



BEDIENUNGSANLEITUNG

POWERBANK MIT STARTHILFEFUNKTION



SERVICECENTER	852234
BITTE WENDEN SIE SICH AN IHRE HOFER-FILIALE .	
MODELL: NP-PB-25	10/2025

3
JAHRE GARANTIE

ORIGINAL BEDIENUNGSANLEITUNG

HERGESTELLT IN CHINA

IMPORTIERT DURCH
NORTHPOINT GMBH
BAHNFELDSTR. 19
22765 HAMBURG
GERMANY



1 ALLGEMEINES



Diese Bedienungsanleitung (im Folgenden „Anleitung“ genannt) ist Teil des Produkts und enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und zur Verwendung.

Lesen Sie die Anleitung, insbesondere das Kapitel **SICHERHEIT**, sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Bei Nichtbeachtung dieser Anleitung kann es zu schweren Verletzungen und/oder zu Schäden am Produkt kommen.

Bewahren Sie diese Anleitung für zukünftige Verwendung und Referenz auf. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Anleitung mit. Wenn Sie eine digitale Kopie der Anleitung benötigen, wenden Sie sich bitte an das Servicecenter.

- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren!
- Das Produkt nicht öffnen oder zerlegen, nicht ins Feuer werfen – Verletzungsgefahr!
- Die Ladeklemmen niemals miteinander verbinden – Kurzschluss- und Verletzungsgefahr!
- Wenn die Kapazität der wiederaufladbaren Batterie weniger als 60 % beträgt, ist keine Starthilfe möglich.
- Achten Sie darauf, dass die rote Ladeklemme an den Pluspol, „+“ der Batterie und die schwarze Ladeklemme an den Minuspol, „–“ der Batterie angeschlossen ist – Verletzungsgefahr!
- Wenn das Fahrzeug innerhalb von 5 Sekunden nach Startvorgang nicht anspringt, brechen Sie den Vorgang ab und warten Sie mindestens 30 Sekunden, bevor Sie den Vorgang wiederholen.

1.1 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

- Verwenden Sie das Produkt nur wie in dieser Anleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen.
- Potenzielle Verletzungen bei unsachgemäßen Gebrauch.
- Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.
- Das Produkt ist ausschließlich zum Laden von Smartphones, Kameras, Tablets etc. konzipiert. Des Weiteren können Sie dieses Gerät als Taschenlampe verwenden. Jedoch dient die Powerbank nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt.
- Unter Verwendung des mitgelieferten Starthilfekabels ist die Powerbank auch zur Unterstützung von schwachen Starterbatterien in Kraftfahrzeugen geeignet.
- Das Produkt ist zur Unterstützung der Starterbatterie in Fahrzeugen mit Benzinmotoren bis 3,5 Liter Hubraum und Dieselmotoren bis 2,5 Liter Hubraum geeignet. Die Nennspannung der Fahrzeugbatterie muss 12 V betragen.
- Laden Sie das Produkt alle drei Monate auf, um zu verhindern, dass der Akku durch längeren Stromausfall beschädigt wird und unbrauchbar wird. Wenn die Akkukapazität beim Starten unter 20 % liegt, kann das Auto nicht gestartet werden und muss vor der Verwendung aufgeladen werden.

2 SICHERHEIT

2.1 SIGNALWÖRTERERKLÄRUNG

Die folgenden Signalwörter werden in dieser Anleitung, auf dem Produkt und/oder auf der Verpackung verwendet.

! GEFAHR!

- » Dieses Signalwort weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.

! WARNUNG!

- » Dieses Signalwort weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

1

2.3.3 GEFAHREN DURCH AKKUS!

! WARNUNG!

- » Wenn Sie Akkus unsachgemäß verwenden, besteht die Gefahr von Explosionen, Bränden oder von Verätzungen durch auslaufende Akkuflüssigkeit.

- Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer.
- Setzen Sie Akkus nicht uneingeschränkter Sonneneinstrahlung und Hitze aus.
- Nehmen Sie Akkus nicht auseinander und schließen Sie diese nicht kurz.
- Wenn Sie vermuten, dass ein Akku verschluckt oder auf andere Weise in den Körper gelangt ist, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Fassen Sie ausgelaufene Akkus nicht an. Sollten Sie doch einmal mit Akkuflüssigkeit in Kontakt kommen, waschen Sie die betroffene Stelle gründlich und mit reichlich klarem Wasser ab. Wenn austretende Akkuflüssigkeit eine Hautreaktion hervorruft oder in die Augen gelangt, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Bewahren Sie Akkus außerhalb der Reichweite von Kinder auf.
- Tragen Sie im Falle eines auslaufenden Akkus Schutzhandschuhe.
- Der Akku ist fest verbaut und kann nicht ausgetauscht werden. Wenn der Akku seine Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Produkt zu ersetzen.
- Wir legen größte Sorgfalt in den Aufbau jedes Akkupacks, um Akkus mit maximaler Energiedichte, Langlebigkeit und Sicherheit an Sie weitergeben zu können. Die Akkuzellen verfügen über mehrstufige Sicherheitsvorrichtungen. Jede einzelne Zelle wird zunächst formatiert und ihre elektrischen Kennlinien werden aufgenommen. Diese Daten werden anschließend genutzt, um die bestmöglichen Akkupacks gruppieren zu können.

