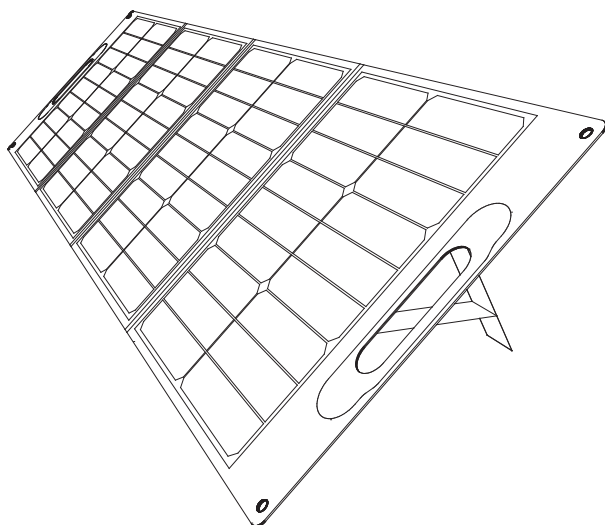


PiN Power™



SP100W
PANNEAU SOLAIRE
PLIABLE

MANUEL
D'UTILISATEUR

NOTE

Avertissement : Comme la puissance de sortie des panneaux solaires dépend de l'intensité lumineuse et de l'angle d'inclinaison utilisé, la puissance de charge du panneau peut être affectée par un certain nombre de facteurs tels que les conditions météorologiques, les changements saisonniers et l'emplacement.

Avertissement : Ne pressez pas et ne pliez pas le panneau solaire, sinon cela pourrait causer des dommages irréversibles et une réduction de la puissance du panneau solaire.

Avertissement : Ne frappez pas ou ne rayez pas le panneau solaire avec des objets durs.

Avertissement: Ne placez pas d'objets lourds sur le panneau solaire.

Avertissement : N'utilisez pas le panneau solaire dans des conditions météorologiques difficiles telles que les orages, la grêle ou les vents forts.

Avertissement : Ne placez pas ce produit dans l'eau ou dans le feu.

Avertissement : Les panneaux solaires ne peuvent pas être mis en contact avec des substances fortement corrosives.

Avertissement : Lorsque vous utilisez le panneau solaire pour charger votre appareil, veuillez lire le manuel de votre appareil pour vous assurer qu'il peut être chargé avec des panneaux solaires.

SPECIFICATION

Model	SP100W
Sortie (MC4 et DC5521)	
Puissance maximale (Pmax)	100W
Tension de puissance maximal (Vmp)	19.8V
Courant de puissance maximal (Imp)	5.05A
Tension en circuit ouvert (Voc)	23.76V
Courant de court-circuit (Isc)	5.55A
Efficacité cellulaire (%)	22%±1%
Tolérance (%)	±5%

Condition standard testée: AM=1.5 , T=25±2 °C , 1000W/m²

Autres sorties

USB 1	5V/3A (Max)
USB 2	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (Max)
Type-C	5V/9V/12V/15V/20V (3A Max)

Structure

Type de cellule	Silicium monocristallin
Surface	ETFE
Nombre de plis	4
Taille pliée	1650*425*5mm
Taille dépliée	445*425*55mm
Poids net	3.8kg
Poids brut	4.6kg
Matériau	Materiau Oxford
Boîtier de commande	USB+Type-C+DC5521 Double
Port de sortie	Conecteur MC4 0.5m
Couleur	Noir

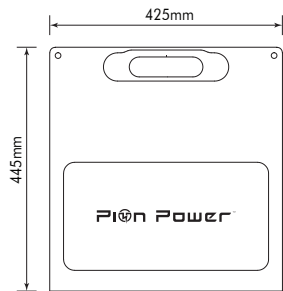
Autres

Température de fonctionnement	-20°C ~ 75°C
-------------------------------	--------------

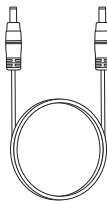
CONTENU DE LA BOÎTE



Cochez la case pour vous assurer que vous disposez de tous les éléments énumérés ci-dessous. S'il manque des pièces, veuillez contacter le service à la clientèle.



