



# Willkommen bei MANGO POWER!

## Dies ist das MANGO POWER E.

Nachhaltige, transportable und zuverlässige Energie für Sie.

Mit dieser einfachen Schritt-für-Schritt-Anleitung können Sie Ihr MANGO POWER E-Gerät schnell in Betrieb nehmen.

Weitere Anweisungen entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch von Mango Power.



## NEHMEN SIE MIT UNS KONTAKT AUF

Wenn Sie Fragen, Bedenken oder Fragen haben, freuen wir uns von Ihnen zu hören! Schicken Sie uns eine E-Mail an [service@mangopower.com](mailto:service@mangopower.com), oder rufen Sie uns einfach an unter +1 (302) 219-4615 (Montag - Freitag, von 9 bis 17 Uhr MEZ), oder besuchen Sie [www.mangopower.com](http://www.mangopower.com) für weitere Informationen.

# BEDIENANZEIGE

## ALLGEMEINER BEDIENUNGSBILDSCHIRM

Das Mango Power E-Gerät verfügt über einen Start-Touchscreen-Bedienungsdisplay, auf dem alle für den Betrieb des Geräts erforderlichen Informationen angezeigt werden.

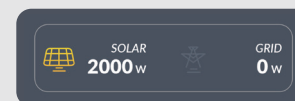
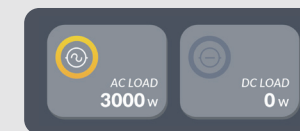


- Die Statusleiste zeigt Ihnen alle wichtigen Informationen zu Ihrem Gerät an - einschließlich der WLAN- und Bluetooth-Verbindungen, den verbleibenden Batteriestatus und die Seriennummer des Geräts - die Sie sehen können, wenn Sie auf das Mango Power-Logo klicken.

- Wenn die Symbole von grau auf gelb wechseln, bedeutet dies, dass die vorgeschriebene Funktion jetzt aktiv ist.

- Die Symbole für AC-Last und DC-Last dienen als Schnellschalter und Lastanzeigetasten.

- Wenn das Symbol gedrückt wird, wird es gelb, um anzuzeigen, dass es aktiv ist und zeigt die aktuelle Ausgangsleistung an.
- Schließen Sie anschließend Ihre Geräte an die Steckdose und die USB-Anschlüsse auf dem Bedienfeld an.



## LADEINGANG

Diese Funktion zeigt an, ob das Gerät seinen Ladeenergiebedarf von den Solarzellen oder dem Stromnetz erhält.



## EINSTELLUNGEN

Klicken Sie hier, um weitere Mango Power E-Einstellungen und erweiterte Ladespezifikationen vorzunehmen.



## MELDUNGEN

In diesem Bereich werden alle Meldungen oder Benachrichtigungen angezeigt, die Sie ansehen und löschen können. Betriebsstörungen können Sie auf dieser Registerkarte ebenfalls einsehen und löschen.

## MODUS NOTSTROMVERSORGUNG

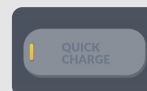
Stellt eine Verbindung zu essentiellen Verbrauchern her. Die Standardeinstellung ist 500 W, wobei 85 % der Leistung für das Backup verwendet werden (dies kann unter Einstellungen angepasst werden).



- Wenn das BACKUP-Symbol gelb leuchtet, bedeutet dies, dass der Notstromversorgungsmodus aktiviert ist. Die AC-Last und das Laden aus dem Netz können dann gleichzeitig angezeigt werden, und das Netz lädt weiterhin die Batterie auf, um sicherzustellen, dass die Stromversorgungskapazität des Geräts entsprechend aufrechterhalten wird.

- Wenn das Stromnetz ausfällt oder überlastet ist, schaltet das Mango Power E-Gerät in weniger als 20 Millisekunden automatisch auf die Stromversorgung durch die Batterie um und sorgt so für eine sofortige Energieversorgung.

## SCHNELLADUNG



Wenn Sie das Stromnetz zum schnellen Aufladen verwenden oder wenn Solarmodule oder Generatoren zum gleichzeitigen Aufladen angeschlossen sind, kann die Schnellladefunktion verwendet werden. Das Mango Power E verwendet die besten CATL LFP-Zellen - die schnelles Laden unterstützen - und ermöglicht es, Ladegeschwindigkeiten verschiedener Geräte in Ihren Einstellungen anzupassen.

