

GENERGY

GZE-3040



2014/30/EU (EN55032:2015/A11:2020-EN55035:2017/A11:2020-EN IEC 61000-3-2:2019-EN61000-3-3:2013+A1:2019)
EMC 2014/35/EU (EN62368-1:2014+A11:2017) LVD 2011/65/EU RoHS UN38.3

FICHA TÉCNICA - TECHNICAL DATA SHEET





	MODELO	GZE-3040
	Capacidad / Capacity	3072Wh
	Tipo de batería / Battery Type	LiFePO4
	Ciclo de vida de batería / Battery Lifecycle	4000 ciclos > 70% - 3500 ciclos > 80%
SALIDAS/OUTPUT	Salida 230V / 230V output	4000W
	Pico 230V / 230V output	5000W
	Salida energía / Power Output	Pure sine wave
	SCHUKO 230V	3
	USB-C Max 140W	2
	USB-QC 3.0 Max 22.5W	2
	Puerto coche / Car ports	1 (12V/30A)
	Salida CC XT60/ DC XT60 output	1 (12V/30A)
	Powerbank con carga inalámbrica extraíble	6400mAh/24Wh
	Puertos totales / Total No Ports	10
ENTRADAS/ INPUT	Entrada 230V / 230V Input	1500W
	Tiempo de carga completa / Full charging time	2.5h
	Entrada CC panel solar / Input CC solar panel	XT60-1200W 12/80V 20A
	Control panel solar / Panel solar controller	MPPT
	Panel solar compatible / Recommended solar panel	6xGZE200W
	Tiempo de carga desde panel / Panel solar charging time	3h
Carga-salida simultánea / Simultaneous Charging-Output	Si	
	Medidas / Size	510x350x382mm
	Peso / Weight	36kg
	Accesorios / Accessories	Cables carga AC-Manual / AC charging line-Manual
	Referencia / Reference	31705

DESTACADO / HIGHLIGHT

Cargador Carga ultrarrápida en **2.5 horas.**

Batería **LifePO4** de última generación: 4000 ciclos > 70% - 3500 ciclos > 80%.

BMS: Sistema inteligente para la gestión de la batería.

MPPT: Seguidor de punto de máxima potencia, mayor rendimiento de carga desde paneles solares.

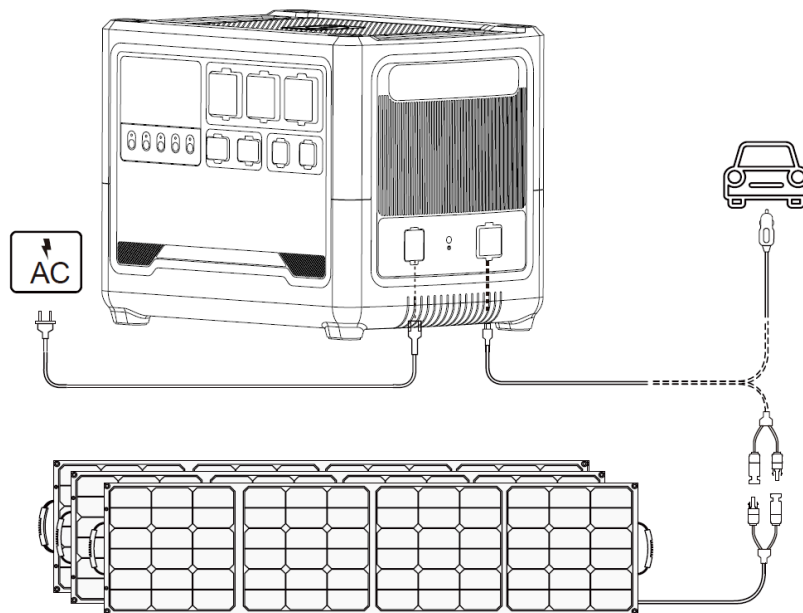
Ultra-fast charging in **2.5** hours.

Latest generation **LifePO4** battery: 4000 cycles > 70% - 3500 cycles > 80%.

