

NETWORX
Solutions for digital lifestyle



POWERBANK 20.000mAh
Bedienungsanleitung

INHALT

SICHERHEITSHINWEISE	Seite 4
AKKUHINWEISE	Seite 6
PRODUKTÜBERSICHT	Seite 8
PRODUKTBESCHREIBUNG	Seite 9
POWERBANK AUFLADEN	Seite 10
ENDGERÄT AUFLADEN	Seite 13
BATTERIESTATUSANZEIGE	Seite 15
TECHNISCHE DATEN	Seite 16
PFLEGE UND ENTSORGUNG	Seite 18

POWERBANK 20.000mAh

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt der Marke NETWORKX entschieden haben.



Bitte lesen Sie sich vor Nutzung des Produktes alle Hinweise dieses Handbuches sorgfältig durch und bewahren Sie es für später auftretende Fragen gut auf.



SICHERHEITSHINWEISE

Halten Sie das Produkt von direkter Sonneneinstrahlung, Feuer, Herd oder anderen Hitzequellen fern, um die Gefahr eines Brandes zu verhindern.

Vermeiden Sie die Lagerung und Nutzung bei sehr heißen oder sehr kalten Temperaturen sowie starke Temperaturschwankungen, welche die internen Schaltkreise beschädigen oder die Lebensdauer des Produktes verringern könnten.

Lagern oder nutzen Sie das Produkt niemals in feuchter Umgebung oder in der Nähe von Wasser – es besteht die Gefahr eines Stromschlages!

Sollte das Produkt Feuchtigkeit ausgesetzt sein, nehmen Sie es unverzüglich außer Betrieb.

Achten Sie darauf, dass kein Staub oder andere Fremdkörper in das Produkt eindringen – dies kann zu Fehlfunktionen des Produktes führen.

4



SICHERHEITSHINWEISE

Versuchen Sie niemals das Produkt selbstständig zu öffnen, zu zerkleinern oder zu zerschlagen.

Im Falle eines Defektes bitten wir Sie, die Verwendung zu unterlassen und versuchen Sie niemals, das Produkt selbst zu reparieren. Lassen Sie die Reparatur nur von einem qualifizierten Techniker durchführen.

Lassen Sie das Produkt nicht fallen und vermeiden Sie Erschütterungen oder Stöße gegen das Produkt.

Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch vorgesehen.

Verwenden Sie das Produkt nicht zu anderen Zwecken als in dieser Anleitung angegeben.

5



AKKUHINWEISE

Der Akku ist fest im Gehäuse der Powerbank eingebaut und nicht wechselbar.

Laden Sie den Akku vor Nutzung einmal vollständig auf.

Vermeiden Sie die Tiefentladung des Akkus durch zu lange Nichtnutzung, indem Sie ihn alle drei Monate aufladen. Der Akku könnte sonst unbrauchbar werden.

Der Akku kann sich bei der Nutzung leicht erwärmen und sollte an einem gut belüfteten Ort genutzt werden.

Nutzen Sie bitte den Akku nur mit dem beigegeführten Zubehör oder Zubehör qualifizierter Hersteller – durch die Verwendung ungeeigneten Zubehörs können Spannungs- und Buchsensschäden auftreten.

Verwenden Sie keine defekten Ladegeräte und versuchen Sie nicht diese zu reparieren. Überspannungen können das Gerät sowie den Akku beschädigen und stellen eine Brandgefahr dar.

6

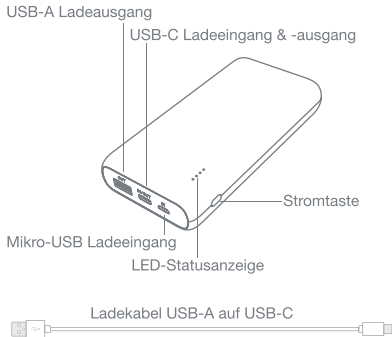


AKKUHINWEISE

Ist der Akku beschädigt oder läuft Flüssigkeit aus sollte er sofort sachgemäß entsorgt werden (siehe Entsorgungshinweis). Durch die Flüssigkeit des Akkus können Verätzungen auf der Haut entstehen oder Oberflächen und Gegenstände beschädigt werden.

7

PRODUKTÜBERSICHT



8

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **NETWORX Powerbank 20.000mAh** ist ein externer Akku für mobile Geräte.

FUNKTIONEN

- 1x USB-C Ein- und Ausgang + 1x USB-A Ausgang + 1x Mikro-USB Eingang
- Kompakte Größe und geringes Gewicht von ca. 350g
- USB-C PD 3.0 – 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, Max. 18W
- Unterstützt Schnellladung für iPhones ab iPhone 8*
- USB-A QC 3.0 – 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, Max. 18W

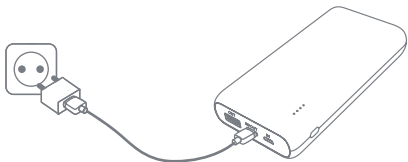
LIEFERUMFANG

- 1x NETWORX Powerbank 20.000mAh
- 1x USB-C Ladekabel
- 1x Bedienungsanleitung

*Nur kompatibel mit USB-C auf Lightningkabel

9

POWERBANK AUFLADEN

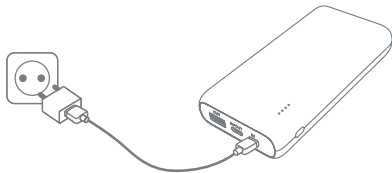


Variante 1:

