

**Nur in Deutschland / Only in Germany / Seulement en Allemagne**

Kunden Hotline 0800 85 87 66 24

RMA-Technik Hotline 0800 85 87 66 762

**International**

Kunden Hotline / costumer hotline / conseil-client

+49 (0) 2404 918-100

RMA-Technik Hotline / service hotline / Service Après-Vente téléphonique

+49 (0) 2404 918-132

**Kontakt**

August-Schmidt-Str.7 | 52477 Alsdorf | Germany

Mail: [info@realpower.de](mailto:info@realpower.de) | Internet: [www.realpower.de](http://www.realpower.de)

Vorstand: Achim Heyne

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dipl.-Kaufmann Andreas Printz

Sitz der Aktiengesellschaft: Aachen

Registergericht: Amtsgericht Aachen

Registernummer: HRB 8697


Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE217697553




 Panneau solaire mobile 22,5 W avec ports USB-A et USB-C

 Mobiel 22,5 W zonnepaneel met USB-A- en USB-C-poorten

 Pannello solare mobile da 22,5 W con porte USB-A e USB-C

 Panel solar móvil de 22,5 W con puertos USB-A y USB-C

 Mobilni solarni panel od 22,5 W s USB-A i USB-C priključima

 Mobil 22,5 W-os napelem USB-A és USB-C portokkal

 Mobilny panel słoneczny 22,5 W z portami USB-A i USB-C

# Solarpanel SP-22E

Mobiles 22,5 W Solarpanel  
mit USB-A und USB-C Ports

Bedienungsanleitung | Instruction Manual

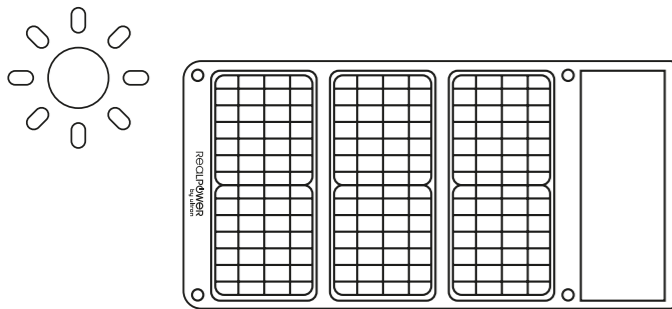
 **Vielen Dank, dass Sie sich für ein RealPower Produkt entschieden haben!**

RealPower Solarpanel SP-22E  
Mobiles 22,5 W Solarpanel mit USB-A und USB-C Ports

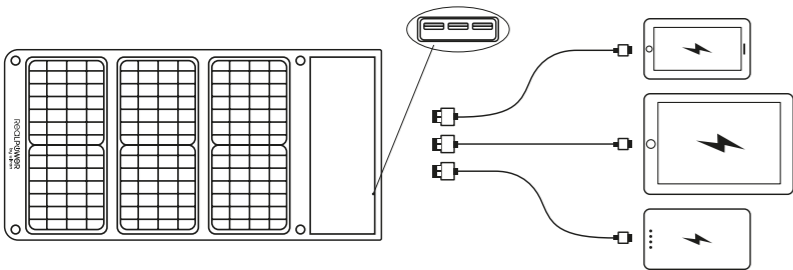
Bitte lesen Sie sich diese Gebrauchsanweisung sowie die Sicherheitshinweise vor Gebrauch aufmerksam und gewissenhaft durch.

**Verwendung des Solarpanel:**

1. Entfalten Sie Ihr Solarpanel komplett und legen Sie es mit den Solarmodulen zur Sonne gerichtet auf den Boden oder lehnen Sie es angewinkelt an. Alternativ kann das Solarpanel mit Karabinern und den dafür vorgesehen Ösen am Rucksack oder Zelt befestigt werden.



2. Schließen Sie Ihr Smartphone, Tablet oder ihre Powerbank an einem der beiden USB-A Ports oder dem USB-C Port an – der Ladevorgang beginnt automatisch sobald genug umgewandelter Ladestrom zur Verfügung steht.



