



AC50



50K



EB150



EB240

## Produktinformationen AC50

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| AC-Ausgang:                      | Nennspannung<br>Nennleistung<br>Spitzenleistung<br>Überlastfähigkeit<br><br>Frequenz   | 100-120 Vac<br>220-240 Vac<br>300W<br>450W<br>300W ≤Belastung <450W@120S;<br>450W ≤Belastung@1s;<br>50/60 Hz (einstellbar) |
| DC12V-Ausgang<br>(Zig.anzünder): | Nennspannung<br>Bemessungsstrom  | 9.6-12.6 Vdc<br>10A  |
| DC12V-Ausgang<br>(5521):         | Nennspannung<br>Bemessungsstrom  | 9.6-12.6 Vdc<br>3A   |
| USB*4 Ausgabe:                   | Unterstützung Schnellladung<br>Nennspannung<br>Bemessungsstrom   | BC1.2, Apple, Samsung<br>5V<br>3A  |
| USB-C Ausgabe:                   | Unterstützung Schnellladung<br>Nennleistung  | PD2.0 (45W)<br>5V3A, 9V3A, 12V3A, 15V3A, 20V2.25A  |
| Drahtloses Laden:                | erfüllt Qi 1.2.4 Standards<br>Ausgangsleistung   | unterstützt die meisten Geräte<br>5W/7.5W/10W  |
| LED-Beleuchtung                  | Nachdem Sie den Hauptschalter eingeschaltet haben, drücken Sie kurz die LED-Beleuchtungstaste. Die LED-Lichter werden in der Reihenfolge Volllicht, Halblicht, SOS-Signal und Ausschalten eingeschaltet. |  |
| Eingangsspezifikation:           | Eingangsspannung<br>Eingangsleistung   | 14-40 Vdc<br>120W MAX  |
| Batterie:                        | Nennleistung<br>Nennspannung<br>Batterie<br>Stromspannung  | 500Wh<br>11.1 Vdc<br>Li-ion<br>9.6-12.6 Vdc  |
| Allgemeines:                     | IP-Bewertung<br>Arbeitsbedingung<br><br>Maße<br>Nettogewicht   | IP21<br>Relative Luftfeuchtigkeit: 5%-90%<br>Temperatur: 0-40°C<br>295.5*191*195 mm<br>6.2kg                               |



## Produktinformationen 50K

---

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Batterie:                        | Li-Polymer Batterie  |
| Kapazität:                       | 50000mAh (185Wh)   |
| Eingangsspannung des Ladegeräts: | AC 100V~230V   |
| Eingangsstrom:                   | DC 16.8V/2.5A  |
| Ausgangsspannung/-strom:         | USB 1&2: 5V/2.1A<br>USB 3&4: 5V/1.0A<br>DC1: 12.0V/2.5A<br>DC2: 20.0V/5.0A |
| Aufladezeit:                     | 6~8 Stunden  |
| Produktlebensdauer:              | ≥1000 Ladezyklen   |
| Arbeitstemperatur:               | 0°C~45°C   |
| Lagertemperatur:                 | -10°C~40°C   |
| Größe des Produkts:              | 206.9*136*33mm   |

## Produktinformationen EB150

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| Wechselrichter<br>AC-Ausgang:    | Nennleistung  | 1000W  |
|                                  | Nennspannung  | 230Vac   |
|                                  | Frequenz  | 50/60Hz  |
|                                  | Leistungsfaktor   | 1  |
|                                  | THDV@0.7R Belastung   | <5%  |
|                                  | Überlastung   | 1000W<Belastung<1200W@2min<br><1200W@1s  |
|                                  | „Eigenverbrauch,<br>Leerlaufverbrauch“                            | <20W   |
|                                  | Max. Effizienz (>70% Belastung)                                   | 90%  |
| DC 12V Zigaretten-<br>anschluss: | Nennausgangsspannungsbereich                                      | 12.2V(±1V)   |
|                                  | Ausgangsnennstrom   | 9A(±0.3A)  |
| 5V USB Ausgang:                  | Ausgangsspannungsbereich  | 5V(±0.3V)  |
|                                  | Max. Ausgangsstrom  | 3A   |
|                                  | Anmerkungen: 2 USB (Oberseite<br>und Unterseite) sind eine Gruppe | Max. Ausgang ist 3A für einen USB<br>max. Ausgang ist 3A für eine Gruppe --<br>2 USB (oben und unten). |
| TypeC-PD Ausgang:                | Schnellladung unterstützt   | PD Protokoll   |
|                                  | Ausgangsspannungsbereich  | 5~20V (Standard ist 5V)  |
|                                  | Ausgangsnennstrom (unter<br>konstanter Spannung getestet)         | 5V/9V/12V/15V) 3A (±0.3A),<br>20V/2.25A (±0.2A)  |



