



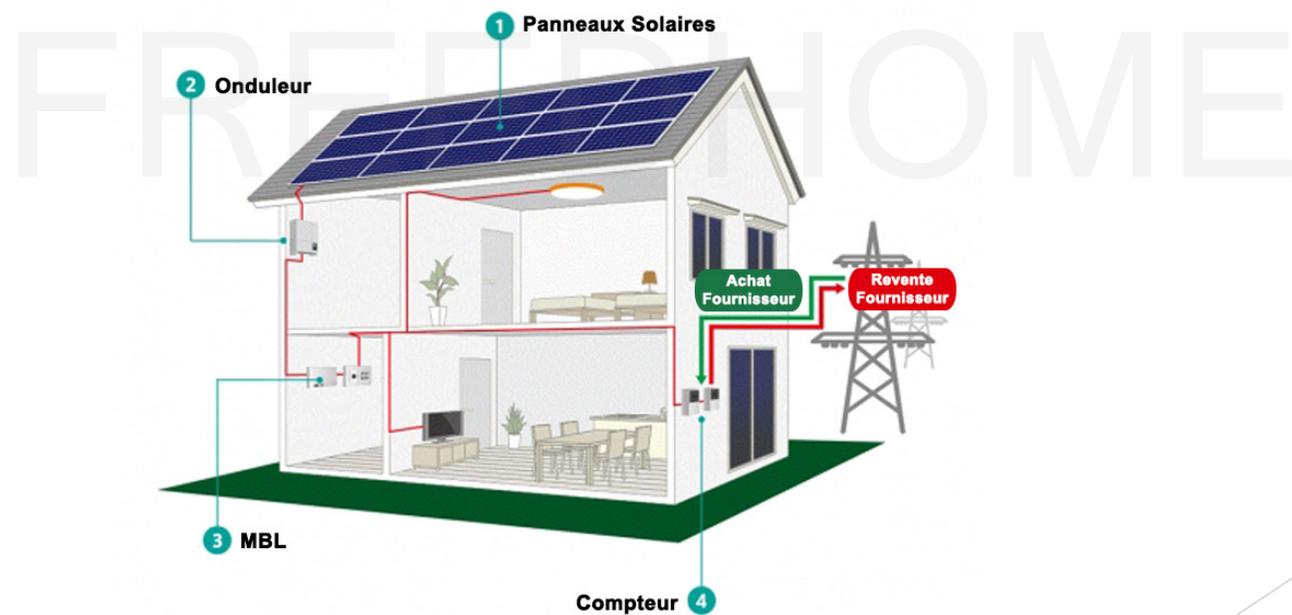
**FREEDHOME**

Systeme Solaire Fixe  
Connecté

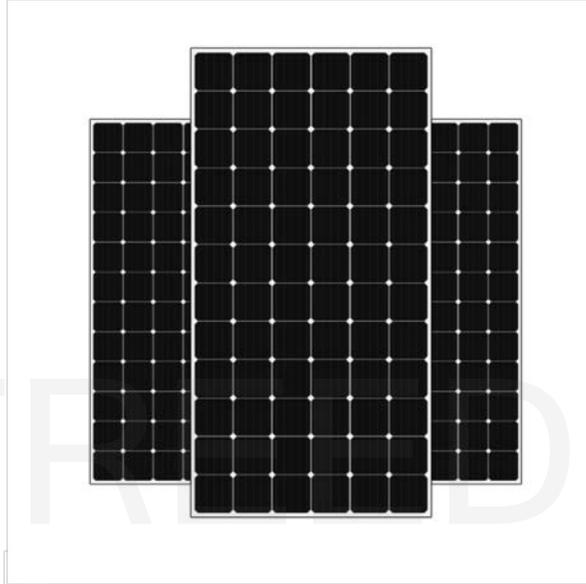
Utilisez ou Vendez votre électricité !

# Kit Solaire Autonome 2 kW

- Un Investissement plus que Rentable !



Ce kit solaire vous est présenté avec un système de batterie dernier modèle au lithium.  
Tous nos kits solaires peuvent être utilisés avec des batteries ordinaires ou au lithium (prix plus élevé).



# Spécifications

- ▶ **Panneau solaire:** 6, poly cristallin de 350 w
- ▶ **Boîte de dérivation:** 3 entrées, 1 sortie anti foudre
- ▶ **Onduleur:** Hybride (MPPT 3000 W)
- ▶ **Batterie:** Lithium 48V 50AH
- ▶ **Support:** Support de montage pour toit ou sol pour 6 panneaux solaires
- ▶ **Câble:** 100 mètres de câble standard international BV-1 x 6 Série
- ▶ **Connecteur:** Tension nominale 1000V DC
- ▶ **Accessoires:** Accessoires de montage fournis
- ▶ **Garantie:** 25 Ans pour les panneaux, 5 ans pour contrôleur, onduleur et batteries

## CONSOMATION DE DIFFÉRENTS APPAREILS ÉLECTRIQUES

<b>Appareil électrique</b>	<b>Puissance en Watts</b>	<b>Période d'utilisation</b>	<b>Fréquence d'utilisation</b>	<b>Consommation annuelle moyenne</b>
<b>Frigo combi (250 litres), label A+</b>	150 à 200 W	365 jours	En continu	201 kWh
<b>Frigo combi (250 litres), label C</b>	200 à 350 W	365 jours	En continu	500 kWh
<b>TV LCD en service</b>	90 à 250 W	335 jours	4h/jour	241 kWh
<b>TV LCD en mode veille</b>	3 W	365 jours	En continu	22 kWh
<b>TV plasma en service</b>	261 à 344 W	335 jours	4h/jour	402 kWh
<b>TV plasma en mode veille</b>	3 W	365 jours	En continu	22 kWh
<b>Ordinateur en service</b>	70 à 80 W	240 jours	4 h/jour	72 kWh
<b>Ordinateur en veille</b>	3 W	365 jours	En continu	25 kWh
<b>Machine à laver AAA</b>	2000 à 2200 W	48 semaines	4 cycles/semaine	0,9 kWh/cycle ->173 kWh
<b>Machine à laver C</b>	2500 à 3000 W	48 semaines	4 cycles/semaine	1,35 kWh/cycle -> 259 kWh
<b>Sèche-Linge</b>	2500 à 3000 W	32 semaines	2 fois/semaine	3 kWh/cycle -> 192 kWh
<b>Aspirateur</b>	650 à 800 W	48 semaines	2h/semaine	70 kWh
<b>Lampadaire avec lampe économique</b>	15 à 25 W	335 jours	5 h/jour	34 kWh
<b>Lampe halogène sur pied 300 W</b>	300 W	335 jours	5 h/jour	503 kWh
<b>Cuisinière (taque classique) à four</b>	8000 à 10000W	335 jours	35 min/jour	928 kWh
<b>Four classique</b>	2000 à 2500 W	48 semaines	1.5 h/semaine	162 kWh
<b>Four micro-ondes</b>	1000 à 1500 W	48 semaines	1.5 h/semaine	90 kWh
<b>cafetière</b>	500 à 1000 W	335 jours	10 min./jour	42 kWh
<b>Lave-vaisselle</b>	1200 W	48 semaines	5 fois/semaine	288 kWh