# ERSTE SCHRITTE

## 1. EINSCHALTEN DES GERÄTS

- Halten Sie die Power-Taste kurz für 1 Sekunde gedrückt.
- Die LED-Leuchte der Power-Taste blinkt und der Touchscreen schaltet sich ein.

## 2. VERWENDEN DER USB-AUSGÄNGE ODER GLEICHSTROMBUCHSEN ZUM LADEN VON GERÄTEN (MOBILTELEFONE, LAPTOPS USW.)

So laden Sie ein Gerät über einen der zahlreichen USB-Anschlüsse oder die Gleichstrombuchse des Mango Power E auf:

- Drücken Sie auf dem Touchscreen auf das Symbol "DC", um die DC-Stromversorgung zu ermöglichen.
- Schließen Sie das Gerät an den entsprechenden Anschluss an.
- Lassen Sie es aufladen.

## 3. VERWENDUNG VON STROMVERBRAUCHERN (HAARTROCKNER, HAUSHALTSGERÄTE USW.)

Bei Verwendung eines Stromverbrauchers:

- Wählen Sie "AC" auf dem Touchscreen, um auf die Wechselstromversorgung zuzugreifen.
- Schließen Sie das Gerät über die Netzsteckdose an.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nach Bedarf.

## 4. BETREIBEN SIE IHR GERÄT UND LADEN SIE GLEICHZEITIG DAS MANGO POWER E AUF

Laden Sie Ihr Mango Power E-Gerät ganz einfach auf, während Sie es zur Stromversorgung Ihrer Geräte verwenden.

- Schließen Sie das Mango Power E einfach an das Wechselstrom-Ladekabel an.
- Schließen Sie das Gerät an.
- Schalten Sie dann den Notstromversorgungsmodus ein.

HINWEIS: Wenn Sie das Gerät im Notstromversorgungsmodus verwenden, müssen Sie die Option "AC" nicht auswählen.

## 5. ANSCHLUSS EINER MANGO POWER E-BATTERIE FÜR ZUSÄTZLICHE LEISTUNG

Erhöhen Sie Ihren Stromverbrauch auf 7,06 kWh, indem Sie eine MANGO POWER E-Batterie an Ihr Gerät anschließen.

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig ausgeschaltet ist.
- Verbinden Sie Ihr Mango Power E-Gerät mit der Mango Power E-Batterie, indem Sie das "E+"-Verbindungskabel an der Seite des Geräts hindurchführen.
- Vergewissern Sie sich, dass anschließend das Symbol "Extra-Batterie" angezeigt wird, um sicherzustellen, dass die Verbindung erfolgreich war.

## 6. VERBINDEN SIE IHR MANGO POWER E-GERÄT MIT IHREM SMARTPHONE

Mit der Mango Power App können Sie Ihr Gerät auf intelligente Weise aus der Ferne ganz unkompliziert steuern, egal wo Sie sind. Scannen Sie den QR-Code hier, um die App herunterzuladen und loszulegen.

- Um Ihr Gerät mit der App zu verbinden, schalten Sie zunächst Ihr Mango Power E-Gerät ein und folgen dann diesen Schritten.
- Öffnen Sie die Mango Power App, registrieren Sie sich und melden Sie sich bei Ihrem Mango-Power-Benutzerkonto an.
- Klicken Sie auf "Gerät hinzufügen", wählen Sie dann das Mango Power E-Symbol und geben Sie die Seriennummer Ihres Geräts ein,
- die Sie auf der Unterseite des Geräts finden oder einfach nach Drücken von "Mango Power" auf dem Touchscreen des Geräts.
- Geben Sie auf der Registerkarte "Interneteinstellungen" den Namen und das Kennwort Ihres WLAN-Netzwerks ein, um das Gerät vollständig zu konfigurieren. Alternativ können Sie das Gerät auch über Bluetooth verbinden.
- Danach können Sie Ihr Mango Power E-Gerät vollständig über die App steuern.



MANGO POWER App

## 7. AUSSCHALTEN DES GERÄTS

So schalten Sie das Gerät wieder aus:

- Halten Sie die Einschalttaste 1 Sekunde lang gedrückt.
- Der Touchscreen erlischt und das Gerät schaltet sich aus.