

KASANAKI®
OFF-GRID POWER FOR ON-ROAD LEGENDS

K5R

5000w | 5040wh
Outdoor Power Station

GEBAUT FÜR PROFIS. BEREIT FÜR JEDE UMGEBUNG.



K5R



• Kapazität

5048Wh (48V; 105Ah)

AC-Ausgang

220 ~ 240 / **5000W** (Rated) ; 7000W (Peak)

USB-A-Ausgang

5V /3A; 9V/1,8A; 12V/1.5A (18W Max)

USB-C-Ausgang

5V/3A; 7V/2,4A; 9V/1,8A; 12V/1,5A

AC-Ladeeingang

220 ~ 240 Va.c / 16A Max 2500 Max

PV-(Anderson)-Eingang

12 ~ 150 Vd.c 15A Max 2100W Max

Sinuswelle

Sine Wave

Abmessungen

852.5*512*502mm

Gewicht

68,3kg

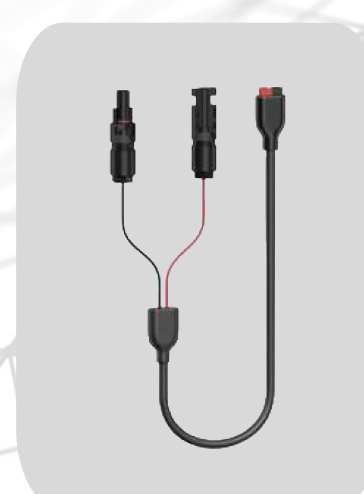
Standardzubehör



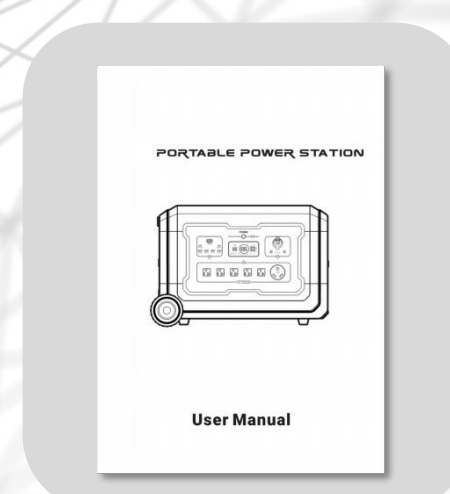
Tragbare 5000W-Powerstation



AC-Ladekabel



Anderson-auf-
MC4-Kabel



Benutzerhandbuch
Garantiekarte

Funktionsbeschreibung

Schalter für schnelles und langsames Laden
Langsames Laden: 1250W
Schnelles Laden: 2500W

