

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses 3in1-Reise-Akku-Schnell-Ladegeräts. So laden Sie auch auf Reisen schnell Akkus des Typ NiMH, Li-Ion oder eGO E Zigaretten auf. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Akkuschnell-adegerät optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- 3in1-Reise-Akku-Schnell-Ladegerät
- USB-Kabel
- Bedienungsanleitung

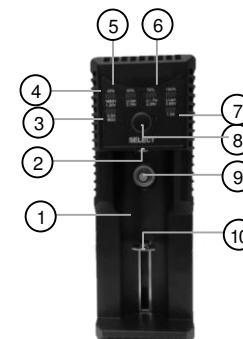
Geeignete Akku-Typen

Akku	Spannung	Typ
NiMH	1,2 V	AA
NiCd		AAA
		SC C
Li-Ion	3,7 V	18650 22650 14500 10440
LiFePo4	3,2 V	---
LG Panasonic Samsung	3,85 V	18650

Technische Daten

Eingang	5 V DC / 1 A
Ausgang	1,48 V DC / 1 A (NiMH/NiCd)
	3,75 V DC / 1 A (Li-Ion)
	4,2 V DC / 1 A (LiFePo4)
	4,35 V DC / 1 A (LG / Panasonic / Samsung)
	5 V DC / 1 A (USB)
Überladeschutz	✓
Kurzschluss- Schutz	✓
Erkennung defekter Akkus	✓
Schutz vor Rück- wärtsentladung	✓
Anschlüsse	Micro-USB-Buchse USB-buchse
Maße	43 x 120 x 30 mm
Gewicht	57 g

Produktdetails



1. Ladefach
2. Ladekontakt +
3. LED-Anzeige 500 mA
4. LED-Anzeigen Kapazität / Typ
5. Micro-USB-Buchse
6. USB-Buchse
7. LED-Anzeige 1.000 mA
8. SELECT-Taste
9. Ladekontakt eGO E Zigarette
10. Ladekontakt -

Verwendung

Akku laden

1. Stellen Sie Ihr Ladegerät auf einen ebenen, festen Untergrund.
2. Legen Sie den Akku in das Ladefach ein. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität.
3. Verbinden Sie den Micro-USB-Stecker des USB-Kabels mit Ihrem Ladegerät und einer geeigneten Stromquelle (z.B. USB-Netzteil).
4. Der Akku-Typ wird automatisch erkannt und mit 500 mA aufgeladen. Während des Ladevorgangs leuchten die blauen LEDs der Reihe nach auf und erlöschen dann wieder. Die dem Ladestand entsprechenden LEDs leuchten dauerhaft.



HINWEIS:

Bei Li-Ion- und LiFePo4-Akkus muss der Akku-Typ manuell eingestellt werden (siehe **Akku-Typ einstellen**).

5. Der Akku ist vollständig geladen, wenn alle vier blauen LEDs dauerhaft leuchten.
6. Trennen Sie Ihr Ladegerät von der Stromversorgung. Nehmen Sie dann den Akku heraus.

Akku-Typ prüfen

Prüfen Sie während des Ladevorgangs den erkannten Akku-Typ, indem Sie die **SELECT**-Taste drücken. Die entsprechende blaue LED-Anzeige leuchtet.

Akku-Typ einstellen



HINWEIS:

Wurde ein NiMH- oder NiCd-Akku erkannt, kann der Typ nicht geändert werden.

1. Legen Sie den Akku ins Ladefach. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität.
2. Die blaue LED-Anzeige bei Li-Ion 3,70V blinkt. Stellen Sie den gewünschten Typ ein, indem Sie wiederholt die **SELECT**-Taste drücken. Die entsprechende blaue LED-Anzeige blinkt.
3. Sobald die ausgewählte LED dauerhaft leuchtet, kann der Typ nicht mehr geändert werden. Der Akku wird geladen.

Ladestrom einstellen

Standardmäßig wird der Akku mit 500 mA geladen. Ändern Sie den Ladestrom, indem Sie während des Ladevorgangs die **SELECT**-Taste zwei Sekunden gedrückt

halten. Die entsprechende gelbe LED-Anzeige leuchtet.

Akku-Kapazität prüfen



HINWEIS:

Die Kapazitätsprüfung steht nur in Verbindung mit Li-Ion-Akkus zur Verfügung.

Legen Sie den Li-Ion-Akku in das Ladefach ein. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität. Die blauen LEDs zeigen die Kapazität des eingelegten Akkus an.



