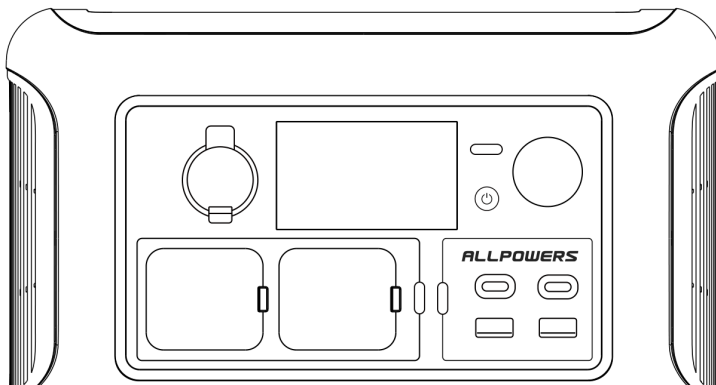




Przenośna stacja zasilania

Model: R600



Produkty i materiały opisane w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie w dowolnym czasie z powodu aktualizacji technicznych.
Firma zastrzega sobie ostateczne prawo do zmiany i interpretacji treści instrukcji.

SPIS TREŚCI

1. Instrukcje bezpieczeństwa	(3)
2. Specyfikacja	(4)
3. Instrukcja użytkowania	(5)
3.1 Opis wyglądu produktu	(5)
3.2 Opis ikon wyświetlacza (dotykowych)	(5)
3.3 Ładowanie AC	(7)
3.4 Ładowanie solarne	(8)
3.5 Funkcja UPS (zasilanie bezprzerwowe)	(9)
3.6 Obsługa aplikacji APP	(10)
4. FAQ	(13)
5. Rozwiązywanie problemów	(14)
6. Zawartość opakowania	(15)
7. Oświadczenie	(16)
8. Kontakt	(16)

1. Instrukcje bezpieczeństwa

Ten produkt jest akumulatorem stacji zasilania. Należy zachować podstawowe środki ostrożności, w tym:

1. Używaj produktu w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Jeśli produkt zamoknie, dokładnie wysusz go przed użyciem.
2. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, podczas używania produktu w pobliżu dzieci wymagany jest ścisły nadzór.
3. Nie wkładaj palców do produktu, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub inne zagrożenia.
4. Nie dotykaj interfejsu AC metalem, ponieważ może to spowodować porażenie prądem, pożar i inne zagrożenia.
5. Podczas ładowania lub używania produktu nie blokuj otworów wentylacyjnych, ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie produktu.
6. Nie wystawiaj produktu na deszcz ani śnieg.
7. Zabrania się używania produktu w środowisku silnej elektryczności statycznej lub silnego pola magnetycznego.
8. Używaj kabla specjalnie zaprojektowanego dla produktu. Firma nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez sprzęt stron trzecich.
9. Nie demontuj produktu samodzielnie. Jeśli produkt wymaga serwisu lub konserwacji, skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.
10. Niewłaściwe użycie, upadek lub użycie nadmiernej siły może spowodować uszkodzenie produktu.
11. Przy utylizacji zużytych akumulatorów oddzielaj akumulatory różnych systemów elektrochemicznych.
12. W przypadku pożaru można użyć gaśnicy proszkowej albo zanurzyć produkt w wodzie.
13. Trzymaj produkt z dala od ognia i źródeł ciepła.

2. Specyfikacja

Informacje ogólne

Masa netto:	około 5,6 kg (12,34 lb)
Wymiary:	285 x 195 x 190 mm (11,2 x 7,6 x 7,5 cala)
Pojemność akumulatora:	299 Wh (25,6 V 11,68 Ah)
Bluetooth:	obsługiwany
UPS:	zasilanie bezprzewodowe - obsługiwany

Wejścia

Wejście AC:	(100~120)V~4A Max / (220~240)V~2A Max, 50Hz/60Hz
Wejście solarne:	(12~60)V 8,8A, 220W Max
Wejście ładowarki samochodowej:	12V/24V DC

