LogiLink®

PA0251



DE Powerbank mit kabelloser Ladefunktion - 20.000 mAh

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

EN Power Bank with Wireless Charger 20,000 mAh

Operation and Safety Notes

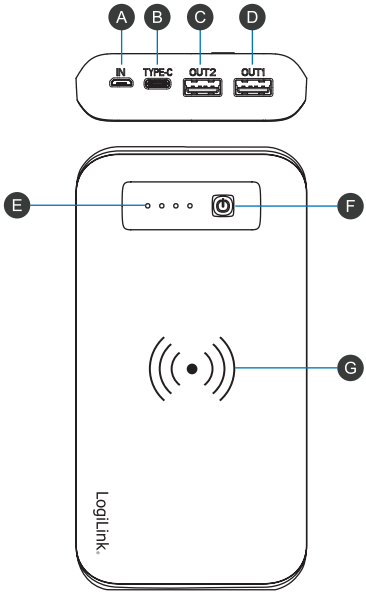
ES Banco de energía con cargador inalámbrico - 20.000 mAh

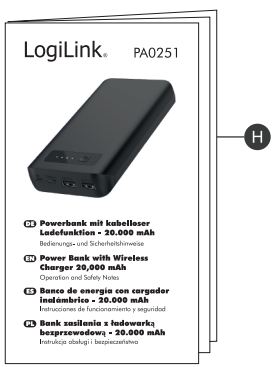
Instrucciones de funcionamiento y seguridad

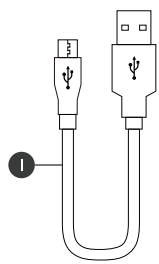
PL Bank zasilania z ładowarką bezprzewodową - 20.000 mAh

Instrukcja obsługi i bezpieczeństwa

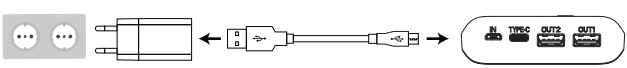
DE	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	4
EN	Operation and Safety Notes	Page	15
ES	Instrucciones de funcionamiento y seguridad	Página	26
PL	Instrukcja obsługi i bezpieczeństwa	Strona	37







J



Netzteil nicht enthalten. / Power supply not included. / La fuente de alimentación no está incluida. / Zasilanie nie jest dołączone.

Verwendete Warnhinweise und Symbole ..... Seite 5

Einleitung ..... Seite 5

Bestimmungsgemäße Verwendung ..... Seite 6

Hinweise zu Warenzeichen ..... Seite 6

Lieferumfang ..... Seite 6

Vor der Inbetriebnahme ..... Seite 6

Teilebeschreibung ..... Seite 6

Technische Daten ..... Seite 7

Sicherheitshinweise ..... Seite 7

Bedienung und Betrieb ..... Seite 10

Powerbank laden ..... Seite 10

Ladezustand prüfen ..... Seite 10

Drahtlose-Aufladung ..... Seite 11

Mobile Geräte mit der Powerbank laden ..... Seite 11

Fehlerbehebung ..... Seite 11

Reinigung und Pflege ..... Seite 13

Lagerung bei Nichtgebrauch ..... Seite 13

Entsorgung ..... Seite 13

Hinweise zur EU-Konformitätserklärung ..... Seite 13

Garantie ..... Seite 14

Abwicklung im Garantiefall ..... Seite 14

Service ..... Seite 14

▲Verwendete Warnhinweise und Symbole

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Symbole und Warnhinweise verwendet:

	**GEFAHR!** Dieses Symbol mit dem Signalwort „GEFAHR“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine schwere Verletzung oder den Tod zur Folge hat.
	**WARNUNG!** Dieses Symbol mit dem Signalwort „WARNUNG“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.
	**VORSICHT!** Dieses Symbol mit dem Signalwort „VORSICHT“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringe oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.
	**ACHTUNG!** Dieses Symbol weist in Kombination mit dem Signalwort „ACHTUNG“ auf einen möglichen Sachschaden hin.
	**WARNUNG! EXPLOSIONSGEFAHR!** Eine Warnung, welche mit diesem Zeichen und den Worten „WARNUNG! EXPLOSIONSGEFAHR!“ versehen ist, weist auf eine mögliche Explosionsgefahr hin. Wird ein solcher Warnhinweis nicht befolgt, kann das ernsthafte Verletzungen nach sich ziehen oder tödlich enden und möglichen Sachschäden zur Folge haben. Folgen Sie den Anweisungen dieser Warnung, um Lebensgefahr, schwerwiegende Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden!
	**HINWEIS:** Dieses Symbol mit dem Signalwort „Hinweis“ bietet weitere nützliche Informationen.
	Dieses Symbol bedeutet, dass bei Verwendung des Produkts die Bedienungsanleitung beachtet werden muss.
	Gleichstrom

▲Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Produkts!
Lesen Sie die Anweisungen und Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden. Bei Nichtbeachtung kann es zu Beschädigungen des Gerätes kommen.

■ Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein IT-Gerät, das ausschließlich dazu bestimmt ist, mobile Geräte mit drahtloser Ladetechnologie aufzuladen. Geräte, die keine drahtlose Technologie unterstützen, können über einen USB-Anschluss aufgeladen werden. Dieses Produkt ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

■ Hinweise zu Warenzeichen

- USB® ist ein eingetragenes Warenzeichen von USB Implementers Forum, Inc.
- Die Marke und der Handelsname LogiLink® sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
- Alle weiteren Namen und Produkte können die Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

■ Lieferumfang

- Powerbank x1
- USB-Ladekabel x1
- Bedienungsanleitung x1

■ Vor der Inbetriebnahme

Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt. Prüfen Sie den Lieferumfang auf sichtbare Schäden. Falls Sie irgendwelche Schäden am Produkt bemerken oder Teile fehlen, wenden Sie sich bitte an den Händler, der Ihnen das Produkt verkauft hat.
Diese Anleitung wurden mit größtmöglicher Sorgfalt und nach bestem Wissen entwickelt - Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

■ Teilebeschreibung

Bitte beachten Sie Seite 3.

A Micro-USB-Eingang

B USB-Eingang/Ausgang Typ C

C USB-Ausgang Typ A 2

D USB-Ausgang Typ A 1

E LED-Anzeige

F Ein/Aus-Schalter

G Drahtlose Ladefläche

H Bedienungsanleitung

I USB-Typ A auf Micro-USB-Kabel

■ Technische Daten

Integrierter Akku	3,7V / 20.000mAh, 74Wh (Lithium-Polymer)
Micro-USB Eingang	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
USB-Typ-C-Eingang	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
USB-Typ-C-Ausgang	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
USB-Typ-A-Ausgang 1	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
USB-Typ-A-Ausgang 2	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Kabellose Ausgangspannung (1 Spule)	5,0V ⎓ 1,0A (5,0W)
Drahtlose Ladeentfernung	≤5mm
Ladeeffizienz	Bis zu 79 %
Frequenzband	110 - 205 kHz
Gesamt Max. Leistung	15,5W
Betriebstemperatur	0-45°C
Lagerungstemperatur	-20-50°C
Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	20 – 90%
Maße	ca. 157,5 x 82 x 24mm
Gewicht	450g

Dieses Produkt mit kabelloser Ladefunktion ist so konzipiert, dass es den Qi-Standard erfüllt. Es wird jedoch nicht garantiert, dass es mit allen Produkten kompatibel ist, die mit diesem Standard übereinstimmen.

Sicherheitshinweise

Machen Sie sich vor der ersten Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

- Kontrollieren Sie das Produkt vor der Verwendung auf äußere sichtbare Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes oder heruntergefallenes Produkt nicht in Betrieb.
- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn Sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produktes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- ⚠ **GEFAHR!** Verpackungsmaterialien sind kein Spielzeug. Halten Sie alle Verpackungsmaterialien von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
- Verwenden Sie das Produkt immer auf einer stabilen und ebenen Fläche. Bei Stürzen kann es beschädigt werden.
- Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen aus. Anderenfalls kann es überhitzen und irreparabel beschädigt werden.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern oder anderen wärmeerzeugenden Geräten.
- Das Produkt nicht in der Nähe von offenen Flammen betreiben, z. B. Kerzen.
- Das Produkt ist nicht für den Betrieb in Räumen mit hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit (z. B. Badezimmer) oder übermäßigem Staubaufkommen ausgelegt.
- Setzen Sie das Produkt nie extremer Hitze aus. Dies gilt insbesondere für eine Lagerung im Auto. Bei längeren Standzeiten entstehen extreme Temperaturen in Innenraum und Handschuhfach. Entfernen Sie elektrische und elektronische Geräte aus dem Fahrzeug.
- Verwenden Sie das Produkt nicht sofort, wenn es von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wurde. Lassen Sie das Produkt erst akklimatisieren, bevor Sie es einschalten.
- ⚠ **WARNUNG!** Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Produktes. Es befinden sich keine zu wartenden Bauteile im Produkt.
- ⚠ **WARNUNG!** Eine falsche Handhabung von Akkus kann zu Feuer, Explosionen, Auslaufen gefährlicher Stoffe oder anderen Gefahrensituationen führen! Werfen Sie das Produkt nicht ins Feuer, da der integrierte Akku explodieren kann.
- Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen an dem Produkt vor.
- Lassen Sie Reparaturen am Produkt nur von autorisierten Fachbetrieben oder dem Kundenservice durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Zudem erlischt der Garantieanspruch.
- Schalten Sie das Produkt unverzüglich aus und ziehen Sie das möglicherweise angeschlossene Ladekabel vom Produkt ab, falls Sie Brandgeruch oder Rauchentwicklung feststellen. Lassen Sie das Produkt durch einen qualifizierten Fachmann überprüfen, bevor Sie es erneut verwenden.
- Bei Verwendung eines USB-Netzteils muss die verwendete Steckdose immer leicht zugänglich sein, damit in einer Gefahrensituation das USB-Netzteil schnell aus der Steckdose entfernt werden kann. Beachten Sie dazu die Bedienungsanleitung des Herstellers.
- Beachten Sie die Nutzungseinschränkungen bzw. Nutzungsverbote für batteriebetriebene Produkte an Orten mit gesonderter Gefahrenlage, wie z. B. Tankanlagen, Flugzeugen, Krankenhäusern, usw.
- ⚠ **WARNUNG!** Decken Sie das Produkt nicht während des Ladevorgangs ab. Es besteht die Gefahr eines Wärmestaus und der Überhitzung.
- ⚠ **WARNUNG!** Metallgegenstände zwischen Ladegerät und aufzuladendem Gerät werden heiß und können Verbrennungen

verursachen. Entfernen Sie Fremdgegenstände vom Ladegerät, bevor Sie das Gerät aufladen.

- Das Produkt darf niemals an einem PC oder Notebook aufgeladen werden, da auf Grund der hohen Stromaufnahme der PC oder das Notebook beschädigt werden können.

