

POWER STATION

500 W | 120 V~ | 12 V $\equiv$ / 10 A
1 000 W | 120 V~ | 12 V $\equiv$ / 10 A
1 500 W | 120 V~ | 12 V $\equiv$ / 10 A

Estación de energía portátil con múltiples puertos de salida.

- Panel LCD
- Hasta 7 toma corrientes de CD y 4 toma corrientes de AC
- Carga mediante energía eléctrica o paneles solares (se venden por separado)
- Baterías de LiFePO4
- Conexión Bluetooth 4.2 para una monitorización más eficiente
- Incluye función de alimentación ininterrumpida (UPS)
- Fácil de transportar



APLICACIONES

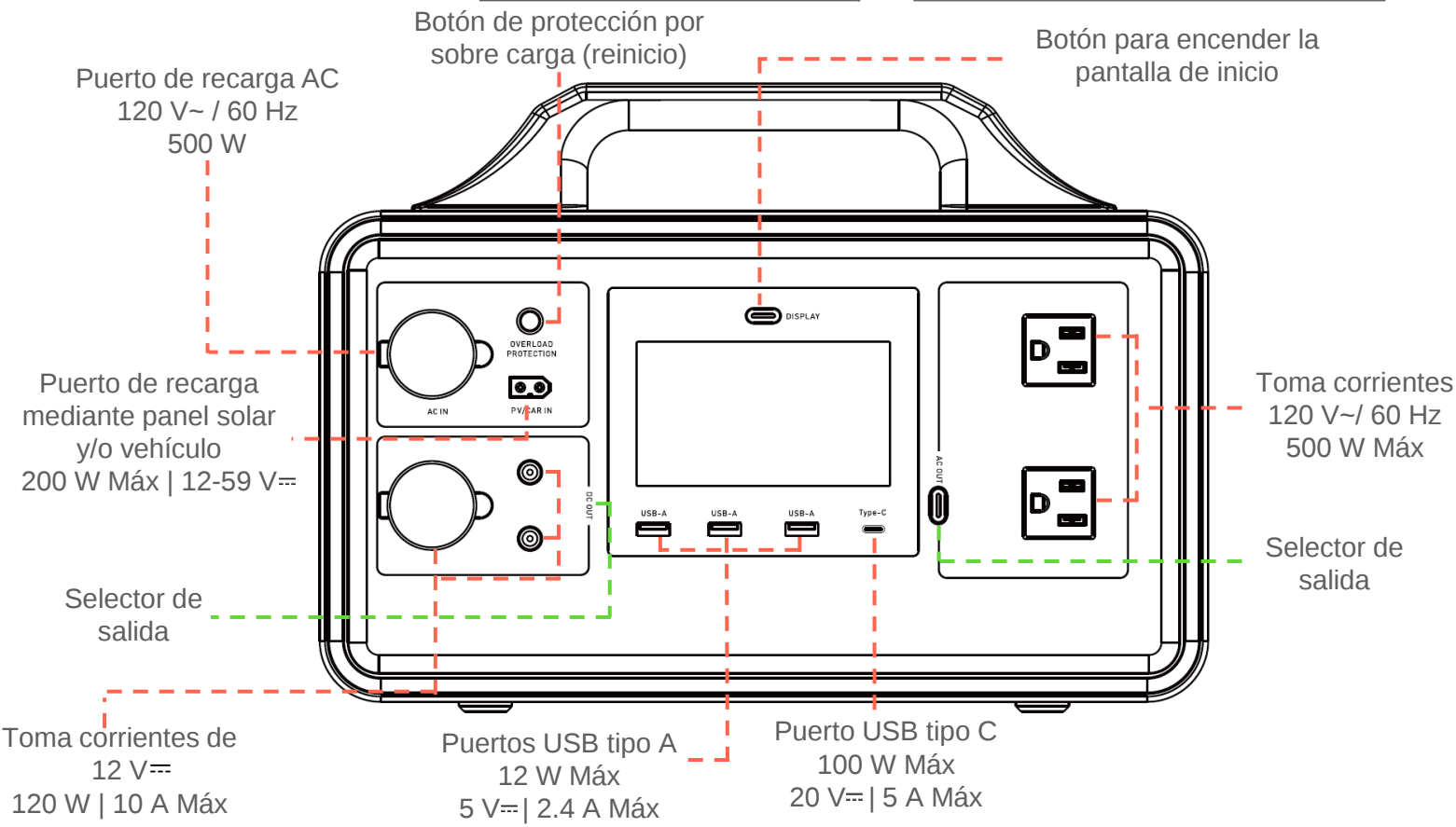
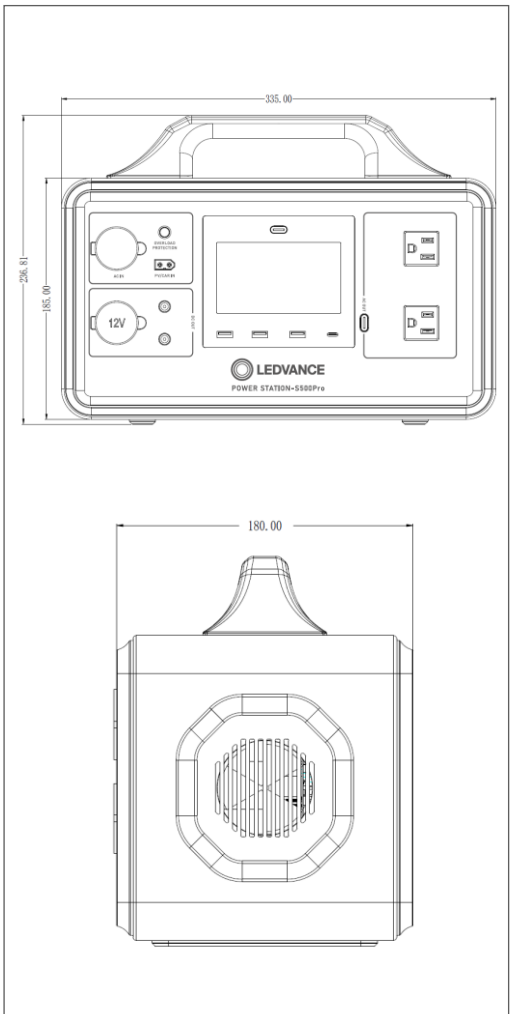
- Residencias
- Campismo
- Casas móviles
- Sistema de emergencia