HINWEIS:

Das Ladegerät darf nicht an die Stromversorgung angeschlossen sein.

eGO E-Zigarette laden

1. Schalten Sie die E-Zigarette aus.
2. Verbinden Sie sie mit dem Ladekontakt für eGO E Zigaretten im Ladefach.
3. Während des Ladevorgangs blinkt die 500 mA-LED-Anzeige.
4. Sobald der Akku der E-Zigarette vollständig geladen ist, leuchtet die 500 mA-LED-Anzeige dauerhaft.
5. Trennen Sie Ihr Ladegerät von der Stromversorgung.

Powerbank-Funktion



HINWEIS:
Die Powerbank-Funktion steht nur in Verbindung mit Li-Ion-Akkus zur Verfügung.

1. Legen Sie einen geladenen Li-Ion-Akku ins Ladefach. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität.
2. Schließen Sie das zu ladende Gerät an die USB-Buchse Ihres Ladegeräts an.
3. Überprüfen Sie den Ladestand des eingelegten Akkus, indem Sie die **SELECT**-Taste drücken. Die entsprechenden blauen LEDs leuchten.

Problemlösungen

Die LED-Anzeige leuchtet nicht.

- Der Akku ist defekt.
- Es gab einen Kurzschluss.
- Der Akku wurde falsch eingelegt. Legen Sie ihn entsprechend der Angaben zur Polarität ein.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achten Sie beim Einlegen der Akkus stets auf die korrekte Polarität!
- Legen Sie nur geeignete Akku-Typen in das Gerät ein.
- Fassen Sie den Stecker nie mit nassen Händen an. Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist.
- Achten Sie darauf, dass das USB-Kabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden.
- Stellen Sie vor dem Anschließen an die Stromversorgung sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Stromquelle übereinstimmt.

- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser (z.B. Badewanne, Waschbecken, Dusche). Greifen Sie niemals nach einem Elektrogerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Trennen Sie das Gerät in einem solchen Fall sofort von der Stromversorgung.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Decken Sie das Gerät während des Betriebs nicht ab, um Brandgefahr zu vermeiden. Legen Sie keine brennbaren Materialien (Pappe, Kunststoff, Papier, etc.) auf oder in das Gerät.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-9432-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-9432 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.revolt-power.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce chargeur rapide 3 en 1. Rechargez rapidement des accumulateurs NiMH, lithium-ion ou des cigarettes électroniques eGO même lorsque vous êtes en voyage. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Chargeur rapide 3 en 1
- Câble USB
- Mode d'emploi

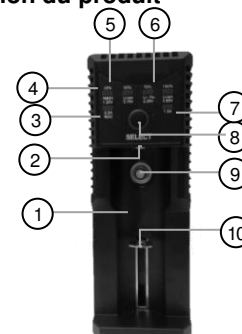
Type d'accumulateur compatible

Accumulateur	Tension	Type
NiMH	1,2 V	AA
NiCd		AAA
		SC C
Lithium-ion	3,7 V	18650 22650 14500 10440
LFP (LiFePO ₄)	3,2 V	---
LG Panasonic Samsung	3,85 V	18650

Caractéristiques techniques

Entrée	5 V DC / 1 A
Sortie	1,48 V DC / 1 A (NiMH / NiCd)
	3,75 V DC / 1 A (lithium-ion)
	4,2 V DC / 1 A (LiFePO ₄)
	4,35 V DC / 1 A (LG / Panasonic / Samsung)
	5 V DC / 1 A (USB)
Protection contre la surcharge	✓
Protection contre le court-circuit	✓
Détection des accumulateurs défectueux	✓
Protection contre la décharge inverse	✓
Connectique	Port Micro-USB Port USB
Dimensions	43 x 120 x 30 mm
Poids	57 g

Description du produit



1. Compartiment de chargement
2. Contact de chargement positif (+)
3. Voyant LED 500 mA
4. Voyant LED de capacité / type
5. Port Micro-USB
6. Port USB
7. Voyant LED 1 000 mA
8. Touche SELECT
9. Contact de chargement pour cigarettes électroniques eGO
10. Contact de chargement négatif (-)

Utilisation

Charger un accumulateur

1. Posez le chargeur sur une surface plane et solide.
2. Placez un accumulateur dans le compartiment. Ce faisant, veillez à respecter les consignes de polarité.
3. Branchez le connecteur Micro-USB du câble USB à votre chargeur et à une source d'alimentation appropriée (p. ex. un adaptateur secteur USB).
4. Le type d'accumulateur est automatiquement reconnu et rechargé avec 500 mA. Pendant le chargement, les LED bleues s'allument les unes après les autres puis s'éteignent à nouveau. Les LED correspondant à l'état de chargement brillent en continu.



