

NITECORE®



FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Nur 2,1kg leicht!

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel



Überragender Zell-Wirkungsgrad von 24%

Das FSP100 hat einen um 60% höheren Zell-Wirkungsgrad als herkömmliche Solar-Panels. Das monokristalline Silizium kann auch an einem bewölkten Tag eine stabile Energieumwandlung erreichen.

FSP100 Solar-Panel



24%

Standard Solar-Panel



15%

*The stated data is tested in the NITECORE Lab and for reference only.

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel



100W

Schnelle Ladung

Wenn das Sonnenlicht ausreicht, bietet das FSP100 in Kombination mit den tragbaren Outdoor-Power-Stationen der NITECORE NPS-Serie eine gleichmäßige und unbegrenzte Stromversorgung im Outdoorbereich.

Ladezeiten



NPS200
min. 2h



NPS400
min. 4.5h



NPS600
min. 6h

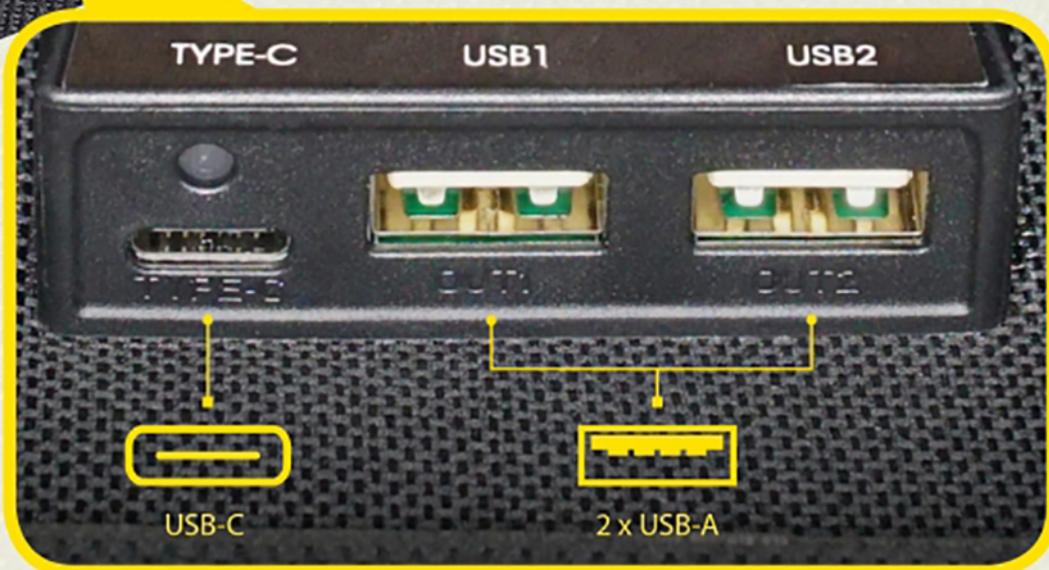
* Die Ladezeit hängt von der Intensität des Sonnenlichts, der Temperatur usw. ab.



NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel



Verschiedene Ausgangs-Ports

Neben einem DC-Anschluss für die tragbaren Outdoor-Power-Stations der NITECORE NPS-Serie ist das FSP100 mit 1 x USB-C- und 2 x USB-A-Anschluss-Ports für die volle Kompatibilität verschiedener Geräte ausgestattet. Bei ausreichender Sonneneinstrahlung ermöglicht es eine gleichzeitige und schnelle Versorgung all Ihrer Geräte.

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Optimierte Transportfähigkeit

Mit seinem geringen Gewicht von nur 2,1 kg lässt sich das FSP100 auf eine kompakte Größe ähnlich wie ein Laptop zusammenfolden.

Das ist ideal für den Transport mit nur einer Hand und für die langfristige Aufbewahrung.



A large, dark blue solar panel with a grid of cells, shown partially folded. The panel is set against a background of white circuit board traces. The brand name 'NITECORE' is printed in yellow on the black folding straps. In the top right corner, the product name 'NITECORE FSP100' is displayed in a yellow box, with '100W faltbares Solar-Panel' written below it. The main text 'Intelligente Spannungsstabilisierung' is in the bottom left, followed by a descriptive paragraph. The footer contains copyright information and a disclaimer.

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Intelligente Spannungsstabilisierung

Das Spannungsstabilisierungsmodul kann die Ausgangsspannung in Abhängigkeit von verschiedenen Wettersituationen regulieren, um so eine stabile Leistung für eine sichere Versorgung der Geräte zu gewährleisten.

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Unentbehrlich für unterwegs



Die hochlichtdurchlässigen TPU-Paneele

bieten eine ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Wasser und Schimmel.



Das wasserdichte Gewebe
ist verschleißfest und schmutzabweisend.



Ergonomischer Handgriff
für einen leichten und bequemen Halt.

NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Aktivitäten im Freien

Genießen Sie eine unbegrenzte Energie.



NITECORE®

FSP100

100W faltbares Solar-Panel

Technische Daten

Größe entfaltet:	58cm × 143cm × 2,5cm
Größe gefaltet:	29cm × 34cm × 7cm
Gewicht:	2,1kg
Anzahl Paneele:	8
Zelleffektivität:	24%
Betriebsstrom:	DC Output 5,4A
Betriebsspannung:	DC Output 18V (max)
Gesamtleistung:	100W (max)
Output Ports:	7,9 * 5,5mm, 2 x USB-A, 1 x USB-C
USB-A Output:	5V=3A
USB-C Output:	5V=3A
	} (gesamt 3A max)

Packliste

- 1 x FSP100
- 8 x Haken- und Ösenbefestigung

34cm

29cm



58cm

143cm

