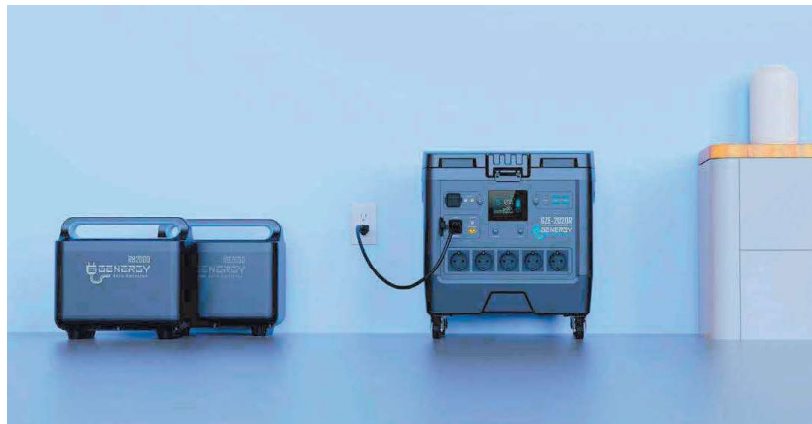




## Czysta energia z poszanowaniem dla środowiska. Komfort dla użytkownika

- Ultra-szybkie ładowanie
- Bateria LiFePO4 do 2000 cykli (+80%)
- BMS (System zarządzania baterią)
- MPPT (Śledzenie punktu mocy maksymalnej)



Podręczna stacja ładowania  
GZE-0303

Nasza firma rozwija system przenośnych banków energii od roku 2016 kiedy zaprezentowano ANT600. Demonstrując system zarządzania energią szczególnie w zakresie małego poboru mocy. Dzięki zastosowaniu zaawansowanej technologii stosowanej dotychczas w przemyśle samochodowym możliwe stało się osiągnięcie sprawności która była dotychczas nie do pomyślenia. Ta technologia połączona z naszym doświadczeniem w tym zakresie pozwala nam zaprezentować gamę przenośnych banków energii.

# Przenośny bank energii

Pierwsza na świecie stacja z wymiennymi bateriami

## GZE2020R



Battery for GZE2020R\*  
REF: 31600

\* The GZE2020R nie zawiera baterii, bateria sprzedawana oddzielnie



Błyskawiczna wymiana baterii



REF: 31615

Niezależna ładowarka MPPT  
jako akcesorium opcjonalne

## Składany zestaw solarny

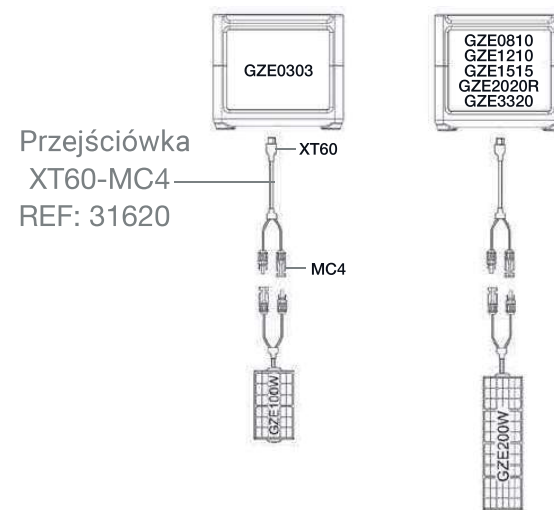
Monokrystaliczny



GZE100W



GZE200W



Z wyłączeniem: GZE2020R

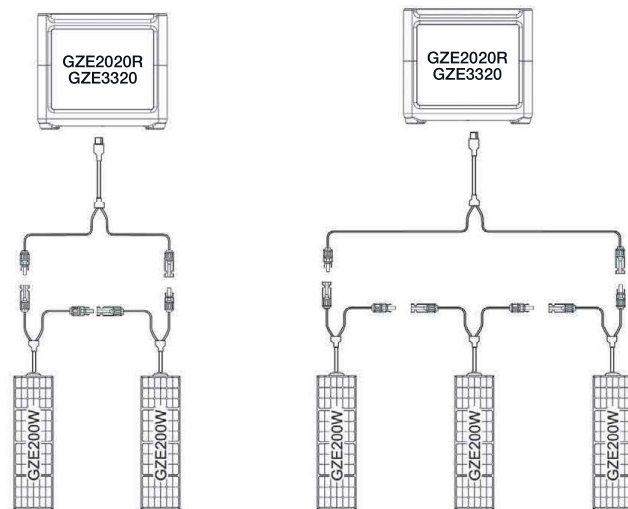
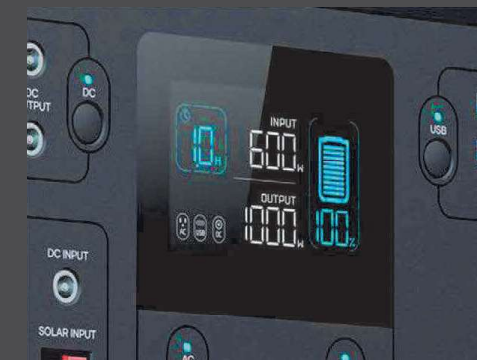
# LiFePO4