- USB-A Seite des USB-C Ladekabels mit einer USB-Stromquelle verbinden (Netzteil, USB-A Ausgang des Rechners)
- Andere Seite des Kabels an den USB-C Anschluss der Powerbank schließen

10

POWERBANK AUFLADEN



Variante 2:

- Ein Mikro-USB Kabel mit der USB-A Seite an eine Stromquelle anschließen
- Die andere Seite des Kabels mit dem Mikro-USB Eingang der Powerbank verbinden

11

POWERBANK AUFLADEN

- Nach Anschluss startet der Ladevorgang automatisch
- Die LED-Statusanzeige blinkt während des Ladevorgangs
- Die Powerbank ist vollständig geladen, wenn die LED-Statusanzeige durchgehend leuchtet
- USB-C PD Eingang: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, Ladedauer ca. 5–6h
- Mikro-USB Eingang: 5V/2A, Ladedauer ca. 8–9h

Hinweis:

Wird eine Stromquelle mit einem niedrigeren Wert z.B. 5V/1A benutzt, verlängert sich die Ladedauer der Powerbank

ENDGERÄT AUFLADEN



- Ladekabel des mobilen Endgerätes mit einem der Powerbank-Anschlüsse verbinden
- Endgerät ans Kabel schließen
- Die Powerbank erkennt das Endgerät von selbst und startet automatisch den Ladevorgang
- Ist das Endgerät vollständig geladen schaltet sich die Powerbank von alleine wieder aus
- Es können beide Ausgänge gleichzeitig genutzt werden

ENDGERÄT AUFLADEN

- Die maximale Ausgangsleistung pro Anschluss sowie für beide Anschlüsse zusammen ist 18W.
- Bei Anschluss zweier Geräte wird die Ausgangsleistung auf beide Geräte verteilt.

Hinweis:

Max. Ausgang beider Anschlüsse hängt auch vom angeschlossenen Gerät und dem genutzten Kabel ab.

BATTERIESTATUSANZEIGE

- Die LED-Statusanzeige zeigt den Akkustand der Powerbank an
- Stromtaste drücken um die Anzeige einzuschalten
- Nach 35 Sekunden schaltet sie sich von selbst wieder aus.

LED ●An ○Aus ●Blinkt	Kapazität
● ○ ○ ○	Weniger als 25%
● ● ○ ○	25% – 50%
● ● ● ○	51% – 75%
● ● ● ●	76% – 100%

TECHNISCHE DATEN

Kapazität	20.000mAh
Schnittstellen	1x USB Typ-A Buchse (Ausgang), 1x USB Typ-C Buchse (Eingang & Ausgang), 1x Mikro-USB Buchse (Eingang)
Ladekabel	1x USB Typ-A Stecker auf 1x USB Typ-C Stecker, 5V/3A
Akkuzelle	Lithium-Polymer
Standard USB-C	PD 3.0
Standard USB-A	Qualcomm Quick Charge 3.0
Eingang USB-C	5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A
Eingang Mikro-USB	5V/2A

TECHNISCHE DATEN

Ausgang USB-C	5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, Max. 18W
Ausgang USB-A	5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, Max. 18W
Sicherheit	Schutz gegen Kurzschluss, Überstrom, Überladung, Entladung, Überhitzung und Überspannung
Betriebsbedingungen	-10 – +45° C, relative Luftfeuchtigkeit 20–90%
Lagerbedingungen	-20 – +60° C, relative Luftfeuchtigkeit 20–90%
Material Gehäuse	ABS + PC
Abmessungen	135 x 68 x 26mm
Gewicht	Ca. 350g

PFLEGE UND ENTSORGUNG

PFLEGEHINWEISE

Zur Reinigung des Produktes verwenden Sie nur ein trockenes – maximal handfeuchtes – Tuch. Nutzen Sie dabei keine aggressiven Flüssigkeiten oder Chemikalien.

Tauchen Sie das Produkt zur Reinigung niemals in Flüssigkeiten.

ENTSORGUNGSHINWEIS

Altgeräte sind getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall an Sammel- oder sonstigen Rückgabestellen zu entsorgen. Die vom Hausmüll getrennte Entsorgung erfolgt zur Vermeidung von Gefahren für Umwelt und Gesundheit sowie zu einer Ressourcenschonung.



Die Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten mit nebenstehendem Symbol weist auf die vom Hausmüll getrennt zu erfolgende Entsorgung hin.

PFLEGE UND ENTSORGUNG

Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die bei nicht sachgemäßer Entsorgung die Umwelt und die menschliche Gesundheit schädigen können. Altbatterien enthalten zudem wichtige und wiederverwertbare Rohstoffe. Die für Sie verpflichtend vom Hausmüll getrennte Entsorgung über die Sammel- oder sonstige Rückgabestellen erfolgt zur Vermeidung der Gefahren für Umwelt und Gesundheit sowie zu einer Ressourcenschonung.

Altbatterien können Sie im Handel kostenlos abgeben.



Die Kennzeichnung von Batterien und Akkus mit nebenstehendem Symbol weist auf die vom Hausmüll getrennt zu erfolgende Entsorgung hin. Sind daneben die chemischen Zeichen Hg, Cd, Pb angebracht, ist hiermit ausgedrückt, dass die entsprechenden Grenzwerte überschritten sind.



GRAVIS
Computervertriebs-
gesellschaft mbH
Ernst-Reuter-Platz 8
10587 Berlin
www.gravis.de

Made in China
Lot No. 4500365424
Model No.: PD200-BK / PD200-WT

Version 03/2020