

**ednet.**



Bedienungsanleitung  
**POWER BANK**  
**2 200 mAh**

## I. Einleitung

Bei diesem Gerät handelt es sich um eine leichte, umweltfreundliche, elegante, tragbare Stromversorgung mit hoher Kapazität für mobile Geräte, damit Sie überall und zu jeder Zeit keine Stromversorgungsprobleme haben.

Dieses Gerät enthält Hochleistungs-Lithium-Ionenbatterien, die leicht, sicher und umweltfreundlich sind. Über das angeschlossene Kabel (Mikro-USB-Kabel) wird nicht nur das mobile Gerät direkt mit Strom versorgt, sondern es wird auch seine integrierte Batterie geladen.

Es bietet ausreichende Zweit-Stromversorgung für Ausflüge, Reisen, Abenteuer und Heimreisen.

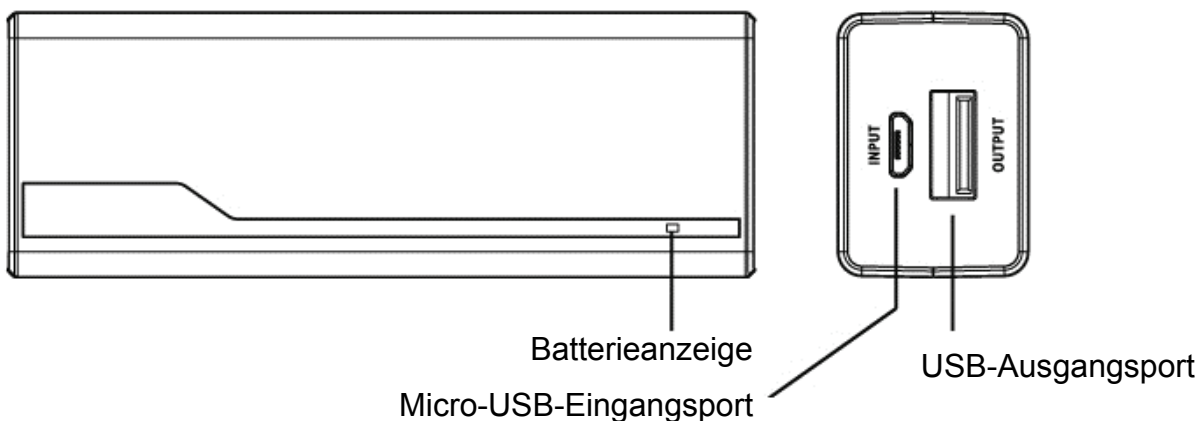
## II. Geeignet für

1. alle gängigen Mobiltelefone auf dem Markt.
2. tragbare Videospielkonsolen PSP, NDSI, NDSL.

## III. Merkmale

1. Schönes, modisches Gerät zum jederzeitigen Aufladen von mobilen Geräten für Geschäftsleute, Modeschöpfer, Wanderer usw.
2. Einfach im Gebrauch und keine umfangreichen Einstellungen, wählen Sie einfach den entsprechenden Wechseladapter.
3. Plug & Play und automatische Schlaffunktion. Wenn kein Strom entnommen wird, geht das Gerät automatisch in den Schlafmodus.
4. Kurzschlusschutz, Überladeschutz, Tiefentladeschutz, intelligenter Schutz der Lithium-Batterien, hoher Wirkungsgrad, Auslaufschutz.

## IV. Beschreibung des Geräteäußeren



## V. Technische Parameter

PUNKT	SPEZ.	Ausstattungsdetails
Kapazität	3,7 V / 2200 mAh	Umweltfreundliche Hochleistungs-Li-Ionen-Batterien
Eingangsspannung	DC 4,75 bis 5,25 V	Anpassbares, intelligentes Managementsystem für Ladespannung
Eingangsstrom	800 mA	Intelligentes Managementsystem für Eingangsstrom
Nennausgangsspannung	DC 5,0 V $\pm$ 0,25 V	Anpassbare Ausgangsspannung, intelligente Unterspannungswarnung
Ausgangsstrom	800 mA	Intelligentes Managementsystem für Lasterkennung und konstanten Ausgangsstrom
Ladezeit	3 bis Std	Hoher Ladewirkungsgrad
Lebensdauer in Ladezyklen	$\geq$ 300	(300 Zyklen)
Größe	90 x 32 x 23 mm	Gehäuse
Nettogewicht	70 g	Gerätenettogewicht (ohne Zubehör)
Zubehör	USB-	Kabel / Zertifikat / Handbuch

## VI. Bedienung

### 1. Laden der Power-Bank

Schließen Sie das passende Standardkabel am USB-Anschluss des Computers oder am USB-Ladegerät am Micro-USB-Port der tragbaren Stromversorgung an. Es erfolgt eine automatische Aktivierung des Ladevorgangs. Während des Ladevorgangs blinkt die Batterieanzeige. Konstantes Leuchten der Anzeigelampe bedeutet, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist. (Siehe Abbildung 1, Abbildung 2)

