



Powerstation BASE / EXTENSION

Mobiles, modulares Batteriesystem für Baustellen, Veranstaltungen und professionelle Einsätze



Erleben Sie die ultimative Freiheit mit dieser Powerstation! Einfach einstecken und schon können Sie saubere Energie nutzen, wo und wann immer Sie möchten. Das tragbare Lithium-Ionen-Batteriesystem mit einer 230-Volt-Steckdose wurde für Profis entwickelt.

Ein System, endlose Möglichkeiten

Die endlose Suche nach einer Steckdose, das zeitaufwändige Verlegen von Kabeln und das Installieren eines Generators gehören der Vergangenheit an. Mit dem Powerstation Batteriesystem haben Sie immer Strom, drinnen und draussen. Von der Tischsäge bis zur Kaffeemaschine, vom DJ-Pult bis zur Überwachungskamera und vom Laptop bis zur Studiobleuchtung.

Entdecken Sie die Kraft des Stapelns

Das Stapelsystem bietet beträchtliche Möglichkeiten, verschiedene Module ohne Kabel zu verbinden. Eine einzigartige Technologie: das oberste Modul eines Stapels liefert zuerst Energie. Sobald dieses Modul keine Energie mehr hat, übernimmt das darunterliegende Modul automatisch die Aufgabe. In der Zwischenzeit können Sie das leere Modul einfach gegen ein geladenes austauschen. Sogar während der Nutzung des Stapels! Dies bietet eine Non-Stop-Stromversorgung.

Eine leise und leistungsstarke Energiequelle, die Sie direkt in Ihrer Nähe nutzen können. Keine Emissionen, kein Gestank, kein Lärm. Das leichte und kompakte Design ermöglicht es Ihnen, die Module einfach und ohne grossen Kraftaufwand zu tragen.



Powerstation BASE

Die Powerstation BASE ist die Grundlage unseres Systems. Die konstante Leistung von 2'000 Watt macht die Powerstation BASE zu einer leistungsstarken Energiequelle.

Powerstation EXTENSION

Benötigen Sie mehr Akkukapazität? Stapeln Sie einfach eine Powerstation EXTENSION oben auf Ihre BASE. Das intelligente Betriebssystem kümmert sich um den Rest. Stapeln Sie bis zu vier EXTENSIONS.

Ist einem Modul der Strom ausgegangen, tauschen Sie es einfach gegen ein aufgeladenes aus. Auf diese Weise haben Sie die ganze Zeit Strom.

Schnelles Laden

Dank dem Charger 600 ist die Powerstation BASE innerhalb von 2,5 Stunden vollständig aufgeladen. Weiter ist es möglich, einen kompletten Stapel von Powerstation EXTENSIONS aufzuladen. Stecken Sie den Charger in die Powerstation BASE und das intelligente Betriebssystem lädt den Stapel automatisch von unten nach oben auf. Gleichzeitiges Laden und Entladen gewährleistet, dass Sie die Powerstation immer benutzen können.



1/2



Technische Daten Powerstation BASE

Allgemein

Spannung:	220-240VAC
Frequenz:	50Hz
Kontinuierliche Ausgangsleistung:	2'000W
Max. Ausgangsleistung:	~2'300W 60 Sekunden
Spitzenleistung:	~3'500W 3 Sekunden
Steckdose:	1×T13 (IP55)
Gewicht:	18.2kg
Abmessungen (L×B×H):	54.5×34×23cm
AC-Ausgangsschutz:	Kurzschluss- und Überlastschutz
Temperaturschutz:	Über- und Untertemperaturschutz
Zertifizierung:	EN60950-01
Schutzart:	IP44

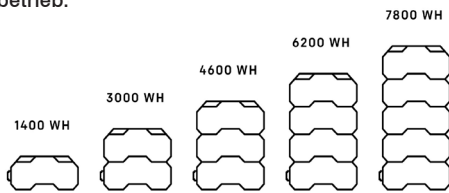
Akku

Zelltechnologie:	Lithium-Ionen
Marke:	Panasonic
Kapazität:	1'400Wh
Anzahl Zyklen ¹ :	>600
Nennspannung:	51.8V

Laden

Charger 360:	4.5 Stunden
Charger 600:	2.5 Stunden

Beispiel Dauerbetrieb:



	1400 WH	3000 WH	4600 WH	6200 WH	7800 WH
800 Watt	~ 105 min	~ 225 min	~ 345 min	~ 465 min	~ 585 min
1'400 Watt	~ 60 min	~ 128 min	~ 197 min	~ 265 min	~ 334 min
2'000 Watt	~ 42 min	~ 90 min	~ 138 min	~ 186 min	~ 234 min

Technische Daten Powerstation EXTENSION

Allgemein

Gewicht:	15.2kg
Abmessungen (L×B×H):	51.5×34×23cm
Temperaturschutz:	Über- und Untertemperaturschutz
Zertifizierung:	EN60950-01
Schutzart:	IP44

Akku

Zelltechnologie:	Lithium-Ionen
Marke:	Panasonic
Kapazität:	1'600Wh
Anzahl Zyklen ¹ :	>600
Nennspannung:	51.8V

Laden

Charger 360:	4.5 Stunden
Charger 600:	3 Stunden

Technische Daten Charger 360

Spannung:	58.8V
Stromstärke:	6A
Ladeleistung:	360W

Technische Daten Charger 600

Spannung:	58.8V
Stromstärke:	10A
Ladeleistung:	600W

¹ 600 Zyklen ist die garantierte Mindestanzahl von Zyklen. Nach 600 Zyklen verringert sich die Kapazität um etwa 20%. Das bedeutet, dass Sie die Batterie weiterhin verwenden können. Ein Zyklus bedeutet, dass die Batterie vollständig geladen und entladen wird. Beispiel: Wenn Sie dies 3 Mal pro Woche (150 Tage im Jahr) machen, haben Sie nach 4 Jahren intensiver Nutzung einen Kapazitätsverlust von 20%.

Art.-Nr.	Bezeichnung
✓ 247350	Powerstation BASE, 1'400 Wh, mit Charger 360 (230V) IP44 und Transportbox
✓ 247351	Powerstation EXTENSION, 1'600Wh mit Transportbox

Zubehör/Ersatzteile
✓ 247352 Powerstation Charger 360 (230V, 6A)
✓ 247353 Powerstation Charger 600 (230V, 10A)
249711 FI-Adapterkabel Personenschutz, PRCD-K 16A/30mA, Kabel 2m 3×1.5mm ² /T13-T13
251686 Mobiler Kleinverteiler Typ 1812 schwarz, 3×T13, 2×FI/LS, 3m 3×1.5mm ² gelb, mit Stecker T13 IP55

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

2/2