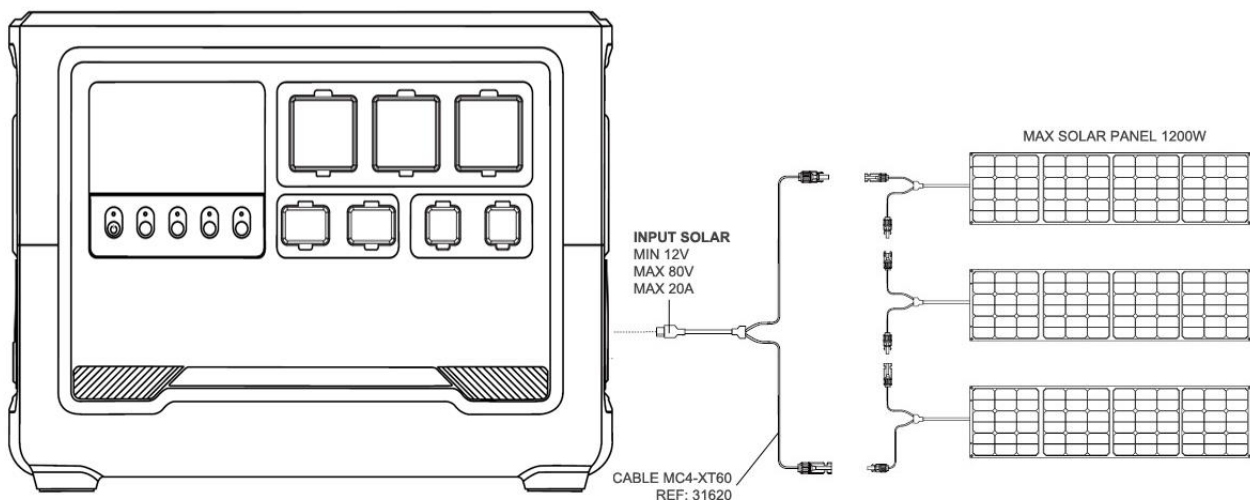
BMS: Intelligent system for battery management.

MPPT: Maximum Power Point Tracker, higher charging performance from solar panels.

FORMAS DE CARGA / CHARGING METHODS

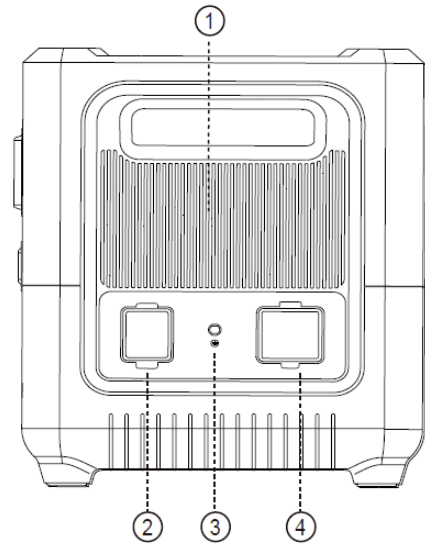
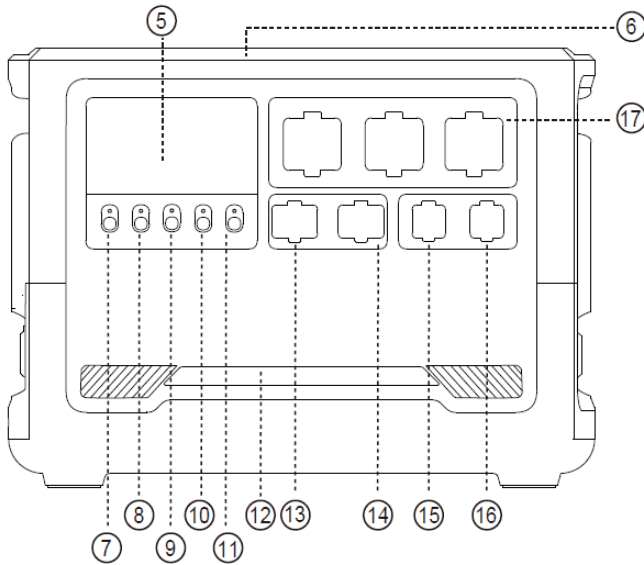


CONEXIÓN PANEL SOLAR / SOLAR PANEL CONECTION



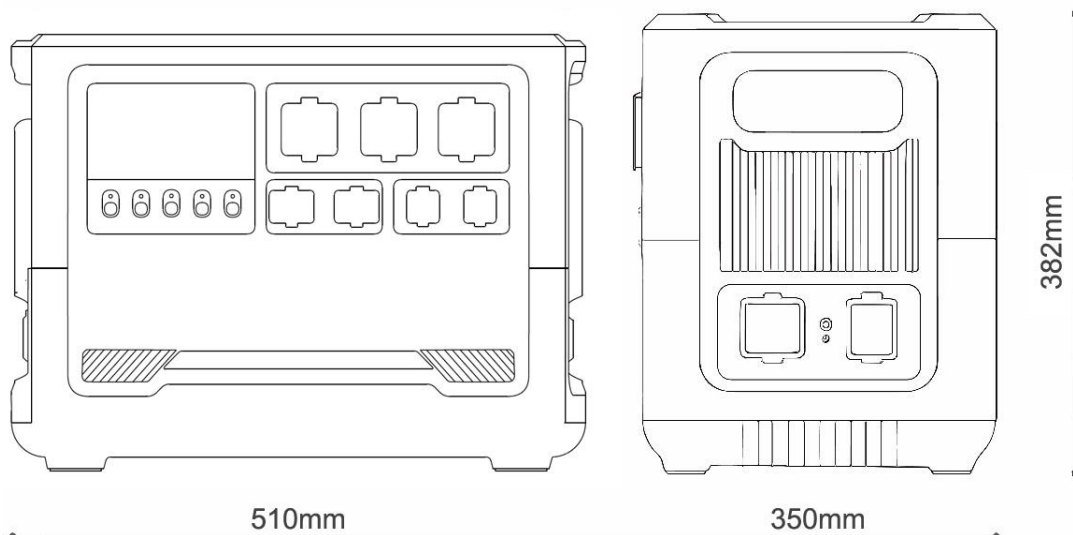
Nota: El cable y los paneles solares se venden por separado

