

## Wiederaufladbare powerHub Surface

Der zioxi Rechargeable powerHub Surface ist eine mobile AC-Powerbank auf Basis der langlebigen Lithium-Eisen-Phosphat-Akkutechnologie. Der powerHub Surface kann neben oder zwischen den Schreibtischen platziert werden, um die Schreibtischbenutzer mit Netz- und USB-Strom zu versorgen. Netzstrom und intelligente USB-C- und USB-A-Steckdosen für bis zu 12 mobile Geräte wie Laptops, Chromebooks, iPads und Smartphones. Die mobile Powerbank löst das Problem der Stromversorgung von Schreibtischen ohne angrenzende Bodendosen. Das Aufladen kann so geplant werden, dass es nur zu kohlenstoffarmen Zeiten mit niedrigen Tarifen erfolgt. Ideal für Büros, Bibliotheken und alle Räume, in denen mobile Geräte aufgeladen und benutzt werden müssen. Im Lieferumfang enthalten ist die zioxi onView Web & Mobile App für Batterieund Lademanagement, Fernsteuerung der Stromversorgung sowie Standort- und Nutzungsinformationen.



## Strom für jeden Schreibtisch

- Verschiedene Konfigurationen von Netz und USB Anschlüssen und Akkukapazitäten zur Auswahl
- Langlebige Lithium-Eisen-Phosphat-Akkus mit einer Lebensdauer von 2400 Ladezyklen
- Schnellladung mit der Option, das Aufladen automatisch zu den Zeiten mit der höchsten grünen Energieerzeugung zu planen, durch die Integration von nationalen Netzdaten
- Mobile AC-Powerbank mit abschließbaren Rädern
- Perfekt zum Aufladen mobiler Geräte wie Laptops, iPads und Telefone
- Sauberer, moderner Look mit Top-Farboptionen
- Wiederaufladbare AC-Powerbank unterstützt die Netzspannungen 220V, 230V und 240V AC
- Geliefert mit **zioxi** onView Web-Konsole und mobiler App für die Steuerung und Überwachung des powerHub
- powerHub5 ist die 5 Generation einer innovativen und patentierten Lösung für die Aufladung mobiler Geräte



<ul> <li>Ausführung und Spezifikationen</li> </ul>	
Bauwesen	Gehäuse aus unlegiertem Stahl, weiß pulverbeschichtet. Kompakte Laminatplatte in einer Auswahl von Farben (Weiß als Standard, andere Optionen auf Anfrage – zusätzliche Kosten und MOQs können anfallen).
Stromeingang Anschluss	Benötigt 1 Netzsteckdose zum Aufladen. UK, EU und die meisten anderen Länderoptionen verfügbar.
Leistungsausgangsanschlüsse	Netzstrom EU-Steckdosen (Schuko) als Standard, andere Steckdosentypen auf Anfrage. Nicht zur Verwendung mit Hochleistungsgeräten wie Staubsaugern, Wasserkochern und Heizgeräten geeignet. Die Ausgangsspannungen 220 V, 230 V und 240 V werden alle unterstützt. Gesamtleistung des AC-Netzes von 300 W.
	Der USB-Typ-C-Anschluss unterstützt die Power Delivery (PD3.0)-Spezifikation mit Spannungs-/Maximalstrom-Kombinationen von 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A und 20V/5A und eignet sich somit zum Aufladen von Typ-C-fähigen Geräten wie Laptops, Tablets und Handys. Der USB Typ-A Anschluss unterstützt die Schnelllade-Spezifikation (QC3.0/QC2.0) mit Spannungs/Maximalstrom Kombinationen von 5V/3A, 9V/2A und 12V/1,5A und eignet sich daher zum Aufladen von Handys, Tablets und anderen kleinen USB-Geräten. Maximale USB-Gesamtausgangsleistung 240W. Sanftanlauf, Unter-/Überspannung, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz als Standard.
Batterietechnik	Wiederaufladbare und austauschbare Lithium-Eisen-Phosphat-Batterietechnologie mit langer Lebensdauer. Sicher, zuverlässig und langlebig. Zwei wiederaufladbare Batteriekapazitäten mit ca. 1800Wh und 3600Wh. Wiederaufladezeite von ca. 3,5 Stunden bzw. 7 Stunden aus einem vollständig entladenen Zustand. Eine unglaublich lange Lebensdauer von 2400 vollen Ladezyklen. Regelmäßiges Aufladen empfohlen. Die Batteriekapazität eines typischen Laptops beträgt 50Wh, eines iPads 30Wh und eines Telefons 12Wh. Ein PowerHub mit einer Kapazität von 3600Wh kann etwa 60 typische Laptops, 100 iPads oder 250 Telefone vollständig aufladen. Beachten Sie, dass es zu Leistungsumwandlungsverlusten in der Ladeelektronik des Mobilgeräts und im powerHub-System kommt – diese Ineffizienzen sind je nach Gerät unterschiedlich. Die Kapazität kann mit der Zeit schwanken.
Garantie	2 Jahre für powerHub und Elektronik, Batterien gemäß der Garantie des Batterieherstellers. Garantie, Support und Batteriezustandsmanagement erfordern eine WiFi-Verbindung zum <b>zioxi onView</b> Cloud Service.