2.3.4 ARBEITSPLATZSICHERHEIT

! WARNUNG!

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Produkt nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung das Produkt fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Produkt verlieren.
- Im Arbeitsbereich ist der Benutzer Dritten gegenüber für Schäden verantwortlich, die durch die Benutzung des Produktes verursacht wurden.

2.3.5 ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Der Anschlussstecker des Ladegeräts des Produktes muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schläges.
- Das Produkt muss vor Tropf- und Spritzwasser geschützt werden, um Schäden zu vermeiden. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schläges.
- Zweckfremden Sie die Kabel nicht, um das Produkt zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.

2.3.6 SICHERHEIT VON PERSONEN

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit dem Produkt. Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Produktes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme.
- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung.

2.3.7 ANWENDUNG

- Verwenden Sie das Produkt, Zubehör usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die ausführende Tätigkeit. Der Gebrauch des Produktes für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- Bei Arbeiten im Motorraum eines Fahrzeuges muss auf rotierende und sich bewegende Teile geachtet werden.

4

VORSICHT!

- » Dieses Signalwort weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

VORSICHT!

- » Dieses Signalwort weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu Sachschäden führen kann.

i HINWEIS

- » Dieses Signalwort ist ein bevorzugtes Signalwort für Tipps und Praktiken, die nicht mit Personenschäden zusammenhängen.

2.2 SYMBOLERKLÄRUNG

Die folgenden Symbole werden in dieser Anleitung, auf dem Produkt oder auf der Verpackung verwendet.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums (Konformitätserklärung).



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte gehören der Schutzklasse II an.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte gehören der Schutzklasse III an.



Geschützt gegen feste Fremdkörper (Ø ≥ 1,0 mm) und gegen allseitiges Spritzwasser.



Lesen Sie die Anleitung.



Kennzeichen für Gleichspannung



Kennzeichen für Wechselspannung



Anschlusspolarität



Stromschlaggefahr!

2

- Ein defektes oder beschädigtes Produkt darf nicht verwendet werden.
- Das Produkt darf durch den Anwender nicht geöffnet werden. Bei Beschädigungen wenden Sie sich an den Hersteller.

2.3.8 SPEZIFISCHE SICHERHEITSHINWEISE

i HINWEIS

- » Trotz aller Sicherheitsvorkehrungen ist beim Umgang mit Akkus stets Umsicht erforderlich. Für den sicheren Betrieb sind folgende Punkte zwingend zu beachten.
- » Der sichere Betrieb ist nur mit unbeschädigten Zellen gewährleistet! Eine falsche Handhabung führt zu Zellschäden.

! WARNUNG!

- » Analysen bestätigen, dass grobe Falschnutzung und falsche Pflege Hauptursache für Schäden durch Hochleistungsakkus sind.

- Für eine optimale Akkuleistung vermeiden Sie tiefe Entladungszyklen! D. h. entleeren Sie den Akku nicht komplett. Achten Sie auf die Füllstandsanzeige der Powerbank. Laden Sie Ihren Akku rechtzeitig wieder auf.
- Akkus nicht tiefentladen! Tiefentladung schädigt die Akkuzellen. Die häufigste Ursache für die Tiefentladung von Akkupacks ist lange Lagerung bzw. Nichtnutzung teilentladener Akkus. Beenden Sie den Arbeitsvorgang, sobald die Leistung merklich nachlässt oder die Schutzelektronik anspringt. Lagern Sie den Akku erst nach vollständiger Aufladung.
- Akkus bzw. Gerät vor Überlastung schützen! Überlastung führt rasch zur Überhitzung und Zellschädigung im Inneren des Akkugehäuses, ohne dass die Überhitzung äußerlich zu Tage tritt. Bei Überlastung und Überhitzung schaltet die integrierte Schutzabschaltung das Gerät aus Sicherheitsgründen ab. Achtung! Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter nicht mehr, wenn die Schutzabschaltung das Gerät abgeschaltet hat. Dies kann zu Schäden am Akku führen.
- Vermeiden Sie Beschädigungen und Stöße! Ersetzen Sie die Powerbank, die Ihnen aus über einem Meter heruntergefallen ist oder die heftigen Stößen ausgesetzt war, unverzüglich, auch wenn das Gehäuse der Powerbank unbeschädigt erscheint. Die Akkuzellen im Inneren können ernsthaft beschädigt sein. Beachten Sie hierzu auch die Entsorgungshinweise.