Hinweis

- Bringen Sie keinen metallischen Gegenstand an der Aufladefläche an.
- Laden Sie Ihr Gerät nicht auf, wenn die Aufladefläche mit einem Handtuch, einer Staubschicht o.ä. bedeckt ist.
- Die Oberfläche der Aufladefläche darf nicht mit Wasser, Getränken o.ä. in Kontakt kommen.
- Verwenden Sie die drahtlose-Aufladefläche nicht, falls es nicht richtig funktioniert.
- Schalten Sie das Produkt unverzüglich aus und ziehen Sie das möglicherweise angeschlossene Ladekabel vom Produkt ab, falls Sie Brandgeruch oder eine Rauchentwicklung feststellen. Lassen Sie das Produkt durch einen qualifizierten Fachmann überprüfen, bevor Sie es erneut verwenden.
- Setzen Sie die Aufladefläche keinen starken Belastungen oder Stößen aus. Andernfalls drohen Beschädigungen, Verletzungen und/oder Fehlfunktionen.
- Platzieren Sie während der Aufladung keine magnetischen Aufnahmemedien im Ladebereich. Der erzeugte Magnetismus könnte die Daten auf Kreditkarten löschen. Außerdem kann er Fehlfunktionen bei Armbanduhren und anderen Präzisionsgeräten verursachen.
- Die Aufladefläche und das Mobilgerät wird während und nach der Aufladung warm. Dies ist normal und stellt keine Fehlfunktion dar. Überprüfen Sie bei ungewöhnlicher Erhitzung der drahtlosen-Aufladefläche und das Mobilgerät.
- Platzieren Sie zum Laden immer nur ein Mobilgerät auf der drahtlosen-Aufladefläche. Es kann immer nur ein Gerät aufgeladen werden.
- Die Kompatibilität zu allen Geräten kann nicht gewährleistet werden.
- Bringen Sie keine rutschfeste Matte oder Aufkleber an die Aufladefläche an. Rutschfeste Matten oder Aufkleber zwischen dem aufzuladenden Mobilgerät und der Aufladefläche könnten die Aufladung verhindern drahtlos.
- Falls an dem unterstützten Gerät eine Hülle oder ein dekoratives Zubehör angebracht ist, die nicht mit dem kabellosen Standard übereinstimmt, kann das Gerät je nach Material, Dicke usw. der Hülle oder des Zubehörs möglicherweise nicht aufgeladen werden. Entfernen Sie die Hülle bzw. das Zubehör in diesem Fall.
- Falls die Aufladung nicht startet, obwohl ein unterstütztes Gerät im Ladebereich platziert wurde, platzieren Sie das Gerät nahe der ((•)) -Markierung in der Mitte des Ladebereichs.
- Lesen Sie auch die mit dem Mobilgerät gelieferten Anweisungen, bevor Sie mit der kabellosen Aufladung beginnen.
- Bei Verwendung eines USB-Netzteils muss die verwendete Steckdose immer leicht zugänglich sein, damit in einer Gefahrensituation das USB-Netzteil schnell aus der Steckdose entfernt werden kann. Beachten Sie dazu die Bedienungsanleitung des Herstellers.
- ⚠ **ACHTUNG!** Zwei Qi Ladegeräte und/ oder Powerbanks dürfen keinesfalls mit den Ladeflächen aufeinandergelegt werden. Ein Gerätedefekt ist die mögliche Folge.

▲Bedienung und Betrieb

■ Powerbank laden

Vor der Nutzung des Produkts muss der integrierte Akku vollständig geladen werden.

- Verwenden Sie zum Laden der Powerbank nur Netzteile mit einer Ausgangsspannung von 5V und einem Ausgangsstrom von mindestens 2A.
- ⚠ **ACHTUNG!** Aufgrund der hohen Stromaufnahme darf die Powerbank nicht von einem PC oder Notebook aus aufgeladen werden.

1. Verbinden Sie das USB-Typ-A-zu-Micro-USB-Kabel (I) mit dem Micro-USB-Eingang (A) oder dem USB-C Eingang (B) der Powerbank.
2. Stecken Sie das andere Ende des USB-Typ-A- auf Micro-USB-Kabels (I) an ein USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) (siehe Abb. J).

- Bitte befolgen Sie die gleichen Anschlussverfahren für das Laden über den USB-Anschluss Typ C (B).
- Der aktuelle Ladezustand wird mit Hilfe der LED-Ladezustandsanzeige (E) angezeigt:

Status LED-Ladezustandsanzeige	Kapazitätsgrad Powerbank*
1 LED blinkt	0 - 25%
1 LED leuchtet auf, 1 LED blinkt	25 - 50%
2 LEDs leuchten auf, 1 LED blinkt	50 - 75%
3 LEDs leuchten auf, 1 LED blinkt	75 - 100%
4 LEDs leuchten auf	100%

*Dies ist ungefähr der Prozentsatz der Powerbank-Kapazität, jedoch nicht der tatsächliche Messwert.

- ⚠ **ACHTUNG!** Schließen Sie kein Gerät zum Aufladen an die Powerbank an, solange die Powerbank selbst aufgeladen wird. Entfernen Sie das Ladekabel von der Powerbank, wenn diese vollständig aufgeladen ist.

■ Ladezustand prüfen

Sie können den Ladezustand jederzeit mit der LED-Ladezustandsanzeige (E) überprüfen.

- Drücken Sie kurz die EIN- / AUS-Taste (F). Die LED-Ladezustandsanzeige (E) zeigt für ca. 30 Sekunden den aktuellen Ladezustand der Powerbank in Prozent an. Die 4 LEDs der Ladezustandsanzeige (E) zeigen den Ladezustand der Powerbank an:

Status LED-Ladezustandsanzeige	Batteriestatus*
1 LED leuchtet	25%
2 LEDs leuchten	50%
3 LEDs leuchten	75%
4 LEDs leuchten	100%

*Dies ist ein ungefährer Prozentsatz der Batteriekapazität, aber keine tatsächliche Messung.

■ Drahtlose-Aufladung

1. Platzieren Sie Ihr aufzuladendes Qi-kompatibles Gerät in die Mitte der drahtlosen Aufladefläche G der Powerbank.
2. Drücken Sie den Ein/Aus-Schalter F , um den Ladevorgang zu starten.

Passen Sie die Ladeposition des aufzuladenden Gerätes geringfügig so an, dass die Ladefläche nach unten zur Mitte der drahtlosen Aufladefläche G der Powerbank zeigt.

Die LED-Anzeige E zeigt durch schnelles Blinken an, wenn die Powerbank kein kompatibles Gerät auf der drahtlosen Ladefläche G erkennen kann.

Alle aufzuladenden Geräte müssen mit dem Qi-Standard übereinstimmen.

■ Mobile Geräte mit der Powerbank laden

1. Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel Typ A auf Micro-USB-Kabel I oder ein anderes Ladekabel, das Sie von einem zuverlässigen Lieferanten erworben haben. Schließen Sie den USB-Stecker vom Typ A an den USB-Ausgang des Netzteils an.
2. Und verbinden Sie das andere Ende des USB-Typ-A-zu-Mikro-USB-Kabels I mit dem aufzuladenden USB-Gerät. Der Ladevorgang startet automatisch.
3. Falls der Ladevorgang nicht sofort beginnt, drücken Sie den Ein/Aus-Schalter F kurz, um den Ladevorgang zu starten. Der aktuelle Batteriestatus des Powerbank wird während des Ladevorgangs durch die LED-Anzeige E angezeigt.
4. Um den Ladevorgang zu beenden, trennen Sie das USB-Ladekabel vom mobilen Gerät und der Powerbank. Die LED-Anzeige E erlischt nach ca. 30 Sekunden.

Wenn 2 Geräte gleichzeitig aufgeladen werden, liefern alle Ausgangsanschlüsse 5V und max. 15,5W.

▲Fehlerbehebung

◆ = Problem
◈ = Ursache
◇ = Lösung

◆ **Möglicherweise kann ein Qi-komaptibles Gerät nicht aufgeladen werden.**

- Das Mobilgerät ist bereits vollständig aufgeladen.
- Entfernen Sie zur Benutzung das vollständig aufgeladene Gerät, bis der Akku wieder leer ist. Platzieren Sie dann das Gerät zum Aufladen wieder auf der drahtlosen-Aufladefläche. G
- Das Mobilgerät wurde aufgrund der Aufladung sehr heiß.
- Nehmen Sie das Mobilgerät einige Stunden von der drahtlosen Aufladefläche G , damit es sich abkühlt. Prüfen Sie außerdem, ob Ihr Produkt beschädigt wurde.
- Das Produkt befindet sich an einem Ort mit starken Funkwellen oder Störungen, bspw. in der Nähe von Fernsehtürmen, Kraftwerken oder Tankstellen.
- Verwenden Sie in dieser Umgebung zum Aufladen Ihres Mobilgerätes einen anderen Ausgangsport, wie USB-Typ-C- oder Typ-A-Port.

Die Powerbank wird nicht geladen.

- Evtl. Verbindung fehlerhaft.
- Überprüfen Sie die Verbindung.
- Um die Powerbank aufzuladen, muss eine Stromversorgung mit 5V und mindestens 2A verwendet werden.

Ein angeschlossenes Gerät wird nicht geladen.

- Der Akku ist leer.
- Laden Sie den Akku auf.
- Keine Verbindung zum Gerät.
- Überprüfen Sie die Verbindung. Drücken Sie kurz die EIN- / AUS-Taste F , um den Ladevorgang zu starten.
- Die Stromaufnahme der angeschlossenen Geräte könnte zu niedrig sein.
- Ziehen Sie die Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts hinzu und prüfen Sie, ob dessen Stromaufnahme mit diesem Produkt übereinstimmt.

Die Powerbank reagiert nicht auf Tastendruck oder wenn ein Gerät angeschlossen wird, obwohl der Akku geladen ist.

- Die Stromaufnahme des angeschlossenen Gerätes ist zu hoch. Dadurch wurde die interne Überstromsicherung ausgelöst.
- Bitte trennen Sie das zu ladende Gerät von der Powerbank und suchen Sie eine andere Powerbank zum Aufladen.

Drahtlose-Aufladung startet nicht.

- Das aufzuladende Gerät befindet sich nicht in der mittleren Position drahtlosen Aufladefläche.
- Achten Sie darauf, dass sich das aufzuladende Gerät an der richtigen Position in der Mitte der drahtlosen-Aufladefläche G der Powerbank befindet.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine anderen Objekte auf dem Ladepad befinden.
- Entfernen Sie die Schutzhülle Ihres Gerätes. Möglicherweise blockiert sie das kabellose Signal.

Drahtlose-Aufladung ist langsam.

- Das aufzuladende Gerät ist zu weit von der Mitte der drahtlosen-Aufladefläche G entfernt.

◇ Achten Sie darauf, dass sich das aufzuladende Gerät an der richtigen Position in der Mitte der drathlosen-Aufladefläche (G) der Powerbank befindet.

▲Reinigung und Pflege

Es befinden sich keine zu wartenden Teile im Inneren. Eindringende Feuchtigkeit kann zu einer Beschädigung des Produkts führen.

- Stellen Sie sicher, dass bei der Reinigung keine Feuchtigkeit in das Produkt eindringt, um eine irreparable Beschädigung des Produktes zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine ätzenden, scheuernden oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel. Diese können die Oberflächen des Produkts angreifen.
- Reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit einem leicht feuchten Tuch und einem milden Spülmittel.
- Achten Sie darauf, dass sämtliche Steckerkontakte frei von Schmutz und Fremdkörpern sind.