### 2. Ladegerät für digitale Geräte

Bei Anschluss des Kabels und des Geräteadapters an die tragbare Stromversorgung schaltet sich diese automatisch ein und liefert am Ausgang eine Spannungsversorgung von 5 V. (siehe Abbildung 3)

### Anschlussdiagramm

Abbildung 1: Aufladen über Netzadapter

Abbildung 2: Aufladen über USB-Port

Abbildung 3: Mobiltelefon aufladen

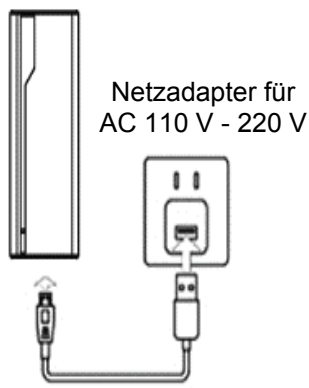


Abbildung 1

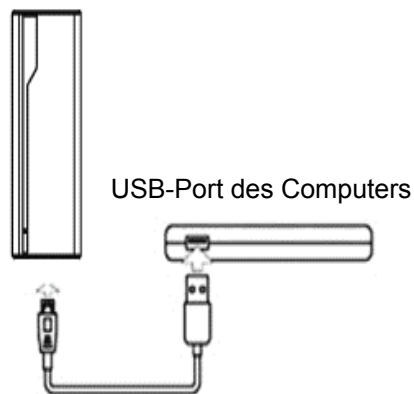


Abbildung 2

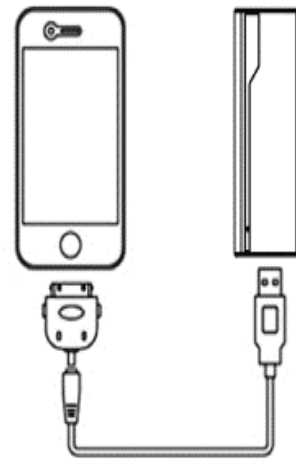


Abbildung 3

## VII. Hinweis

Für einen sicheren Betrieb des Geräts lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einsetzen:

### A. Beachten Sie

1. Die tragbare Stromversorgung verfügt über eine integrierte Lithium-Ionen-Batterie. Schließen Sie sie nicht mit metallischen Gegenständen kurz, um einen Ausfall der Geräte und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
2. Nicht heißen und feuchten Umgebungen aussetzen.
3. Nicht elektromagnetischen Feldern aussetzen, Gefahr einer Beschädigung des Geräts.
4. Die Geräte erfüllen die technischen Spezifikationen, die für eine DC-Stromversorgung erforderlich sind. Die Verwendung von anderen Netzadaptern kann zu einem Feuer oder einer Fehlfunktion führen.
5. Heftige Stöße können zu einem Feuer oder einer Explosion führen.

### B. Nutzungsbedingungen

1. Vor der ersten Inbetriebnahme oder nach längerer Nichtbenutzung muss die tragbare Stromversorgung etwa 8 bis 10 Stunden voll aufgeladen zu werden.
2. Der Betriebstemperaturbereich für die tragbare Stromversorgung beträgt  $-10\text{ °C}$  bis  $45\text{ °C}$ . Für optimale Ladeergebnisse verwenden Sie die tragbare Stromversorgung in einem geeigneten Temperaturbereich.
3. Beim Laden und Gebrauch wird dieses Gerät etwas warm, das ist normal und ist keine Fehlfunktion.
4. Bei längerer Nichtbenutzung müssen Sie das Gerät mindestens einmal alle drei Monate aufladen, damit sich die Batterielebensdauer nicht verkürzt.
5. Wird die tragbare Stromversorgung über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, verliert das Gerät durch die normale Selbstentladung an Energie. Für die Inbetriebnahme muss es erneut aufgeladen werden.
6. Halten Sie die tragbare Stromversorgung sauber. Wenn die Anschlüsse verschmutzt sind, reinigen Sie sie mit einem trockenen Tuch.

Hinweis: Bei falscher Installation und unsachgemäßem Gebrauch im Wohnbereich kann das Gerät Störungen bei Rundfunkgeräten und anderen elektronischen Geräten verursachen. Ein sachgemäßer Gebrauch liegt vor, wenn das Gerät, soweit durchführbar, mit geschirmten Anschlusskabeln betrieben wird (bei Netzwerkprodukten zusätzlich geschirmter Kabel der Kategorie 5e und höher). Das Gerät wurde getestet und liegt innerhalb der Grenzen für Computierzubehör der Klasse B gemäß den Anforderungen nach EN 55022.

Warnung: Dieses Produkt entspricht der Prüfklasse B - es kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen. Konformitätserklärung: Das Gerät erfüllt die EMV-Anforderungen nach EN 55022 Klasse B für ITE und EN 55024. Geräte mit externer oder eingebauter Spannungsversorgung erfüllen weiterhin die Anforderungen nach EN 61000-3-2 und EN 61000-3-3. Damit sind die grundlegenden Schutzanforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC erfüllt. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.