

Produktbilder
Product pictures
Images du produit
Imágenes del producto
Immagini del prodotto
Product afbeeldingen
Bilder av produkter
Zdjęcia produktów



Bedienungsanleitung | Deutsch
Manual | English
Mode d'emploi | Français
Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

| | |
|------------------------|---|
| Firma: | B & W Handelsgesellschaft mbH |
| Adresse: | Thormeyerstrasse 1 01877 Bischofswerda Germany |
| Kontakt: | www.b-und-w.com Tel.: +49 3594 79989491 Fax: +49 3594 79989490 |
| Produkt: | vhbw Akku für Computer 80mAh 3,6V NiMH |
| Modellnummer: | BW800112997 |
| Handelsmarke | vhbw |
| Maße in mm: | 19x21x16 |
| Gewicht in g: | 10 |
| Batterie Technologie: | Nickel-Metallhydrid, NiMH |
| Ausgangsspannung in V: | 3.6 |
| Kapazität in mAh: | 80 |

Sicherheitshinweise

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

1. Der Akku wird teilgeladen ausgeliefert. Um die volle Leistung des Akkus zu gewährleisten, laden Sie vor dem ersten Einsatz den Akku vollständig im Ladegerät auf.
2. Laden Sie den Akku nur mit Ladegeräten auf, die für diesen Akku geeignet sind. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
3. Bewahren Sie Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
4. Öffnen Sie den Akku nicht. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
5. Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkus können Dämpfe austreten. Der Akku kann brennen oder explodieren. Führen Sie Frischluft zu und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Die Dämpfe können die Atemwege reizen.
6. Bei falscher Anwendung oder beschädigtem Akku kann brennbare Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzliche ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
7. Bei defektem Akku kann Flüssigkeit austreten und angrenzende Gegenstände benetzen. Überprüfen Sie betroffene Teile. Reinigen Sie diese oder tauschen Sie sie gegebenenfalls aus.
8. Schließen Sie den Akku nicht kurz. Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
9. Durch spitze Gegenstände wie z. B. Nagel oder Schraubenzieher oder durch äußere Krafteinwirkung kann der Akku beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und der Akku brennen, rauchen, explodieren oder überhitzen.
10. Warten Sie niemals beschädigte Akkus. Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.
11. Schützen Sie den Akku vor Hitze, z.B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Schmutz, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosions- und Kurzschlussgefahr.
12. Verwenden Sie den Akku niemals für einen anderen als den angegebenen Zweck. Verwenden Sie niemals einen beschädigten Akku. Wenn der Akku während der Benutzung, Aufladung oder Aufbewahrung heiß wird, sich verfärbt, verformt oder undicht werden sollte, müssen Sie den Akku aus Gründen der Sicherheit unverzüglich gegen einen neuen Akku austauschen.
13. Betreiben und lagern Sie den Akku nur bei einer Umgebungstemperatur zwischen -10°C und $+45^{\circ}\text{C}$. Lassen Sie den Akku z.B. im Sommer nicht im Auto liegen. Bei Temperaturen $< 0^{\circ}\text{C}$ kann es gerätespezifisch zu Leistungseinschränkung kommen.
14. Laden Sie den Akku nur bei Umgebungstemperaturen zwischen 0°C und $+40^{\circ}\text{C}$. Laden außerhalb des Temperaturbereiches kann den Akku beschädigen oder die Brandgefahr erhöhen.
15. Die Temperatur des Akkus steigt während des Ladevorgangs. Laden Sie den Akku nicht länger als 12 Stunden am Stück auf. Laden Sie den Akku nur in Innenräumen auf.
16. Lagern Sie den Akku in einem Ladezustand von 60% und laden Sie den Akku alle 90 Tage erneut auf.
17. Im Brandfall nicht mit Wasser löschen, nutzen Sie Sand oder einen Pulverlöscher und auch nur, wenn Sie sicher sind, sich nicht selbst zu gefährden, es herrscht Explosionsgefahr!

Wartung und Service

Wartung und Reinigung

Reinigen Sie gelegentlich die Lüftungsschlitze und die Anschlüsse des Akkus mit einem weichen,sauberen und trockenen Pinsel.

Transport

Li-Ionen-Akkus unterliegen den Anforderungen des Gefahrgutrechts. Die Akkus können durch den Benutzer ohne weitere Auflagen auf der Straße transportiert werden.