▲Lagerung bei Nichtgebrauch

- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen und staubfreien Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.
- Bei längerer Lagerung sollte der integrierte Akku voll geladen werden, um die Lebensdauer zu verlängern.
- Laden Sie den integrierten Akku bei längerer Nichtbenutzung regelmäßig nach. Dies ist zur Schonung des Akkus erforderlich.

▲Entsorgung

- Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.
- Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE-Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.
Sie sind als Verbraucher nach dem Elektrogesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei.
Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen Entsorger oder der Stadt bzw. Gemeindeverwaltung.
Der eingebaute Akku kann zur Entsorgung nicht ausgebaut werden.

▲ Hinweise zur EU-Konformitätserklärung

CE Das CE-Zeichen bestätigt, dass dieses Produkt die Hauptanforderungen der Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Europarates über Telekommunikations- und Endgeräte bezüglich der Sicherheit und der Gesundheit der Benutzer und hinsichtlich elektro- magnetischer Störungen einhält. Die CE Konformität wurde nachgewiesen. Die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.
2direct GmbH - Langenstück 5 D-58579 Schalksmühle

▲ Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Sie erhalten auf dieses Produkt 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von 2 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind (z. B. Batterien) und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind.

■ Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. PA0251) als Nachweis für den Kauf bereit. Die Artikelnummer finden Sie auf dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt Ihrer Anleitung oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail. Wenn Sie ein defektes Produkt an uns zurücksenden, stellen Sie bitte sicher, dass Sie den Kaufbeleg (Kassenzettel) und Informationen darüber beilegen, um welchen Defekt es sich handelt und wann er aufgetreten ist.

■ Service

Tel	Mo.-Fr. 10:00 bis 18.00 Uhr (+49) 2351-66887-19 (Zum Festnetzpreis)
Email	support@logilink.com

Warnings and Symbols Used ..... Page 16

Introduction ..... Page 16

Intended Use ..... Page 16

Trademark Notice ..... Page 17

Scope of Delivery ..... Page 17

Before Use ..... Page 17

Parts Description ..... Page 17

Technical Data ..... Page 18

Safety Notices ..... Page 18

Operation and Use ..... Page 20

Charging the Powerbank ..... Page 20

Checking the Battery Status ..... Page 21

Wireless Charging ..... Page 21

Charging Mobile Devices with the Powerbank .. Page 22

Troubleshooting ..... Page 22

Cleaning and Care ..... Page 23

Storage During Non-use ..... Page 23

Disposal ..... Page 24

Note to EU Declaration of Conformity ..... Page 24

Warranty ..... Page 24

Warranty Claim Procedure ..... Page 25

Service ..... Page 25

▲Warnings and Symbols Used

These instructions for use contain the following symbols and warnings:

	**DANGER!** This symbol with the signal word “DANGER” indicates a hazard with a high level of risk which, if not avoided, will result in serious injury or death.
	**WARNING!** This symbol with the signal word “WARNING” indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, will result in serious injury.
	**CAUTION!** This symbol with the signal word “CAUTION” indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.
	**ATTENTION!** This symbol with the signal word “ATTENTION” indicates a possible property damage.
	**WARNING! EXPLOSION HAZARD!** A warning with this symbol and word “WARNING! EXPLOSION HAZARD” indicates the potential threat of explosion. Failure to observe this warning may result in serious or fatal injuries and potential property damage. Follow the instructions in this warning to prevent serious injuries, a danger to life or property damage!
	**NOTE:** This symbol with the signal word “NOTE” provides additional useful information.
	This symbol means that the operating instructions must be observed when using the product.
	Direct Current

▲Introduction

Congratulations on the Purchase of PA0251!
Please read the manual and safety Instructions before using the product for the first time. Otherwise damage may result.

■ Intended Use

This product is an IT device which is solely intended to be used to charge mobile devices which have wireless charging technology. Devices that do not support wireless technology can be charged through a USB port. This product is not intended for commercial use. Manufacturer is not liable for damages, which result from non-intended use.

■ Trademark Notice

- USB® is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- The LogiLink® trademark and trade name is the property of their respective owners.
- Any other names and products may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.

■ Scope of Delivery

- Power Bank x1
- USB Charging Cable x1
- User Manual x1

■ Before Use

When remove all packaging materials from the product, please check the content of delivery inside packaging to see if any damages. If you notice any damage or missing parts, please contact the dealer who sold this product.
Elaborated to the best of our knowledge and with utmost diligence we reserve the right of error and technical modifications.

■ Parts Description

Please refer to page 3.

A Micro USB input

B USB Type C input/output

C USB Type A output 2

D USB Type A output 1

E LED indicator

F On/Off switch

G Wireless charging surface

H User Manual

I USB Type A to Micro USB cable

■ Technical Data

Built-in Battery	3.7V / 20,000mAh, 74Wh (Lithium polymer)
Micro USB Input	5.0V ⎓ 2.0A (10.0W)
USB-C Input	5.0V ⎓ 2.0A (10.0W)
USB-C Output	5.0V ⎓ 3.0A (15.0W)
USB-A Output 1	5.0V ⎓ 3.0A (15.0W)
USB-A Output 2	5.0V ⎓ 2.0A (10.0W)
Wireless Output (1 Coil)	5.0V ⎓ 1.0A (5.0W)
Wireless Charging Distance	≤5mm
Charging Efficiency	Up to 79%
Frequency Band	110 - 205 kHz
Total Max. Output	15.5W
Operating Temperature	0-45°C
Storage Temperature	-20-50°C
Humidity (No condensation)	20 – 90%
Dimensions	Approx. 157.5 x 82 x 24mm
Weight	450g

This product with wireless charging is designed to comply with the Qi standard, but no guarantees are given for its compatibility with all products that comply with the standard.

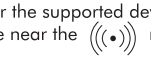
Safety Notices

Please familiarise yourself with all instructions for use and safety notices before using the product for the first time. When passing this product on to third parties, please be sure to include all documentation.

- Check the product for visible external damage before use. Do not use the product if damaged or dropped.

- This product may be used by children age 8 years and up, as well as by persons with physical, sensory or mental impairments or lacking experience and / or knowledge, provided they are supervised or instructed in the safe use of the product and understand the associated risks. Do not allow children to play with the product. Never allow children to clean or maintain this product unsupervised.
- ⚠ **DANGER!** Packaging materials are not a toy. Keep all packaging materials out of the reach of children. Suffocation hazard!
- Always use the product on flat and smooth surface. The product could be damaged if it falls.
- Do not expose the product to high temperatures. It may otherwise overheat and be damaged beyond repair.
- Do not operate the product near open flames, e.g. candles.
- The product is not designed for use in rooms with high temperatures or humidity (i.e. bathrooms) or those in which a great amount of dust is generated.
- Do not expose the product to extremely high temperatures. This applies in particular if you are thinking about storing the product in your car. Over a prolonged period of time, the car and the glove compartment could become extremely hot. Remove electric and electric devices from the car.
- Do not use the product immediately after it has brought from a cold room to a warm room. Allow the product to acclimatise before you switch it on.
- ⚠ **WARNING!** Never open the product casing. This product has no internal parts requiring maintenance.
- ⚠ **WARNING!** Improper handling of lithium polymer batteries can result in fire, explosions, hazardous substances leaking, or other dangerous situations! Do not throw the product into the fire, as this could lead to the built-in battery exploding.
- Do not independently convert or modify the product.
- Repairs to the product must be performed by authorised specialised companies or customer service. Improper repairs may place the user in considerable danger. They will also void the warranty.
- Immediately switch the product off and remove the charging cable from the product if you smell burning or see smoke. Have the product examined by a qualified technician before using it again.
- If you use a USB power supply, the socket used must always be easily accessible so that the USB power supply can be quickly removed from the socket in the case of emergency. Please also refer to the manufacturer's instruction manual.
- Observe the usage restrictions and prohibitions of use for battery-operated products in situations which may be hazardous such as at petrol stations, airports, hospitals, etc.
- ⚠ **WARNING!** During charging process, please be noticed that the product must not be covered. There is a risk of warming and overheating.
- ⚠ **WARNING!** Metal objects between the charger and device to be charged will get hot and can burn you. Remove foreign objects from the charger before charging device.
- The product should never be charged at a PC or notebook, because due to the high power consumption, the PC or notebook could be damaged.

NOTE

- Do not attach a metal object to the wireless charging surface.
- Do not charge when the wireless charger is covered with a towel, layer of dust, etc.
- Do not allow the wireless charging surface to get wet from water, beverages, etc.
- Do not use the wireless charging surface if it is malfunctioning. Immediately switch the product off and remove the charging cable from the product if you smell burning or see smoke. Have the product examined by a qualified technician before using it again.
- Do not subject the wireless charging surface with a strong forces or impact. Failure to do so may result in damage, injury and/or malfunction.
- Do not place magnetic recording media inside the charging area during charging. The magnetism generated may erase the data on credit cards. It may also cause wristwatches and other precision instruments to malfunction.
- During charging and immediately after charging, the wireless charging surface and mobile device will be warm. This is normal and not a malfunction. If there is an unusual heating, check the wireless charging surface and mobile device.
- Always place only one mobile device to charge on the wireless charging surface. Only one device can be charged at a time.
- Compatibility with all wireless devices cannot be guaranteed.
- Do not attach an anti-slip mat or stickers to the wireless charging surface. The presence of an anti-slip mat or stickers between the mobile device to be charged and the wireless charging surface that may prevent charging start.
- If a cover or decorative accessory that does not comply with the wireless power standard has been attached to the supported device, it may not be possible for the device to be charged depending on the material, thickness, etc. of the cover or accessory. In such cases, remove the attached cover or accessory.
- If charging does not start even after the supported device has been placed in the charging area, place the device near the  mark in the center of the charging area.
- Before starting with wireless charging, read the instructions provided with the mobile device as well.
- If you use a USB power supply, the socket used must always be easily accessible so that the USB power supply can be quickly removed from the socket in the case of emergency. Please also refer to the manufacturer's instruction manual.
- **ATTENTION!** Two wireless charging devices and/or power banks must never be placed on top of each other with the charging surface. A device defect is the possible consequence.

▲Operation and Use

■ Charging the Powerbank

The built-in rechargeable battery must be fully charged before using the product.

- To charge the Powerbank through USB cable, use power supplies with an output voltage of 5V and the output current of at least 2A.

- ⚠ **ATTENTION!** Due to the high power consumptions, the Powerbank must not be charged from a PC or notebook.

1. Connect the USB Type A to Micro USB cable (I) with the Micro USB input (A) or USB-C input (B) of the Powerbank.
2. Connect the other end of the USB Type A to Micro USB cable (I) to a USB power supply (not included in the scope of delivery) (see fig J).

- Please follow the same connecting procedures for charging through USB Type C port (B) .
- The current battery status is shown by LED indicator (E) :

LED Indicator Status	Powerbank Capacity Level*
1 LED flash	0 - 25%
1 LED light up, 1 LED flash	25 - 50%
2 LEDs light up, 1 LED flash	50 - 75%
3 LEDs light up, 1 LED flash	75 - 100%
4 LEDs light up	100%

* This is approx percentage of Powerbank capacity but not actual measurement.