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	500 W
Potencia de Salida Estable	500 W
Potencia de Salida Pico	1 000 W
Tensión Nominal	120 V~
Frecuencia	60 Hz
Tensión Nominal de Salida Máxima	20 V $\overline{=}$ (5 A)
Corriente Nominal de Salida Máxima	10 A (12 V $\overline{=}$)
Eficiencia del Sistema	> 0.80
Vida Útil	> 4 000 Ciclos
Temperatura de Operación	-10°C ~ 40°C
Temperatura de Carga	0°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-10°C ~ 45°C
Batería	LiFePO4
Capacidad de la Batería	518 Wh
Autonomía	Se define de la siguiente manera: Autonomía (h) = 518 Wh / Carga conectada (W)
Tiempo de Carga AC	1.5 h
Tiempo de Carga Solar	3 h (200 W)
Garantía	1 año
Clase de Aislamiento	Clase I

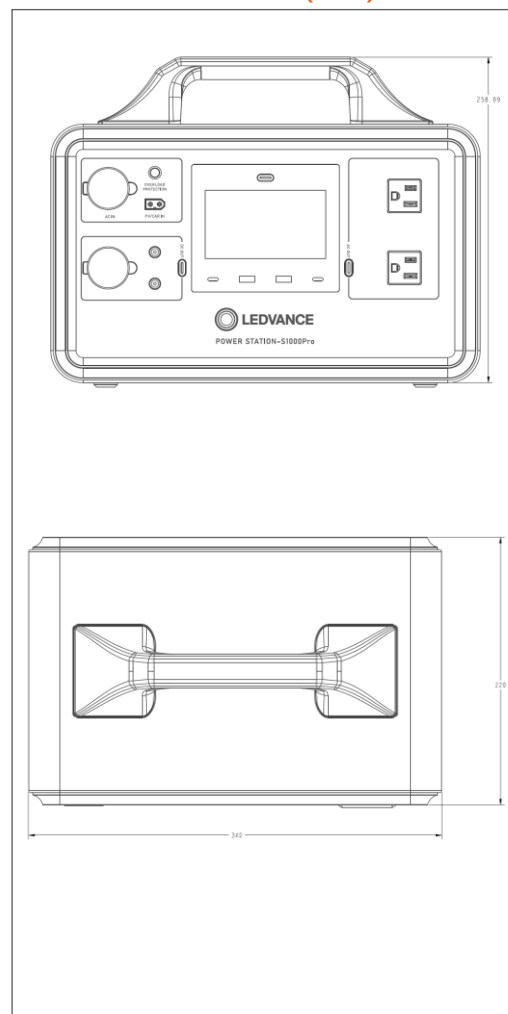
DISEÑO TÉCNICO (mm)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	1 000 W
Potencia de Salida Estable	1 200 W
Potencia de Salida Pico	2 400 W
Tensión Nominal	120 V~
Frecuencia	60 Hz
Tensión Nominal de Salida Máxima	20 V $\overline{\text{---}}$ (5 A)
Corriente Nominal de Salida Máxima	10 A (12 V $\overline{\text{---}}$)
Eficiencia del Sistema	> 0.80
Vida Útil	> 4 000 Ciclos
Temperatura de Operación	-10°C ~ 40°C
Temperatura de Carga	0°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-10°C ~ 45°C
Batería	LiFePO4
Capacidad de la Batería	1 030 Wh
Autonomía	Se define de la siguiente manera: Autonomía (h) = 1 030 Wh / Carga conectada (W)
Tiempo de Carga AC	1.3 h
Tiempo de Carga Solar	3 h (2 x 220 W)
Garantía	1 año
Clase de Aislamiento	Clase I

