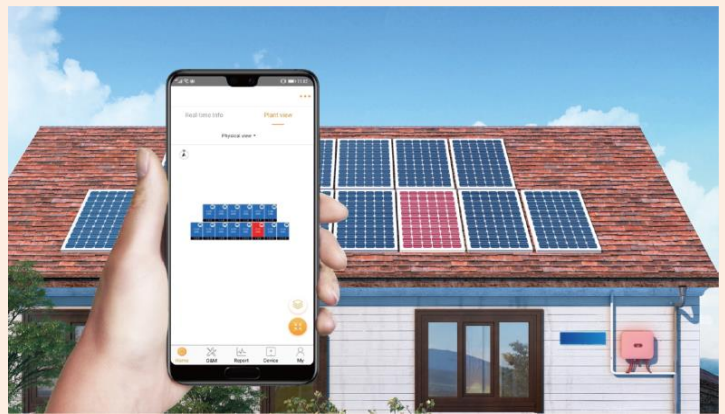
Protection contre les arcs électriques par l'IA

Qu'est-ce que l'AFCI ?

Les onduleurs Huawei embarquent un système d'auto-apprentissage avec intelligence artificielle pour protéger l'installation contre les défauts d'arcs, même en situation complexe.



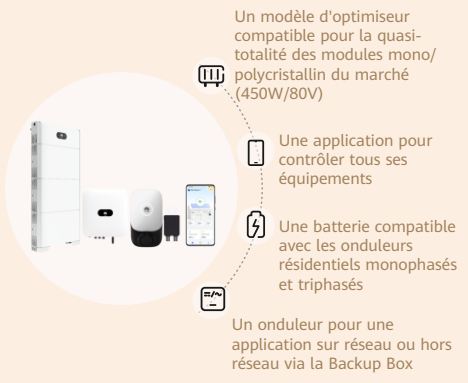
- Précision**
Détection précise des arcs électriques via un algorithme puissant.
- Rapidité**
Protection rapide contre les arcs avec l'arrêt de l'onduleur en moins de 2,5s
- Intelligente**
Localisation des défauts avec l'intelligence artificielle, pour une maintenance plus rapide



Expérience Unique

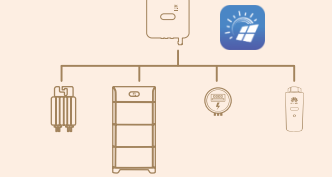
Un écosystème unique

- Une Solution** pour tous les projets
- Un Fabricant** pour l'ensemble des produits
- Un Service unique** Une application connectée et des équipes SAV



Détection automatique des appareils depuis l'application mobile

Tous les appareils connectés à l'onduleur sont automatiquement détectés par l'application mobile



	HUAWEI	Autres Solutions
Temps de configuration système	Une application qui reconnaît les appareils 2 à 3 minutes	Configuration manuelle entre 20 et 30 minutes

Disposition automatique

Reconnaissance d'image et disposition automatique des optimiseurs par l'IA

	HUAWEI Solutions	Autres Solutions
Création de la vue physique	<5sec (Intelligence artificielle)	15min (manuel)