- ⚠ **ATTENTION!** Do not connect any device to the Powerbank for charging while the Powerbank itself is charging. Remove the charging cable from the Powerbank when it is fully charged.

■ Checking the Battery Status

You can check the battery status on the LED indicator (E) anytime.

- Press the On/Off switch (F) . The LED indicator (E) shows the current battery status of the Powerbank for approx. 30 seconds in terms of 4 LED indicators (E) to show overall Powerbank capacity.

LED Indicator Status	Battery Status*
1 LED light up	25%
2 LEDs light up	50%
3 LEDs light up	75%
4 LEDs light up	100%

* This is approximate percentage of Battery capacity but not actual measurement.

■ Wireless Charging

1. Put your Qi compatible device to be charged on the centre of the wireless charging surface (G) of the power bank.

② Press the On/Off Switch F to start the charging process.

ⓘ Slightly adjust the charging position of the device to be charged so that its charging surface is facing down to the centre of the wireless charging surface G of the power bank.

ⓘ The LED indicator E shows quick flashing when the power bank cannot detect any wireless charging device on the wireless charging surface G .

ⓘ All devices to be charged must be comply with Qi Standard.

■ Charging Mobile Devices with the Powerbank

① Use provided USB Type A to Micro USB cable I or other charging cable purchased from reliable supplier. Connect USB Type A plug to USB output of the Powerbank.

② And connect the other end of the USB Type A to Micro USB cable I to the USB device to be charged. The charging process will start automatically.

③ In case if the charging process does not begin immediately, press the On/Off switch F shortly to begin the charging process. The current battery status of the Powerbank is shown during the charging process by the LED indicator E .

④ To end the charging process, separate the USB charging cable from the mobile device and the Powerbank. The LED indicator E will switch off after approx. 30 seconds.

ⓘ When charging 2 devices simultaneously, the maximum output is 15.5W.

▲Troubleshooting

◆ = Problem
◈ = Cause
◇ = Solution

◆ **It may not be possible to charge a Qi compatible device.**

◈ The mobile device is already fully charged.

◇ Take away the fully charged device for use, until its internal battery was drained again. Then put device back to wireless charging surface G for charging.

◈ The mobile device has become very hot as a result of charging.

◇ Remove the mobile device from the wireless charging surface G for a few hours to let it cool down, and also check if your product was damaged.

◈ This product is in a location where strong radio waves or noise is being generated, such as TV towers, electric power plants, or gas stations.

◇ Under this environment, use other output port, such as USB Type C or Type A port for charging up your mobile device.

◆ **The Powerbank is not being charged.**

◈ It may be that the Powerbank is not connected properly.

◇ Check that it is connected.

◇ In order to charge the Powerbank, a power supply with 5V and at least 2A has to be used.

◆ **A connected device is not being charged.**

◈ The battery is drained.

◇ Charge the battery.

◈ The device is not connected.

◇ Check that it is connected. Lightly press the On/Off Switch (F) to begin the charging process.

◈ The current consumption of the connected device might be too low.

◇ Check your connected device manual and see if your connected device current consumption comply with this product.

◆ **The Powerbank does not react when the button is pressed or when a device is connected, even though the battery is charged.**

◈ The power consumption of the connected device is too high. Therefore, the internal overcurrent protection device was activated.

◇ Please unplug your device to be charged and find another suitable Powerbank for charging.

◆ **Wireless charging did not start.**

◈ Device to be charged is not placed at the centre of the wireless mark location.

◇ Make sure your device to be charged is at the correct position at the centre of the wireless charging surface (G) of the power bank.

◇ Make sure that there are no other objects on the charging pad.

◇ Remove your device's protective case as it may be blocking the wireless signal.

◆ **Wireless charging speed slow.**

◈ Device to be charged is too far away from the centre of the wireless charging surface (G) .

◇ Make sure your device to be charged is at the correct position at the centre of the wireless charging surface (G) of the power bank.

▲Cleaning and Care

This product has no internal parts requiring maintenance. Moisture entering the product may result in damage.

- Do not wipe the wireless charging surface with oils, alcohol, benzine, thinners, etc. or expose it to hair sprays, insecticide sprays, etc If the wireless charging surface becomes dirty, wipe off the dirt using a clean damp cloth.
- Ensure no moisture enters the product during cleaning to prevent damaging the product beyond repair.
- Do not use abrasive, solvent-based or aggressive cleaners. These can damage the surface of the product.
- Only clean the product with a slightly damp cloth and mild washing-up liquid.
- Make sure that all plug contacts are free of dirt and foreign objects.

▲Storage During Non-use

- Store the product in a dry, dust-free location, protected from direct sunlight.

- If the product is not used for a long time, the built-in battery should be fully charged to prolong its operating life. Regularly charge the built-in battery if you do not use the product for a long period of time. This is necessary to preserve the battery.

▲Disposal

- The packaging is made of environmentally friendly materials, which may be disposed of through your local recycling facilities.
- Contact your municipality for information on how to dispose of your worn-out product.



According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.
You as a consumer are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

This disposal is free of charge to you.
Protect the environment and dispose properly.

Please contact your local waste management company or the city municipal administration for more information.
The built-in rechargeable battery cannot be removed for disposal.

▲Note to EU Declaration of Conformity

CE The CE mark confirmed that this product meets the main requirements of the Directive 2014/30/EU of the European Parliament and the Council of Europe concerning telecommunications and terminals regarding the Safety and health of users and of electro-magnetic interference compliance. The CE has been demonstrated. These statements are deposited by the manufacturer.
2direct GmbH - Langenstück 5 D-58579 Schalksmühle

▲Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of product defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 2 years from the date of purchase. Should this product show any fault in materials or manufacture within 2 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you.

The warranty period begins on the date of purchase. Please keep the original sales receipt in a safe location. This document is required as your proof of purchase. This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty applies to defects in material or manufacture. This warranty does not cover product parts subject to normal wear, thus possibly considered consumables (e.g. batteries) or for damage to fragile parts, e.g. switches, rechargeable batteries or glass parts.

■ Warranty Claim Procedure

To ensure quick processing of your case, please observe the following instructions:

Please have the till receipt and the item number (e.g. PA0251) available as proof of purchase. You will find the item number on the type plate, an engraving on the front page of the instructions, or as a sticker on the rear or bottom of the appliance.

If functional or other defects occur, please contact the service department listed either by telephone or by e-mail. You can return a defective product to us and ensure that you enclose the proof of purchase (till receipt) and information about what the defect is and when it occurred.

■ Service

Hotline	10:00 a.m - 06:00 p.m (+49) 2351-66887-19 (German landline number)
Email	support@logilink.com

Advertencias y símbolos utilizados ..... Página 27

Introducción ..... Página 27

Uso previsto ..... Página 28

Aviso de marca registrada ..... Página 28

Alcance de la entrega ..... Página 28

Antes del uso ..... Página 28

Descripción de las partes ..... Página 28

Datos técnicos ..... Página 29

Avisos de seguridad ..... Página 29

Operación y uso ..... Página 31

Cargando el banco de energía ..... Página 31

Comprobación del estado de la batería ..... Página 32

Carga inalámbrica ..... Página 33

Cargar los dispositivos móviles con el banco de energía ..... Página 33

Solución de problemas ..... Página 33

Limpieza y cuidado ..... Página 34

Almacenamiento durante la falta de uso ..... Página 35

Eliminación ..... Página 35

Nota de la Declaración de Conformidad de la UE ..... Página 35

Garantía ..... Página 35

Procedimiento de reclamación de la garantía .. Página 36

Servicio ..... Página 36

▲Advertencias y símbolos utilizados

En este manual de instrucciones se utilizan los siguientes símbolos y advertencias:

	**¡PELIGRO!** Este símbolo con la palabra de señalización "PELIGRO" indica un peligro con un alto nivel de riesgo que, si no se evita, provocará lesiones graves o la muerte.
	**¡ADVERTENCIA!** Este símbolo con la palabra de señalización "ADVERTENCIA" indica un peligro de grado medio que, si no se evita, puede dar lugar a lesiones graves.
	**¡PRECAUCIÓN!** Este símbolo con la palabra de señalización "PRECAUCIÓN" indica un peligro con un nivel de riesgo bajo que, si no se evita, puede dar lugar a lesiones menores o moderadas.
	**¡Cuidado!** Este símbolo en combinación con la palabra de señal "Cuidado" indica un posible daño a la propiedad.
	**¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!** Una advertencia, que se combina con esta y las palabras "¡ADVERTENCIA! PELIGRO DE EXPLOSIÓN" indica un posible peligro de explosión. El incumplimiento de esa advertencia puede provocar lesiones graves o la muerte y posibles daños a la propiedad. Siga las instrucciones de esta advertencia para evitar el peligro de vida, lesiones graves o daños a la propiedad!
	**NOTA:** Este símbolo con la palabra de señal "Nota" proporciona información adicional útil.
	Este símbolo significa que deben observarse las instrucciones de uso al utilizar el producto.
	Corriente directa

▲Introducción

Felicitaciones a la compra de LogiLink PA0251!
Por favor, lea el manual de instrucciones de seguridad antes de utilizar el producto por primera vez. De lo contrario el daño puede ser el resultado.

■ Uso previsto

Este producto es un dispositivo informático que está destinado exclusivamente a ser utilizado para cargar dispositivos móviles con tecnología de carga inalámbrica. Los dispositivos que no son compatibles con la tecnología inalámbrica pueden cargarse a través de un puerto USB. Este producto no está destinado a un uso comercial. El fabricante no se hace responsable de los daños que resulten de un uso no previsto.

■ Aviso de marca registrada

- USB® es una marca registrada de USB Implementers Forum, Inc.
- La marca y el nombre comercial LogiLink® son propiedad de sus respectivos propietarios.
- Cualquier otro nombre o producto puede ser una marca comercial o una marca registrada de sus respectivos propietarios.

■ Alcance de la entrega

- Banco de alimentación x1
- Cable de carga USB x1
- Manual del usuario x1

■ Antes del uso

Cuando retire todos los materiales de embalaje del producto, por favor, compruebe el contenido de la entrega dentro del embalaje para ver si hay algún daño. Si observa algún daño o falta alguna pieza, póngase en contacto con el distribuidor que vendió este producto.
Elaborado según nuestros conocimientos y con la mayor diligencia nos reservamos el derecho de error y de modificaciones técnicas.

■ Descripción de las partes

Por favor, consulte la página 3.

A Entrada Micro USB

B Entrada/salida USB tipo C

C Salida USB tipo A 2

D Salida USB tipo A 1

E Indicador LED

F Interruptor de encendido y apagado

G Superficie de carga inalámbrica

H Manual del usuario

I Cable USB tipo A a micro USB

■ Datos técnicos

Batería incorporada	3,7V / 20.000mAh, 74Wh (polímero de litio)
Entrada Micro USB	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Entrada USB-C	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Salida USB-C	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
USB-A Salida 1	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
USB-A Salida 2	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Voltaje de salida inalámbrico (1 bobina)	5,0V ⎓ 1,0A (5,0W)
Distancia de carga inalámbrica	≤5mm
Eficiencia de la carga	Hasta el 79%
Banda de frecuencia	110 - 205 kHz
Máximo total. Salida	15,5W
Temperatura de funcionamiento	0-45°C
Temperatura de almacenamiento	-20-50°C
Humedad (Sin condensación)	20 – 90%
Dimensiones	Aprox. 157,5 x 82 x 24mm
Peso	450g

Este producto con carga inalámbrica está diseñado para cumplir con el estándar Qi, pero no se garantiza su compatibilidad con todos los productos que cumplen con el estándar.