2.3.9 HINWEISE ZUM LADEGERÄT UND LADEVORGANG

- Beachten Sie die angegebenen Daten auf dem Typenschild des Ladegeräts. Schließen Sie das Ladegerät nur an die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung an.
- Schützen Sie das Ladegerät und die Leitung vor Beschädigung und scharfen Kanten.
- Ladegerät, Powerbank und Zubehör vor Kindern schützen.
- Keine beschädigten Ladegeräte verwenden.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät nicht zum Laden von anderen Akkus.
- Bei starker Beanspruchung erwärmt sich die Powerbank. Lassen Sie die Powerbank vor Beginn des Ladevorgangs auf Raumtemperatur abkühlen.
- Akkus nicht überladen! Beachten Sie die maximalen Ladezeiten. Diese Ladezeiten gelten nur für entladene Akkus. Mehrfaches Einstecken einer geladenen oder teilgeladenen Powerbank führt zum Überladen und zur Zellschädigung. Entfernen Sie deshalb das Ladegerät wenn am Display 100% aufleuchten. Entfernen Sie auch das Ladegerät aus der Steckdose.
- Benutzen und laden Sie nie Akkus, von denen Sie vermuten, dass die letzte Aufladung des Akkus länger als 12 Monate zurückliegt. Die Wahrscheinlichkeit ist hoch, dass der Akku bereits gefährlich geschädigt ist (Tiefentladung). Aus diesem Grund muss die Powerbank alle zwei bis drei Monate nachgeladen werden.
- Die Powerbank kann sich auch während des normalen Betriebs leicht erwärmen. Dies ist jedoch normal. Aus diesem Grund darf die Powerbank während des Ladevorgangs bzw. des Betriebs nicht abgedeckt werden.

! WARNUNG!

- Verwenden Sie keine Akkus mehr, die sich während des Ladens aufgewölbt oder verformt haben, oder die ungewöhnliche Symptome zeigen (Ausgasen, Zischen, Knacken, ungewöhnliche Geräusche oder Rauch ist aufgestiegen).
- Sollte eines dieser Symptome auftreten, trennen Sie sofort alle angeschlossenen Kabel von der Powerbank.
- Akkus niemals unbeaufsichtigt laden!
- Die Steckdose muss sich in der Nähe befinden und immer leicht erreichbar sein, um das Stecknetzteil in einer Notsituation schnell entfernen zu können.

5

2.3 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

2.3.1 STROMSCHLAG- UND ÜBERHITZUNGSGEFAHR!

! WARNUNG!

- » Unsachgemäßer Umgang mit dem Produkt kann zum Stromschlag und zu Bränden führen!

- Schließen Sie das Produkt nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie das Produkt bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Verlegen Sie das Kabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Das Berühren von spannungsführenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Wenden Sie sich dazu an eine Fachwerkstatt. Bei eigenständig durchgeführten Reparaturen, unsachgemäßem Anschluss oder falscher Bedienung sind Haftungs- und Garantiesprüche ausgeschlossen.
- Hängen Sie keine Gegenstände über das Produkt.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung mit der Eingangsspannung des Produkts übereinstimmt.
- Das Produkt darf unter keinen Umständen in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten geraten.
- Füllen Sie niemals Flüssigkeit in das Produkt.
- Verwenden Sie das Produkt auf keinen Fall in Feuchträumen. Fassen Sie das Produkt nie mit feuchten Händen an.
- Das Produkt darf nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem betrieben werden.
- Wenn der Adapter als Abschaltvorrichtung verwendet wird, muss die Steckdose leicht zugänglich sein.
- Es dürfen keine Gegenstände in die Anschlussöffnungen eingeführt werden. Kurzschlussgefahr!

2.3.2 BESCHÄDIGUNGSGEFAHR!

! WARNUNG!

- » Unsachgemäßer Umgang mit dem Produkt kann zu Beschädigungen führen.

- Stellen Sie das Produkt nie auf oder in der Nähe von heißen Oberflächen ab.
- Setzen Sie das Produkt niemals hoher Temperatur oder Witterungseinflüssen aus.
- Verwenden Sie das Produkt nicht mehr, wenn die Bauteile Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in der Verpackung.

! WARNUNG!

- » Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Kinder dürfen das Produkt nicht verwenden.
- Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Bei Verpackungs- und Schutzfolien besteht Erstickungsgefahr. Halten Sie Verpackungs- und Schutzfolien von Kindern fern.

3

! WARNUNG!