NOTE :

*Le type d'accumulateurs pour les accumulateurs lithium-ion et LiFePo₄ doit être réglé manuellement (cf. **Régler le type d'accumulateur**).*

5. Lorsque l'accumulateur est complètement chargé, toutes les LED bleues brillent de manière continue.
6. Débranchez le chargeur de la prise de courant. Sortez-en les accumulateurs.

Vérifier le type d'accumulateur

Pendant le chargement, vérifiez le type d'accumulateur reconnu en appuyant sur la touche SELECT. Le voyant LED correspondant s'allume.

Régler le type d'accumulateur



NOTE :

Si un accumulateur NiMH ou NiCd est reconnu, le type ne peut pas être changé.

1. Insérez l'accumulateur dans le logement. Ce faisant, veillez à respecter les consignes de polarité.
2. Le voyant LED bleu Li-ion 3,70 V clignote. Choisissez le type souhaité en appuyant de façon répétée sur la touche **SELECT**. Le voyant LED correspondant clignote.
3. Dès que la LED choisie brille en continu, le type ne peut plus être changé. L'accumulateur se charge.

Régler le courant de charge

Par défaut, les accumulateurs sont rechargés avec 500 mA. Modifiez le courant de charge en maintenant appuyée la touche SELECT deux secondes pendant le chargement. Le voyant LED jaune correspondant s'allume.

Vérifier la capacité de l'accumulateur



NOTE :

La vérification de la capacité n'est disponible que lorsqu'un accumulateur lithium-ion est connecté.

Placez un accumulateur lithium-ion dans le compartiment. Ce faisant, veillez à respecter les consignes de polarité. Les LED bleues indiquent la capacité de l'accumulateur inséré.



NOTE :

Le chargeur ne doit pas être branché à l'alimentation.

Charger une cigarette électronique eGO

1. Éteignez la cigarette électronique.
2. Connectez-la avec les contacts de la cigarette électronique eGO du compartiment.
3. Pendant le processus de chargement, la LED 500 mA clignote.
4. Dès que la batterie de la cigarette électronique est complètement chargée, la LED 500 mA brille en continu.
5. Débranchez le chargeur de la prise de courant.

Fonction batterie d'appoint



NOTE :

La fonction batterie d'appoint n'est disponible que lorsqu'un accumulateur lithium-ion est connecté.

1. Insérez un accumulateur lithium-ion dans le compartiment. Ce faisant, veillez à respecter les consignes de polarité.
2. Branchez l'appareil à recharger au port USB de votre chargeur.
3. Vérifiez l'état de chargement des accumulateurs insérés en appuyant sur la touche **SELECT**. Les voyants LED bleus correspondants sont allumés.

Dépannage

Le voyant LED ne brille pas.

- L'accumulateur est défectueux.
- Un court-circuit a eu lieu.
- L'accumulateur a été mal inséré. Insérez-le conformément aux consignes de polarité.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- La prise de courant à laquelle est branché l'appareil doit toujours être facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- N'ouvrez pas le produit. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants !
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Veillez à toujours bien respecter la polarité !
- N'insérez que des types d'accumulateurs appropriés dans l'appareil.
- Ne saisissez jamais la fiche avec les mains mouillées. N'utilisez pas l'appareil en extérieur ou dans des pièces avec une humidité élevée.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise murale, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.

- Vérifiez le bon état de l'appareil avant chaque utilisation. Si l'appareil, le câble ou le connecteur présente des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement.
- Veillez à ne pas plier, écraser ou pincer le câble USB, à ne pas rouler dessus ou à l'exposer à des sources de chaleur ou des objets pointus ou tranchants. Il ne doit pas devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Avant de le brancher à l'alimentation, assurez-vous que l'indication de tension électrique inscrite sur l'appareil correspond bien à celle délivrée par votre source d'alimentation électrique.
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. N'utilisez pas le produit à proximité d'eau (par exemple : baignoire, évier, douche, etc.).
- Ne saisissez jamais un appareil électrique tombé dans l'eau. Le cas échéant, débranchez immédiatement l'appareil de l'alimentation électrique.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant l'utilisation.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie, ne couvrez pas l'appareil pendant l'utilisation. Ne placez aucun matériau

inflammable dans ou sur l'appareil (papier, plastique, carton).

- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NX-9432 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

Kurtasz, A.

Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.