Avisos de seguridad

Por favor, familiarícese con todas las instrucciones de uso y avisos de seguridad antes de usar el producto por primera vez. Cuando pase este producto a terceros, por favor asegúrese de incluir toda la documentación.

- Compruebe que el producto no tenga daños externos visibles antes de usarlo. No utilice el producto si está dañado o se ha caído.
- Este producto puede ser utilizado por niños a partir de los 8 años de edad, así como por personas con impedimentos físicos, sensoriales o mentales o que carezcan de experiencia y/o conocimientos, siempre que sean supervisados o instruidos en el uso seguro del producto y comprendan los

riesgos asociados. No permita que los niños jueguen con el producto. Nunca permita que los niños limpien o mantengan este producto sin supervisión.

- ⚠ **¡PELIGRO!** Los materiales de embalaje no son un juguete. Mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños. ¡Peligro de asfixia!
- Siempre use el producto en una superficie plana y lisa. El producto podría dañarse si se cae.
- No exponga el producto a altas temperaturas. De lo contrario, podría recalentarse y dañarse sin remedio.
- No utilice el producto cerca de llamas abiertas, por ejemplo, velas.
- El producto no está diseñado para su uso en habitaciones con altas temperaturas o humedad (por ejemplo, cuartos de baño) o en las que se genere una gran cantidad de polvo.
- No exponga el producto a temperaturas extremadamente altas. Esto se aplica especialmente si piensa guardar el producto en su coche. Durante un período de tiempo prolongado, el coche y la guantera podrían llegar a estar extremadamente calientes. Retire los dispositivos eléctricos y de electricidad del coche.
- No utilice el producto inmediatamente después de haberlo llevado de una habitación fría a una habitación caliente. Deje que el producto se aclimate antes de encenderlo.
- ⚠ **¡ADVERTENCIA!** Nunca abra la carcasa del producto. Este producto no tiene ninguna pieza interna que requiera mantenimiento.
- ⚠ **¡ADVERTENCIA!** El manejo inadecuado de las baterías de polímero de litio puede provocar incendios, explosiones, fugas de sustancias peligrosas u otras situaciones peligrosas. No arroje el producto al fuego, ya que esto podría provocar la explosión de la batería incorporada.
- No convierta o modifique el producto de forma independiente.
- Las reparaciones del producto deben ser realizadas por empresas especializadas autorizadas o por el servicio de atención al cliente. Las reparaciones inadecuadas pueden poner al usuario en un peligro considerable. Además, anularán la garantía.
- Cambie inmediatamente el producto off y retire el cable de carga del producto si huele a quemado o ve humo. Haga que un técnico cualificado examine el producto antes de volver a utilizarlo.
- Si utiliza una fuente de alimentación USB, el enchufe utilizado debe ser siempre fácilmente accesible para que la fuente de alimentación USB pueda ser retirada rápidamente del enchufe en caso de emergencia. Consulte también el manual de instrucciones del fabricante.
- Respete las restricciones de uso y las prohibiciones de uso de los productos que funcionan con pilas en situaciones que pueden ser peligrosas, como en gasolineras, aeropuertos, hospitales, etc.
- ⚠ **¡ADVERTENCIA!** Durante el proceso de carga, tenga en cuenta que el producto no debe ser cubierto. Existe el riesgo de calentamiento y sobrecalentamiento.
- ⚠ **¡ADVERTENCIA!** Los objetos metálicos entre el cargador y el equipo que se va a cargar se calientan y pueden causar quemaduras. Retire los objetos extraños del cargador antes de cargarlo.
- El producto nunca debe ser cargado en un PC o portátil, porque debido al alto consumo de energía, el PC o portátil podría ser dañado.

NOTA

- No coloque un objeto metálico en la superficie de carga inalámbrica.
- No cargue cuando el cargador inalámbrico esté cubierto con una toalla, una capa de polvo, etc.
- No permita que la superficie de carga inalámbrica se moje con agua, bebidas, etc.
- No utilice la superficie de carga inalámbrica si no funciona correctamente. Apague inmediatamente el producto y retire el cable de carga del producto si huele a quemado o ve humo. Haga que un técnico cualificado examine el producto antes de volver a utilizarlo.
- No someta la superficie de carga inalámbrica a fuerzas o impactos fuertes. Si no lo hace, puede provocar daños, lesiones y/o un mal funcionamiento.
- No coloque el soporte de grabación magnético dentro del área de carga durante la carga. El magnetismo generado puede borrar los datos de las tarjetas de crédito. También puede provocar el mal funcionamiento de relojes de pulsera y otros instrumentos de precisión.
- Durante la carga e inmediatamente después de la misma, la superficie de carga inalámbrica y el dispositivo móvil estarán calientes. Esto es normal y no es un mal funcionamiento. Si hay un calentamiento inusual, compruebe la superficie de carga inalámbrica y el dispositivo móvil.
- Coloque siempre sólo un dispositivo móvil para cargar en la superficie de carga inalámbrica. Sólo se puede cargar un dispositivo a la vez.
- No se puede garantizar la compatibilidad con todos los dispositivos inalámbricos.
- No coloques una alfombrilla antideslizante ni pegatinas en la superficie de carga inalámbrica. La presencia de una alfombrilla antideslizante o de pegatinas entre el dispositivo móvil que se va a cargar y la superficie de carga inalámbrica puede impedir el inicio de la carga.
- Si se ha colocado una cubierta o un accesorio decorativo que no cumple con el estándar de potencia inalámbrica en el dispositivo apoyado, puede que no sea posible que el dispositivo se cargue dependiendo del material, el grosor, etc. de la cubierta o el accesorio. En tales casos, retire la cubierta o el accesorio adjunto.
- Si la carga no se inicia incluso después de que el dispositivo soportado se haya colocado en el área de carga, coloque el dispositivo cerca de la marca  en el centro del área de carga.
- Antes de comenzar con la carga inalámbrica, lea también las instrucciones proporcionadas con el dispositivo móvil.
- Si utiliza una fuente de alimentación USB, el enchufe utilizado debe ser siempre fácilmente accesible para que la fuente de alimentación USB se pueda retirar rápidamente del enchufe en caso de emergencia. Consulte también el manual de instrucciones del fabricante.
- ⚠ **¡ATENCIÓN!** Nunca se deben colocar dos dispositivos de carga inalámbricos y/o bancos de energía uno encima del otro con la superficie de carga. Un defecto del dispositivo es la posible consecuencia.

▲Operación y uso

■ Cargando el banco de energía

La batería recargable incorporada debe estar completamente cargada antes de usar el producto.

- Para cargar el banco de energía a través del cable USB, utilice fuentes de alimentación con un voltaje de salida de 5V y una corriente de salida de al menos 2A.
- ⚠ **¡ATENCIÓN!** Debido a los altos consumos de energía, el banco de energía no debe ser cargado desde un PC o portátil.

1. Conecta el USB tipo A al cable Micro USB (I) con la entrada Micro USB (A) o a la entrada USB-C (B) del banco de energía.
2. Conecte el otro extremo del USB Tipo A al cable Micro USB (I) con una fuente de alimentación USB (no incluida en el volumen de suministro) (véase la fig. J).

- Por favor, siga los mismos procedimientos de conexión para la carga a través del puerto USB Tipo C (B).
- El estado actual de la batería se muestra mediante el indicador LED (E):

Estado del indicador LED	Banco de energía Nivel de capacidad*
1 flash LED	0 - 25%
1 LED se ilumina, 1 LED parpadea	25 - 50%
2 LEDs se encienden, 1 LED parpadea	50 - 75%
3 LEDs se encienden, 1 LED parpadea	75 - 100%
4 LEDs se iluminan	100%

* Este es un porcentaje aproximado de la capacidad del banco de energía pero no la medición real.

- ⚠ **¡ATENCIÓN!** No conecte ningún dispositivo al banco de energía para cargar mientras el banco de energía se está cargando. Retire el cable de carga del banco de energía cuando esté completamente cargado.

■ Comprobación del estado de la batería

Puedes comprobar el estado de la batería en el indicador LED (E) en cualquier momento.

- Pulse el interruptor de encendido y apagado (F). El indicador LED (E) muestra el estado actual de la batería del banco de energía durante aproximadamente 30 segundos en términos de 4 indicadores LED (E) para mostrar la capacidad total del banco de energía.

Estado del indicador LED	Estado de la batería*
1 LED se ilumina	25%
2 LEDs se iluminan	50%
3 LEDs se iluminan	75%
4 LEDs se iluminan	100%

* Este es un porcentaje aproximado de la capacidad del banco de energía pero no la medición real.

■ Carga inalámbrica

1. Ponga su dispositivo compatible con el Qi a cargar en el centro de la superficie de carga inalámbrica G del banco de energía.
2. Presione el interruptor de encendido y apagado F para iniciar el proceso de carga.

Ajusta ligeramente la posición de carga del dispositivo que se va a cargar de forma que su superficie de carga esté orientada hacia el centro de la superficie de carga inalámbrica G del banco de energía.

El indicador LED E muestra un rápido parpadeo cuando el banco de energía no puede detectar ningún dispositivo de carga inalámbrico en la superficie de carga inalámbrica G.

Todos los dispositivos que se vayan a cargar deben cumplir con el estándar Qi.

■ Cargar los dispositivos móviles con el banco de energía

1. Utilice el cable USB tipo A a micro USB I suministrado u otro cable de carga comprado a un proveedor de confianza. Conecte el enchufe USB tipo A a la salida USB del banco de energía.
2. Y conecte el otro extremo del USB Tipo A al cable Micro USB I al dispositivo USB que se va a cargar. El proceso de carga se iniciará automáticamente.
3. En caso de que el proceso de carga no comience inmediatamente, pulse el interruptor de encendido/apagado F brevemente para iniciar el proceso de carga. El estado actual de la batería del banco de alimentación se muestra durante el proceso de carga mediante el indicador LED E .
4. Para terminar el proceso de carga, separa el cable de carga USB del dispositivo móvil y el banco de energía. El indicador LED E se apagará después de unos 30 segundos.

Cuando se cargan 2 dispositivos simultáneamente, todos los puertos de salida serán de 5V y 15,5W máx.

▲Solución de problemas

◆ = Problema
◈ = Causa
◇ = Solución

◆ **Puede que no sea posible cargar un dispositivo compatible con el Qi.**

◈ El dispositivo móvil ya está completamente cargado.

◇ Retire el dispositivo completamente cargado para su uso, hasta que su batería interna se haya agotado de nuevo. Luego vuelve a poner el dispositivo en la superficie de carga inalámbrica G para cargarlo.

◈ El dispositivo móvil se ha calentado mucho como resultado de la carga.

