

## SPEZIFIKATIONEN

### Allgemeine Informationen

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
|  <b>Kapazität</b>    | 256 Wh (20 Ah, 12,8 V $\approx$ ) |
|  <b>Nettogewicht</b> | Ungefähr 3,5 kg                   |
|  <b>Abmessungen</b>  | 24,4 x 21,6 x 14,5 cm             |
|  <b>Modell</b>       | EFR600                            |

### Ausgangs-/Eingangsanschlüsse

|  |  |
|--|--|
|  <b>AC-Eingang</b>            | 220-240 V - 50 Hz/60 Hz, max. 8 A  |
|  <b>DC-Eingang</b>            | 11-30 V $\approx$ 110 W, max. 8 A  |
|  <b>USB-C-Eingang/Ausgang</b> | 5/9/12/15/20 V $\approx$ 3 A, max. 60 W  |
|  <b>USB-A-Ausgang</b>         | 5 V $\approx$ 2,4 A, max. 12 W pro Anschluss                                   |
|  <b>DC-Ausgang</b>            | 12,6 V $\approx$ 8 A, max. 100 W   |
|  <b>AC-Ausgang</b>            | Reine Sinuswelle, 300 W insgesamt<br>(Überspannung 600 W),<br>230 V - 50/60 Hz |

### Akku-Informationen

|   |   |
|---|---|
|  <b>Zellchemie</b>         | LFP   |
|  <b>Zyklus Lebensdauer</b> | Mehr als 80 % Kapazität nach<br>3000 Zyklen |

### Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur

|  |   |
|--|---|
|  <b>Entladetemperatur</b>           | -10 °C bis 45 °C                                |
|  <b>Ladetemperatur</b>              | 0 °C bis 45 °C                                  |
|  <b>Optimale Betriebstemperatur</b> | 20 °C bis 30 °C                                 |
|  <b>Lagertemperatur</b>             | -10 °C bis 45 °C (am besten 20 °C<br>bis 30 °C) |