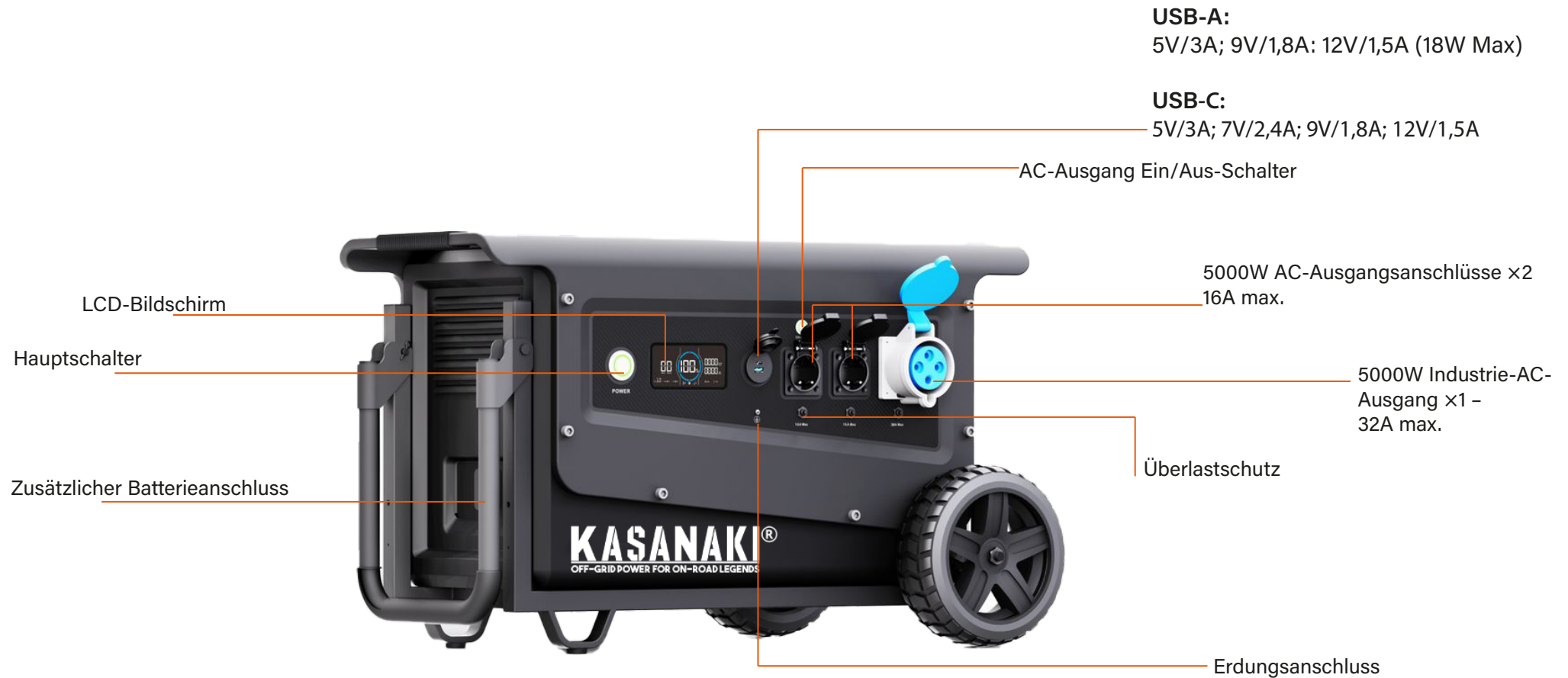
AC-Ladeingang

PV-Anderson-Eingang

Überlastschutz
(AC IN/OUT-Schutz)

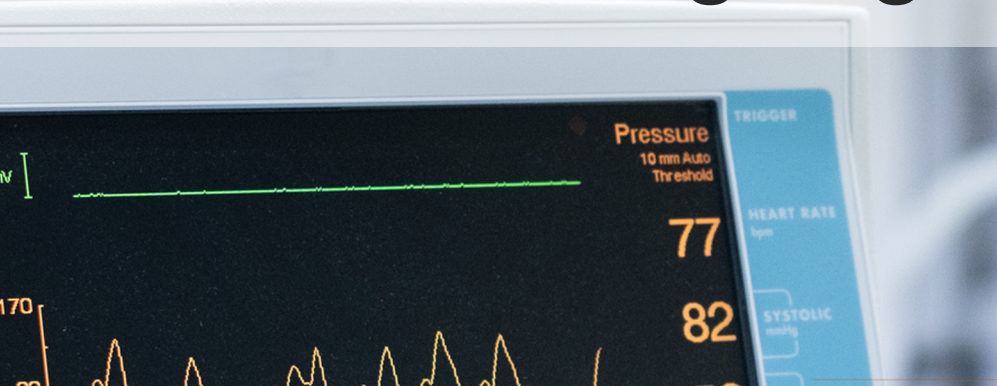


Funktionsbeschreibung

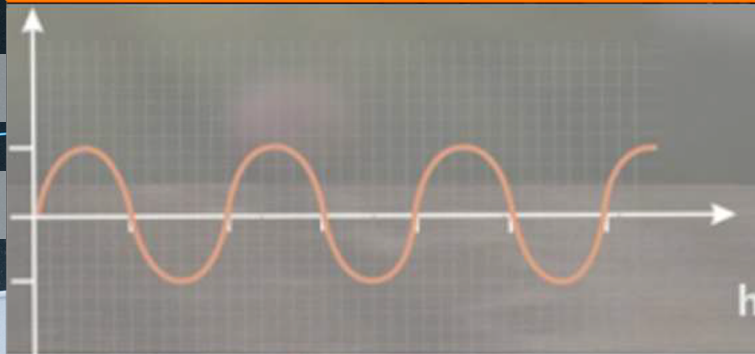


AC-Ausgang

Reine Sinuswelle Besser geeignet für elektrische Geräte



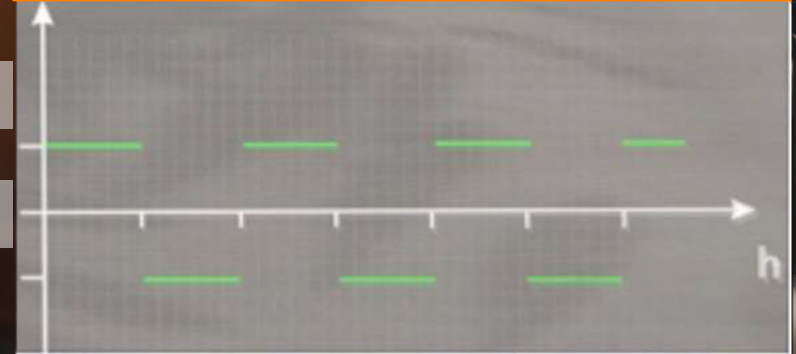
**Reine Sinuswelle -
keine Schäden an elektrischen Geräten**



110V/220V

-110V/-220V

**Modifizierte Sinuswelle -
kann elektrische Geräte beschädigen**



110V/220V

-110V/-220V

AC-Eingang

EPS-Umschaltzeit ≤ 20 ms
EPS-Ladeleistung + Ausgangsleistung ≤ 5000 W
Priorität für Ausgang vor Laden

Langsames Laden: 1250W
Schnelles Laden: 2500W

Schnelle Ladezeit
0-80% 2std. , 0-100% 2,5std.