**Spezifikationen:**

Output:	USB-A black:	5 V 3.000 mA (15 W max.)
	USB-A orange:	5 V 3.400 mA / 9 V 2.500 mA / 12 V 2.000 mA (24 W max.)
	USB-C:	5 V 3.000 mA / 9 V 2.000 mA / 12 V 1.500 mA (PD 18 W max.)
Abmessung:	Geöffnet:	815 x 280 x 15 mm
	Gefaltet:	195 x 280 x 20 mm
Gewicht:		700 g

**Lieferumfang:**

- RealPower Solarpanel SP-22E,
- USB-C > USB-C Kabel (300 cm),
- USB-A > USB-C Kabel (300 cm),
- USB-A > Micro USB Kabel (300 cm)
- 2 St. Karabinerhaken,
- Bedienungsanleitung, Service Karte

**Sicherheitshinweise:**

- Die Lichtintensität beeinflusst den Output des Ladegeräts. Verwenden Sie das Ladegerät in direktem Sonnenlicht für optimale Ladeergebnisse.
- Setzen Sie Ihre Handys, Tablets und Powerbank keinem direkten Sonnenlicht aus. Übermäßige Hitzeentwicklung kann Schäden verursachen.

**Bestimmungsgemäße Verwendung:**

**Dieses Ladegerät dient ausschließlich dem mobilen Aufladen von Smartphones, Tablets und Powerbanks und ist nicht für einen permanenten Einsatz konzipiert. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Beschädigungen und Verletzungen führen. Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen.**

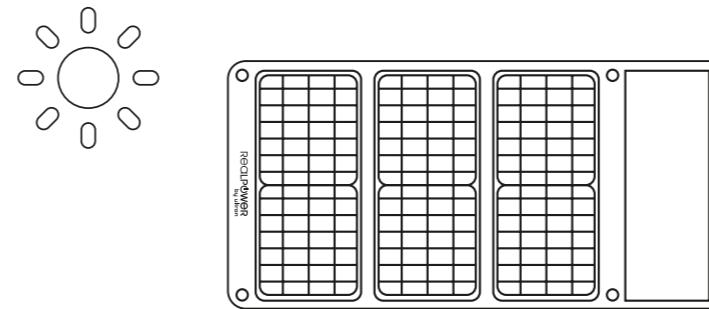
 **Thank you for choosing a RealPower product!**

RealPower solar panel SP-22E  
Mobile solar panel with USB-A and USB-C ports

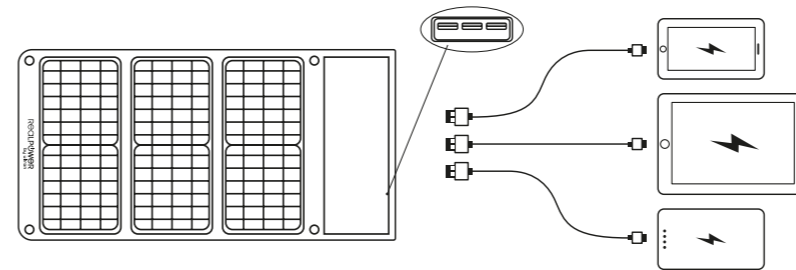
Please read these instructions for use and the safety instructions carefully and conscientiously before use.

**Using the solar panel**

1. Fully unfold your solar panel and lay it on the ground or at an angle with the solar panels facing the sun. Alternatively, the solar panel can be attached to a backpack or tent with carabiners and the eyelets provided.



2. Connect your smartphone, tablet or powerbank to one of the two USB-A ports or the USB-C port - the charging process starts automatically as soon as enough converted charging current is available.



**Specifications:**

Output:	USB-A black:	5 V 3,000 mA (15 W max.)
	USB-A orange:	5 V 3,400 mA / 9 V 2,500 mA / 12 V 2,000 mA (24 W max.)
	USB-C:	5 V 3,000 mA / 9 V 2,000 mA / 12 V 1,500 mA (PD 18 W max.)
Dimension:	Opened:	815 x 280 x 15 mm
	Folded:	195 x 280 x 20 mm
Weight:		700 g

**Scope of delivery:**

- RealPower solar panel SP-22E,
- USB-C > USB-C cable (300 cm),
- USB-A > USB-C cable (300 cm),
- USB-A > Micro USB cable (300 cm)
- 2 snap hooks,
- User manual, service card

**Safety instructions:**

- The light intensity affects the output of the charger. Use the charger in direct sunlight for best charging results.
- Do not expose your phones, tablets and powerbank to direct sunlight. Excessive heat can cause damage.

**Intended use:**

**This charger is only intended for mobile charging of smartphones, tablets and powerbanks and is not designed for permanent use. Any other use or use beyond this is considered improper and can lead to damage and injury. Claims of any kind due to damage from improper use are excluded.**