- Das Ladegerät darf nicht mit nassen Händen angefasst werden.
- Das Netzteil muss immer am Gehäuse angefasst werden, es darf niemals am Kabel aus der Steckdose gezogen werden.
- Das Netzteil verbraucht Strom, solange es in einer Steckdose eingesteckt ist. Eine vollständige Netztrennung kann nur durch Ausstecken erreicht werden.

2.3.10 SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE

- Bei Starthilfe darf keine Kleidung aus synthetischen Stoffen getragen werden, um Funkenbildung durch elektrostatische Entladung zu vermeiden.

! WARNUNG!

- Flammen und Funken vermeiden. Bei Starthilfe wird explosives Knallgas von der Kfz-Batterie frei.
- Bei Starthilfe unbedingt auf gute Belüftung in der Garage oder dem Raum achten.
- Bei stechendem Gasgeruch besteht akute Explosionsgefahr. Gerät nicht abschalten, Ladezangen nicht entfernen. Raum sofort gut lüften. Kfz-Batterie von einem Kundendienst überprüfen lassen.
- Beachten Sie die Hinweise des Kfz-Batterieherstellers.
- Angaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers zum Batterieladen beachten.

2.3.11 LICHTQUELLE!

! WARNUNG!

- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- Schauen Sie nie direkt in die LED-Lichtquelle, oder blenden mit der Leuchte anderen Menschen oder Tieren in die Augen. Dies kann zu Schäden an der Netzhaut führen.

3 ERSTINBETRIEBNAHME

3.1 PRODUKT UND LIEFERUMFANG PRÜFEN

3.1.1 BESCHÄDIGUNGSGEFAHR!

i HINWEIS

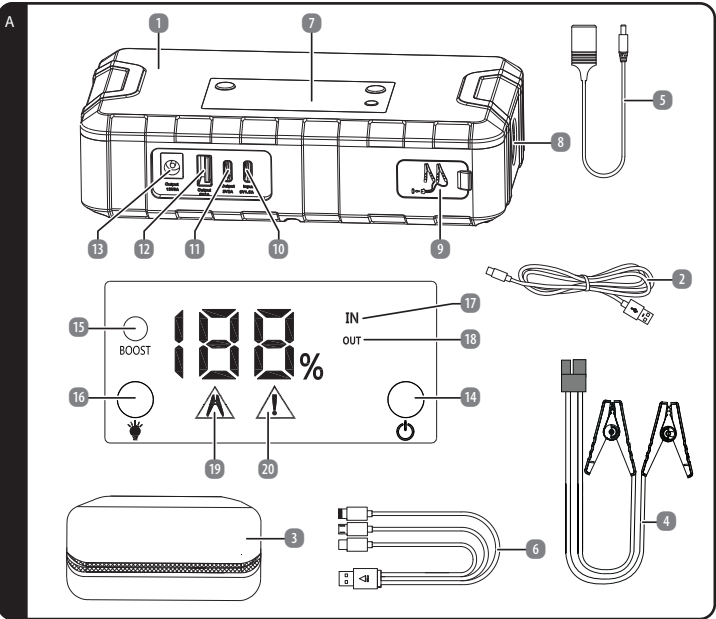
- » Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Produkt schnell beschädigt werden.

- Gehen Sie beim Öffnen sehr vorsichtig vor.

1. Nehmen Sie das Produkt aus der Verpackung.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (s. Kapitel **PRODUKTÜBERSICHT**).
3. Prüfen Sie, ob das Produkt oder die Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, benutzen Sie das Produkt nicht. Wenden Sie sich an den Hersteller.

6

4 PRODUKTÜBERSICHT



- 1

Powerbank
- 2

USB-C-Ladekabel
- 3

Transporttasche
- 4

Starthilfekabel mit vollisolierten Polklemmen
- 5

12 V/8 A-Zigarettenanzünder-Adapter
- 6

USB-A-3-in-1-Kabel
- 7

Punktmatrix-Display
- 8

LED-Licht
- 9

Starthilfekabelanschluss
- 10

USB-C-Eingang (9 V – max. 1,5 A / 5 V – max. 2,4 A)
- 11

USB-C-Ausgang (5 V – max. 2 A)
- 12

USB-A-Ausgang (5 V – max. 2 A)
- 13

Gleichspannungsausgang (12 V – max. 8 A)
- 14

Ein-/Austaste
- 15

BOOST-Taste
- 16

Taste LED-Licht
- 17

Ladeanzeige
- 18

USB-Ausgangsanzeige
- 19

Startanzeige
- 20

Symbol für Störung

8 REINIGUNG UND PFLEGE

8.1 REINIGUNG

⚠️ GEFAHR! STROMSCHLAGEGEFAHR!

- » Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung von der Stromquelle.

⚠️ WARNUNG! STROMSCHLAG- ODER KURZSCHLUSSEGEFAHR!

- » Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser oder anderen Flüssigkeiten in das Gehäuse.