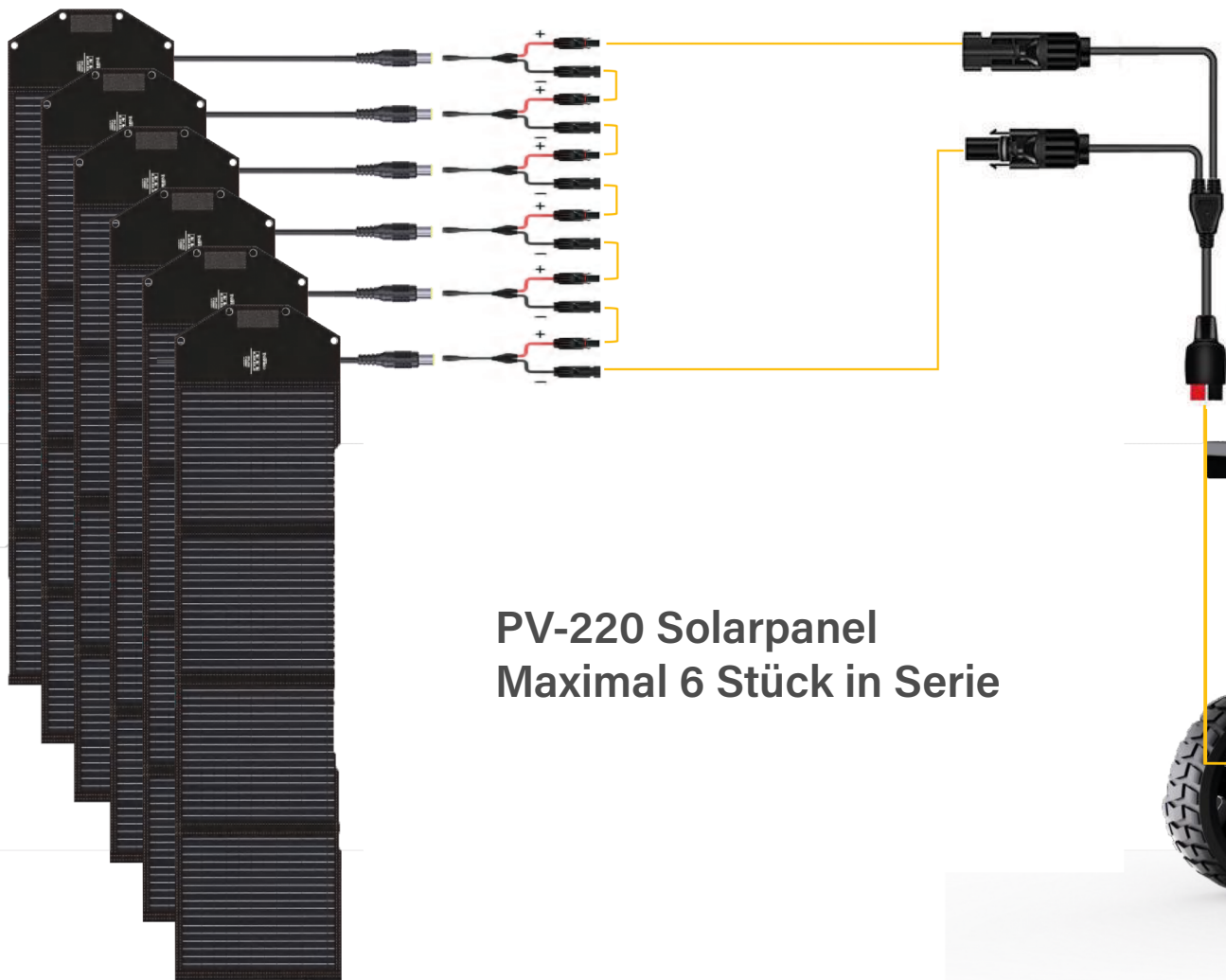
MPPT

Dynamisches Tracking der maximalen Leistung des Solarpanels
Die Übertragungseffizienz ist 15 % höher als ohne MPPT

+ 15 %



PV-Eingang



PV-220 Solarpanel
Maximal 6 Stück in Serie

MPPT-Eingang 18-140V
15A 2100W max.



Smartes HD-LCD-Display



Zusatzbatterie

5040Wh
K5R

+

5040Wh
K5-BAT

Unterstützt maximal 15 K5-BAT-Batteriepacks

Es wird empfohlen, weniger als 6 K5-BAT
Batteriepacks zu kombinieren, aufgrund von
Spannungsverlusten im Verbindungskabel