Panneau solaire

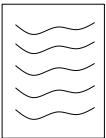


Cable DC5521

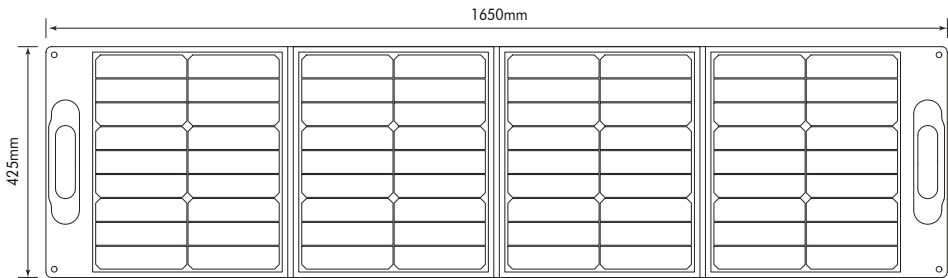
- | | |
|---------------|---------------|
| A. 6.0×4.4 mm | F. 4.8×1.7mm |
| B. 6.3×3.0 mm | G. 4.0×1.7mm |
| C. 5.5×2.5 mm | H. 3.5×1.35mm |
| D. 5.5×2.1 mm | J. 7.4×5.0mm |
| E. 5.5×1.7 mm | K. 7.9×5.5mm |



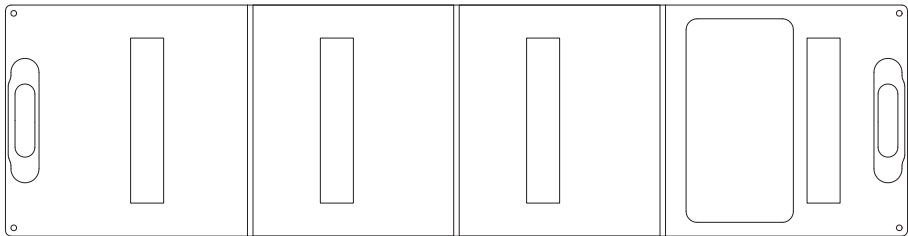
10 Adaptateurs DC



Manuel d'utilisateur



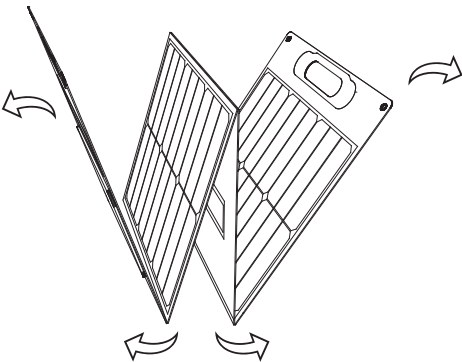
Vue de face



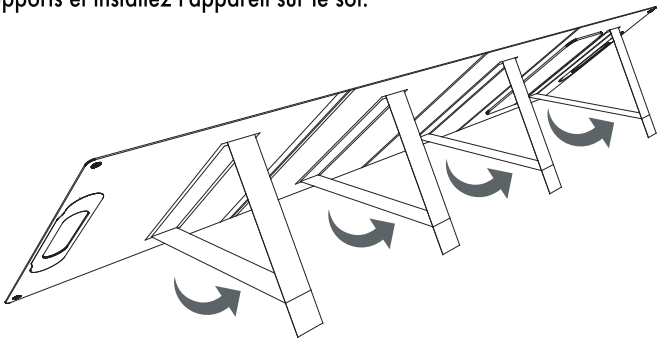
Vue arrière

INSTALLATION DU PANNEAU SOLAIRE

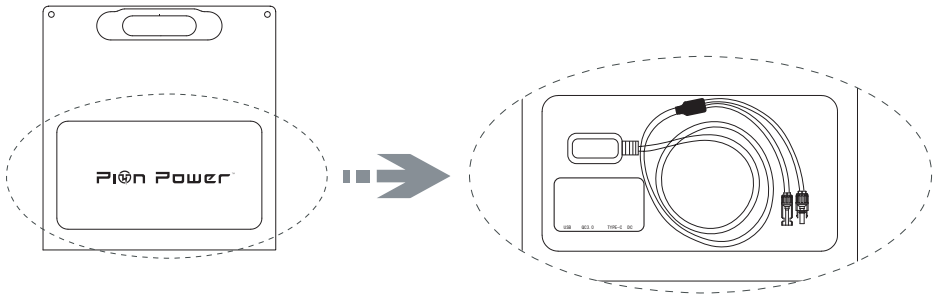
Dépliez les 4 volets du panneau solaire.



Dépliez les 4 supports et installez l'appareil sur le sol.