◇ Retira el dispositivo móvil de la superficie de carga inalámbrica G durante unas horas para dejar que se enfríe, y también comprueba si tu producto se ha dañado.

◈ Este producto se encuentra en un lugar donde se generan fuertes ondas de radio o ruido, como torres de televisión, plantas de energía eléctrica o gasolineras.

◇ En este entorno, utilice otro puerto de salida, como el puerto USB tipo C o el tipo A para cargar su dispositivo móvil.

◆ **El banco de energía no está siendo cargado.**

◈ Puede ser que el banco de energía no esté conectado correctamente.

◇ Comprueba que está conectado.

◇ Para cargar el banco de energía, se debe utilizar una fuente de alimentación de 5V y al menos 2A.

◆ **Un dispositivo conectado no se está cargando.**

◈ La batería está agotada.

◇ Cargue la batería.

◈ El dispositivo no está conectado.

◇ Compruebe que esté conectado. Presione ligeramente el interruptor de encendido/apagado F para iniciar el proceso de carga.

◈ El consumo de corriente del dispositivo conectado puede ser demasiado bajo.

◇ Revise el manual del dispositivo conectado y compruebe si el consumo de corriente del dispositivo conectado cumple con este producto.

◆ **El banco de energía no reacciona cuando se pulsa el botón o cuando se conecta un dispositivo, aunque la batería esté cargada.**

◈ El consumo de energía del dispositivo conectado es demasiado alto. Por lo tanto, se ha activado el dispositivo interno de protección contra sobrecorriente.

◇ Por favor, desenchufe el dispositivo que va a cargar y busque otro banco de energía adecuado para la carga.

◆ **La carga inalámbrica no comenzó.**

◈ El dispositivo que se va a cargar no está en el centro de la ubicación de la marca inalámbrica.

◇ Asegúrate de que el dispositivo a cargar esté en la posición correcta en el centro de la superficie de carga inalámbrica G del banco de energía.

◇ Asegúrate de que no haya otros objetos en la plataforma de carga.

◇ Retira la funda protectora de tu dispositivo, ya que puede estar bloqueando la señal inalámbrica.

◆ **La velocidad de carga inalámbrica es lenta.**

◈ El dispositivo a cargar está demasiado lejos del centro de la superficie de carga inalámbrica G .

◇ Asegúrate de que el dispositivo a cargar esté en la posición correcta en el centro de la superficie de carga inalámbrica G del banco de energía.

▲Limpieza y cuidado

Este producto no tiene partes internas que requieran mantenimiento. La entrada de humedad en el producto puede provocar daños.

- Asegúrese de que no entre humedad en el producto durante la limpieza para evitar que el producto se dañe más allá de la reparación.
- No utilice limpiadores abrasivos, a base de disolventes o agresivos. Éstos pueden dañar la superficie del producto.
- Limpie el producto sólo con un paño ligeramente húmedo y un líquido lavavajillas suave.
- Asegúrese de que todos los contactos de los enchufes estén libres de suciedad y objetos extraños.

▲Almacenamiento durante la falta de uso

- Almacene el producto en un lugar seco, libre de polvo y protegido de la luz solar directa.
- Si el producto no se utiliza durante mucho tiempo, la batería incorporada debe cargarse completamente para prolongar su vida útil.
- Cargue regularmente la batería incorporada si no utiliza el producto durante un período de tiempo prolongado. Esto es necesario para preservar la batería.

▲Eliminación

- El embalaje está hecho de materiales respetuosos con el medio ambiente, que pueden ser eliminados a través de sus instalaciones de reciclaje locales.
- Póngase en contacto con su municipio para obtener información sobre cómo deshacerse de su producto usado.



De acuerdo con la directiva europea WEEE, equipos eléctricos y electrónicos no deben desecharse con los residuos a los consumidores. Sus componentes deben ser reciclados o eliminados separados unos de otros. De lo contrario las sustancias contaminante y peligrosa puede contaminar nuestro medio ambiente.
Usted como consumidor se han comprometido por ley a disponer de dispositivos eléctricos y electrónicos para el productor, el distribuidor, o puntos públicos de recogida al final de la vida de los dispositivos de forma gratuita. Datos están reguladas en el derecho nacional. El símbolo en el producto, en el manual del usuario, o en el embalaje hace referencia a estos términos. Con este tipo de separación de residuos, aplicación y eliminación de residuos de aparatos utilizados a lograr una participación importante a la protección del medio ambiente.

Esta eliminación es gratuita para usted.
Proteja el medio ambiente y deséchelo adecuadamente.

Para obtener más información, póngase en contacto con la empresa local de gestión de residuos o con la administración municipal.
La batería recargable incorporada no se puede retirar para su eliminación.

▲Nota de la Declaración de Conformidad de la UE

CE La marca CE confirma que este producto cumple los principales requisitos de la Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y el Consejo de Europa relativa a las telecomunicaciones y terminales en relación con la seguridad y la salud de los usuarios y de interferencia electromagnética cumplimiento. La CE se ha demostrado. Estas declaraciones son depositados por el fabricante.

2direct GmbH - Langenstück 5 D-58579 Schalksmühle

▲Garantía

El producto ha sido fabricado según estrictas normas de calidad y examinado meticulosamente antes de su entrega. En caso de defectos en el producto, usted tiene derechos legales contra el vendedor de este producto. Sus derechos legales no están limitados de ninguna manera por nuestra garantía que se detalla a continuación.

La garantía de este producto es de 2 años a partir de la fecha de compra. Si este producto presenta algún defecto de materiales o de fabricación en los 2 años siguientes a la fecha de compra, lo repararemos o reemplazaremos, a nuestra elección, sin cargo alguno para usted.

El período de garantía comienza en la fecha de compra. Por favor, guarde el recibo de compra original en un lugar seguro. Este documento es necesario como prueba de compra. Esta garantía quedará anulada si el producto ha sido dañado, o si se ha usado o mantenido de forma inadecuada.

La garantía se aplica a los defectos de material o de fabricación. Esta garantía no cubre las piezas del producto sujetas a un desgaste normal, por lo que posiblemente se consideren consumibles (p. ej., las baterías) o por daños en piezas frágiles, como por ejemplo, interruptores, baterías recargables o piezas de vidrio.

■ Procedimiento de reclamación de la garantía

Para asegurar una rápida tramitación de su caso, por favor, observe las siguientes instrucciones:
Por favor, tenga a mano el recibo de la caja y el número de artículo (por ejemplo, PA0251) como prueba de compra. Encontrará el número de artículo en la placa de características, un grabado en la primera página de las instrucciones (abajo a la izquierda), o como pegatina en la parte trasera o inferior del aparato.

En caso de que se produzcan defectos funcionales o de otro tipo, póngase en contacto con el departamento de servicio técnico indicado, ya sea por teléfono o por correo electrónico. Puede devolvernos un producto defectuoso y asegurarse de que adjunta el comprobante de compra (hasta su recepción) e información sobre cuál es el defecto y cuándo se produjo.

■ Servicio

Teléfono	10:00 a.m - 06:00 p.m (+49) 2351-66887-19 (German landline number)
Correo electrónico	(Número de teléfono fijo alemán)

Stosowane ostrzeżenia i symbole ..... Strona 38

Wprowadzenie ..... Strona 38

Przeznaczenie ..... Strona 39

Zawiadomienie o znaku towarowym ..... Strona 39

Zakres dostawy ..... Strona 39

Przed użyciem ..... Strona 39

Części Opis ..... Strona 39

Dane techniczne ..... Strona 40

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa ..... Strona 40

Obsługa i użytkowanie ..... Strona 43

Ładowanie banku mocy ..... Strona 43

Sprawdzanie stanu akumulatora ..... Strona 43

Ładowanie bezprzewodowe ..... Strona 44

Ładowanie urządzeń przenośnych za pomocą banku zasilania ..... Strona 44

Rozwiązywanie problemów ..... Strona 44

Czyszczenie i pielęgnacja ..... Strona 45

Przechowywanie podczas nieużywania ..... Strona 46

Utylizacja ..... Strona 46

Nota do deklaracji zgodności UE ..... Strona 46

Gwarancja ..... Strona 46

Postępowanie w sprawie roszczenia gwarancyjnego ..... Strona 47

Serwis ..... Strona 47

▲Stosowane ostrzeżenia i symbole

W niniejszej instrukcji obsługi stosowane są następujące symbole i ostrzeżenia:

	**NIEBEZPIECZEŃSTWO!** Ten symbol z napisem "NIEBEZPIECZEŃSTWO" oznacza niebezpieczeństwo o wysokim stopniu zagrożenia, które może spowodować ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.
	**OSTRZEŻENIE!** Ten symbol z napisem ostrzegawczym "OSTRZEŻENIE" oznacza zagrożenie o średnim stopniu zagrożenia, które może powodować najcięższe obrażenia ciała.
	**OSTROŻNIE!** Ten symbol z napisem "OSTROŻNIE" oznacza zagrożenie o niewielkim stopniu ryzyka, które może powodować lekkie lub średnio ciężkie obrażenia ciała.
	**UWAGA!** Ten symbol w połączeniu ze słowem sygnalizującym "UWAGA" oznacza możliwe szkody materialne.
	**OSTRZEŻENIE! NIEBEZPIECZEŃSTWO WYBUCHU!** Ostrzeżenie, które jest połączone z tym znak i słowa "OSTRZEŻENIE!". EXPLOSION DANGER" wskazuje na możliwe zagrożenie wybuchem. Niezastosowanie się do takiego ostrzeżenia może spowodować poważne obrażenia ciała lub śmierć oraz możliwe szkody materialne. Należy przestrzegać wskazówek zawartych w tym ostrzeżeniu, aby uniknąć zagrożenia życia, poważnych obrażeń ciała lub szkód materialnych!
	**UWAGA:** Ten symbol z napisem "UWAGA" dostarcza dodatkowych użytecznych informacji.
	Ten symbol oznacza, że podczas użytkowania produktu należy przestrzegać instrukcji obsługi.
	Prąd stały

▲Wprowadzenie

Gratulujemy zakupu urządzenia PA0251!
Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją oraz zasadami bezpiecznego korzystania z urządzenia. Nieświadome użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

■ Przeznaczenie

Ten produkt jest urządzeniem informatycznym, które jest przeznaczone wyłącznie do ładowania urządzeń mobilnych wyposażonych w technologię bezprzewodowego ładowania. Urządzenia, które nie obsługują technologii bezprzewodowej, mogą być ładowane przez port USB. Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku komercyjnego. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niezgodnego z przeznaczeniem użytkowania.

■ Zawiadomienie o znaku towarowym

- USB® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy USB Implementers Forum, Inc.
- Znak towarowy i nazwa handlowa LogiLink® jest własnością ich właścicieli.
- Wszelkie inne nazwy i produkty mogą być znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do ich odpowiednich właścicieli.

■ Zakres dostawy

- Power Bank – 1 szt.
- Kabel ładujący USB – 1 szt.
- Instrukcja obsługi – 1 szt.

