



Powerstation BASE / EXTENSION

Système de batterie mobile et modulaire pour les chantiers, événements et interventions professionnelles



Profitez d'une liberté ultime avec cette Powerstation ! Il suffit de la brancher et vous pouvez utiliser de l'énergie propre où et quand vous le souhaitez. Le système de batterie lithium-ion portable avec une prise 230 volts a été développé pour les professionnels.

Un système, des possibilités infinies

La recherche permanente d'une prise de courant, la pose fastidieuse de câbles et l'installation d'un générateur sont désormais terminées. Avec le système de batterie Powerstation, vous avez toujours de l'électricité, à l'intérieur comme à l'extérieur. De la scie à la machine à café, du pupitre de DJ à la caméra de surveillance ou de l'ordinateur portable à l'éclairage du studio.

Découvrez la puissance de l'empilage

Le système d'empilage offre des possibilités considérables afin de connecter différents modules sans câble. Une technologie unique : le module supérieur d'une pile fournit d'abord de l'énergie. Dès que ce module n'a plus d'énergie, le module sous-jacent prend automatiquement en charge la tâche. Entre temps, vous pouvez facilement remplacer le module vide par un module chargé. Même pendant l'utilisation de la pile ! Cela fournit une alimentation électrique continue.

Une source d'énergie silencieuse et puissante que vous pouvez utiliser directement à proximité de chez vous. Aucune émission, aucune odeur, aucun bruit. Le design léger et compact vous permet de porter les modules facilement et sans trop d'effort.



Powerstation BASE

La Powerstation BASE est la base de notre système. La puissance constante de 3'000 watts fait de la Powerstation BASE une source d'énergie puissante.

La Powerstation utilise un onduleur sinusoïdal. Il a un sinus très pur de 50Hz et convient bien aux appareils sensibles.

Powerstation EXTENSION

Besoin d'une capacité des batteries supplémentaire ? Il vous suffit d'empiler une EXTENSION Powerstation au-dessus de votre BASE. Le système d'exploitation intelligent s'occupe du reste. Empilez jusqu'à quatre EXTENSIONS.

Si un module est déchargé, remplacez-le simplement par un module chargé. Vous avez ainsi de l'électricité à tout moment.

Chargement rapide

Grâce au chargeur intégré, la Powerstation BASE est complètement chargée en 2 heures. En outre, il est possible de charger une pile complète d'EXTENSIONS Powerstation. Insérez le câble de recharge dans la Powerstation BASE et le système d'exploitation intelligent charge automatiquement la pile du bas vers le haut. La charge et la décharge simultanées garantissent que vous pouvez toujours utiliser la Powerstation.



1/2



Données techniques Powerstation BASE

En Général

Tension:	220-240VAC
Fréquence:	50Hz
Puissance de sortie continue:	3'000W
Puissance de sortie max.:	~4'500W 10 secondes
Puissance de crête:	~6'000W 5 secondes
Prise de courant:	1×T13 (IP55)
Poids:	18.9kg
Dimensions (L×L×H):	54.5×34×23 cm
Protection de la sortie CA:	Protection contre les courts-circuits et les surcharges
Protection thermique:	Protection contre la surchauffe
Certification:	EN60950-01
Degré de protection:	IP43

Accumulateur

Technologie cellulaire:	Lithium-ion
Marque:	Panasonic
Capacité:	1'800Wh
Nombre de cycles ¹ :	>1'000 (25°C)
Tension nominale:	52V DC

Charge

Chargeur intégré:	≥ 2 heures (800W)
-------------------	-------------------

Données techniques Powerstation EXTENSION

En Général

Poids:	18.3kg
Dimensions (L×L×H):	51.5×34×23 cm
Protection thermique:	Protection contre la surchauffe
Certification:	EN60950-01
Degré de protection:	IP43

Accumulateur

Technologie cellulaire:	Lithium-ion
Marque:	Panasonic
Capacité:	2'300Wh
Nombre de cycles ¹ :	>1'000 (25°C)
Tension nominale:	52VDC

Charge

Charger 360:	6 heures
Charger 600:	3.5 heures

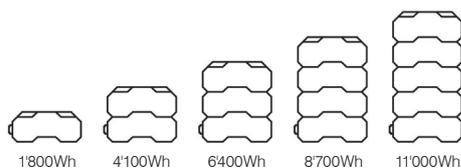
Données techniques Charger 360

Tension:	58.8V
Intensité de courant:	6A
Capacité de charge:	360W

Données techniques Charger 600

Tension:	58.8V
Intensité de courant:	10A
Capacité de charge:	600W

Exemple de fonctionnement continu:



	1800Wh	4100Wh	6400Wh	8700Wh	11'000Wh
800 Watt	~ 135min	~ 308min	~ 480min	~ 653min	~ 825min
1400 Watt	~ 77min	~ 176min	~ 274min	~ 373min	~ 471min
2000 Watt	~ 54min	~ 123min	~ 192min	~ 261min	~ 330min

¹ 1'000 cycles est le nombre minimum garanti de cycles. Après 1'000 cycles, la capacité diminue d'environ 20%. Cela signifie que vous pouvez continuer à utiliser la batterie. Un cycle signifie que la batterie est complètement chargée et déchargée. Exemple : si vous le faites 3 fois par semaine (150 jours par an), vous aurez une perte de la capacité de 20% après 4 ans d'utilisation intensive.

N° art.	Désignation
258363	Powerstation BASE, 1'800Wh
258364	Powerstation EXTENSION, 2'300Wh

Accessoires / Pièces de rechange	
✓ 247352	Powerstation Charger 360 (230V, 6A)
✓ 247353	Powerstation Charger 600 (230V, 10A)
252539	Powerstation SOLAR 600 pliable
249711	Adaptateur FI avec dispositif de sécurité, de personnes PRCD-K 16A/30mA, câble 2m 3×1.5mm ² /T13-T13
251686	Boîtier mobile type 1812 en butyl-caoutchouc, 3×T13, 2×FI/LS, 3m 3×1.5mm ² jaune, avec fiche T13 IP55

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)