Beim Versand durch Dritte (z.B.: Lufttransport oder Spedition) sind besondere Anforderungen an Verpackung und Kennzeichnung zu beachten. Hier muss bei der Vorbereitung des Versandstückes ein Gefahrgut-Experte hinzugezogen werden.

Versenden Sie Akkus nur, wenn das Gehäuse unbeschädigt ist. Kleben Sie offene Kontakte ab und verpacken Sie den Akku so, dass er sich nicht in der Verpackung bewegt. Bitte beachten Sie auch eventuelle weiterführende nationale Vorschriften.

Entsorgung



Werfen Sie Akkus nicht in den Hausmüll!

Entladen Sie den Akku vor der Entsorgung vollständig!

Kleben Sie offene Kontakte ab!

Akkus und Verpackungen sollen einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Nur für EU-Länder:

Gemäß der Verordnung (EU) 2023/1542 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juli 2023, müssen defekte oder verbrauchte Akkus getrennt gesammelt und im jeweiligen EU Land den dort ansässigen Entsorgungsdienstleistern zugeführt werden. Sammelpunkte in Ihrer Region für die Entsorgung finden Sie auf der Internetseite des zuständigen Umweltamtes.

Bedienungsanleitung | Deutsch

Manual | English

Mode d'emploi | Français

Manual de instrucciones | Español

Istruzioni per l'uso | Italiano

Bedieningsinstructies | Nederlands

Instruktioner för användning | Svenska

Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Company: B & W Handelsgesellschaft mbH

Address: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany

Contact: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

Bedienungsanleitung | Deutsch

Manual | English

Mode d'emploi | Français

Manual de instrucciones | Español

Istruzioni per l'uso | Italiano

Bedieningsinstructies | Nederlands

Instruktioner för användning | Svenska

Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Entreprise: B & W Handelsgesellschaft mbH

Adresse: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany

Contact: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

Bedienungsanleitung | Deutsch

Manual | English

Mode d'emploi | Français

Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Empresa: B & W Handelsgesellschaft mbH
Dirección: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany
Contacto: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

Bedienungsanleitung | Deutsch
Manual | English
Mode d'emploi | Français
Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Azienda: B & W Handelsgesellschaft mbH
Indirizzo: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany
Contatto: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Prodotto: | vhbw batteria per 80mAh 3,6V NiMH |
| Numero di modello: | BW800112997 |
| Marchio: | vhbw |
| Peso in g: | 10 |
| Tecnologia della batteria: | NiMh, NiMH |
| Tensione di uscita in V: | 3.6 |
| Capacità in mAh: | 80 |
| Energia in Wh: | 0.29 |

Informazioni sulla sicurezza

La mancata osservanza delle informazioni e delle istruzioni sulla sicurezza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Leggere tutte le informazioni e le istruzioni sulla sicurezza.

Conservare tutte le informazioni e le istruzioni sulla sicurezza per riferimento futuro.