VORSICHT! BESCHÄDIGUNGSGEFAHR!

- » Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese könnten die Oberflächen des Produkts beschädigen.

8.2 WARTUNG UND PFLEGE

⚠️ WARNUNG! STROMSCHLAGEGEFAHR!

- » Trennen Sie das Produkt vor Wartungsarbeiten von der Stromquelle. Alle anderen Wartungsarbeiten als in dieser Anleitung erwähnt sollten von einem professionellen Reparaturzentrum durchgeführt werden. Kontaktieren Sie den Kundendienst für Wartungsarbeiten.

8.3 AUFBEWAHRUNG

VORSICHT! BESCHÄDIGUNGSGEFAHR!

- » Vermeiden und schützen Sie das Produkt vor Staub, Wasser, Feuchtigkeit, Frost, extremen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung.
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien umgehend aus dem Produkt. Es besteht erhöhte Auslaufgefahr.
- Reinigen Sie vor der Lagerung alle Teile wie in Kapitel **REINIGUNG UND PFLEGE** beschrieben.
- Trocknen Sie das Produkt vor der Lagerung vollständig.
- Lagern und transportieren Sie das Produkt immer in der mitgelieferten Transporttasche **3**.
- Lagern Sie das Produkt stets an einem kühlen und trockenen Ort, bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5 °C und 60 °C.
- Lagern Sie das Produkt in den Sommermonaten nicht im Auto. Die Temperatur im Auto kann auf weit über 40 °C steigen. Dies kann zu Beschädigungen am Produkt führen.
- Lagern Sie das Produkt für Kinder und Haustieren unzugänglich.

5 INBETRIEBNAHME

5.1 PRODUKT VERWENDEN

5.1.1 PRODUKT AUFLADEN

⚠️ WARNUNG!

- » Unsachgemäßes Laden des Akkus kann zu Beschädigungen am Produkt führen.

- Laden Sie das Produkt ausschließlich mit dem mitgelieferten USB-C-Ladekabel **2**.
- Das Produkt darf während des Ladevorgangs nicht eingeschaltet werden. Trennen Sie das Ladekabel vom Stromnetz, bevor Sie das Produkt einschalten. Nach 30 Sekunden ohne Bedienung schaltet sich das Produkt automatisch in den Ruhemodus.
- Die Ladezeit beträgt bei leerem Akku ca. 6 Stunden. Während des Ladevorgangs kann sich der Akku im Produkt etwas erwärmen, dies ist jedoch normal.
- Verbinden Sie das USB-C-Ladekabel mit dem USB-C-Eingang **10** der Powerbank und einem passenden Netzadapter (9 V – max. 1,5 A / 5 V – max. 2,4 A).
- Verbinden das Produkt nun mit einer vorschriftsmäßig installierten Steckdose. Der Akku wird geladen. Dabei flackert die Ladeanzeige **17** grün.
- Während des Ladens zeigt das Punktmatrix-Display **7** der Ladezustand des Akkus an.
- Der Akku ist vollständig geladen, wenn die Ladeanzeige 100 % anzeigt und die Ladeanzeige **17** erlischt.
- Ist die Kapazität des integrierten Akkus unter 20 %,
- ist das Starten von einem KFZ nicht möglich.
- Im Display erscheint kein Hinweis dazu. Achten Sie darauf, dass der Akku stets aufgeladen ist.

5.1.2 AKKU-KAPAZITÄT ANZEIGEN

- Drücken Sie den Ein-/Austaste **14** kurz. Das Punktmatrix-Display **7** leuchtet auf und zeigt den aktuellen Ladezustand des eingebauten Akkus in Prozent an.

5.1.3 LED-LICHT EIN-/AUSSCHALTEN

- Um das LED-Licht einzuschalten, drücken Sie die Taste LED-Licht **16**. Das Licht leuchtet dauerhaft.
- Ein erneutes Drücken der Taste LED-Licht schaltet den Modus „Blinkleuchte“ ein. Diese können Sie verwenden bei Warnung vor Gefahren.
- Beim dritten Mal Drücken der Taste LED-Licht, schalten Sie den Modus „SOS-Morselicht“ ein. Dieses können Sie verwenden, um Hilfe zu rufen.
- Das vierte Mal Drücken, schaltet das LED-Licht aus.

14	Ein-/Austaste	Kurzes Drücken zum Einschalten, langes Drücken zum Ausschalten
15	BOOST-Taste	Zuerst die Batterie anklammern und dann kurz den Startknopf drücken, um die Erkennung zu starten
16	Taste LED-Licht	1 x Drücken: Dauerlicht an 2 x Drücken: Blinkmodus 3 x Drücken: SOS-Modus 4 x Drücken: Aus
17	Ladeanzeige	Flackert während des Ladevorgangs und erlischt bei vollständiger Ladung
18	USB-Ausgangsanzeige	Leuchtet, sobald ein externes Gerät angeschlossen ist
19	Anzeige Polklemme	Die Startanzeige blinkt zunächst und leuchtet dauerhaft, wenn das Produkt einsatzbereit ist
20	Symbol für Störung	Wenn der Startvorgang nicht normal verläuft, leuchtet diese Anzeige auf bis sie behoben ist.

9 TECHNISCHE DATEN

Modell:	NP-PB-25
Akku:	3 x 3,7 V – 4000 mAh (44,4 Wh)
USB-C Eingang:	9 V – max. 1,5 A / 5 V – max. 2,4 A
USB-A Ausgang:	5 V – max. 2 A
USB-C Ausgang:	5 V – max. 2 A
DC Ausgang:	12 V – max. 8 A
Ladezeit mit USB-C-Ladekabel:	ca. 6 h
Starthilfestrom:	300 A (5 Sek.) 500 A (max.)
Ladebetriebstemperatur:	0 - 45 °C
Umgebungstemperatur bei Starthilfe:	-15 °C bis + 40 °C
Schutzklasse:	III
Schutzart:	IP44
Abmessungen:	ca. 176,3 x 96 x 45 mm
Lagertemperatur:	-20 °C bis + 60 °C

10 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Northpoint GmbH, dass das Produkt mit der Modellnummer NP-PB-25 konform mit den gesetzlich vorgeschriebenen Standards ist. Eine vollständige Konformitätserklärung erhalten Sie jederzeit per E-Mail an support@northpoint.de unter Nennung der Modellnummer.

6 GEBRAUCH

6.1.1 BESCHÄDIGUNGSGEFAHR!

i HINWEIS

- » Unsachgemäßer Umgang mit dem Produkt kann zu Beschädigungen am Produkt oder den versorgenden Geräten führen.

- Der maximale Gesamtstrom von 2 x 5 V – max. 2 A an den beiden USB-Ausgängen darf nicht überschritten werden.
- Achten Sie auf die Spannungs- und Stromwerte des zu versorgenden Gerätes (z. B. Handy). Beachten Sie dessen Bedienungsanleitung.
- Die Versorgungsdauer variiert je nach Ladestand des Produktes sowie der Leistungsaufnahme und Nutzungsintensität des Anschlussgerätes.

6.1.2 LADEN VON MOBILEN ENDGERÄTEN

- Verbinden Sie das USB-A-3-in-1-Kabel **6** mit dem USB-A-Ausgang **12** des Produktes und anschließend mit dem zu versorgenden Gerät. Das Kabel verfügt über 3 verschiedene Ausgänge, einem Lightning-, USB-C- und Mini-USB-Anschluss. Somit können Sie viele verschiedene Geräte mit dem Produkt aufladen. Die USB-Ausgänge können parallel verwendet werden. Bitte achten Sie darauf, dass der kumulierte Ausgangsstrom 3 A nicht überschreitet.
- Drücken Sie die Ein-/Austaste **14**, um den Ladevorgang zu starten. Die Ladeanzeige flackert und erlischt, wenn das Endgerät voll aufgeladen ist. Anhand der Prozentangaben auf dem Display können Sie den Ladeprozess verfolgen.

6.1.3 STARTHILFE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG

- Das Produkt ist zur Unterstützung der Starterbatterie in Fahrzeugen mit Benzinmotoren bis 3,5 Liter Hubraum und Dieselmotoren bis 2,5 Liter Hubraum geeignet.

6.1.4 VERLETZUNGSGEFAHR!

⚠️ WARNUNG!

- » Unsachgemäßer Anschluss der Ladeklammern an die Fahrzeugbatterie kann zu einem Kurzschluss bzw. zu einer Explosion führen.

