

Manuel Utilisateur

**Cher client,
Merci d'avoir choisi notre produit. Veuillez lire le manuel
d'utilisation avec attention avant d'utiliser ce produit.**

Introduction

Le système TY-055/056/080 par énergie solaire, adopte une technologie avancée provenant d'Allemagne. Ce développement est la conception d'un système solaire nouvelle génération avec une structure ordonnée, des performances stabilisées et un fonctionnement simple.

Fonctionnalités

- 1. Le système utilise des composants montés en surface (CMS) pour une performance stable et un fonctionnement facile.**
- 2. Protection contre les surcharges, les courts-circuits, protections sur les connexions de conversion panneaux solaires/batterie.**
- 3. Voltmètre pour informer l'utilisateur l'état actuel de la batterie et du chargement de cette dernière.**
- 4. Charge d'entretien pour compenser l'autodécharge de la batterie.**

Environnement d'utilisation

Température	0° - 40°C
Humidité	0% - 90%
Altitude	< 3500 mètre
<ul style="list-style-type: none">• Le système doit-être complètement déchargé une fois par mois• Le système n'est pas imperméable, veuillez le tenir hors de l'eau.	

schéma

schéma du panneau de face

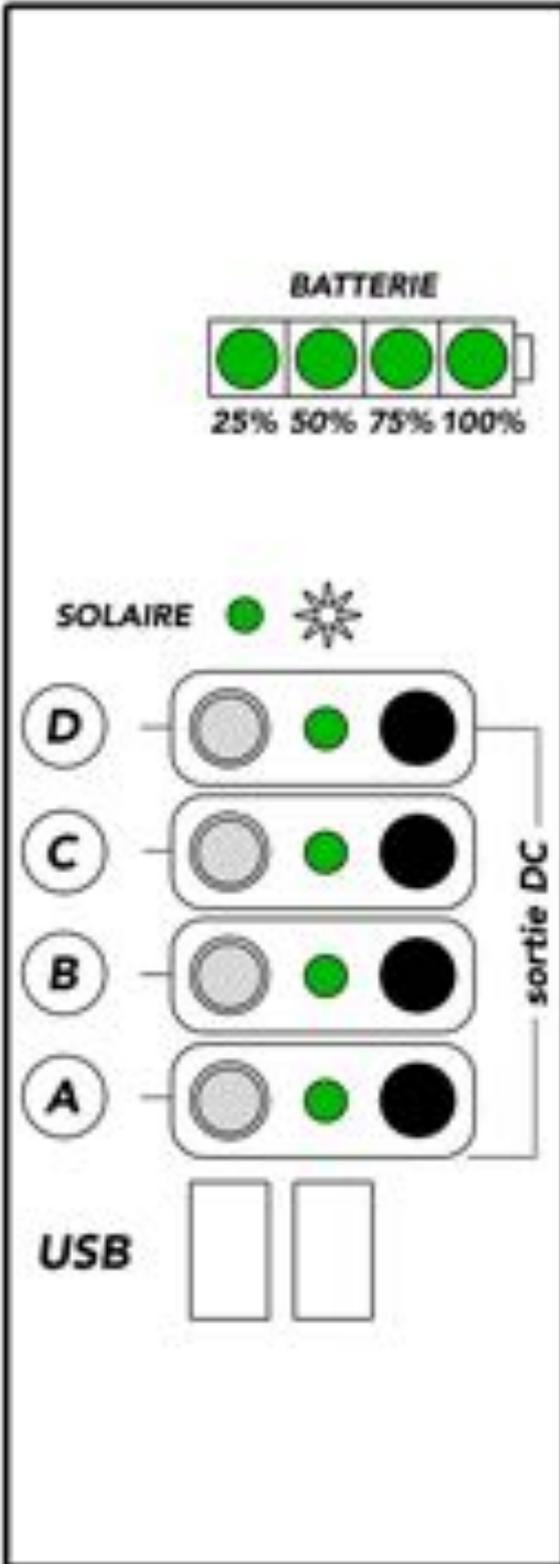
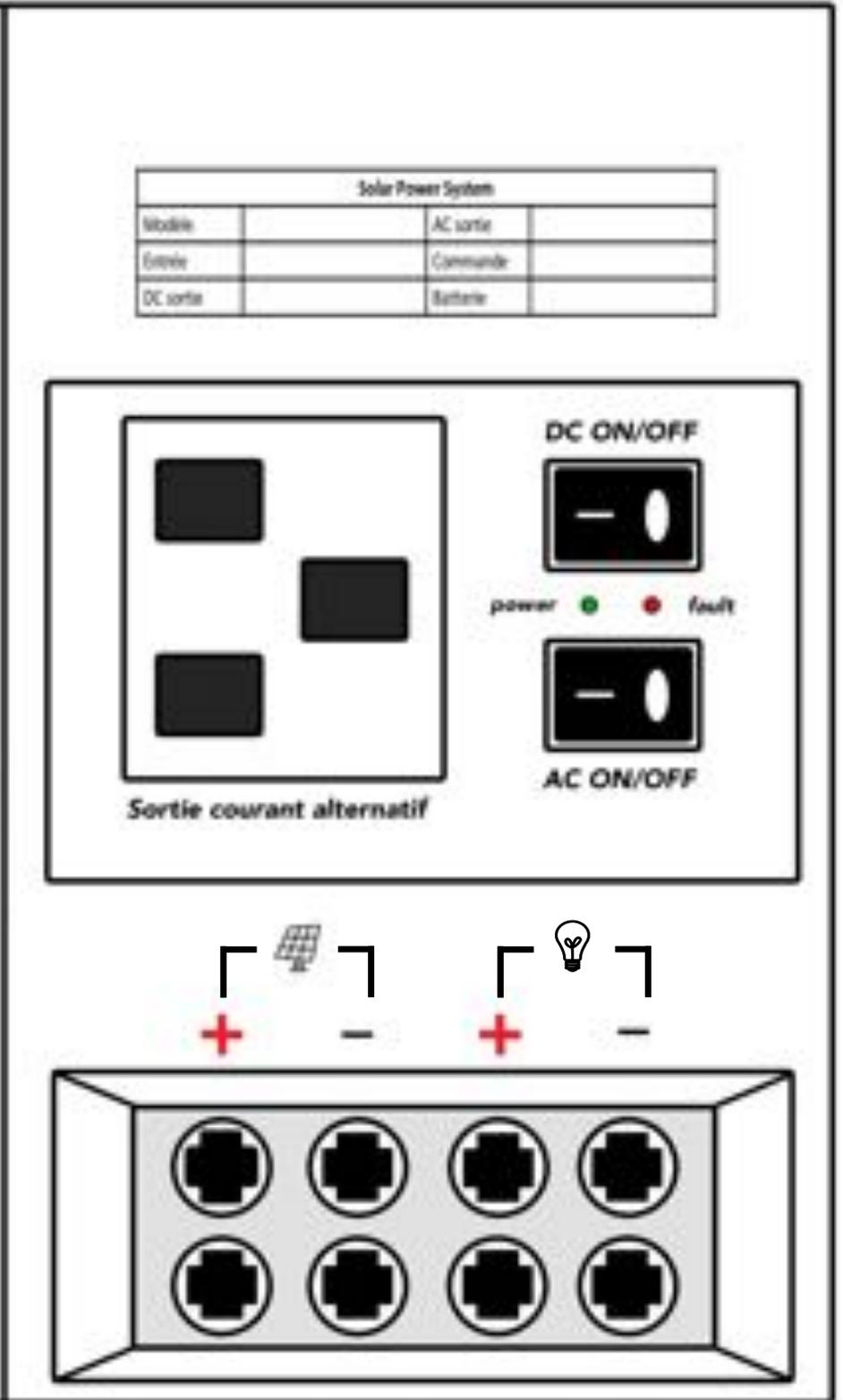