■ Przed użyciem

Po wyjęciu wszystkich materiałów opakowaniowych z produktu, należy sprawdzić zawartość dostawy wewnątrz opakowania, aby sprawdzić, czy nie ma uszkodzeń. W przypadku zauważenia jakichkolwiek uszkodzeń lub brakujących części, należy skontaktować się ze sprzedawcą, który sprzedał ten produkt.
Opracowane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i z najwyższą starannością zastrzegamy sobie prawo do błędów i modyfikacji technicznych.

■ Części Opis

Proszę odnieść się do strony 3.

A Wejście Micro USB

B Wejście/wyjście USB typu C

C Wyjście USB typu A 2

D Wyjście USB typu A 1

E Wskaźnik LED

F Przełącznik włączający/wyłączający

G Bezprzewodowa powierzchnia ładująca

H Instrukcja obsługi

I Kabel USB typu A do Micro USB

■ Dane techniczne

Wbudowana bateria	3,7V / 20.000mAh, 74Wh (polimer litowy)
Wejście micro USB	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Wejście USB-C	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Wyjście USB-C	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
Wyjście USB-A Wyjście 1	5,0V ⎓ 3,0A (15,0W)
Wyjście USB-A Wyjście 2	5,0V ⎓ 2,0A (10,0W)
Wyjście bezprzewodowe (1 wężownica)	5,0V ⎓ 1,0A (5,0W)
Ładowanie bezprzewodowe Odległość	≤5mm
Wydajność ładowania	Do 79%
Pasmo częstotliwości	110 - 205 kHz
Razem Max. Wyjście	15,5W
Temperatura pracy	0-45°C
Temperatura przechowywania	-20-50°C
Wilgotność (brak kondensacji)	20 – 90%
Wymiary	Ok. 157,5 x 82 x 24mm
Waga	450g

Ten produkt z ładowaniem bezprzewodowym został zaprojektowany tak, aby spełniał normę Qi, ale nie ma gwarancji zgodności ze wszystkimi produktami, które są zgodne ze standardem.

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

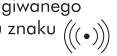
Przed pierwszym użyciem produktu prosimy o zapoznanie się ze wszystkimi instrukcjami obsługi i uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Przekazując ten produkt osobom trzecim, należy pamiętać o dołączeniu do niego całej dokumentacji.

- Przed użyciem należy sprawdzić produkt pod kątem widocznych uszkodzeń zewnętrznych. Nie należy używać produktu w przypadku jego uszkodzenia lub upuszczenia.
- Ten produkt może być używany przez dzieci od 8 roku życia, jak również przez osoby z upośledzeniem fizycznym, sensorycznym lub umysłowym lub nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy, pod warunkiem, że są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania

produktu i rozumieją związane z tym ryzyko. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę z produktem. Nigdy nie pozwalaj dzieciom na czyszczenie lub konserwację tego produktu bez nadzoru.

- ⚠ **NIEBEZPIECZEŃSTWO!** Materiały opakowaniowe nie są zabawką. Wszystkie materiały opakowaniowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Niebezpieczeństwo uduszenia!
- Zawsze używaj produktu na płaskiej i gładkiej powierzchni. Produkt może zostać uszkodzony w przypadku upadku.
- Nie należy narażać produktu na działanie wysokich temperatur. W przeciwnym razie produkt może się przegrzać i ulec uszkodzeniu nie do naprawienia.
- Nie należy używać produktu w pobliżu otwartego ognia, np. świec. Produkt nie jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach o wysokiej temperaturze lub wilgotności (np. łazienki) lub takich, w których powstaje duża ilość pyłu.
- Nie należy narażać produktu na działanie bardzo wysokich temperatur. Dotyczy to w szczególności sytuacji, gdy zastanawiasz się nad przechowywaniem produktu w swoim samochodzie. Przez dłuższy okres czasu samochód i schowek na rękawice mogą stać się bardzo gorące. Wyjmij z samochodu urządzenia elektryczne i elektryczne.
- Nie należy używać produktu natychmiast po przeniesieniu go z zimnego pomieszczenia do ciepłego pomieszczenia. Zanim włączysz produkt, pozwól mu się zaaklimatyzować.
- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Nigdy nie otwieraj obudowy produktu. Ten produkt nie posiada żadnych części wewnętrznych wymagających konserwacji.
- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Niewłaściwe obchodzenie się z bateriami litowo-polimerowymi może spowodować pożar, wybuch, wyciek niebezpiecznych substancji lub inne niebezpieczne sytuacje! Nie wolno wrzucać produktu do ognia, ponieważ może to doprowadzić do eksplozji wbudowanej baterii.
- Nie wolno samodzielnie przerabiać ani modyfikować produktu.
- Naprawy produktu muszą być wykonywane przez autoryzowane firmy specjalistyczne lub dział obsługi klienta. Niewłaściwe wykonanie naprawy może spowodować poważne zagrożenie dla użytkownika. Unieważniają one również gwarancję.
- Natychmiast przełączyć produkt na off i wyjąć kabel ładujący z produktu, jeśli czujesz zapach spalenizny lub widzisz dym. Przed ponownym użyciem produktu należy zlecić zbadanie go przez wykwalifikowanego technika.
- W przypadku korzystania z zasilacza USB, używane gniazdo musi być zawsze łatwo dostępne, aby w razie potrzeby można było szybko wyjąć z niego zasilacz USB. Prosimy również o zapoznanie się z instrukcją obsługi producenta.
- Należy przestrzegać ograniczeń i zakazów użytkowania produktów zasilanych z baterii w sytuacjach, które mogą być niebezpieczne, np. na stacjach benzynowych, lotniskach, w szpitalach itp.
- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Podczas procesu ładowania należy zwrócić uwagę, że produkt nie może być przykryty. Istnieje ryzyko ocieplenia i przegrzania.
- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Metalowe przedmioty pomiędzy ładowarką a ładowanym urządzeniem stają się gorące i mogą powodować oparzenia. Przed ładowaniem należy usunąć ciała obce z ładowarki.
- Produkt nigdy nie powinien być ładowany na komputerze PC lub notebooku, ponieważ ze względu na wysoki pobór mocy może on zostać uszkodzony.

UWAGA

- Nie należy mocować metalowych przedmiotów do bezprzewodowej powierzchni ładującej.
- Nie należy ładować, gdy ładowarka bezprzewodowa jest pokryta ręcznikiem, warstwą kurzu itp.
- Nie wolno dopuścić do tego, aby powierzchnia do ładowania bezprzewodowego zamoczyła się od wody, napojów itp.
- Nie należy używać powierzchni do ładowania bezprzewodowego w przypadku jej nieprawidłowego działania. Natychmiast wyłącz produkt i wyjmij kabel ładujący z produktu, jeśli czujesz zapach spalenizny lub widzisz dym. Przed ponownym użyciem produktu należy zlecić zbadanie go przez wykwalifikowanego technika.
- Nie należy narażać bezprzewodowej powierzchni ładującej na działanie silnych sił lub uderzeń. Niezastosowanie się do tego wymogu może spowodować uszkodzenie, obrażenia ciała i/lub nieprawidłowe działanie.
- Podczas ładowania nie należy umieszczać magnetycznych nośników zapisu w obszarze ładowania. Wygenerowany magnetyzm może spowodować wymazanie danych z kart kredytowych. Może to również spowodować nieprawidłowe działanie zegarków na rękę i innych precyzyjnych instrumentów.
- Podczas ładowania i bezpośrednio po jego zakończeniu powierzchnia do bezprzewodowego ładowania i urządzenie przenośne będą ciepłe. Jest to normalne, a nie wadliwe działanie. W przypadku nietypowego nagrzewania należy sprawdzić powierzchnię do bezprzewodowego ładowania i urządzenie przenośne.
- Na powierzchni do bezprzewodowego ładowania należy zawsze umieścić tylko jedno urządzenie przenośne, które ma być ładowane. W danej chwili można ładować tylko jedno urządzenie.
- Nie można zagwarantować kompatybilności ze wszystkimi urządzeniami bezprzewodowymi.
- Nie wolno mocować do powierzchni ładującej bezprzewodowo maty antypoślizgowej ani naklejek. Obecność maty antypoślizgowej lub naklejek pomiędzy urządzeniem mobilnym, które ma być ładowane, a powierzchnią do ładowania bezprzewodowego, która może uniemożliwić rozpoczęcie ładowania.
- Jeśli do obsługiwanego urządzenia została przymocowana pokrywa lub akcesorium dekoracyjne, które nie spełniają standardów zasilania bezprzewodowego, może nie być możliwe ładowanie urządzenia w zależności od materiału, grubości itp. pokrywy lub akcesorium. W takich przypadkach należy zdjąć dołączoną pokrywę lub akcesorium.
- Jeśli ładowanie nie rozpocznie się nawet po umieszczeniu obsługiwanego urządzenia w obszarze ładowania, umieść urządzenie w pobliżu znaku  na środku obszaru ładowania.
- Przed rozpoczęciem ładowania bezprzewodowego, przeczytaj również instrukcję dołączoną do urządzenia przenośnego.
- W przypadku korzystania z zasilacza USB, używane gniazdo musi być zawsze łatwo dostępne, aby w razie potrzeby można było szybko wyjąć z niego zasilacz USB. Prosimy również o zapoznanie się z instrukcją obsługi dostarczoną przez producenta.
- **UWAGA!** Nigdy nie wolno umieszczać dwóch bezprzewodowych urządzeń do ładowania i/lub baterii zasilających jeden na drugim z powierzchnią do ładowania. Uszkodzenie urządzenia jest możliwą konsekwencją.

▲Obsługa i użytkowanie

■ Ładowanie banku mocy

Wbudowany akumulator musi być w pełni naładowany przed użyciem produktu.

- Aby naładować bank zasilania przez kabel USB, należy używać zasilaczy o napięciu wyjściowym 5V i prądzie wyjściowym co najmniej 2A.
- ⚠ **UWAGA!** Ze względu na wysoki pobór mocy, bank zasilania nie może być ładowany z komputera PC lub notebooka.

(1) Podłączyć kabel USB typu A do Micro USB (I) z wejściem Micro USB (A) lub wejścia USB-C (B) banku zasilania.

(2) Podłączyć drugi koniec kabla USB typu A do Micro USB (I) do zasilacza USB (nie wchodzi w zakres dostawy) (patrz rys. J).

- Należy postępować zgodnie z tymi samymi procedurami podłączania dla ładowania przez port USB typu C (B).
- Aktualny stan akumulatora jest wskazywany przez wskaźnik LED (E) :

Wskaźnik LED Stan wskaźnika	Bank mocy Poziom wydajności*
1 Miganie diody LED	0 - 25%
1 dioda LED zapala się, 1 dioda LED miga	25 - 50%
2 diody LED zapalają się, 1 dioda LED miga	50 - 75%
3 diody LED zapalają się, 1 dioda LED miga	75 - 100%
4 diody LED świecą się	100%

* Jest to przybliżony procent mocy banku mocy, ale nie jest to rzeczywisty pomiar.

- ⚠ **UWAGA!** Nie należy podłączać żadnego urządzenia do banku zasilania w celu ładowania podczas ładowania samego banku zasilania. Wyjąć kabel do ładowania z banku zasilania, gdy jest on w pełni naładowany.

■ Sprawdzanie stanu akumulatora

W każdej chwili można sprawdzić stan akumulatora na wskaźniku LED (E).