DISEÑO TÉCNICO (mm)



Botón de protección por
sobre carga (reinicio)

Botón para encender la
pantalla de inicio

Puerto de recarga AC
120 V~ / 60 Hz
1 000 W

Puerto de recarga
mediante panel solar
y/o vehículo
800 W Máx | 12-59 V $\overline{\text{---}}$

Selector de
salida

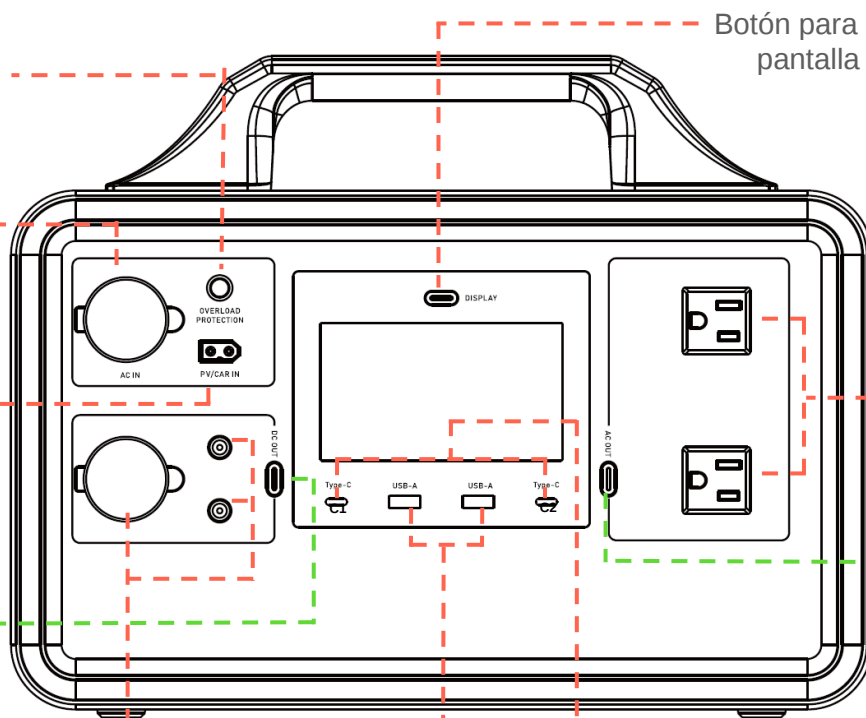
Toma corrientes
120 V~ / 60 Hz
1 200 W Máx

Selector de
salida

Toma corrientes de
12 V $\overline{\text{---}}$
120 W | 10 A Máx

Puertos USB tipo A
18 W Máx
12 V $\overline{\text{---}}$ | 1.5 A Máx

Puertos USB tipo C
100 W Máx
C1: 20 V $\overline{\text{---}}$ | 5 A Máx
C2: 15 V $\overline{\text{---}}$ | 5 A Máx



