

**Gebrauchsanleitung**

**Liebe Kundin, lieber Kunde!**

Mit Ihrem neuen faltbaren Solar-Ladegerät können Sie Smartphones, MP3-Player, Powerbanks etc. ohne Strom aufladen - nur mit purer Sonnenenergie.

Das Solar-Ladegerät ist mit 2 USB-C- und 1 USB-A-Port ausgestattet zum gleichzeitigen Aufladen von drei mobilen Geräten, die mit insgesamt 2 A belastet werden können.

Bei Anschluss von nur einem Gerät wird der betreffende USB-Port mit max. 2 A belastet. Bei Anschluss weiterer Geräte werden die 2 A auf die verwendeten Ports verteilt.

Wir wünschen Ihnen viel Freude damit.

## Zu Ihrer Sicherheit

Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben.

### Verwendungszweck

Das faltbare Solar-Ladegerät ist vorgesehen zum Aufladen diverser akku-betriebener mobiler Geräte mit einer Ladespannung von 5 V, wie Mobiltelefone, Smartphones, MP3/MP4-Player, Digitalkameras u.Ä.

Das faltbare Solar-Ladegerät ist für den Privatgebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke ungeeignet.

Das faltbare Solar-Ladegerät ist für die Verwendung im Freien konzipiert.

Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.

### GEFAHR für Kinder

Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!

### WARNUNG vor Brand

Die angeschlossenen mobilen Geräte werden während des Ladevorgangs warm. Decken Sie die Geräte nicht ab.

Laden Sie mobile Geräte nicht in der Nähe von explosiven Gasen.

### WARNUNG vor Verletzungen

Laden Sie nur mobile Geräte mit integrierten Akkus mit mindestens 5 V Eingangsspannung. Versuchen Sie nicht, andere Geräte anzuschließen oder einzelne Akkus direkt aufzuladen. Herkömmliche Batterien dürfen nicht geladen werden!

### HINWEIS - Sachschaden

Biegen Sie das faltbare Solar-Ladegerät nicht! Setzen Sie sich nicht auf das Ladegerät und legen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab. Das Solar-Ladegerät kann dabei beschädigt werden!

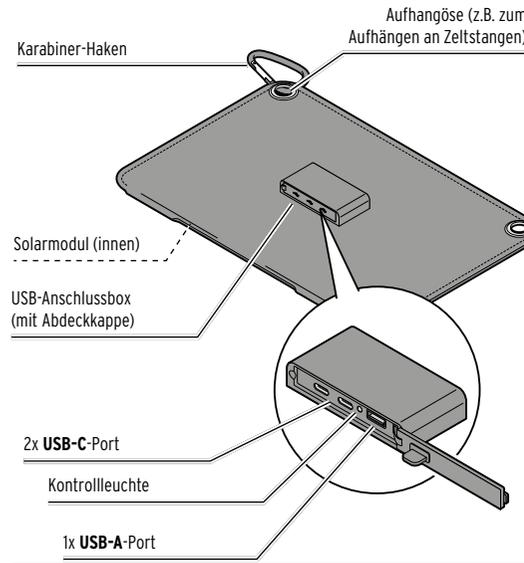
Schützen Sie das Solar-Ladegerät vor Aufprall, Zusammenstoß, Erschütterungen und anderen mechanischen Einwirkungen.

Das faltbare Solar-Ladegerät ist, sofern die USB-Anschlussbox mit der Abdeckkappe verschlossen ist, gegen Spritzwasser geschützt; dies entspricht der Schutzart IPX4. Tauchen Sie das faltbare Solar-Ladegerät jedoch nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein. Es kann dabei beschädigt werden.

Bekleben, verdecken oder bemalen Sie die Solarmodule nicht.

Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

## Auf einen Blick (Lieferumfang)



## Gebrauch

### Ort zum Aufladen wählen

Das faltbare Solar-Ladegerät ist unabhängig von einer Stromquelle. Da sie jedoch auf Sonneneinstrahlung angewiesen ist, müssen Sie folgende Punkte bedenken und beachten:

- Platzieren Sie das Solar-Ladegerät an einem Ort, an dem die Solarmodule möglichst lange direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt sind.
- Vermeiden Sie einen Ort, der vollständig oder weitgehend im Schatten liegt (Bäume, Dachfirst etc.).

### Akkubetriebene mobile Geräte mit dem Solar-Ladegerät laden

- Beachten Sie auch die Bedienungsanleitung Ihres mobilen Gerätes.
- Bedenken Sie, dass das Laden über das Solar-Ladegerät länger dauert als über einen USB-Anschluss am Computer bzw. über einen Netzadapter mit USB-Buchse.