- Während eines Starthilfевorgangs darf nur das Starthilfekabel angeschlossen sein. Die Versorgung eines mobilen Endgerätes, z. B. über den USB-Anschluss, muss vorher unterbrochen werden.
- Die Kapazität der stromgebenden Starterbatterie (z. B. 45 Ah) darf nicht wesentlich unter der, der entladenen Starterbatterie liegen.
- Die Nennspannung der Fahrzeugbatterie muss 12 V betragen.
- Zündquellen (z. B. offenes Licht, brennende Zigarren, Zigaretten oder elektrische Funken) sind den Starterbatterien fernzuhalten (Verpuffungsgefahr!).
- Beugen Sie nicht über Starterbatterien (Verätzungsgefahr!).
- Das Elektrolyt der sich entladenen Starterbatterie ist auch bei niedrigen Temperaturen flüssig.
- Die entladene Starterbatterie darf bei oder für Starthilfe nicht vom dazugehörigen Bordnetz getrennt werden.
- Schalten Sie die Zündungen der Fahrzeuge vor dem Anklammern des Starthilfekabels aus. Feststell-Bremshebel muss angezogen werden. Bei schaltgetriebenem Schalthebel in Leerlauf-Stellung muss der automatikgetriebene Wählhebel in Stellung „P“ stehen.
- Legen Sie die Leitungen des Starthilfekabels so, dass sie nicht von drehenden Teilen im Motorraum erfasst werden können.
- Die Fahrzeuge sind mit zahlreichen Elektronikbausteinen ausgerüstet. Beachten Sie die Hinweise in Bedienungsanleitungen für Auto, Radio usw.
- Verbinden Sie niemals die Ladeklammern mit der Fahrzeugkarosserie.
- Stellen Sie sicher, dass die Pole der Kfz-Batterie sauber sind und die Ladeklammern des Starthilfekabels fest auf den Batteriepolen sitzen.
- Verbinden Sie die Ladeklammern niemals miteinander. Andernfalls besteht die Gefahr eines Kurzschlusses!
- Tragen Sie immer geeignete Arbeitskleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille, wenn Sie an einer Fahrzeugbatterie arbeiten.
- Nehmen Sie metallische Gegenstände (z. B. Ringe, Uhren, Halsketten) vor dem Starthilfевorgang ab.
- Beachten Sie das Handbuch des Kfz und ziehen Sie im Zweifelsfall eine qualifizierte Fachkraft hinzu.
- Vergeessen Sie sich, dass der interne Akku der Powerbank über 20 % geladen ist. Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Starthilfekabel.

11 ENTSORGUNGSHINWEISE

11.1 VERPACKUNG ENTSORGEN



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

11.2 ALTGERÄTE / AKKUS ENTSORGEN

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)



Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Diese Kennzeichnung bedeutet, dass dieses Produkt nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Damit die menschliche Gesundheit und die Umwelt aufgrund unkontrollierter Müllentsorgung keinen Schaden nehmen, recyceln Sie das Produkt auf verantwortliche Weise, sodass eine nachhaltige Wiederverwendung stofflicher Ressourcen vorangetrieben wird.

Bedienen Sie sich zur Rückgabe Ihres Altgeräts bitte der Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Produkt erworben haben. Dort wird dieses Produkt einem umweltfreundlichen Recycling zugeführt. Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Elektrogeräte nach Gebrauch zurückzugeben. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei.



Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf Batterien oder Akkumulatoren besagt, dass diese am Ende ihrer Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sofern Batterien oder Akkumulatoren Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd) oder Blei (Pb) enthalten, finden Sie das jeweilige chemische Zeichen unterhalb des Symbols des durchgestrichenen Mülleimers. Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkumulatoren nach Gebrauch zurückzugeben. Sie können dies kostenfrei im Handelsgeschäft oder bei einer anderen Sammelstelle in Ihrer Nähe tun. Adressen geeigneter Sammelstellen können Sie von Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung erhalten.

Batterien können Stoffe enthalten, die schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sind. Besondere Vorsicht ist aufgrund der besonderen Risiken beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien geboten. Durch die getrennte Sammlung und Verwertung von alten Batterien und Akkumulatoren sollen negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Bitte vermeiden Sie die Entstehung von Abfällen aus alten Batterien soweit wie möglich, z. B. indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder aufladbare Batterien bevorzugen. Bitte vermeiden Sie die Vermüllung des öffentlichen Raums, indem Sie Batterien oder batteriehaltige Elektro- und Elektronikgeräte nicht achtlos liegenlassen. Bitte prüfen Sie Möglichkeiten, eine Batterie anstatt der Entsorgung einer Wiederverwendung zuzuführen. Batterien und Akkus bitte nur in entladeneм Zustand abgeben!

- Der Akku muss zur getrennten Entsorgung entnommen werden. Versuchen Sie NICHT, das Produkt zu öffnen oder zu zerlegen, um den Akku selbst zu entfernen. Der Akku muss von qualifiziertem Fachpersonal entfernt werden.
- Hinweis für qualifiziertes Fachpersonal: Um den Akku zu entnehmen, schalten Sie das Produkt aus und trennen Sie es von der Ladequelle. Entfernen Sie die Hauptabdeckung an der Unterseite des Produkts mit einem geeigneten Werkzeug und entfernen Sie dann die Batteriefachabdeckung. Entfernen Sie die Leiterplatte und brechen Sie den Akku heraus.
- Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben. Kleben Sie daher bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

- Um den Vorgang zu starten, folgen Sie dem folgenden Ablauf:

