ANLEITUNG SWISSSOLARCARD

Herzliche Gratulation zum Erwerb der SWISSSOLARCARD. Noch nie war ein mobiles Solar-Ladegerät robuster und einfacher zu bedienen. Bei richtiger Verwendung wird Sie die SolarCard viele Jahre begleiten.

1.Die SwissSolarCard ist flexibel

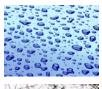
Die einlaminierten Dünnschicht Solarzellen sind bruchfest (ohne Glas) und können leicht gebogen werden.

Achtung: Zu starkes biegen/knicken zerreisst die Modulschicht und führt zu Leistungseinbusse oder Zerstörung. KEINE GARANTIE!



2. Die SolarCard ist wetterfest

Die SWISSOLARCARD wurde konzipiert für harte Outdoor-Einsätze. Sie ist wasserdicht und übersteht jedes Wetter zwischen -40°C und +60°C.



3. Unterhalt und Pflege

Die Dunkelblaue Vorderseite des Panels sollte möglichst frei von Staub und Schmutz sein. Die Reinigung erfolgt am besten mit Wasser und Seife. Keinesfalls scheuernde Reinigungsmittel (Kratzer) oder Flüssigkeiten mit Säure oder Lösungsmittel verwenden.

Schwankung glättet



Den höchsten Wirkungsgrad und Leistung erzielt die SolarCard, wenn sie frontal auf die Sonne gerichtet wird.



4. Wirkungsgrad / Leistung

5. Spannungs- und Stromschwankungen Vorbeiziehende Wolkenfelder und Abschattungen führen zu Spannungs- und Stromschwankungen, die gewisse Geräte schlecht vertragen. Wir empfehlen deshalb, einen PowerTank als Zwischnespeicher zu verwenden, der diese



ANLEITUNG SWISSSOLARCARD

Herzliche Gratulation zum Erwerb der SWISSSOLARCARD. Noch nie war ein mobiles Solar-Ladegerät robuster und einfacher zu bedienen. Bei richtiger Verwendung wird Sie die SolarCard viele Jahre begleiten.

1.Die SwissSolarCard ist flexibel

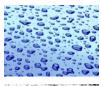
Die einlaminierten Dünnschicht Solarzellen sind bruchfest (ohne Glas) und können leicht gebogen werden.

Achtung: Zu starkes biegen/knicken zerreisst die Modulschicht und führt zu Leistungseinbusse oder Zerstörung. KEINE GARANTIE!



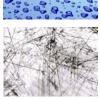
2. Die SolarCard ist wetterfest

Die SWISSSOLARCARD wurde konzipiert für harte Outdoor-Einsätze. Sie ist wasserdicht und übersteht jedes Wetter zwischen -40°C und +60°C.



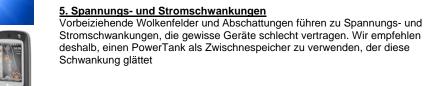
3. Unterhalt und Pflege

Die Dunkelblaue Vorderseite des Panels sollte möglichst frei von Staub und Schmutz sein. Die Reinigung erfolgt am besten mit Wasser und Seife. Keinesfalls scheuernde Reinigungsmittel (Kratzer) oder Flüssigkeiten mit Säure oder Lösungsmittel verwenden.



4. Wirkungsgrad / Leistung

Den höchsten Wirkungsgrad erzielt die SolarCard, wenn sie frontal auf die Sonne gerichtet wird.





6. Zubehör Mobile PowerTanks

Die ideale Ergänzung zur SolarCard: Diese Stromtanks speichern allen von der SolarCard produzierten und nicht gleich benötigten Strom und geben diesen auf Abruf (auch in der Nacht) wieder ab.



6. Zubehör Mobile PowerTanks

Die ideale Ergänzung zur SolarCard: Diese Stromtanks speichern allen von der SolarCard produzierten und nicht gleich benötigten Strom und geben diesen auf Abruf (auch in der Nacht) wieder ab.



7. Zubehör Akku-Ladegerät

Viele Geräte wie GPS, CD-Player, Taschenlampen usw. können mit wiederaufladbaren Akkubatterien betrieben werden Zusammen mit der SolarCard in der Kombination mit Powertank-XL und XXL kann das Akkuladegerät diese Akkus sowohl der Standardgrösse AA wie auch AAA aufladen..



7. Zubehör Akku-Ladegerät

Viele Geräte wie GPS, CD-Player, Taschenlampen usw. können mit wiederaufladbaren Akkubatterien betrieben werden Zusammen mit der SolarCard in der Kombination mit Powertank-XL und XXL kann das Akkuladegerät diese Akkus sowohl der Standardgrösse AA wie auch AAA aufladen..



