

## BEDIENUNGS- UND MONTAGEANLEITUNG USB-HANDVENTILATOR

Art.-Nr. 292834

Hergestellt für:  
HELLWEG – Ihr Baufreund Einkaufs GmbH  
Neubauzeile 102  
A-4030 Linz, Austria  
kundenservice@hellweg.de

Unsere Garantiebestimmungen  
finden Sie auf folgenden Webseiten:

- [hellweg.de/garantie](http://hellweg.de/garantie)
- [baywa-baumarkt.de/garantie](http://baywa-baumarkt.de/garantie)
- [hellweg.at/garantie](http://hellweg.at/garantie)



Liebe Kundin, lieber Kunde!

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Qualitätsproduktes. Dieses Produkt entspricht europäischen und nationalen Anforderungen. Um diese Anforderungen zu erhalten und die Konformität zu gewährleisten, bitten wir Sie, sich an diese Anleitung zu halten. Sie beinhaltet wichtige Informationen bzgl. der Bedienung und Montage dieses Produktes. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zur späteren Verwendung auf.



Für Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung entstehen sowie daraus resultierende Folgeschäden wird keine Haftung übernommen. Auch für Sach- oder Personenschäden durch nicht ordnungsgemäße Bedienung unter Nichtberücksichtigung der Sicherheitshinweise wird keine Haftung übernommen. Bitte nehmen Sie selbst aus Sicherheitsgründen keine Veränderungen an dem Produkt vor.



Lesen Sie vor der Inbetriebnahme zuerst alle Sicherheitshinweise und Anweisungen aufmerksam durch. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise können schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf und übergeben Sie sie auch an einen möglichen Nachbesitzer.

## LEGENDE DER VERWENDETEN PIKTOGRAMME

	Warn-und Sicherheitshinweise beachten
	Bedienungsanleitung lesen!
	Dieses Produkt ist für den Betrieb im Innenbereich geeignet.
	Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!
	Warnung vor elektrischem Schlag! Lebensgefahr!
	Entsorgungshinweise für Batterien und Akkus
	Entsorgungshinweise

## BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH



Dieses Produkt ist für den Betrieb im Innenbereich geeignet. Das Produkt ist nur für den Einsatz in privaten Haushalten und nicht für den kommerziellen Gebrauch vorgesehen.

## SICHERHEITSHINWEISE

### LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR DER VERWENDUNG DES PRODUKTES! BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF!



#### WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!

- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt in der Nähe des Verpackungsmaterials. Es besteht Erstickengefahr, wenn Kinder damit spielen oder sich darin verfangen.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauches des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.



#### ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Der USB-Anschluss wird mithilfe eines USB-Kabels am Netzteil, Computer oder Notebook verbunden und versorgt das Produkt mit Strom.
- Vergewissern Sie sich, dass keine Verpackungsreste oder Polystyrol am Produkt zurückgeblieben sind, die eine ordnungsgemäße Nutzung behindern können.

- Sollten Schäden am Stromanschluss oder dem Produkt selber vorzufinden sein, sehen Sie bitte von einer Verwendung ab. Verwenden Sie das Produkt außerdem nicht, wenn es heruntergefallen oder beschädigt ist bzw. nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Halten Sie keine Fremdkörper an den Propeller, da diese Personen- oder Sachschäden verursachen können.
- Bedecken Sie niemals die Ein- und Auslässe des Luftstroms.
- Vermeiden Sie Kontakt mit beweglichen Teilen des Produktes. Stecken Sie keine Körperteile (z. B. Finger) oder Gegenstände in das Schutzgitter, wenn das Produkt eingeschaltet ist.
- Lassen Sie das Produkt niemals unbeaufsichtigt, wenn es in Betrieb ist.
- Trennen Sie nach dem Laden das angeschlossene Produkt inkl. USB-Kabel vom Stromanschluss.



#### VERMEIDEN SIE BRAND- UND VERLETZUNGSGEFAHR!

- Das Produkt darf ausschließlich auf festen, ebenen, trockenen und nicht brennbaren Oberflächen aufgestellt werden.
- Stellen Sie das Produkt niemals auf heiße Oberflächen (z. B. Herdplatten) oder in die Nähe von Wärmequellen oder offenem Feuer.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in staubigen Umgebungen oder schlecht belüfteten Räumen.



## VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!

Ein unsachgemäßer Umgang mit dem Akku kann zu einer Explosion führen. Der Akku könnte platzen, überhitzen oder einen Brand auslösen. Werfen Sie Akkus niemals ins Feuer oder Wasser – auch das könnte eine Explosion auslösen.



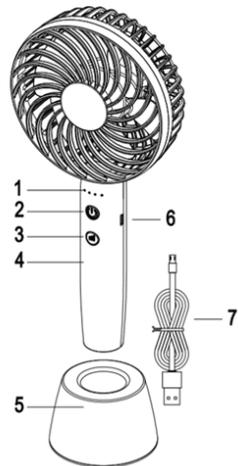
- Setzen Sie den Akku keinen extremen Umwelteinflüssen und Temperaturen aus, wie sie beispielsweise in der Nähe von Heizkörpern oder bei direkter Sonnenstrahlung entstehen. Es besteht erhöhte Auslaufgefahr!
- Ausgelaufene oder beschädigte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen; tragen Sie deshalb in diesem Fall unbedingt geeignete Schutzhandschuhe!
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Bei Kontakt mit Batteriesäure spülen Sie die betroffene Stelle mit reichlich Wasser ab und/oder suchen Sie einen Arzt auf!
- Akkus gehören nicht in den Hausmüll.
- Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Akkus ordnungsgemäß zu entsorgen.
- Setzen Sie Akkus keiner mechanischen Belastung aus.
- Bei Nichtbeachtung der vorher genannten Hinweise können Akkus über ihre Endspannung hinaus entladen werden. Es besteht dann die Gefahr des Auslaufens.
- Nicht direkt an Akkus schweißen oder löten.
- Akkus nicht auseinandernehmen.
- Akkus nicht ins Feuer werfen.

- Ein Lithium-Akku mit beschädigtem Gehäuse sollte nicht mit Wasser in Berührung kommen.
- Akkus nicht verkapseln und/oder verändern.
- Gesammelte Akkus in einer sauberen und trockenen Umgebung ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern, die nicht sehr warm wird.
- Gesammelte Akkus in einer gut belüfteten Umgebung lagern.
- Gesammelte Akkus nicht mit anderen Materialien durcheinanderbringen.
- Die Batterien mit der richtigen Polarität (+/-) einsetzen.
- Batterien niemals in den Mund nehmen.
- Gebrauchte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlicher Typen und Marken nicht mischen.
- Batterien nicht tiefenentladen.
- Verbrauchte Batterien unverzüglich aus dem Gerät entfernen und richtig entsorgen.
- Batterien nicht erwärmen.
- Nicht direkt an Batterien schweißen oder löten.
- Batterien nicht auseinandernehmen.
- Gesammelte Batterien in einer gut belüfteten Umgebung lagern.
- Gesammelte Batterien nicht mit anderen Materialien durcheinanderbringen.
- Batterieanschlüsse schützen.

## LIEFERUMFANG

Nehmen Sie alle Teile vorsichtig aus der Verpackung. Breiten Sie diese übersichtlich auf einem weichen Untergrund aus, sodass Sie den gesamten Lieferumfang gut erkennen können. Die folgenden Teile sind enthalten:

Teil	Beschreibung	Menge
A		1
B		1
C		1

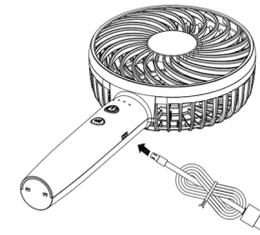


1. Ladestandsanzeige
2. Ein-/Ausschalter
3. Drehzahlregler
4. Produktgriff
5. Produktfuß
6. Ladeanschluss
7. USB-Kabel

## INBETRIEBNAHME

### Produkt laden

- Verbinden Sie das Produkt mithilfe eines USB-Kabel am Netzteil, Computer oder Notebook. Das Produkt wird nun mit Strom versorgt, es ist funktionsfähig.
- **WICHTIG!** Dieses Produkt enthält einen eingebauten Lithium-Ionen-Akku, der nur mit Hilfe des mitgelieferten USB-Kabels aufgeladen werden darf.
- Sie können das USB-Kabel entweder direkt am Ladeanschluss anschließen oder dem Produktfuß verwenden.
- Schalten Sie das Produkt immer aus und ziehen Sie das USB-Kabel ab, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist oder wenn das Produkt nicht benutzt wird.