POWER STATION

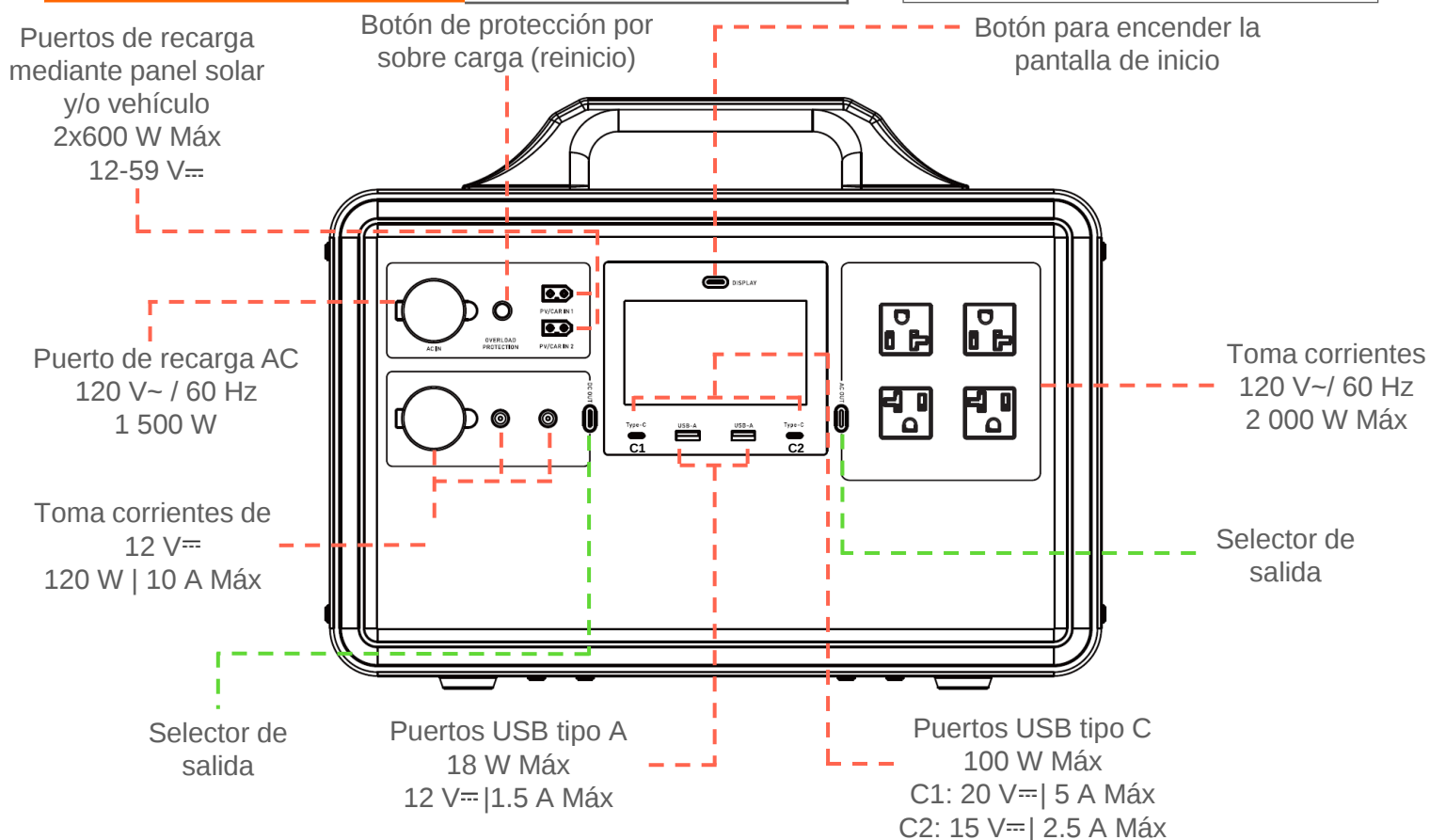
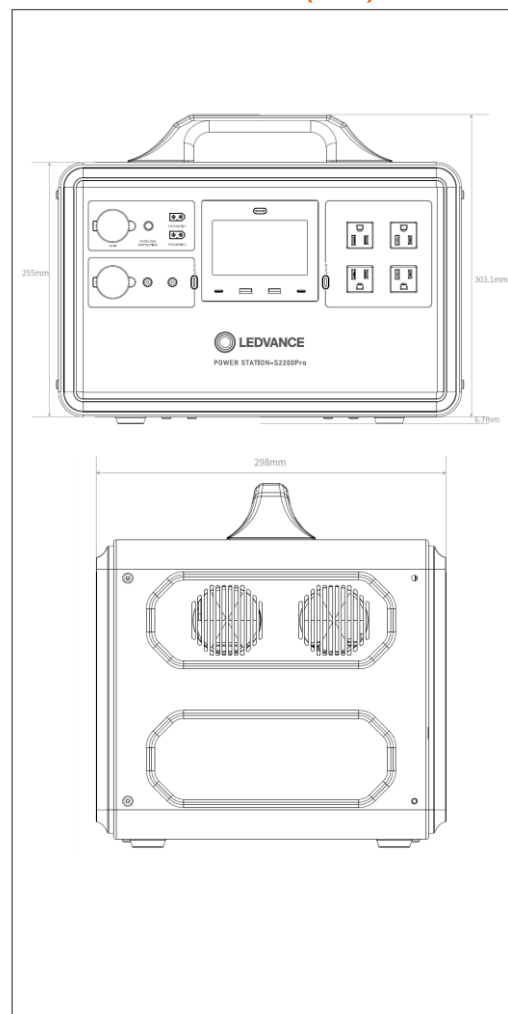
1 500 W | 120 V~ | 12 VCD / 10 A



