



MATE3

Modernes Systemdisplay und Steuerung

- Das gesamte System programmieren, verwalten und überwachen
- Benutzerfreundliche Schnittstelle
- Intuitive Menüstruktur
- Benutzerfreundliches Graphikdisplay
- Assistent zur Systemkonfiguration
- Internetfähig
- Vor-Ort-Aktualisierung
- Bis zu einem Jahr Messdatenerfassung
- SD-Speichersteckplatz



Das neue MATE3-Systemdisplay und die dazugehörige Steuerung machen es so leicht wie nie zuvor, Ihr gesamtes OutBack-Stromsystem zu programmieren und zu überwachen. Eine intuitive Benutzerschnittfläche und ein integrierter Systemassistent erlauben eine schnelle und nahtlose Einrichtung und Programmierung. Die Möglichkeit einmalige, mehrstufige Benutzerpasswörter einzurichten, erlaubt es Ihnen, kritische Systemeinstellungen zu sichern, damit es nicht zu unbeabsichtigten Änderungen kommt, gleichzeitig aber freier Zugang zu den notwendigen Funktionen besteht. Durch den Einsatz eines einzelnen MATE3 können Sie mehrere Wechselrichter/Ladegeräte, Laderegler und Spannungsüberwachungsgeräte fernverwalten (remotely manage) und -überwachen.

Das MATE3 verfügt über eine Vielzahl von Funktionen, die die Systemverwaltung vereinfachen. Die Hintergrundbeleuchtung des leicht lesbaren graphischen LCD-Displays erlaubt den Betrieb in dunkler Umgebung. Verbesserte Tastschalter und eine benutzerdefinierbare „bevorzugte“ Taste gibt Ihnen sofort Zugriff auf die gewünschten Funktionen. Eine intuitive Schnittstelle mit Mause, erlaubt es die System-Sollwerte leicht einzustellen. Erweiterbarer SD-Speicherplatz erlaubt es Ihnen die Messdatenkapazität zu erhöhen, sowie vor-Ort-Updates vorzunehmen.

Eine eingebaute Uhr- und Kalenderfunktion erlauben zeitgeberbasiertes Programmieren von Wechselrichtern und Ladegeräten. So kann das System so eingestellt werden, dass tageszeitabhängige Strompreise genutzt werden oder die Laufzeiten des Generators auf eine bestimmte Zeitperiode am Tag oder in der Woche eingestellt werden können. Alle Einstellungen werden in einem permanenten Speicher gespeichert. Wird das System abgeschaltet oder die Batterie ersetzt, müssen so die Informationen nicht nochmals einprogrammiert werden. Das MATE3 ist ein internetfähiges Gerät, d.h. das ganze System kann, wenn eine Internetverbindung besteht, über eine leicht zu bedienende Internetschnittstelle vollständig fernüberwacht werden.

Das MATE3-Systemdisplay und die dazugehörige Steuerung ist eine Kommunikationsschnittstelle der nächsten Generation. Sie bietet wichtige Einblicke in jeden Aspekt Ihres OutBack-Power-Systems.