- Sollten während des Ladevorgangs irgendwelche Anomalien auftreten (z. B. Brandgeruch, übermäßige Hitze), unterbrechen Sie den Ladevorgang sofort, ziehen Sie das USB-Kabel ab und wenden Sie sich an den Hersteller.
- Bei erster Benutzung das Produkt einmal vollständig aufladen!
- Wickeln Sie das USB-Kabel vollständig ab, bevor Sie das Produkt aufladen.
- Schließen Sie das Produkt nur an eine niedrige Spannung von DC 5V an.
- Während des Ladevorgangs leuchten die Lichter der Ladestandsanzeige am Griff des Produktes wie folgt auf:

Licht an ●	Licht blinkt	Licht aus ○
	< 25 % geladen	
	25 % - < 50 % geladen	
	50 %- < 75 % geladen	
	75 % - < 100 % geladen	
	100 % geladen	

- Während Sie das Produkt benutzen, zeigt die Ladenstandanzeige zudem an, wie voll der Akku des Produktes noch geladen ist.

## PRODUKT EINSCHALTEN

- Um das Produkt einzuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Vorderseite des Griffs.
- Um das Produkt auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Vorderseite des Griffs erneut.



## DREHZAHL EINSTELLEN

- Mit jeder Betätigung des Drehzahlreglers wird die Drehzahl des Produktes wie folgt erhöht:

1-mal drücken	Mittlere Drehzahl
2-mal drücken	Hohe Drehzahl
3-mal drücken	Niedrige Drehzahl



## WARTUNGS- UND REINIGUNGSHINWEISE

**VORSICHT! STROMSCHLAGGEFAHR!** Aus Gründen der elektrischen Sicherheit, tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

- Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
- Lassen Sie das Produkt vollständig abkühlen.
- Reinigen Sie die Außenflächen des Produktes mit einem weichen, feuchten Tuch und bei Bedarf mit einer milden Seifenlösung.
- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o. Ä. Das Produkt würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie auch keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
- Lassen Sie das Produkt nach jeder Reinigung vollständig trocknen.

## AUFBEWAHRUNG

Reinigen Sie alle Zubehörteile gründlich und lassen Sie diese an der Luft gründlich trocknen. Vermeiden Sie Restfeuchtigkeit. Die Original-Verpackung kann als Aufbewahrungsbehälter verwendet werden. Lagern Sie das Produkt an einem kühlen, trockenen Ort wo es nicht herunterfallen kann. Bewahren Sie das Produkt an einem für Kinder nicht erreichbaren Ort auf.

## TECHNISCHE DATEN

Modellnummer	TX-402D-DC
Artikelnummer	292834
Nennspannung	5 V $\equiv$
Nennleistung	4 W
Schutzklasse	III
Akku	
Typ	PY 18650 2200mAh
Nennspannung	3,7 V
Kapazität	2200 mAh
Gewicht	45,26 g

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
Maximaler Volumenstrom	F	3,69	m <sup>3</sup> /min
Ventilator-Leistungsaufnahme	P	2,60	W
Serviceverhältnis	SV	1,42	(m <sup>3</sup> /min)/W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>SB</sub>	0,08	W
Ventilator-Schalleistungspegel	L <sub>WA</sub>	49,31	dB(A)
Maximale Luftgeschwindigkeit	c	3,41	m/sek
Messnorm für die Ermittlung des Serviceverhältnis	IEC 60879:1986 (corr.1992)		
Kontaktadresse für weitere Informationen	Hergestellt für: HELLWEG – Ihr Baufreund Einkaufs GmbH, Neubauzeile 102, A-4030 Linz, Austria		

## ENTSORGUNG



### HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ

Diese Kennzeichnung bedeutet, dass dieses Produkt nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Damit die menschliche Gesundheit und die Umwelt aufgrund unkontrollierter Müllentsorgung keinen Schaden nehmen, recyceln Sie das Produkt auf verantwortliche Weise, sodass eine nachhaltige Wiederverwendung stofflicher Ressourcen vorangetrieben wird. Bedienen Sie sich zur Rückgabe Ihres Altgeräts bitte der Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Produkt erworben haben. Dort wird dieses Produkt einem umweltfreundlichen Recycling zugeführt.