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	1 500 W
Potencia de Salida Estable	2 000 W
Potencia de Salida Pico	4 000 W
Tensión Nominal	120 V~
Frecuencia	60 Hz
Tensión Nominal de Salida Máxima	20 V (5 A)
Corriente Nominal de Salida Máxima	10 A (12 V)
Eficiencia del Sistema	> 0.80
Vida Útil	> 4 000 Ciclos
Temperatura de Operación	-10°C ~ 40°C
Temperatura de Carga	0°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-10°C ~ 45°C
Batería	LiFePO4
Capacidad de la Batería	2 240 Wh
Autonomía	Se define de la siguiente manera: Autonomía (h) = 2 240 Wh / Carga conectada (W)
Tiempo de Carga AC	1.5 h
Tiempo de Carga Solar	3 h (4 x 220 W)
Garantía	1 año
Clase de Aislamiento	Clase I

DISEÑO TÉCNICO (mm)



POWER STATION

SOLAR PANEL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	220 W
Tensión Nominal de Salida Máxima	20.81 VCD
Vida Útil	Hasta 10 años
Temperatura de Operación	-20°C ~ 60°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 60°C
Material	Plástico + Metal
Conexión	Cable XT60
Garantía	1 año



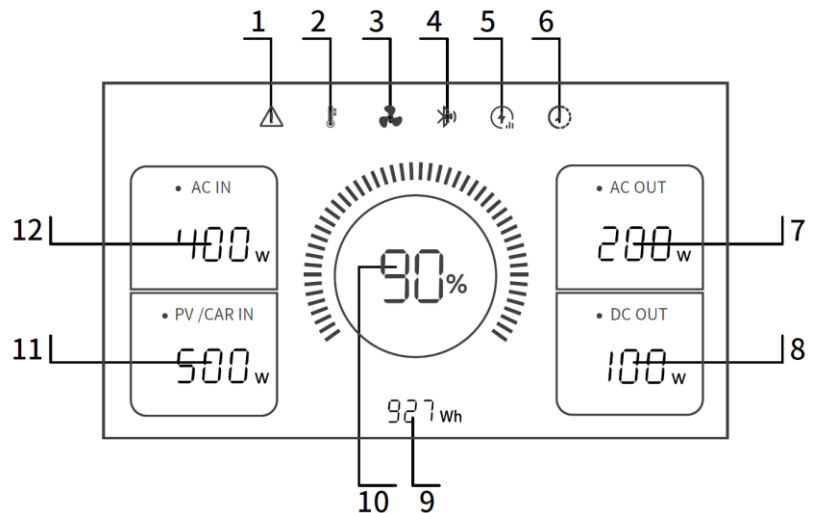
DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso	EAN 10	Dimensiones EAN 10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7023963	LEDVANCE SOLAR PANEL - POWER STATION	4	4500	4099854562549	N/A	4500	4099854562556	1205x1055x95	7753