Bateria litowo – żelazowo - fosforowa  
 Ciężka szybkie ładowanie  
 2000 cykli (+80%)



## Cyfrowy

Zabezpieczenie przeciążeniowe  
 Zabezpieczenie termiczne  
 Zabezpieczenie nadprądowe  
 Zarządzanie chłodzeniem



### SOLAR PANEL

	GZE100	GZE200
Moc szczytowa (PpM)	100W ±5%	200W ±5%
Napięcie maksymalne (Vm)	21V ±5%	21V ±5%
Prąd maksymalny (Im)	4.76A	9.52A
Napięcie obwodu otwartego (Voc)	25.2V	25.2V
Prąd zwarcia (Isc)	5.71A	11.42A
Ciężar netto	3.45Kg	6.70Kg
Wymiary w opakowaniu	536x536x37mm	536x536x54mm
Wymiary bez opakowania	1084x536x25mm	2276x536x25mm
Wtyczka przyłączeniowa	MC4 (3M)	MC4 (3M)
Port AUX: USB-A/USB-C	5V/ 9V/ 12V 3.5A Max	Brak
Numer referencyjny	31605	31610



GZE-0303



GZE-0810



GZE-1210/1515

	GZE-0303	GZE-0810	GZE-1210	GZE-1515	GZE-2020R	GZE-3320	
Wydajność	288Wh	835Wh	1228Wh	1484Wh	1953Wh	3248Wh	
Typ baterii	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	Li-ion 18650	LiFePO4	
Żywotność baterii	2000 (>80%)	2000 (>80%)	2000 (>80%)	2000 (>80%)	600 (>80%)	2000 (>80%)	
SALIDAS/OUTPUT	Wyjście 230V	300W	1000W	1000W	1500W	2000W	2000W
	230V Moc szczytowa	500W	1500W	1500W	2000W	3000W	3000W
	Przebieg napięcia	Czysta sinusoida	Czysta sinusoida	Czysta sinusoida	Czysta sinusoida	Czysta sinusoida	Czysta sinusoida
	Wyjście 230V	1	3	4	4	5	5
	USB-C-100W	1x100W	1x100W	2x100W	2x100W	2x100W	2x100W
	USB-C-30W	1x30W	1x30W	-	-	-	-
	USB-QC 3.0-18W	1x18W	1x18W	4x18W	4x18W	4x18W	4x18W
	Port samochodowy	13.6V/8A	13.6V/8A	13.6V/8A	13.6V/8A	13.6V/8A	13.6V/8A
	Wyjście DC	13.6V/8A (DC5525)	13.6V/8A (DC5525)	2x13.6V/8A (DC5521)	2x13.6V/8A (DC5521)	2x13.6V/8A (DC5521)	2x13.6V/8A (DC5521)
	Ilość portów	6	8	13	13	14	14
ENTRADAS/INPUT	Moc wejściowa 230V	300W	600W	1000W	1000W	1000W	1500W
	Czas pełnego ładowania AC230V	1.5h	1.5h	1.5h	2h	2h	3h
	Wejście DC	90W (DC5521)	150W (DC5521)	200W (DC5521)	200W (DC5521)	420W (DC5521)	420W (DC5521)
	Wejście panel solarny	XT60-12/28V-5A	XT60-12/28V-5A	XT60-12/30V-10A	XT60-12/30V-10A	XT60-12/60V-10A	XT60-12/60V-10A
	Sterownik paneli	MPPT	MPPT	MPPT	MPPT	MPPT	MPPT
	Zalecany panel solarny	1XGZE100W	1XGZE100W	1XGZE200W	1XGZE200W	3XGZE200W	3XGZE200W
	Czas ładowania poprzez panel solarny	4.5-7.5h	13-20h	10-15h	12-18h	5-8h (3XGZE200)	8-13h (3XGZE200)
Jednoczesne ładowanie/praca	Tak – dopuszczalne jest ładowanie poprzez panel i jednoczesne wykorzystanie AC230V						
Wymiary	235x136x220mm	300x180x275	340x360x225mm	340x360x225mm	412x285x405	405x285x445	
Ciężar	5.1kg	10.0kg	15.8kg	16.2kg	10.6kg + 12.3kg	42kg	
Akcesoria	Ładowarka ścienna – Instrukcja – Przewód zasilający						
Nr referencyjny	31500	31505	31510	31515	31520	31525	

Bateria sprzedawana osobno



GZE-2020R



GZE-3320