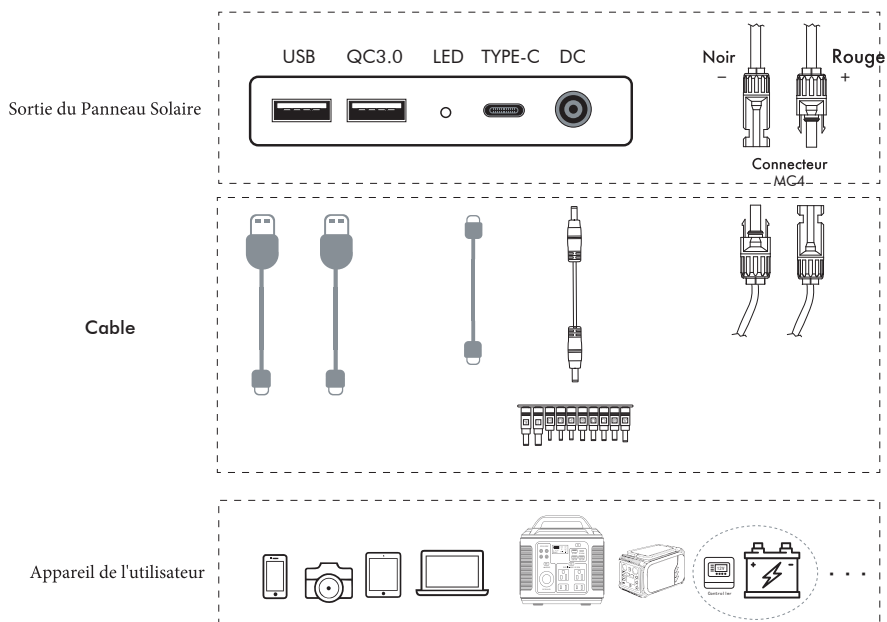


Ouvrez la poche située à l'arrière du panneau solaire.

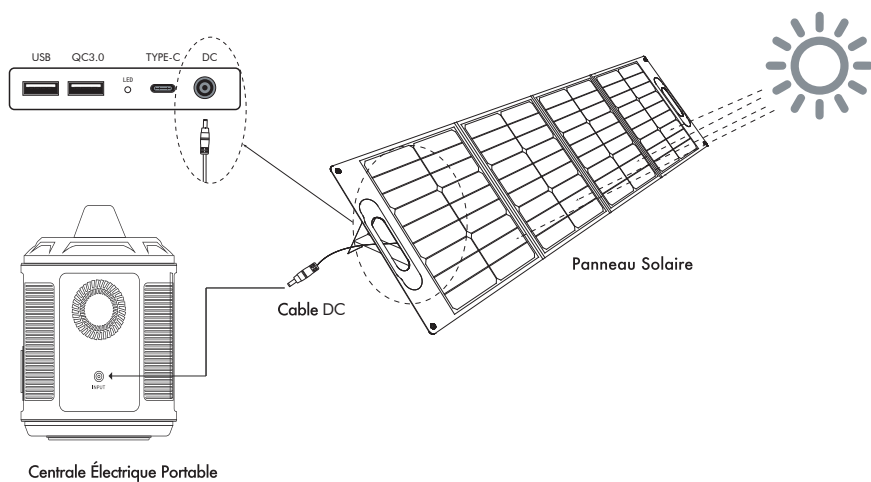


CHARGEZ VOTRE APPAREIL

Choisissez différents câbles en fonction de votre appareil et branchez-les dans le port de sortie correspondant pour le charger.



CHARGEMENT DE LA CENTRALE ÉLECTRIQUE PORTABLE



FAQ

Les panneaux solaires sont-ils étanches ?

La surface du panneau solaire est étanche, mais les autres parties ne le sont pas.

Les panneaux solaires peuvent-ils être nettoyés à l'eau ?

La surface du panneau solaire peut être essuyée avec une serviette humide, mais le panneau solaire ne devrait pas être rincé à l'eau.

Quelles sont les causes d'une charge des panneaux solaires faible ?

Conditions météorologiques : La puissance de sortie est réduite par temps pluvieux ou nuageux, ou lorsque le soleil est trop bas dans le ciel.

L'ombrage : Les ombres sur la surface du panneau solaire ou le fait de le placer derrière une vitre peuvent réduire considérablement sa puissance de sortie.

Angle et position : Les panneaux solaires produisent moins d'énergie lorsqu'ils ne sont pas orientés directement vers le soleil.

Les panneaux solaires peuvent-ils être utilisés par conditions météorologiques extrêmes ?

Veuillez éviter de les utiliser dans des conditions difficiles telles que les orages, les vents forts et la grêle.

Les panneaux solaires stockent-ils l'électricité ?

Les panneaux solaires convertissent l'énergie solaire en énergie électrique, mais ils ne stockent pas eux-mêmes l'électricité.