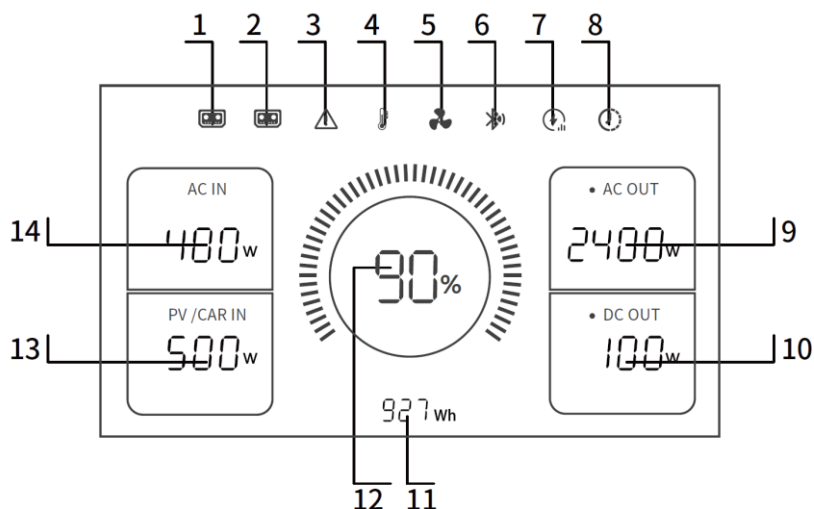
DESCRIPCIÓN DEL PANEL DE CONTROL

1. Advertencia por sobrecarga
2. Advertencia por calentamiento
3. Disipador de calor
4. Estado de conexión Bluetooth
5. Nivel de carga
6. Función de temporización
7. Potencia de salida (AC)
8. Potencia de salida (DC)
9. Capacidad de la batería
10. Porcentaje de carga
11. Potencia de carga (solar y/o automóvil)
12. Potencia de carga (AC)

S500PRO y S1000PRO

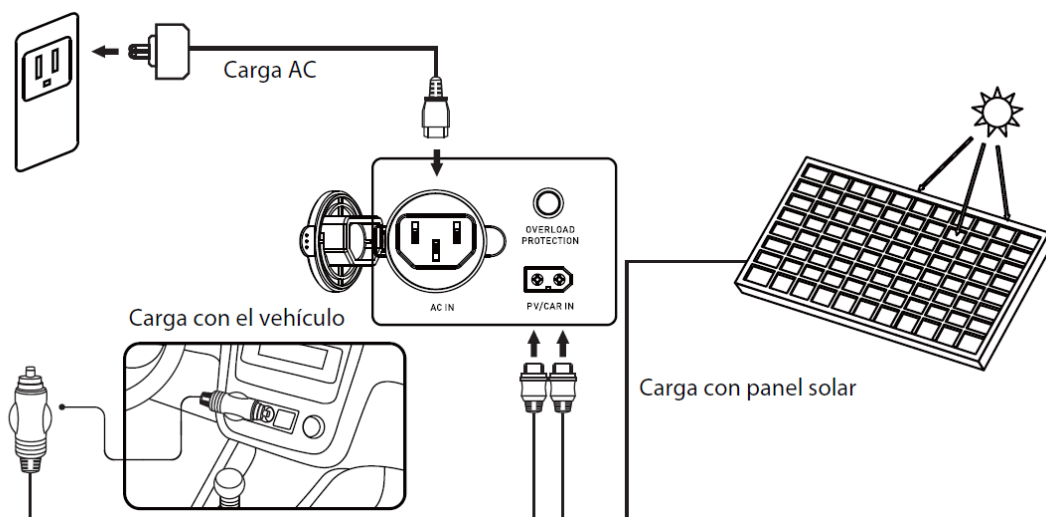


S2200PRO



1. Batería extra (1)
2. Batería extra (2)
3. Advertencia por sobrecarga
4. Advertencia por calentamiento
5. Disipador de calor
6. Estado de conexión Bluetooth
7. Nivel de carga
8. Función de temporización
9. Potencia de salida (AC)
10. Potencia de salida (DC)
11. Capacidad de la batería
12. Porcentaje de carga
13. Potencia de carga (solar y/o automóvil)
14. Potencia de carga (AC)

MÉTODOS DE CARGA



MONITOREO MEDIANTE APP

Descarga la aplicación POWER ZERO en tu celular y monitorea cada detalle de tu POWER STATION en tiempo real (compatible con IOS y Android).



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7023960	LEDVANCE POWER STATION S500PRO 120V	1	8000	4099854561108	426x260x305	8727
7023961	LEDVANCE POWER STATION S1000PRO 120V	1	13000	4099854561115	426x313x323	13937
7023962	LEDVANCE POWER STATION S2200PRO 120V	1	26500	4099854561122	483x372x363	28563

