

Catch the sun - scotty!

Solartechnologie der Spitzenklasse!

scotty

das mobile Universal-Ladegerät für Indoor und Outdoor

scotty

- mit hocheffizientem Solarmodul
- zum Laden von zwei handelsüblichen AA-Akkus
- zum Betrieb von diversen Kleingeräten
- solare und konventionelle Stromversorgung
- klein und leicht
- erweiterbar
- einfache Handhabung



SOLARC

Innovative Solarprodukte GmbH
Glogauer Straße 21
D - 10999 Berlin

Tel.: +49 30 3198554-00
Fax: +49 30 3198554-99

e-mail: service@solarc.de

web: www.solarc.de

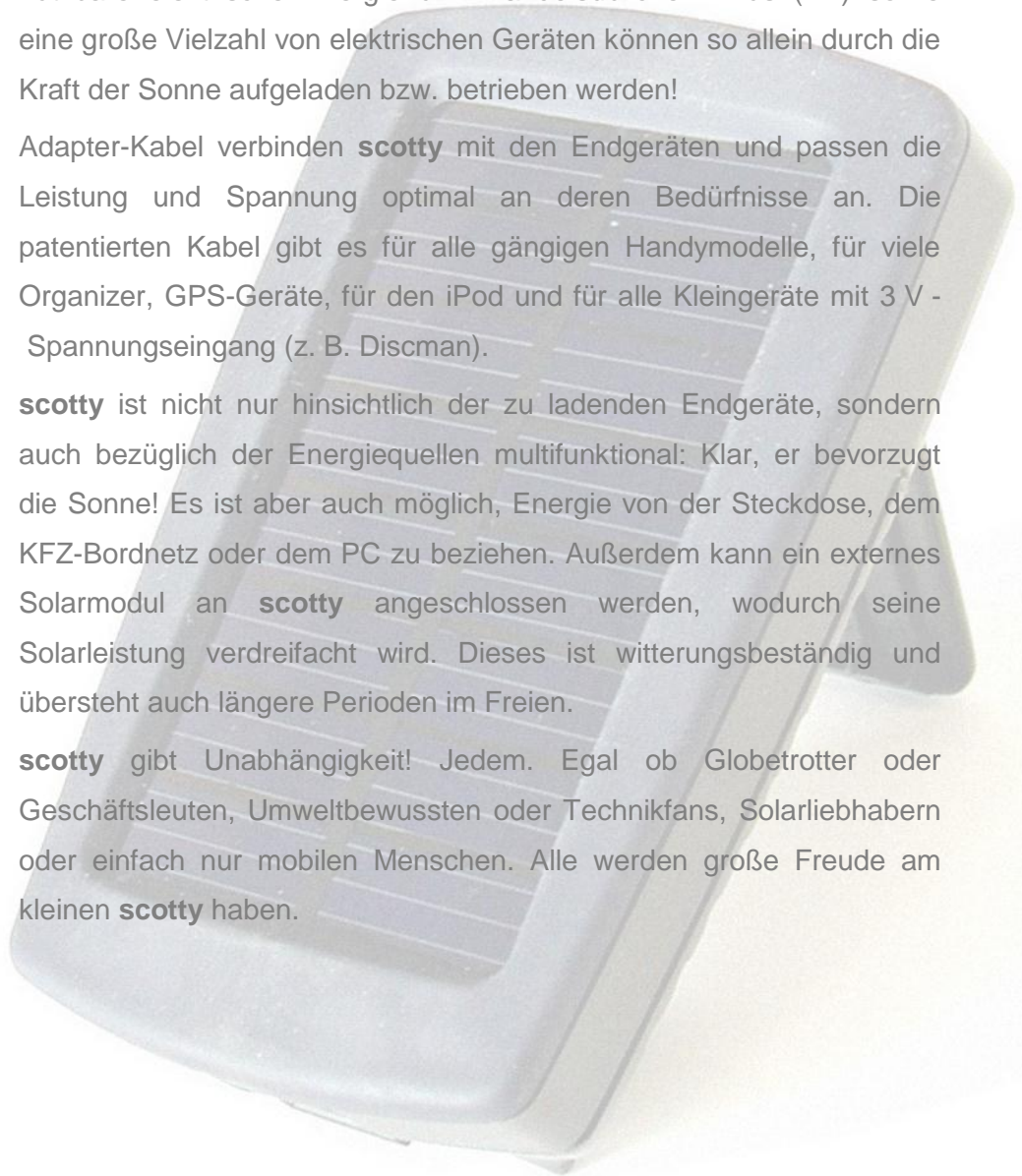
scotty – der solare Akkulader

So klein und doch so leistungsstark – und das zu einem erschwinglichen Preis! **scotty**, nicht größer als ein modernes Mobiltelefon, wandelt über sein Solarmodul Sonnenlicht effizient in nutzbare elektrische Energie um. Handelsübliche Akkus (AA) sowie eine große Vielzahl von elektrischen Geräten können so allein durch die Kraft der Sonne aufgeladen bzw. betrieben werden!