1. Falten Sie das Solar-Ladegerät auseinander.
2. Öffnen Sie die Abdeckkappe der USB-Anschlussbox.
3. Schließen Sie das aufzuladende mobile Gerät wie abgebildet mit einem USB-Ladekabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an das Solar-Ladegerät an. Der Ladevorgang startet automatisch, sofern die Solarmodule ausreichend Sonneneinstrahlung empfangen (siehe auch Abschnitt „Kontrollleuchte“). Die Ladedauer ist abhängig von der Akkukapazität des mobilen Gerätes, das Sie laden möchten.

4. Legen Sie das zu ladende Gerät unter das Solar-Ladegerät, um es vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

## Leuchtanzeigen der Kontrollleuchte

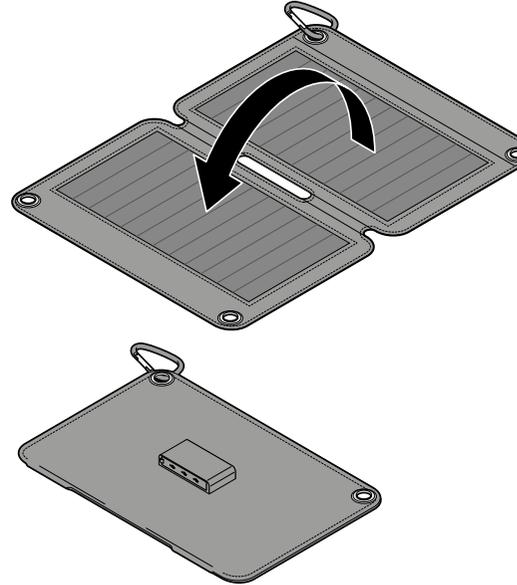
### Kontrollleuchte leuchtet nicht

- Die Solarmodule sind abgedeckt oder verschattet; Sonneneinstrahlung ist zu schwach zum Laden eines Gerätes.

### Kontrollleuchte leuchtet rot

- Sonneneinstrahlung ist ausreichend zum Laden eines Gerätes.

### Solar-Ladegerät nach dem Gebrauch zusammenfallen



## Häufig gestellte Fragen

### Kann ich auch Geräte anschließen, die nur 1 A benötigen?

- Ja, das ist problemlos möglich, da das Solar-Ladegerät ein intelligentes Lademanagement hat. Dadurch liefert es nur die Strommenge, die das angeschlossene Gerät braucht.

### Warum lädt das Solar-Ladegerät mein angeschlossenes Gerät nicht?

- Prüfen Sie, ob Ihr Gerät wirklich 5 V Eingangsspannung hat.
- Wolkiges Wetter und indirekter Sonnenschein können zu ungleichmäßigem Stromfluss führen. Dadurch kann ein Laden verhindert werden. Positionieren Sie das Solar-Ladegerät in direktes Sonnenlicht bzw. warten Sie besseres Wetter ab.
- Sind die Solarmodule verdreckt? Wischen Sie sie nach jedem Ladevorgang sauber, auch um Kratzer zu vermeiden.

### Kann ich mein mobiles Gerät auch laden, wenn es teils wolkig bzw. schattig ist?

- Grundsätzlich ja, obwohl es dadurch länger dauert. Bei zu wenig Sonneneinstrahlung kann es auch zu Aussetzern beim Laden kommen.

### Kann ich mit dem Solar-Ladegerät auch eine Powerbank laden?

- Ja. Legen Sie die Powerbank aber immer unter das Solar-Ladegerät, um sie nicht direktem Sonnenlicht oder extremer Hitze auszusetzen. Explosionsgefahr!

## Reinigen und aufbewahren

### HINWEIS - Sachschaden

- Der Artikel darf nicht in Wasser getaucht werden. Schützen Sie ihn auch vor Starkregen und Fließwasser.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

▷ Wischen Sie den Artikel bei Bedarf feucht ab.

▷ Bewahren Sie den Artikel trocken und staubfrei, fern von Heizwärme auf.

## Entsorgen

Der Artikel und seine Verpackung wurden aus wertvollen Materialien hergestellt, die wiederverwertet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt.

Entsorgen Sie die **Verpackung** sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und Leichtverpackungen.



**Geräte**, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Elektrogeräte enthalten gefährliche Stoffe. Diese können bei unsachgemäßer Lagerung und Entsorgung der Umwelt und Gesundheit schaden. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Diesen Artikel können Sie auch bei einer Annahmestelle des Rücknahmesystems take-e-back abgeben. Weitere Informationen dazu finden Sie unter [www.take-e-back.de](http://www.take-e-back.de).

## Technische Daten

Artikelnummer:	704 346
Solarmodul:	5 V, max. Leistung 10 Watt
USB-Ausgänge	
2x <b>USB-C:</b>	jeweils DC 5V max. 2 A
1x <b>USB-A:</b>	DC 5V max. 2 A
<b>Ausgang gesamt:</b>	DC 5V max. 2 A
Schutzart:	IPX4
Umgebungstemperatur:	+10 bis +40 °C

Hergestellt von:  
Commaxx BV  
Wiebachstraat 37  
6466 NG Kerkrade  
The Netherlands

