



ESS 7.0/9.0 Off-Grid Operation

© BMZ 12.2017. Alle Rechte vorbehalten. Obwohl bei der Erstellung dieses Dokuments große Sorgfalt angewandt wurde, übernimmt BMZ keinerlei Verantwortung für etwaige Fehler oder Auslassungen. Alle enthaltene Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

IMPORTANT
INFORMATON

BMZ GmbH

Am Sportplatz 28
63791 Karlstein am Main
Germany

Phone +49 61 88-9956-0
Fax +49 61 88-9956-900
kontakt@bmz-group.com

Web

www.bmz-group.com

Service

CS.BigPack@bmz-gmbh.de

BMZ Company Ltd.

2nd Building, NO.2 Jinlong Street
Baolong Industry Zone, Longgang
518116 Shenzhen
China

Phone +86 755 89775-800
Fax +86 755 89775-900
sales@bmz-group.com

BMZ USA Inc.

2656 Lishelle Place
Virginia Beach, VA 23452
USA

Phone +1 757 821-8484
Fax +1 757 821-9499
info@bmz-usa.com

BMZ Poland Sp. z o.o.

Ul. Leonarda da Vinci 5
PL-44-109 Gliwice
Poland

Phone +48 32 7842-450
Fax +48 32 7842-451
biuro@bmz-group.com

BMZ France S.A.R.L.

153, Boulevard Haussmann
75008 Paris
France

Phone +33 6 84 52 76 29
jean-marc.brunet@bmz-group.com



Wichtige Informationen
für den
Off-Grid-Gebrauch



DEUTSCH

ACHTUNG

Die Lithium-Ionen-Batterie ESS 7.0 / 9.0 von BMZ kann im Off-Grid Betrieb des Insel Wechselrichters Sunny Island von SMA nicht allein durch den Photovoltaik-Generator vollgeladen werden.

Daher ist im Off-Grid Betrieb die Verwendung eines externen Motor-Generators notwendig. Das vollständige Laden der Batterie über den externen Motorgenerator muss über den Sunny Island manuell aktiviert werden.

- ▶ Die manuelle Steuerung des Generators wird im Kapitel 12 der Betriebsanleitung von Sunny Island 4.4M / 6.0H / 8.0H ausführlich beschrieben.

HINWEIS

Eine Vollladung der Batterie wird mindestens einmal monatlich empfohlen.

ENGLISH

NOTICE

In the case of Off-Grid Mode with the Sunny Island inverter of SMA, the BMZ Lithium Ion Storage ESS 7.0 / 9.0 cannot be fully charged by the photovoltaic generator.

Thus is for the Off-Grid operation the use of an external genset required. The full charging of the battery by the external genset must be activated manually by the Sunny Island control.

- ▶ The detailed settings for the genset manual operation are described in chapter 12 of the handbook of Sunny Island 4.4M / 6.0H / 8.0H.

IMPORTANT

A full charging of the battery is recommended at least once monthly.