Kleine Elektroaltgeräte (Kantenlänge bis zu 25 cm) können bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m<sup>2</sup> oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m<sup>2</sup>, die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgegeben werden. Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden.

Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Produkt selbst verantwortlich sind.



## BATTERIEN UND AKKUS DÜRFEN NICHT IN DEN HAUSMÜLL!

Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal, ob sie Schadstoffe\*) enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle ihrer Gemeinde/ihres Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen wie z. B. Kobalt, Nickel oder Kupfer zugeführt werden können.

Die Rückgabe von Batterien und Akkus ist unentgeltlich.

Einige der möglichen Inhaltsstoffe wie Quecksilber, Cadmium und Blei sind giftig und gefährden bei einer unsachgemäßen Entsorgung die Umwelt. Schwermetalle z. B. können gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben und sich in der Umwelt sowie in der Nahrungskette anreichern, um dann auf indirektem Weg über die Nahrung in den Körper zu gelangen.

Bei lithiumhaltigen Altbatterien besteht hohe Brandgefahr. Daher muss auf die ordnungsgemäße Entsorgung von lithiumhaltigen Altbatterien und -akkus besonderes Augenmerk gelegt werden. Bei falscher Entsorgung kann es außerdem zu inneren und äußeren Kurzschlüssen durch thermische Einwirkungen (Hitze) oder mechanische Beschädigungen kommen. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben. Kleben Sie daher bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

Batterien und Akkus, die nicht fest im Produkt verbaut sind, müssen vor der Entsorgung entfernt und separat entsorgt werden.

Batterien und Akkus bitte nur in entladenerem Zustand abgeben!  
Verwenden Sie, wenn möglich Akkus anstelle von Einwegbatterien.

\*) gekennzeichnet mit:

Cd = Kadmium

Hg = Quecksilber

Pb = Blei



**WICHTIG! Entnehmen Sie den Akku nicht aus dem Produkt!  
Bringen Sie das Produkt zur  
Recyclingsammelstelle ihrer Gemeinde und informieren  
Sie diese darüber, dass der Akku aus dem Produkt entfernt  
werden muss.**



### **KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Dieses Produkt erfüllt die geltenden europäischen und nationalen Richtlinien.  
Dies wird durch die CE-Kennzeichnung bestätigt (entsprechende Erklärungen  
sind beim Hersteller hinterlegt).

### **GARANTIEBESTIMMUNGEN**

Im Falle eines Mangels, der während der Garantiezeit auftritt, wird HELLWEG gegen Rückgabe des Produktes und Vorlage des Kassenbons, nach eigenem Ermessen den Mangel entweder durch eine Reparatur beheben, im Austausch ein identisches oder vergleichbares Ersatzprodukt bereitstellen oder den Kaufpreis erstatten. Von der Garantie ausgenommen sind Akkus, Batterien und Verschleißteile sowie Mängel und Abnutzungserscheinungen, die durch gebrauchstüblichen Verschleiß, unsachgemäße Bedienung bzw. Reinigung oder vorsätzliche bzw. fahrlässige Beschädigung entstanden sind.

Voraussetzung für die Inanspruchnahme der Garantieleistung ist, dass dem Garantiegeber die Prüfung des Garantiefalls ermöglicht wird (z. B. durch Übergabe oder Einschicken der Ware). Es ist für die Beantragung der Garantieleistung ein Kassenbon vorzulegen bzw. eine Rechnungskopie der Warensendung beizufügen, damit HELLWEG prüfen kann, ob die Garantiefrist eingehalten worden ist. Ohne Kassenbon/Rechnungskopie kann die Garantieleistung abgelehnt werden.