

Panneau solaire biface 162w - pour station électrique mobile ep162

Référence : P9000R368704

Détails

Un panneau solaire biface est conçu pour capter l'énergie solaire à la fois sur sa face avant et sur sa face arrière, ce qui permet d'augmenter son efficacité de conversion d'énergie. L'utilisation d'un panneau solaire biface avec une station électrique mobile offre plusieurs avantages : Augmentation de l'efficacité : Les panneaux solaires bifaces peuvent capter la lumière solaire directe sur leur face avant, ainsi que la lumière réfléchie sur leur face arrière, ce qui les rend plus efficaces que les panneaux solaires traditionnels à face unique.

Utilisation flexible : En utilisant un panneau solaire biface avec une station électrique mobile, vous pouvez maximiser la quantité d'énergie solaire captée, même dans des conditions de luminosité variables ou lorsque le soleil est bas sur l'horizon. Gain de puissance : Grâce à leur conception bifaciale, ces panneaux solaires peuvent produire jusqu'à 10 à 30 % d'énergie supplémentaire par rapport aux panneaux solaires à face unique, ce qui peut augmenter la capacité de charge de la batterie de la station électrique mobile. Polyvalence d'installation : Les panneaux solaires bifaces peuvent être installés de différentes manières, soit en les montant sur des structures fixes, soit en les plaçant sur le sol à l'aide de supports réglables. Cela offre une certaine flexibilité dans leur utilisation avec une station électrique mobile, permettant de les orienter de manière optimale pour capturer la lumière solaire. Durabilité : Les panneaux solaires bifaces sont généralement construits avec des matériaux durables et résistants aux intempéries, ce qui les rend adaptés à une utilisation en extérieur et à une longue durée de vie. En résumé, l'utilisation d'un panneau solaire biface avec une station électrique mobile peut augmenter l'efficacité de la charge solaire et fournir une source d'énergie renouvelable et écologique pour alimenter vos appareils électriques lors de déplacements en extérieur ou dans des situations d'urgence.

Un panneau solaire biface de 162W conçu pour être utilisé avec la station électrique mobile EP162 est une excellente option pour maximiser l'efficacité de charge de cette station électrique. Voici quelques caractéristiques et avantages d'un tel panneau solaire :

Bifacialité : Comme son nom l'indique, ce panneau solaire est capable de capter l'énergie solaire à la fois sur sa face avant et sur sa face arrière, ce qui augmente son efficacité globale de conversion d'énergie.

Puissance de 162W : Avec une puissance de 162W, ce panneau solaire peut générer une quantité importante d'énergie solaire pour recharger rapidement la batterie de la station électrique mobile EP162, ce qui en fait une option idéale pour une utilisation en extérieur, en camping, en randonnée ou dans des situations d'urgence.

Compatibilité : Ce panneau solaire est spécialement conçu pour être utilisé avec la station électrique mobile EP162, ce qui garantit une intégration fluide et une compatibilité optimale. Il peut être facilement connecté à la station électrique pour recharger sa batterie.

Polyvalence : Les panneaux solaires bifaciaux offrent une plus grande flexibilité d'installation et peuvent être placés de différentes manières pour capturer la lumière solaire directe ainsi que la lumière réfléchie, ce qui les rend idéaux pour une utilisation dans des environnements variés.

Portabilité : Bien que les panneaux solaires puissent être de taille



considérable, ils sont généralement conçus pour être relativement légers et faciles à transporter. Cela permet de les déplacer facilement pour suivre le soleil ou pour s'adapter à différents environnements de charge.

En résumé, l'utilisation d'un panneau solaire biface de 162W avec la station électrique mobile EP162 est un excellent moyen d'exploiter l'énergie solaire pour alimenter vos appareils électriques en déplacement, offrant une solution écologique, pratique et économique pour rester alimenté lorsque vous êtes loin des prises électriques traditionnelles.

Caractéristiques	
Matière	Silicium monocristallin
Puissance (W)	162 W
Connexion	XT30
Types de produits	PANNEAU SOLAIRE CHARGEUR
Quantité dans conditionnement de vente	1
Rendement du panneau (%)	24.2 %