- Wcisnąć przełącznik włączania/wyłączania (F). Wskaźnik LED (E) pokazuje aktualny stan akumulatora banku mocy przez około 30 sekund w postaci 4 wskaźników LED (E), aby pokazać całkowitą pojemność banku mocy.

Wskaźnik LED Stan wskaźnika	Stan akumulatora*
1 dioda LED świeci się	25%
2 diody LED świecą się	50%
3 diody LED świecą się	75%
4 diody LED świecą się	100%

* Jest to przybliżony procent mocy banku mocy, ale nie jest to rzeczywisty pomiar.

■ Ładowanie bezprzewodowe

1. Umieść swoje urządzenie zgodne z Qi, które ma być ładowane, na środku bezprzewodowej powierzchni ładowania G banku zasilania.
2. Aby rozpocząć proces ładowania, należy nacisnąć włącznik/wyłącznik F .

Ustaw lekko pozycję ładowania urządzenia, które ma być ładowane, tak aby jego powierzchnia ładowania była skierowana w dół do środka bezprzewodowej powierzchni ładowania G banku zasilania.

Wskaźnik LED E pokazuje szybkie miganie, gdy bank zasilania nie może wykryć żadnego urządzenia do bezprzewodowego ładowania na bezprzewodowej powierzchni ładowania G .

Wszystkie urządzenia, które mają być ładowane, muszą być zgodne z Qi Standard.

■ Ładowanie urządzeń przenośnych za pomocą banku zasilania

1. Użyj dostarczonego kabla USB typu A do Micro USB I lub innego kabla do ładowania zakupionego od wiarygodnego dostawcy. Podłączyć wtyczkę USB typu A do wyjścia USB banku zasilania.
2. I podłącz drugi koniec kabla USB typu A do Micro USB I do urządzenia USB, które ma być ładowane. Proces ładowania rozpocznie się automatycznie.
3. W przypadku, gdy proces ładowania nie rozpocznie się natychmiast, należy krótko wcisnąć przełącznik On/Off F , aby rozpocząć proces ładowania. Aktualny stan akumulatora banku Power jest pokazywany podczas procesu ładowania za pomocą wskaźnika LED E .
4. Aby zakończyć proces ładowania, należy oddzielić kabel ładujący USB od urządzenia przenośnego i zbiornika zasilania. Wskaźnik LED E wyłączy się po ok. 30 sekundach.

Przy jednoczesnym ładowaniu 2 urządzeń, wszystkie porty wyjściowe będą miały maksymalnie 5V i 18W.

▲Rozwiązywanie problemów

◆ = Problem
◈ = Przyczyna
◇ = Rozwiązanie

◆ **Naładowanie urządzenia zgodnego z Qi może nie być możliwe.**

◈ Mobilne urządzenie jest już w pełni naładowane.

◇ Zabierz w pełni naładowane urządzenie do użytku, aż do momentu ponownego rozładowania jego wewnętrznej baterii. Następnie umieść urządzenie z powrotem na bezprzewodowej powierzchni ładującej G do ładowania.

◈ Mobilne urządzenie stało się w wyniku ładowania bardzo gorące.

◇ Wyjmij mobilne urządzenie z bezprzewodowej powierzchni ładującej G na kilka godzin, aby je schłodzić, a także sprawdź, czy produkt nie został uszkodzony.

◈ Ten produkt znajduje się w miejscu, w którym powstają silne fale radiowe lub szumy, np. w wieżach telewizyjnych, elektrowniach lub stacjach benzynowych.

◇ W takim otoczeniu do ładowania urządzenia przenośnego należy używać innych portów wyjściowych, takich jak port USB typu C lub typu A.

◆ **Bank mocy nie jest ładowany.**

◈ Może być tak, że bank zasilania nie jest prawidłowo podłączony.

◇ Sprawdź, czy jest podłączony.

◇ Aby naładować bank mocy, należy użyć zasilacza o napięciu 5V i natężeniu co najmniej 2A.

◆ **Podłączone urządzenie nie jest ładowane.**

◈ Bateria jest rozładowana.

◇ Naładuj akumulator.

◈ Urządzenie nie jest podłączone.

◇ Sprawdź, czy jest podłączone. Lekko naciśnij włącznik F , aby rozpocząć proces ładowania.

◈ Pobór prądu przez podłączone urządzenie może być zbyt mały.

◇ Sprawdź instrukcję podłączonego urządzenia i sprawdź, czy pobór prądu przez podłączone urządzenie jest zgodny z tym produktem.

◆ **Bank zasilania nie reaguje po naciśnięciu przycisku lub po podłączeniu urządzenia, nawet jeśli bateria jest naładowana.**

◈ Pobór prądu przez podłączone urządzenie jest zbyt wysoki. Dlatego włączono wewnętrzne zabezpieczenie nadprądowe.

◇ Proszę odłączyć urządzenie, które ma być ładowane i znaleźć inny odpowiedni bank mocy do ładowania.

◆ **Ładowanie bezprzewodowe nie rozpoczęło się.**

◈ Urządzenie, które ma zostać naładowane, nie jest umieszczane w środku lokalizacji znaku bezprzewodowego.

◇ Upewnij się, że urządzenie, które ma być ładowane, znajduje się we właściwym miejscu na środku powierzchni ładowania bezprzewodowego G banku zasilania.

◇ Upewnij się, że na podkładce do ładowania nie ma żadnych innych przedmiotów.

◇ Zdejmij futerał ochronny urządzenia, ponieważ może on blokować sygnał sieci bezprzewodowej.

◆ **Bezprzewodowa szybkość ładowania wolna.**

◈ Urządzenie przeznaczone do ładowania jest zbyt daleko od środka bezprzewodowej powierzchni ładowania G .

◇ Upewnij się, że urządzenie, które ma być ładowane, znajduje się we właściwym miejscu na środku bezprzewodowej powierzchni ładowania G banku zasilania.

▲Czyszczenie i pielęgnacja

Ten produkt nie posiada żadnych części wewnętrznych wymagających konserwacji. Wilgoć dostająca się do produktu może spowodować jego uszkodzenie.

- Upewnij się, że wilgoć nie dostanie się do produktu podczas czyszczenia, aby zapobiec jego uszkodzeniu po zakończeniu naprawy.
- Nie należy używać środków ściernych, rozpuszczalnikowych ani agresywnych

środków czyszczących. Mogą one uszkodzić powierzchnię produktu.
- Produkt należy czyścić tylko lekko wilgotną szmatką i łagodnym płynem do mycia naczyń.
- Upewnić się, że wszystkie styki wtyczki są wolne od brudu i ciał obcych.

▲Przechowywanie podczas nieużywania

- Produkt należy przechowywać w suchym, wolnym od kurzu miejscu, chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, wbudowany akumulator powinien być w pełni naładowany, aby przedłużyć jego żywotność.
- Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, należy regularnie ładować wbudowaną baterię. Jest to niezbędne dla zachowania baterii.

▲Utylizacja

- Opakowanie jest wykonane z materiałów przyjaznych dla środowiska, które mogą być utylizowane za pośrednictwem lokalnych zakładów recyklingu.
- Aby uzyskać informacje na temat utylizacji zużytego produktu, należy skontaktować się z gminą.

Zgodnie z Dyrektywą WEEE, wyrzucanie urządzeń elektrycznych ani elektronicznych razem z odpadami gospodarstwa domowego jest zabronione. Ich części składowe podlegają recyklizacji lub należy je wyrzucać osobno. W przeciwnym wypadku mogą powodować uwalnianie substancji szkodliwych i niebezpiecznych stanowiących zagrożenie dla środowiska.
Prawo zobowiązuje każdego konsumenta do nieodpłatnego zwracania zużytych i niepotrzebnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do producentów, pośredników sprzedaży lub do punktów zajmujących się utylizację tego typu odpadów. Szczegółowe warunki regulują przepisy danego kraju. Powyższy symbol umieszczony na produkcie, w instrukcji użytkownika lub na opakowaniu nawiązuje to tego właśnie wymogu. Dzięki właściwej segregacji oraz stosowaniu się do przepisów dotyczących utylizacji odpadów, każdy użytkownik przyczynia się w znaczący sposób do ochrony środowiska.

Utylizacja ta jest dla Ciebie bezpłatna.
Należy chronić środowisko naturalne i właściwie utylizować.

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalną firmą zajmującą się gospodarką odpadami lub administracją miejską.
Wbudowany akumulator nie może być wyjęty w celu utylizacji.

▲Nota do deklaracji zgodności UE

CE Znak CE potwierdza, że niniejszy produkt spełnia główne założenia dyrektywy 2014/30/UE Parlamentu Europejskiego oraz Rady Europy w zakresie urządzeń i terminali telekomunikacyjnych zarówno jeśli chodzi obezpieczeństwo jak zdrowie użytkownika oraz spełnia wymogi zgodności interferencji elektromagnetycznej. Produkt posiada znak CE. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem producenta.

2direct GmbH - Langenstück 5 D-58579 Schalksmühle

▲Gwarancja

Produkt został wyprodukowany zgodnie z surowymi wytycznymi jakościowymi i dokładnie sprawdzony przed dostawą. W przypadku wad produktu przysługują Państwu ustawowe prawa wobec sprzedawcy tego produktu. Twoje ustawowe prawa nie są w żaden sposób ograniczone przez naszą gwarancję wyszczególnioną poniżej.

Gwarancja na ten produkt wynosi 2 lata od daty zakupu. Jeśli produkt wykaże jakąkolwiek wadę materiałową lub produkcyjną w ciągu 2 lat od daty zakupu, naprawimy lub wymienimy go - według naszego wyboru - bezpłatnie.

Okres gwarancji rozpoczyna się w dniu zakupu. Oryginalny paragon sprzedaży należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Ten dokument jest wymagany jako dowód zakupu. Niniejsza gwarancja traci ważność, jeśli produkt został uszkodzony, używany lub konserwowany w niewłaściwy sposób.

Gwarancja dotyczy wad materiałowych lub produkcyjnych. Niniejsza gwarancja nie obejmuje części produktu podlegających normalnemu zużyciu, a więc potencjalnie uważanych za materiały eksploatacyjne (np. baterie) lub za uszkodzone delikatne części, np. przełączniki, akumulatory lub części szklane.

■ Postępowanie w sprawie roszczenia gwarancyjnego

Aby zapewnić szybkie rozpatrzenie sprawy, należy przestrzegać poniższych instrukcji:
Prosimy o udostępnienie jako dowodu zakupu paragonu i numeru artykułu (np. PA0251). Numer artykułu znajduje się na tabliczce znamionowej, grawerunek na przedniej stronie instrukcji (na dole po lewej stronie) lub jako naklejka na tylnej lub dolnej części urządzenia.

W przypadku wystąpienia usterek funkcjonalnych lub innych, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy z podanym działem serwisu. Możesz zwrócić nam wadliwy produkt i upewnić się, że dołączyłeś do niego dowód zakupu (do paragonu) oraz informacje o tym, co to jest wada i kiedy do niej doszło.

■ Serwis

Telefon	10:00 a.m - 06:00 p.m (+49) 2351-66887-19 (niemiecki numer telefonu stacjonarnego)
Email	support@logilink.com