

# I'VE GOT THE POWER2GO

Ihr mobiler Energiespeicher



E-Mobility



Drive  
System



Energy Storage  
Systems



Power- and  
Gardentools



Industrial



Medical

# TECHNISCHE DETAILS



Grundlegende Parameter	POWER2GO LIFE	POWER2GO WORK
Zellchemie	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Kapazität	2.500 Wh	2.500 Wh
Nennleistung	2.500 W	2.500 W
Max. Leistung	3.600 W	3.600 W
Ausgangsspannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Ladespannung	100 – 250 V 50/60 Hz	100 – 250 V 50/60 Hz
Ladeleistung	1.000 W	1.000 W
Ausgangsbuchse	Kontinentale Mehrheit Standard (1x)	Kontinentale Mehrheit Standard (2x)
Eingangsbuchse	C14-Stecker	C14-Stecker
Gewicht	~25 kg	~25 kg
Abmessungen	475 x 373 x 199 mm	531 x 233 x 467 mm inkl. Tragegriff
Schutzgrad	IP65 alle Abdeckungen geschlossen	IP65 alle Abdeckungen geschlossen
Betriebstemperatur	-10 °C – 60 °C	-10 °C – 60 °C
Ladetemperatur	0 °C – 45 °C	0 °C – 45 °C
Zertifizierung	UN 38.3, CE	UN 38.3, CE
Indikatoren	LCD Display	LED Indicator
Gehäuse-Typ	Aluminium	Aluminium
Geräusche	< 10 dB	< 10 dB
Zubehör		
MPPT	30 – 60Vdc; 8.5A	30 – 60Vdc; 8.5A
Solar Panel	< 500 W	

# POWER2GO LIFE

Ob auf dem Campingplatz, in der Natur oder einfach für den Garten – deine leistungsstarke und großgedachte Powerbank für den vielfältigen Einsatz.



- Handgriff-Mulde
- Druckschalter Ein/Aus
- LED / Lichtbalken
- LED-Schalter
- LCD Display
- USB-Anschluss Typ C
- 230 V AC Steckdose mit Abdeckung

FRONTANSICHT



- Handgriff-Mulde
- Leistungssicherung
- DC-IN MPPT Aufladen über das Solarpanel
- AC-IN Laden über das Stromnetz

RÜCKANSICHT

# POWER2GO WORK

Ihr perfekter Begleiter auf Baustellen oder beim Handwerken. Robustes Design und Funktionalität zeichnen den POWER2GO WORK aus.



- Handgriff/ Schutzrahmen/ vielseitige Standfunktionen
- Druckschalter Ein/Aus
- SOC-Anzeige/ Ladezustand
- 230 V AC Steckdose mit Abdeckung

FRONTANSICHT











- Handgriff/ Schutzrahmen/ vielseitige Standfunktionen
- Leistungssicherung
- DC-IN MPPT Aufladen über das Solarpanel
- AC-IN Laden über das Stromnetz

RÜCKANSICHT

# IHRE VORTEILE

- IP 65
- Aufladbar mit Solarzellen
- Hohe installierte Energiekapazität – 2.5 kWh
- Lange Betriebszeit zwischen den Ladezyklen
- Vollständig aufgeladen in 2,5 Stunden
- Geräuscharm – kein Lüfter

## Betriebsdauer\*

	<b>10W</b>	15.000 min
	<b>65W</b>	2.280 min
	<b>420W</b>	360 min
	<b>800W</b>	200 min
	<b>1.000W</b>	150 min
	<b>1.200W</b>	124 min
	<b>1.200W</b>	125 min
	<b>2.200W</b>	70 min

\* Durchschnittswerte

## SOLAR PANEL IN A BUNDLE



Mehr erfahren unter  
[power.bmz-group.com](http://power.bmz-group.com)



# Sie haben Fragen?

Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne.

## Headquarter

BMZ Germany GmbH

Zeche Gustav 1  
63791 Karlstein am Main  
Deutschland

T: +49 6188-9956-0

E: mail@bmz-group.com

### BMZ USA Inc.

1429 Miller Store Road  
Virginia Beach  
VA 23455  
USA

T: +1-757 821-8494

E: contact-usa@bmz-group.com

### BMZ Company Ltd.

Julong Technology Building B  
Cuibao Road, Longgang District,  
Shenzhen, Guangdong Province  
P.R.China 518116

T: +86 755 8977 5800

E: contact.cn@bmz-group.com

### BMZ Poland Sp. z o.o.

Alberta Einsteina 9  
44-109 Gliwice  
Polen

T: +48 327842 450

E: BMZPolandSales@bmz-group.com

### BMZ Innovation Group Ltd

Future Business Centre  
Kings Hedges Road  
Cambridge, CB4 2HY  
United Kingdom

T: +44 7767 038663

E: power.uk@bmz-group.com

### BMZ Japan KK

Shitaya 1-6-5, Taito-ku,  
Tokyo, 110-0004  
Japan

T: +81 35811 1973

E: tokio.kobayashi@bmz-group.com

### BMZ France S.A.R.L.

153 Boulevard Haussmann  
75008 Paris  
Frankreich

T: +33 06 84 52 76 29

E: nicolas.noel@bmz-group.com

[www.bmz-group.com](http://www.bmz-group.com)

© BMZ 2023

Alle Rechte vorbehalten. Vorläufiges Datenblatt. Obwohl bei der Erstellung dieses Datenblatts große Sorgfalt angewandt wurde, übernimmt BMZ keinerlei Verantwortung für etwaige Fehler oder Auslassungen. Alle enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