- Klappen Sie die Abdeckung vom Starthilfekabelanschluss **9** auf, und stecken Sie das Starthilfekabel **4** an das Produkt an.
- Schließen Sie erst das rote Kabel am Pluspol und danach das schwarze Kabel am Minuspol der Kfz-Batterie an. Achten Sie auf einen festen Sitz der Ladeklammern. Des Weiteren ist darauf zu achten, dass das Produkt sicher im Motorraum verstaut wird und nicht durch Erschütterungen während des Startvorgangs herunterfallen kann. Das Produkt darf nicht in die Reichweite bewegter Teile gelangen.
- Drücken Sie die BOOST-Taste **15**. Im Punktmatrix-Display blinkt nun die Startanzeige **19** auf. Wenn alles okay ist, leuchtet diese dauerhaft. Sollten Sie die Polklemmen falsch angeschlossen haben, leuchtet das Symbol für Störung **20** auf.
- Wiederholen Sie den Vorgang und achten Sie auf die Anzeige im Display!
- Starten Sie das Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden. Die Startversuchsdauer beträgt max. 5 Sekunden – die Wartezeit zwischen zwei Startversuchen muss mindestens 30 Sekunden betragen.
- Sobald der Motor läuft, entfernen Sie das Starthilfekabel vom Produkt. Anschließend entfernen Sie die rote Ladeklemme und die schwarze Ladeklemme von der Kfz-Batterie.
- Lassen Sie den Motor laufen. Die Lichtmaschine lädt die eingebaute Batterie.
- Die Anzahl der möglichen Starthilfeversuche (max. 10) ist abhängig von der Umgebungstemperatur, dem Zustand der Kfz-Batterie und dem Ladezustand des Produkt-Akkus.

7 STÖRUNGEN UND FEHLERBEHEBUNG

i HINWEIS

- » Ein Austausch von LEDs ist nicht möglich!
- » Sollte sich das Produkt nicht wie vorgesehen in Betrieb nehmen lassen, kontaktieren Sie bitte den Hersteller.
- » Lassen Sie das Produkt nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.
- » Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Powerbank lässt sich nicht einschalten	Akkuspannung zu gering	Akku aufladen
Starthilfe funktioniert nicht	Akkuspannung zu gering Ladeklammern an Kfz-Batterie vertauscht Umgebungstemperatur außerhalb des Temperaturbereichs	Akku aufladen Auf Polarität achten und richtig anschließen Starthilfe innerhalb des Temperaturbereichs versuchen
Am USB-Anschluss werden keine Geräte geladen.	Interner Akku leer Strom zu niedrig oder zu hoch Stecker nicht richtig eingesteckt	Powerbank laden Überprüfen Sie, ob die Gerätedaten des zu ladenden Gerätes mit denen der Powerbank übereinstimmen. Stecker richtig einstecken

12 GARANTIE

Bitte wenden Sie sich mit dem Produkt und zugehörigem Kassenbon an Ihre **HOFER-FILIALE**.

12.1 GARANTIEBEDINGUNGEN

Sehr geehrter Kunde,

Ihre Vorteile aus der Herstellergarantie:

Garantiezeit:	3 Jahre ab Zeitpunkt der Übernahme
Garantieleistung:	Kostenfreier Austausch oder Geldrückgabe Keine Transportkosten

Bitte beachten Sie, dass die Art der Garantieleistung im Einzelfall vom Garanten bestimmt wird.

Um die Garantie in Anspruch zu nehmen:

- Wenden Sie sich mit dem Produkt und zugehörigem Kassenbon an Ihre **HOFER-FILIALE**.

Die Garantie gilt nicht:

- bei Schäden durch Elementarereignisse. (z.B. Blitz, Wasser, Feuer, Frost, etc.), Unfall, Transport, ausgelaufene Batterien oder unsachgemäße Benutzung
- bei Beschädigung oder Veränderung durch den Käufer/Dritte
- bei Missachtung der Sicherheits- und Wartungsvorschriften, Bedienungsfehlern
- bei Verkalkung, Datenverlust, Schadprogrammen, Einbremschäden
- auf die normale Abnutzung von Verschleißteilen (z.B. Akkukapazität)

Nach Ablauf der Garantiezeit haben Sie weiterhin die Möglichkeit, an der **SERVICESTELLE** Reparaturen kostenpflichtig durchführen zu lassen. Falls die Reparatur oder der Kostenvoranschlag für Sie nicht kostenfrei sind, werden Sie vorher verständigt.

Die gesetzliche Gewährleistungspflicht des Übergabers wird durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Die Garantiezeit kann nur verlängert werden, wenn dies eine gesetzliche Norm vorsieht. In den Ländern, in denen eine (zwingende) Garantie und/oder eine Ersatzteillagerhaltung und/oder eine Schadenersatzregelung gesetzlich vorgeschrieben sind, gelten die gesetzlich vorgeschriebenen Mindestbedingungen. Das Serviceunternehmen und der Verkäufer übernehmen bei Reparaturannahme keine Haftung für eventuell auf dem Produkt vom Kunden gespeicherte Daten oder Einstellungen.