Wyjścia

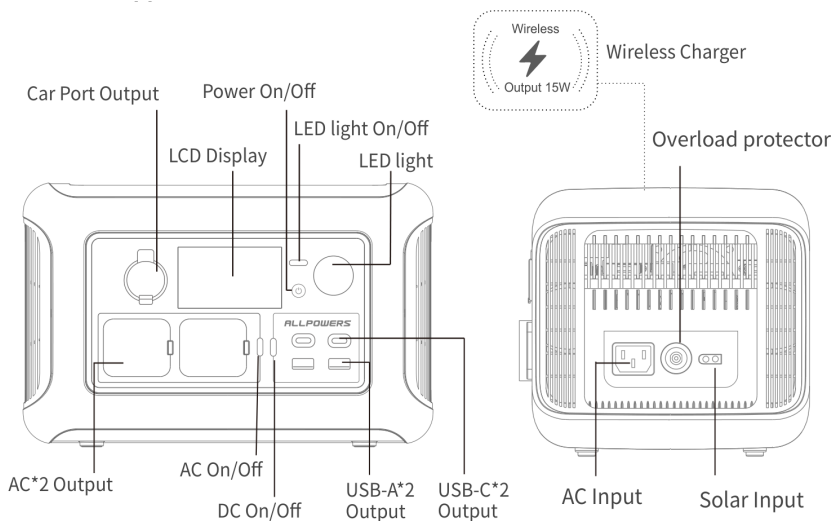
2x wyjście AC:	100-120V / 220-240V, 600W Max (moc szczytowa 1200W)
Normy wyjścia:	US 110-120V 5A; CN 220V 2,7A; EU 230V 2,6A; AU 240V 2,5A (Max.)
2x USB-A:	5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A, 36W Max
2x USB-C:	5/9/12/15V 3A, 20V 5A, 200W Max
Gniazdo samochodowe:	12V 10A, 120W Max
Ładowarka bezprzewodowa:	15W Max
AC+DC łącznie:	700W Max

Akumulator i środowisko pracy

Typ akumulatora:	LFP, litowo-żelazowo-fosforanowy
Rodzaje zabezpieczeń:	ochrona przed wysoką i niską temperaturą, nadmiernym rozładowaniem, przeładowaniem, przeciążeniem, zwarcim oraz przetężeniem
Temperatura ładowania:	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Temperatura rozładowania:	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)
Temperatura przechowywania:	-20°C ~ 40°C (-4°F ~ 104°F), zalecane 20°C-30°C
Wilgotność robocza:	10% - 90%

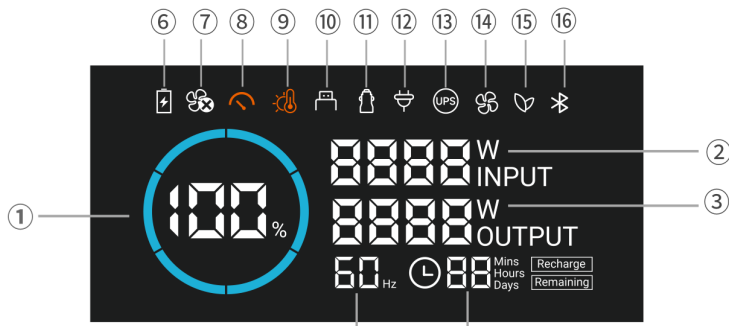
3. Instrukcja użytkowania

3.1 Opis wyglądu produktu



Rysunek przedstawia rozmieszczenie głównych portów i przycisków urządzenia: wyjścia AC, DC, USB-A, USB-C, gniazdo samochodowe, wyświetlacz LCD, lampę LED, ładowarkę bezprzewodową i zabezpieczenie przeciążeniowe.

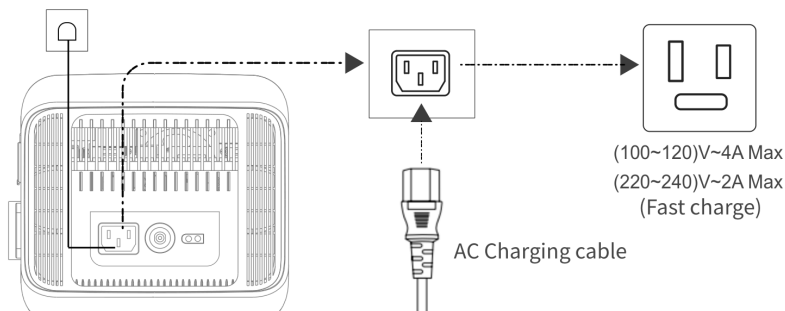
3.2 Opis ikon wyświetlacza (dotykowych)



Nr	Funkcja	Nr	Funkcja
1	Procent naładowania akumulatora	9	Ikona ostrzeżenia wysokiej temperatury
2	Moc wejściowa	10	Aktywne połączenie DC
3	Moc wyjściowa	11	Ikona wyjścia samochodowego
4	Wyświetlanie częstotliwości sieci	12	Aktywne połączenie AC
5	Pozostały czas, kod błędu	13	Aktywny UPS
6	Ikona szybkiego ładowania	14	Praca wentylatora
7	Ikona ładowania cichego	15	Tryb oszczędzania energii
8	Ikona przeciążenia wyjścia	16	Ikona Bluetooth

3.3 Ładowanie AC

Zasilanie AC tego produktu wykorzystuje technologię szybkiego ładowania AP-POWER, a moc ładowania można regulować przez tryby ładowania AC: Fast Mode / Standard Mode / Mute Mode. Maksymalna moc wejściowa w trybie Fast Mode może osiągnąć 400 W; maksymalna moc wejściowa w trybie Standard Mode może osiągnąć 300 W; tryb Mute Mode 100 W (technologia samoregulacji) zapewnia cichą pracę. Domyślna moc wejściowa ładowania niestandardowego to Mute Mode, a regulację mocy ładowania należy ustawić w przełączniku trybu tego produktu.

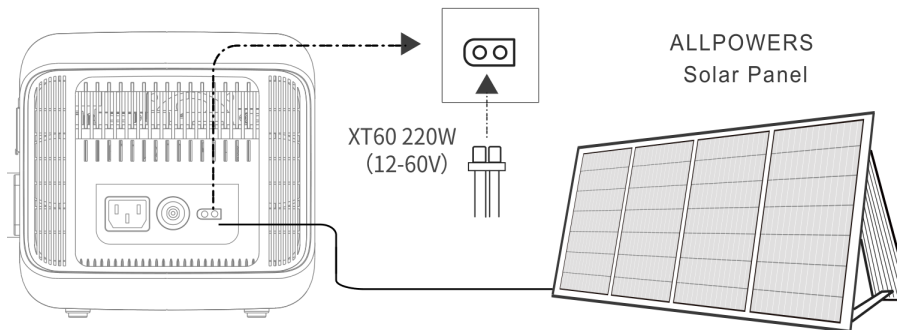


Używaj oryginalnego standardowego kabla ładowania AC. ALLPOWERS nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane użyciem innych nieoficjalnych kabli ładowania. Podłącz bezpośrednio do gniazda ściennego. Nie zaleca się korzystania z przedłużacza. Jednocześnie zwróć uwagę, czy domowa instalacja może utrzymać prąd 10 A. Jeśli powyższe warunki nie są spełnione, przełącz na tryb standardowy lub cichy.

* Aby uniknąć pracy stacji zasilania przy niskim napięciu, należy naładować ją w ciągu 24 godzin, gdy poziom energii spadnie poniżej 5%.

3.4 Ładowanie solarne

Użytkownicy mogą ładować produkt poprzez szeregowe połączenie paneli solarnych, jak pokazano na rysunku.



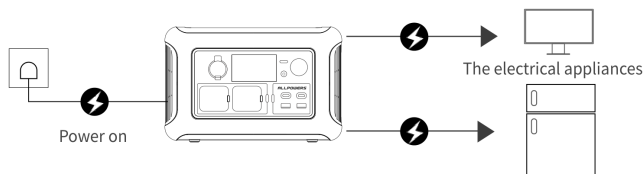
Podczas ładowania stacji zasilania panelem solarnym należy postępować zgodnie z instrukcją użytkownika. Przed podłączeniem panelu solarnego upewnij się, że specyfikacja napięcia wyjściowego panelu mieści się w zakresie 12-60 V, maksymalny prąd wynosi 8 A, a maksymalna moc ładowania nie przekracza 220 W.

3.5 Funkcja UPS (zasilanie bezprzerwowe)

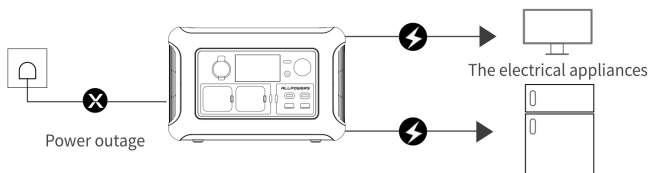
Ten produkt obsługuje funkcję UPS (zasilanie bezprzerwowe). Podłącz sieć energetyczną i wejście AC produktu za pomocą kabla ładowania AC, a urządzenie elektryczne może pracować, korzystając z wyjścia AC produktu (w tym czasie zasilanie AC pochodzi z sieci, a nie z akumulatora). Gdy zasilanie sieciowe zostanie nagle odcięte, produkt może automatycznie przełączyć się w tryb zasilania z akumulatora w ciągu 10 ms. Zaleca się używanie tylko jednego urządzenia i nieużywanie wielu urządzeń jednocześnie, aby uniknąć zadziałania zabezpieczenia przeciążeniowego produktu. Jeżeli stacja zasilania nie działa prawidłowo lub dane zostaną utracone z powodu obsługi niezgodnej z instrukcją, nasza firma nie ponosi odpowiedzialności.

Uwaga: gdy ładowanie AC i wyjście AC są aktywne, ikona funkcji UPS zaświeci się automatycznie, aktywując funkcję UPS. Podczas korzystania z funkcji UPS zwróć uwagę, czy domowa instalacja może utrzymać prąd 5 A (220-240 V) / 10 A (100-120 V).

Normally When fully charged, the power grid supply directly supplies power to the device.



Power cut off The R600 automatically powers the device.



3.6 Obsługa aplikacji APP

3.6.1 Pobieranie aplikacji

Użyj telefonu komórkowego, aby zeskanować poniższy kod QR, pobrać i zainstalować aplikację.



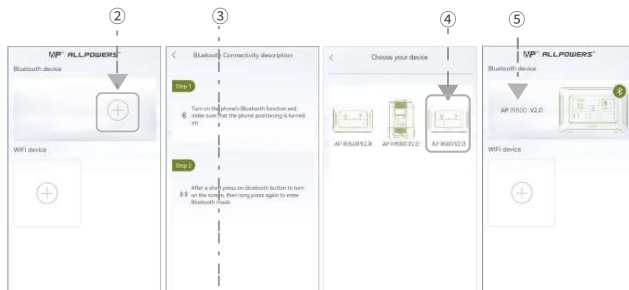
IOS



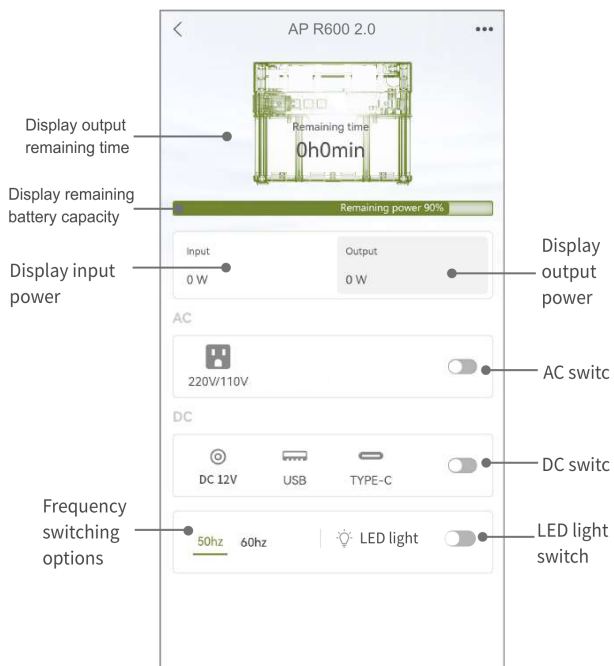
Android

3.6.2 Połączenie Bluetooth ze stacją zasilania

- 1 Upewnij się, że Bluetooth stacji zasilania i telefonu komórkowego są włączone;
- 2 Kliknij ikonę  w pasku urządzeń Bluetooth w aplikacji mobilnej, aby wejść do interfejsu połączenia Bluetooth;
- 3 Kliknij Next, aby skanować i wyszukiwać stację zasilania;
- 4 Wybierz odpowiednią stację zasilania i kliknij, aby połączyć;
- 5 Po udanym połączeniu w pasku urządzeń Bluetooth zostanie wyświetlone AP R600 V2.0.



3.6.3 Instrukcja obsługi aplikacji mobilnej

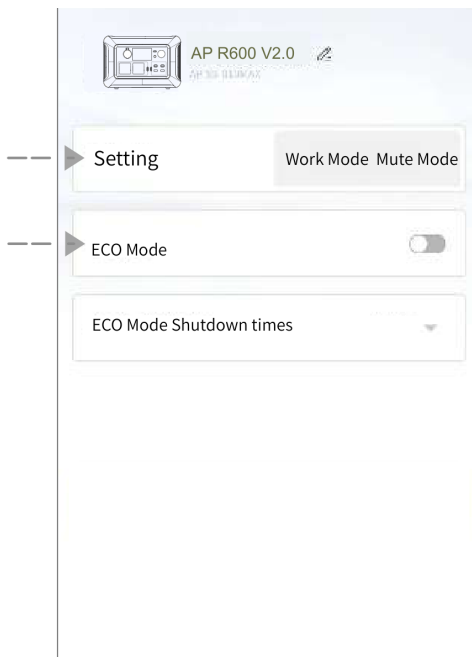


Widok aplikacji pokazuje: pozostały czas wyjścia, pozostałą pojemność akumulatora, moc wejściową, moc wyjściową, przełącznik AC, przełącznik DC, opcje przełączania częstotliwości oraz przełącznik lampy LED.

3.6.3 Instrukcja obsługi aplikacji mobilnej

(1) Ustawienie trybu pracy mocy ładowania: można ustawić Fast Mode / Standard Mode / Mute Mode.

(2) Ustawienie trybu pracy, ustawienie trybu oszczędzania energii: można ustawić czas wyłączenia AC lub DC na 1 godzinę, 2 godziny, 4 godziny lub 6 godzin. Gdy stacja zasilania pracuje w tym trybie, AC lub DC zostanie wyłączone, gdy łączna moc wyjściowa AC i DC będzie mniejsza niż 10 W.



4. FAQ

Q1. Jakiego typu akumulatora używa produkt?

Produkt wykorzystuje wysokiej jakości akumulatory litowo-żelazowo-fosforanowe (LFP).

Q2. Jakie urządzenia może zasilac R600?

Wyjście AC produktu ma moc znamionową 100-120 V 600 W (szczytowo 1200 W) albo 220-240 V 600 W (szczytowo 1200 W), co pozwala zasilać większość urządzeń domowych. Zaleca się potwierdzenie mocy urządzenia elektrycznego i upewnienie się, że suma mocy wszystkich odbiorników jest mniejsza niż moc znamionowa.

Q3. Skąd wiedzieć, jak długo produkt może dostarczac zasilanie?

Ekran LCD produktu wyświetla czas pracy, który można oszacować dla urządzeń o stabilnym poborze mocy.

Q4. Jak rozpoznać, że produkt się ładuje?

Podczas ładowania ekran LCD pokazuje pozostały czas ładowania, a pierścień wskaźnika akumulatora poza procentem naładowania ma efekt animacji oddechu.

Q5. Jak czyścić produkt?

Przetrzyj produkt suchą, miękką, czystą ściereczką lub ręcznikiem papierowym.

Q6. Jak przechowywać produkt?

Przed przechowywaniem wyłącz produkt, a następnie przechowuj go w suchym, wentylowanym miejscu w temperaturze pokojowej. Nie umieszczaj produktu w pobliżu wody. Przy długotrwałym przechowywaniu zaleca się co trzy miesiące rozładować akumulator do 30% i naładować do 60%, aby wydłużyć żywotność produktu.

Q7. Czy produkt można zabrac do samolotu?

Nie.

Q8. Czy R600 można ładowac podczas używania?

Tak, produkt obsługuje jednoczesne ładowanie i rozładowywanie.

Q9. Czy rzeczywista pojemność wyjściowa produktu jest zgodna z pojemnością podaną w instrukcji?

Pojemność wskazana w instrukcji jest pojemnością znamionową pakietu akumulatorów produktu. Ponieważ podczas ładowania i rozładowywania występują straty sprawności, rzeczywista pojemność wyjściowa produktu jest niższa niż pojemność określona w instrukcji.

Q10. Jak włączyc/wyłączyc Bluetooth stacji zasilania?

Bluetooth jest fabrycznie wyłączony. Aby włączyc/wyłączyc: po włączeniu urządzenia naciśnij i przytrzymaj przycisk „DC OUTPUT” przez 3 sekundy, aż ikona Bluetooth na wyświetlaczu się zmieni. Ikona stale świeci w stanie włączonym, a znikną w stanie wyłączonym.

Q11. Jak włączyc/wyłączyc sygnał dźwiękowy przycisku?

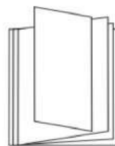
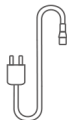
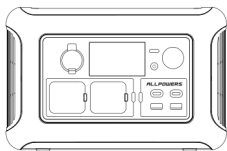
Sygnał dźwiękowy przycisku jest fabrycznie włączony. Aby włączyc/wyłączyc: po włączeniu urządzenia naciśnij i przytrzymaj przyciski „DC OUTPUT + AC OUTPUT” przez 3 sekundy, aż rozlegnie się dźwięk.

5. Rozwiązywanie problemów

Kod błędu jest wyświetlany w pozycji ⑤ na ekranie wyświetlacza. Powiązany typ usterki i sposób usunięcia są następujące.

Kod	Problem	Rozwiązanie
E102	Ochrona przed niską temperaturą ładowania	Automatyczny powrót po przywróceniu temperatury otoczenia.
E103	Ochrona przed wysoką temperaturą ładowania	Zatrzymaj ładowanie, sprawdź, czy otwory wentylacyjne produktu są drożne; automatyczny powrót po spadku temperatury.
E104	Ochrona przed niską temperaturą rozładowania	Automatyczny powrót po przywróceniu temperatury otoczenia.
E105	Ochrona przed wysoką temperaturą rozładowania	Zaleca się wyłączyć urządzenie i pozostawić na ponad 2 godziny; automatyczny powrót po spadku temperatury produktu.
E107	Przeciążenie rozładowania całkowitego wyjścia (AC+DC)	Usuń część obciążenia i ponownie ręcznie włącz AC.
E210	Przetężenie rozładowania AC	Usuń obciążenie i ponownie ręcznie włącz AC.
E211	Przeciążenie rozładowania AC	Usuń obciążenie, ponownie ręcznie włącz AC. Nie używaj stacji do urządzeń przekraczających moc znamionową.
E212	Zwarcie rozładowania AC	Usuń obciążenie, napraw obwód obciążenia i ręcznie włącz AC.
E301	Przebieżenie wejścia MPPT	Odłącz panel solarny. Nie używaj panelu przekraczającego znamionowy zakres napięcia stacji zasilania.
Inne usterki = xx	xx to numer błędu	Szczegóły skonsultuj z obsługą klienta.

6. Zawartość opakowania



ALLPOWERS R600

Kabel ładowania AC

Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Przed pierwszym użyciem upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy pokazane na rysunku.

7. Oświadczenie

Przed użyciem produktu przeczytaj instrukcję obsługi, aby zapewnić prawidłowe użytkowanie po pełnym zrozumieniu treści. Jeśli nie obsługujesz produktu prawidłowo, możesz spowodować poważne obrażenia u siebie lub innych osób albo doprowadzić do uszkodzenia produktu i szkód materialnych. Użycie produktu oznacza, że rozumiesz, uznajesz i akceptujesz wszystkie warunki oraz treść tego dokumentu. Użytkownik zobowiązuje się odpowiadać za własne działania i wszystkie wynikające z nich konsekwencje. ALLPOWERS nie ponosi odpowiedzialności za straty spowodowane użyciem produktu niezgodnie z Instrukcją obsługi.

Zgodnie z prawem i przepisami firma zastrzega sobie prawo do ostatecznej interpretacji tego dokumentu oraz wszystkich powiązanych dokumentów produktu. W przypadku aktualizacji, zmiany lub zakończenia bez wcześniejszego powiadomienia odwiedź oficjalną stronę ALLPOWERS, aby uzyskać najnowsze informacje o produkcie.

Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań wymagających wyjątkowo wysokiej niezawodności i bezpieczeństwa, takich jak sprzęt lotniczo-kosmiczny, główne urządzenia komunikacyjne, urządzenia sterowania elektrowniami jądrowymi i sprzęt medyczny. Przed użyciem dokonaj oceny po pełnym potwierdzeniu przydatności produktu i urządzenia. Jeśli produkt zostanie użyty w powyższych urządzeniach lub sprzęcie, nie ponosimy odpowiedzialności za obrażenia ciała, pożar ani nieprawidłowe działanie urządzenia spowodowane awarią produktu.

8. Kontakt

Jeśli masz pytania lub potrzebujesz pomocy dotyczącej produktów i usług, napisz na adres: sklep@mejbe.com

WINBE SP. Z O.O.
ul. Obrońców Helu 3, lok. LU1
02-495 Warszawa, Polska
www.mejbe.com