COMPONENTES / COMPONENTS

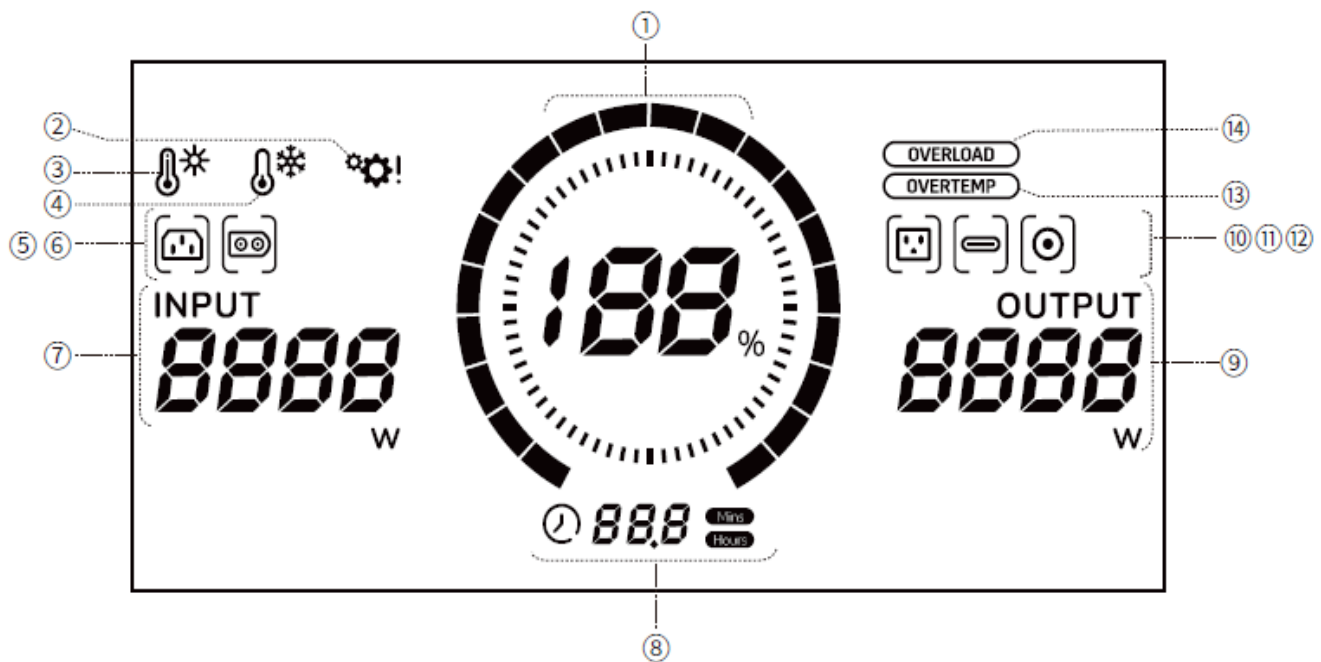


ESPAÑOL	1- Rejilla refrigeración	9- Botón encendido salida USB
	2- Entrada AC230V	10- Botón encendido salida DC XT60
	3- Conexión de tierra	11- Botón encendido lampara led
	4- Entrada solar/mechero coche	12- led
	5- Pantalla LCD	13/14- Salidas USB-C/USB-A
	6- Cargador inalámbrico	15-Salida DC XT60
	7- Botón Encendido general	16-Salida tipo mechero
	8- Botón encendido salida AC230V	17-Salida AC230V.
INGLÉS	1- Cooling grill fan	9- USB A-C ON/OFF
	2- AC230V input	10-DC X60 ON/OFF
	3- Grounding connection	11- Led ON/OFF
	4- Car&Solar Input	12- Led
	5- LCD screen	13/14- USB-C/USB-A Output
	6- Wireless charger	15- DC XT60 Output
	7- General ON/OFF button	16- Car Power Output
	8- Power AC230V button	17- AC230V Output

DIMENSIONES / SIZE



PANEL CONTROL / CONTROL PANEL



Battery Information Indication	①		Battery Capacity			
Input Indication	⑤		AC Input	⑦		Current Input Power
	⑥		Solar Input			
Output Indication	⑨		Current Output Power	⑪		USB Output Icon
	⑩		AC Output Icon	⑫		DC/Car Charger Output Icon
Remaining Time Indication	⑧		Remaining Discharge /Battery Full Time	⑧	Mins	Minutes
				⑧	Hours	Hours
Protection Indication	②		System Fault Indicator	⑬		Overheat Protection
	③		High Temperature	⑭		Overload Protection
	④		Low Temperature			