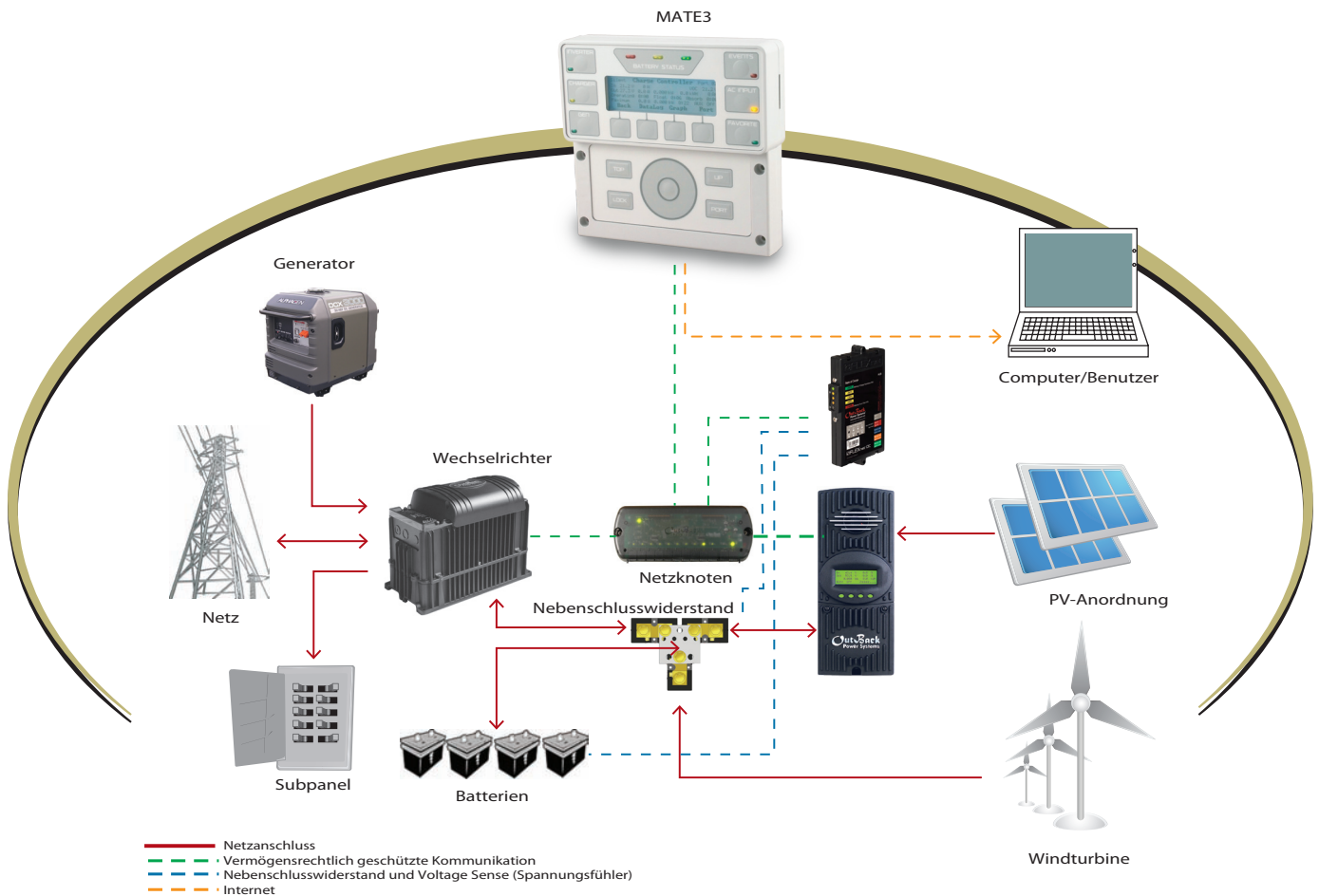
OutBack
POWER™
member of The  Group™

www.outbackpower.com

Technische Daten für das MATE3

Display	4,0 x 1,2" volle graphische Anzeige
Schneller Systemzugriff	5 Abkürzungstasten für den Systembetrieb, 1 benutzerdefinierbare Abkürzungstaste
Statusindikatoren	Neun LED-Status-Indikatoren
Navigationsbedienelemente	5 Navigationstasten
Sollwert-Einstellungen	Berührungsempfindliches Mausrad
Kommunikationsprotokoll	Vermögensrechtlich geschütztes OutBack-Kommunikationsprotokoll
Verbindungskabel	Standard-CAT5-Netzwerkkabel mit RJ45-Modularbuchse - 2 m im Lieferumfang enthalten
PC-Computerschnittstelle	Ethernet
Mikroprozessor	80 MHz 32-Bit-Prozessor
Sollwert und Datenspeicher	8 MB RAM/ 64 MB Flash-RAM
Uhr / Kalender	Bordeigene Uhr in Echtzeit mit Batteriesicherung
Öko-Rating	InnenbereichTyp 1 (IP 30)
Maximale Kabellänge	100 m

*Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.



OutBack
POWER™
member of The  Group™

Zentrale:

5917 195th St. NE #7

Arlington, WA 98223 USA

Phone: (360) 435.6030

Fax: (360) 435.6019

www.outbackpower.com

980-0027-04-00 Rev. B