schéma du panneau de coté



Conseils d'utilisation

1/ Poussez l'interrupteur «AC ON/OFF», le courant alternatif sortant est de 110V/60HZ. L'onduleur fonctionne normalement lorsque la lumière verte «power» est allumée. Lorsque la lumière rouge «fault» est allumée, cela signifie qu'il y a une erreur.

**2/ L'interrupteur «DC ON/OFF» actionne le rechargement par énergie solaire et la sortie du courant continu.
le voltage des sorties est de 11V à 16,5V.**

3/ Lorsque vous connectez le panneau solaire, assurez-vous que les connexions positif (+) et négatif (-) soient correctes.

**4/ Les sorties A,B,C et D fonctionnent individuellement, appuyez sur le bouton A pour faire fonctionner la sortie A et appuyez une seconde fois pour éteindre la sortie.
Même principe pour les autres sorties.**

6/ Les deux ports USB peuvent charger deux périphériques munis d'un chargeur USB (téléphones, tablettes...) en même temps.

7/ La méthode de mise en marche et d'arrêt des sorties A,B,C et D sur la télécommande est la même procédure que sur la machine, veuillez cependant à rester appuyer sur le bouton pendant 1 seconde.

8/ Veillez à ne pas couvrir les sorties de ventilation, cela peut causer des dommages sur le produit.

Assistance

Problème	Raisons	Solutions
Pas de courant en sortie	Interrupteur cassé	Changer l'interrupteur
	Batterie déchargée	Recharger la batterie
Panneau solaire ne charge pas	Interrupteur cassé	Changer l'interrupteur
	Mauvaise connexion	Vérifier connexions
	Pas assez de soleil	Placer le Panneau Solaire dans un endroit plus ensoleillé
Alarme Onduleur	Sous-tension	Charger la batterie
	Surtension	Débrancher le panneau solaire
	Court-circuit	Vérifier la sortie de courant de alternatif

Mise en garde

N'ouvrez pas l'appareil pour réparation ou maintenance, sans les instructions d'un professionnel.

La batterie doit être déchargée et rechargée complètement tout les mois.

Un écoulement d'eau près de l'appareil et l'utilisation des interrupteurs avec des mains mouillées est déconseillé, gardez le système propre, au sec et ventilé.