8. Zubehör Anschluss-Adapter

Dank einer Vielzahl erhältlicher Anschlussadapter kann die SWISSSOLARCARD für hunderte von verschiedenen Handys, MP3, iPod / iPhone, GPS usw. verwendet werden.



8. Zubehör Anschluss-Adapter

Dank einer Vielzahl erhältlicher Anschlussadapter kann die SWISSSOLARCARD für hunderte von verschiedenen Handys, MP3, iPod / iPhone, GPS usw. verwendet werden.

OPERATING INSTRUCTIONS SWISSSOLARCARD

Thank you for purchasing the SWISSSOLARCARD. Never before a mobile solar charger was more rugged and easier to handle. If used properly, the SolarCard will be your companion for many years.

1. The SolarCard is flexible

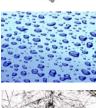
The laminated thin film solar cells are break-proof (without glass) and can be slightly bent.

Attention: Too strongly bending or folding will rupture the modular layer and may cause output losses or even destroy the SolarCard. No warranty



2. The SolarCard is weatherproof

The SWISSSOLARCARD is designed for hard outdoor operation. It is waterproof and will survive any weather between -40°C and +60°C.



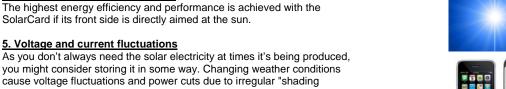
3. Maintenance and cleaning

The dark blue front of the panel should be kept as clean and dust free as possible. Cleaning is preferably done with water and soap. Never use abrasive detergents (scratches) or corrosive cleaners.



4. Energy efficiency / performance

SolarCard if its front side is directly aimed at the sun.





As you don't always need the solar electricity at times it's being produced, you might consider storing it in some way. Changing weather conditions cause voltage fluctuations and power cuts due to irregular "shading patterns" of an overcast sky. That's what PowerTanks are good for: they store electricity being "harvested" by the solar cell and provide it at any time you need to charge or power your gadgets. You can obtain PowerTanks of different capacities depending on your needs.

6. Optional accessory Mobile PowerTanks

The ideal complement for the SolarCard. These PowerTanks accumulate all energy produced by the SolarCard which is not immediately needed and supplie this current on demand, also at night. A powerful LED light makes it suitable as a torch.



7. Optional accessory battery charger

Many devices like GPS, CD player, torches etc. can be operated with rechargeable batteries. Used with the Solarcard in combination with the Powertank XL and XXL the Swisscharger recharge AA or AAA size rechargeable batteries



8. Optional accessory adapter plug

With the manifold of available adapter plugs the SWISSSOLARCARD can be used with hundreds of different mobile phones, MP3 players, iPods / iPhones, GPS navigation systems, etc.

OPERATING INSTRUCTIONS SWISSSOLARCARD

Thank you for purchasing the SWISSSOLARCARD. Never before a mobile solar charger was more rugged and easier to handle. If used properly, the SolarCard will be your companion for many years.

1. The SolarCard is flexible

The laminated thin film solar cells are break-proof (without glass) and can be slightly bent.

<u>Attention:</u> Too strongly bending or folding will rupture the modular layer and may cause output losses or even destroy the SolarCard. No warranty



2. The SolarCard is weatherproof

The SWISSSOLARCARD is designed for hard outdoor operation. It is waterproof and will survive any weather between -40°C and +60°C.



3. Maintenance and cleaning

The dark blue front of the panel should be kept as clean and dust free as possible. Cleaning is preferably done with water and soap. Never use abrasive detergents (scratches) or corrosive cleaners.



4. Energy efficiency / performance

The highest energy efficiency and performance is achieved with the SolarCard if its front side is directly aimed at the sun



5. Voltage and current fluctuations

As you don't always need the solar electricity at times it's being produced. you might consider storing it in some way. Changing weather conditions cause voltage fluctuations and power cuts due to irregular "shading patterns" of an overcast sky. That's what PowerTanks are good for: they store electricity being "harvested" by the solar cell and provide it at any time you need to charge or power your gadgets. You can obtain PowerTanks of different capacities depending on your needs.



6. Optional accessory Mobile PowerTanks

The ideal complement for the SolarCard. These PowerTanks accumulate all energy produced by the SolarCard which is not immediately needed and supplie this current on demand, also at night. A powerful LED light makes it suitable as a torch.



7. Optional accessory battery charger

Many devices like GPS, CD player, torches etc. can be operated with rechargeable batteries. Used with the Solarcard in combination with the Powertank XL and XXL the Swisscharger recharge AA or AAA size rechargeable batteries



8. Optional accessory adapter plug

With the manifold of available adapter plugs the SWISSOLARCARD can be used with hundreds of different mobile phones, MP3 players, iPods / iPhones, GPS navigation systems, etc.