1. La batteria viene consegnata parzialmente carica. Per garantire le massime prestazioni della batteria, carica completamente nel caricabatterie prima del primo utilizzo.
2. Caricare la batteria solo con caricabatterie adatti per questa batteria. Un caricabatterie progettato per un tipo specifico di batteria può causare pericolo di incendio se utilizzato con altre batterie.
3. Conservare le batterie fuori dalla portata dei bambini.
4. Non aprire la batteria. C'è il rischio di cortocircuito.
5. Se la batteria è danneggiata o usata in modo improprio, possono fuoriuscire fumi. La batteria potrebbe bruciare o esplodere. Fare entrare aria fresca e, in caso di problemi, consultare un medico. I fumi possono irritare le vie respiratorie.
6. In caso di uso improprio o batteria danneggiata, potrebbe fuoriuscire liquido infiammabile dalla batteria. Evitare il contatto. Se il liquido entra in contatto con l'acqua, sciacquare abbondantemente. Se il liquido entra negli occhi, cercare immediatamente assistenza medica. Il liquido della batteria può causare irritazioni o ustioni cutanee.
7. In caso di batteria difettosa, potrebbe fuoriuscire liquido e contaminare oggetti vicini. Controllare le parti interessate. Pulire o sostituire se necessario.
8. Non creare cortocircuiti con la batteria. Tenere la batteria non utilizzata lontano da graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che potrebbero causare il cortocircuito dei contatti. Un cortocircuito tra i contatti della batteria può provocare ustioni o incendi.
9. Oggetti appuntiti come chiodi o cacciaviti o l'uso di forza esterna possono danneggiare la batteria. Potrebbe verificarsi un cortocircuito interno e la batteria potrebbe bruciare, emettere fumo, esplodere o surriscaldarsi.
10. Non tentare mai di riparare batterie danneggiate. La manutenzione delle batterie deve essere effettuata solo dal produttore o da centri di assistenza autorizzati.
11. Proteggere la batteria dal calore, come l'esposizione continua al sole, dal fuoco, dalla sporcizia, dall'acqua e dall'umidità. C'è il rischio di esplosioni e cortocircuiti.
12. Non utilizzare la batteria per scopi diversi da quelli indicati. Non utilizzare mai una batteria danneggiata. Se la batteria diventa calda, cambia colore, si deforma o perde durante l'uso, la ricarica o la conservazione, sostituiscila immediatamente per motivi di sicurezza con una nuova batteria.
13. Utilizzare e conservare la batteria solo in un intervallo di temperatura ambiente tra -10°C e +45°C. Non lasciare la batteria, ad esempio, in auto durante l'estate. Temperature inferiori a 0°C possono limitare le prestazioni specifiche del dispositivo.
14. Caricare la batteria solo a temperature ambiente comprese tra 0°C e +40°C. Caricare al di fuori di questo intervallo di temperatura può danneggiare la batteria o aumentare il rischio di incendio.
15. La temperatura della batteria aumenta durante il processo di ricarica. Non caricare la batteria per più di 12 ore consecutive. Caricare la batteria solo all'interno.
16. Conservare la batteria con una carica del 60% e ricarica la batteria ogni 90 giorni.
17. In caso di incendio, non usare acqua per spegnere le fiamme. Utilizzare sabbia o un estintore a polvere solo se si è sicuri di non mettere te stesso in pericolo, poiché c'è il rischio di esplosione!

Manutenzione e assistenza

Manutenzione e pulizia

Pulire di tanto in tanto le fessure di ventilazione e i collegamenti della batteria con una spazzola morbida, pulita e asciutta.

Trasporto

Le batterie agli ioni di litio sono soggette ai requisiti della legislazione sulle merci pericolose. Le batterie possono essere trasportate dall'utente su strada senza ulteriori requisiti.

Nel caso di spedizione da parte di terzi (ad es. trasporto aereo o spedizionieri), devono essere osservati requisiti speciali per l'imballaggio e l'etichettatura. In questo caso, per la preparazione dell'imballaggio è necessario consultare un esperto di merci pericolose.

Spedire le batterie solo se l'alloggiamento è integro. Coprire nastrandolo i contatti aperti e imballare la batteria in modo che non si muova nell'imballaggio. Osservare anche le eventuali norme nazionali aggiuntive.

Smaltimento



Non smaltire le batterie nei rifiuti domestici!

Scaricare completamente la batteria prima di smaltirla!

Coprire con il nastro adesivo i contatti aperti!

Batterie e imballaggi devono essere riciclati nel rispetto dell'ambiente.

Solo per i Paesi dell'UE:

In conformità al Regolamento (UE) 2023/1542 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 luglio 2023, le batterie difettose o usate devono essere raccolte separatamente e restituite ai fornitori di servizi di smaltimento nei rispettivi Paesi dell'UE. I punti di raccolta nella regione per lo smaltimento sono disponibili sul sito web dell'agenzia ambientale competente.

Bedienungsanleitung | Deutsch
Manual | English
Mode d'emploi | Français
Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Bedrijf: B & W Handelsgesellschaft mbH
Adres: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany
Contact: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

Bedienungsanleitung | Deutsch
Manual | English
Mode d'emploi | Français
Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Företag: B & W Handelsgesellschaft mbH
Adress: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany
Kontakt: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490

Bedienungsanleitung | Deutsch
Manual | English
Mode d'emploi | Français

Manual de instrucciones | Español
Istruzioni per l'uso | Italiano
Bedieningsinstructies | Nederlands
Instruktioner för användning | Svenska
Instrukcje dotyczące obsługi | Polski

Firma: B & W Handelsgesellschaft mbH

Adres: Thormeyerstrasse 1
01877 Bischofswerda
Germany

Kontakt: www.b-und-w.com
Tel.: +49 3594 79989491
Fax: +49 3594 79989490