|                        |                             |                                    |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Eingangsspezifikation: | Netzteil Ladegerät          | 42V/160W                           |
|                        | PV max. Eingangsleistung    | 500W                               |
|                        | PV-Eingangsspannungsbereich | 16-60Vdc                           |
|                        | PV max. Eingangsstrom       | 10A                                |
|                        | PV-Ladungsart               | 99.50%                             |
|                        | MPPT Effizienz              | >88%                               |
|                        | Max. Effizienz              | MPPT                               |
| Batterie:              | Nennspannung                | 14.8Vdc                            |
|                        | Nennkapazität (Wh)          | 1500Wh                             |
|                        | Eingebaute Batteriezelle    | LG                                 |
|                        | Batterieverpackung          | 4S3P                               |
| Allgemeines:           | IP                          | IP21                               |
|                        | Arbeitsbedingungen          | Relative Luftfeuchtigkeit: 10%-90% |
|                        |                             | Temperatur: 0-40°C                 |
|                        | Maße                        | 371.5*165.4*364.7mm                |
|                        | Nettogewicht                | 17.2kg                             |

## Produktinformationen EB240

---

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| Wechselrichter<br>AC-Ausgang:    | Nennleistung  | 1000W  |
|                                  | Nennspannung  | 230Vac   |
|                                  | Frequenz  | 50/60Hz  |
|                                  | Leistungsfaktor   | 1  |
|                                  | THDV@0.7R Belastung<br>Überlastung                                | <5%<br>1000W<Belastung<1200W@2min<br><1200W@1s   |
|                                  | „Eigenverbrauch,<br>Leerlaufverbrauch“                            | <20W   |
|                                  | Max. Effizienz (>70% Belastung)                                   | 90%  |
| DC 12V Zigaretten-<br>anschluss: | Nennausgangsspannungsbereich                                      | 12.2V(±1V)   |
|                                  | Ausgangsnennstrom   | 9A(±0.3A)  |
| 5V USB Ausgang:                  | Ausgangsspannungsbereich  | 5V(±0.3V)  |
|                                  | Max. Ausgangsstrom  | 3A   |
|                                  | Anmerkungen: 2 USB (Oberseite<br>und Unterseite) sind eine Gruppe | Max. Ausgang ist 3A für einen USB<br>max. Ausgang ist 3A für eine Gruppe --<br>2 USB (oben und unten). |
| TypeC-PD Ausgang:                | Schnellladung unterstützt   | PD Protokoll   |
|                                  | Ausgangsspannungsbereich  | 5~20V (Standard ist 5V)  |
|                                  | Ausgangsnennstrom (unter<br>konstanter Spannung getestet)         | 5V/9V/12V/15V) 3A (±0.3A),<br>20V/2.25A (±0.2A)  |



|                        |                             |                                    |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Eingangsspezifikation: | Netzteil Ladegerät          | 42V/160W                           |
|                        | PV max. Eingangsleistung    | 500W                               |
|                        | PV-Eingangsspannungsbereich | 16-60Vdc                           |
|                        | PV max. Eingangsstrom       | 10A                                |
|                        | PV-Ladungsart               | 99.50%                             |
|                        | MPPT Effizienz              | >88%                               |
|                        | Max. Effizienz              | MPPT                               |
| Batterie:              | Nennspannung                | 14.8Vdc                            |
|                        | Nennkapazität (Wh)          | 2400Wh                             |
|                        | Eingebaute Batteriezelle    | LG                                 |
|                        | Batterieverpackung          | 4S3P                               |
| Allgemeines:           | IP                          | IP21                               |
|                        | Arbeitsbedingungen          | Relative Luftfeuchtigkeit: 10%-90% |
|                        |                             | Temperatur: 0-40°C                 |
|                        | Maße                        | 494*165*365mm                      |
|                        | Nettogewicht                | 23kg                               |