

POWER2CAR

Wallbox-Innovation in Höchstform





POWER2CAR

Die innovative Energieversorgung für Ihr Fahrzeug.

Entdecken Sie die optimale Ladelösung für Ihr Elektrofahrzeug mit **POWER2CAR** von BMZ. Entwickelt in Deutschland und hergestellt in Europa steht die Wallbox für Qualität und Wertschöpfung in Europa.

Dank der perfekten Abstimmung auf BMZ **POWER2GRID** und BMZ Batterielösungen ist **POWER2CAR** nicht nur eine Ladestation, sondern Teil eines intelligenten Energiemanagementsystems. Die nahtlose Integration in 3rd Party EMS, wie beispielsweise von SMA, ermöglicht eine reibungslose Einbindung in Ihr bestehendes System.

Nutzerfreundlichkeit wird großgeschrieben

Die einfache Installation wird durch die integrierte Verbrauchsmessung unterstützt. Mit RFID, Plug&Charge und dem integrierten Ladekabel ist das Laden Ihres

Fahrzeugs so einfach wie nie zuvor. Konfiguration und Statusabfragen erfolgen bequem über die Web-App.

Verlässliche Sicherheit für sorgenfreies Laden

Für zusätzliche Sicherheit ist **POWER2CAR** für lokales Lastmanagement vorbereitet. Das perfekt abgestimmte Trio von **POWER2GRID** in Verbindung mit BMZ **Grid-Switch**, **POWER4HOME** und **POWER2CAR** gewährleistet selbst bei Stromausfall die Versorgung Ihres Haushalts und ermöglicht das Laden Ihres E-Autos auch bei PV-Überschuss. Das harmonische Design verleiht Ihrer Ladestation einen ästhetisch ansprechenden Gesamteindruck.

Erleben Sie die Zukunft der Elektromobilität mit POWER2CAR von BMZ – robust, leistungsstark und für die Anforderungen von morgen gewappnet.

BMZ POWER2CAR – Kompakt, kompatibel & sicher



Max. Ladeleistung: 11 kW



Progressive Over-the-air
Software-Updates



Kommunikationsschnittstellen:
Ethernet, WLAN, EEBUS, ISO 15118
und OCPP 1.6



Einfache Installation



Kompatibel mit allen BMZ HV
Batteriesystemen



Optimiert für BMZ POWER2GRID

POWER2CAR

Optimale Integration

Die Kombination aus BMZ **POWER2GRID**, BMZ **GridSwitch** und **POWER4HOME** revolutioniert Ihre Energieversorgung. Durch nahtlose Integration optimieren diese Komponenten Ihre Energieflüsse, bieten eine effiziente und zuverlässige Lösung für Ihr Zuhause.

Solarautarkie

Mit **POWER2CAR** sind Sie nicht nur in der Lage, Ihr Elektrofahrzeug effizient zu laden, sondern auch Ihre Stromversorgung sicherzustellen, selbst wenn Ihre Photovoltaikanlage Überschussstrom produziert. Stellen Sie so sicher, dass kein Überschuss an erneuerbarer Energie ungenutzt bleibt.

Einfache Installation

Dank durchdachtem Design und praxisorientierter Ingenieurskunst gestaltet sich die Montage der **POWER2CAR** Wallbox äußerst einfach. Mit klaren Anleitungen und einer benutzerfreundlichen Konstruktion ist die Wallbox schnell und sicher an Ihrer gewünschten Stelle installiert.

Sicherer Backup-Betrieb

Bleiben Sie mobil, auch wenn das öffentliche Netz vorübergehend ausfällt. Bei Stromausfall schaltet der BMZ **GridSwitch** automatisch um, damit Ihr Elektrofahrzeug weiterhin sicher geladen werden kann.

Smart & innovativ

Der **POWER2CAR** ist mit intelligenter Ethernet- und WLAN-Kommunikation ausgestattet, die es Ihnen ermöglicht, den Ladevorgang überwachen, Ladetimer einstellen und Einstellungen anpassen – alles bequem von Ihrem Smartphone oder Computer aus.

Benutzerfreundliches Laden

Erleben Sie ein unkompliziertes Ladeerlebnis mit unserer Wandladestation, die durch die clevere Integration von RFID-Technologie, Plug&Charge-Funktionalität und einem integrierten Ladekabel Ihre Bedienung so einfach wie möglich gestaltet.

Einheitliches Design für zeitlose Eleganz

Das harmonische Zusammenspiel von **POWER4HOME**, **POWER2GRID** und **POWER2CAR** ist nicht nur funktional, sondern verleiht Ihrer Ladestation auch eine ästhetische Ausstrahlung.

Engineered in Germany

Als Batterie-Experte mit mehr als 30 Jahren Erfahrung und Herstellung in Deutschland bietet **POWER2CAR** eine erstklassige Qualität, damit Sie sich auf die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit Ihres Geräts verlassen können.



DAS POWER TRIO

Optimale Energieversorgung für maximalen Komfort und Effizienz: Das POWER2CAR Bundle mit POWER4HOME und POWER2GRID

Entdecken Sie das ultimative Trio für Ihre Energieversorgung: Die POWER2CAR Wallbox, die POWER4HOME Batterie und der BMZ POWER2GRID Hybridwechselrichter. Diese intelligente und leistungsstarke Kombination bietet Ihnen die optimale Lösung zur Energieversorgung Ihres Elektrofahrzeugs.



Mehr erfahren unter
www.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 7391 351787

E: lukas.gazda@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

© BMZ 2024

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.