Adapter-Kabel verbinden **scotty** mit den Endgeräten und passen die Leistung und Spannung optimal an deren Bedürfnisse an. Die patentierten Kabel gibt es für alle gängigen Handymodelle, für viele Organizer, GPS-Geräte, für den iPod und für alle Kleingeräte mit 3 V - Spannungseingang (z. B. Discman).

scotty ist nicht nur hinsichtlich der zu ladenden Endgeräte, sondern auch bezüglich der Energiequellen multifunktional: Klar, er bevorzugt die Sonne! Es ist aber auch möglich, Energie von der Steckdose, dem KFZ-Bordnetz oder dem PC zu beziehen. Außerdem kann ein externes Solarmodul an **scotty** angeschlossen werden, wodurch seine Solarleistung verdreifacht wird. Dieses ist witterungsbeständig und übersteht auch längere Perioden im Freien.

scotty gibt Unabhängigkeit! Jedem. Egal ob Globetrotter oder Geschäftsleuten, Umweltbewussten oder Technikfans, Solarliebhabern oder einfach nur mobilen Menschen. Alle werden große Freude am kleinen **scotty** haben.



Catch the sun - scotty!

scotty in Kürze

- klein und leicht: 100 x 60 x 20 mm, nur 125 g
- hocheffizientes integriertes Solarmodul (0,45 W_p)
- integriertes Akkufach für 2 AA-Akkus
- Ladung und Betrieb beliebiger Kleingeräte bis 2 W und 2,5 V – 13 V, z. B. Mobiltelefone, Organizer, MP3-Player, GPS, Discman, iPod
- hochwertige Elektronik: Überladeschutz, Ladezustandsanzeige, Tiefentladungsschutz und Spannungswandler
- Bereitstellung exakter Ausgangsspannungen (+/- 3 %)
- Hochwertiges Design
- hohe, weltweit patentierte Qualität
- in Europa hergestellt

Zusätzliches Zubehör

- externes Zusatz-Solarmodul (1,5 W_p)
- Netzadapter zum Aufladen an der Steckdose (100 V – 240 V)
- KFZ-Ladekabel zum Aufladen am KFZ-Bordnetz (12 V)
- USB-Kabel zum Aufladen am PC oder Laptop
- FireWire-Kabel zum Aufladen am PC oder Laptop
- Adapter für die Nutzung von AAA-Akkus
- Handy-Kabel für alle gängigen Modelle von Sony Ericsson, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens
- PDA-Kabel für PDAs verschiedener Hersteller (z. B. Casio, HP, Handspring, Palm, Psion)
- GPS-Kabel für verschiedene Garmin GPS-Geräte

Typische Ladezeiten

Typische Ladezeiten für ein Standard-Handy unter verschiedenen Bedingungen (Näherungswerte)

	Solarladung scotty	Aufladung Handy	durchschnittliche Betriebsdauer
scotty mit NiCd Akkus 800 mAh 50% Aufladung, volle Sonne	4 h (1 h mit Zusatzmodul)	50 Minuten	40 h Stand-by bzw. 35 min. Sprechzeit
scotty mit niCd Akkus 2.000 mAh 50% Aufladung, volle Sonne	12 h (3 h mit Zusatzmodul)	2 Stunden	110 h Stand-by bzw. 100 min. Sprechzeit
scotty mit Alkali Primärbatterien	100 % voll ohne Solarladung	3,5 Stunden	180 h Stand-by bzw. 160 min. Sprechzeit

Vergleich der Betriebsdauer verschiedener Endgeräte nach 1 Stunde Solarladung

Handy	PDA	Discman	GPS
10 h Stand-by bzw. 10 min. Sprechzeit	1 h bis 3 h	0,5 h bis 1,5 h	0,5 h bis 1 h



SOLARC

innovative Solarprodukte GmbH
Glogauer Straße 21
D - 10999 Berlin

Tel.: +49 30 31 98554-00
Fax: +49 30 31 98554-99
e-mail: service@solarc.de

web: www.solarc.de

Stand 08/11, Änderungen vorbehalten
Ihr Vertriebspartner: