

UGREEN

Powerbank 20000mAh Ugreen Nexode PB721, 2x USB-C + USB, 130W

Model: PB721

Instrukcja Obsługi

Zawartość opakowania

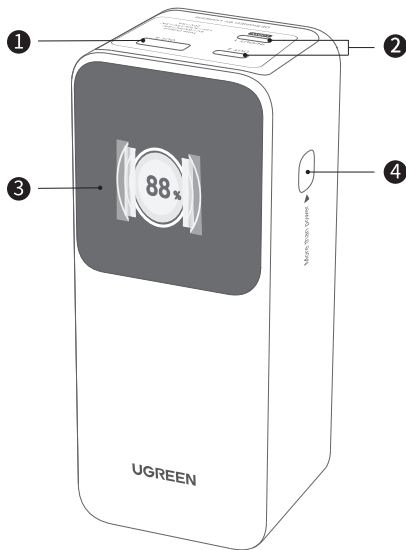
- 1 x Powerbank
- 1 x Kabel do ładowania
- 1x Instrukcja obsługi

Specyfikacje

Typ akumulatora	Bateria litowo-jonowa (4INR22/71)
Całkowita pojemność ogniw	20000mAh
Pojemność akumulatora	5000 mAh (cztery ogniwa w szeregu)
Pojemność znamionowa	11000mAh (TYP 5V 6A)
Energia znamionowa	72Wh 14.4V
Wejście USB-C1	5V≡3A/9V≡3A/12V≡3A 15V≡3A/20V≡3.25A 65W Max
Wyjście USB-C1	10V≡2.25A/5V≡3A/9V≡3A 12V≡3A/15V≡3A/20V≡5A 100W Max
Wyjście USB-C2	10V≡2.25A/5V≡3A/9V≡3A 12V≡2.5A 30W Max
Wyjście USB-A	10V≡2.25A/5V≡3A/9V≡2A 12V≡1.5A
Wyjście wieloportowe (USB-C1+USB-C2)	130W
Całkowita moc wyjściowa	5V≡6A/9V≡6A/12V≡5.5A 15V≡3A/20V≡5A
Ograniczone napięcie ładowania akumulatora	4.2V≡
Pojemność wyjściowa	11000mAh (5V/6A) 6300mAh (9V/6A Max) 5100mAh (10V/2.25A Max) 4900mAh (12V/5.5A Max) 4100mAh (15V/3A) 3000mAh (20V/5A Max)
Czas ładowania	Okolo 2 godzin (z ładowarką PD 65W)
Temperatura przechowywania	0°C-50°C (32°F-122°F)
Temperatura pracy	0°C-40°C (32°F-104°F)
Wymiary	Dł. 5A X Szer. 51 X Wys. 131 (mm) Dł. 2.1 X Szer. 2.0 X Wys. 5.2 (inch)

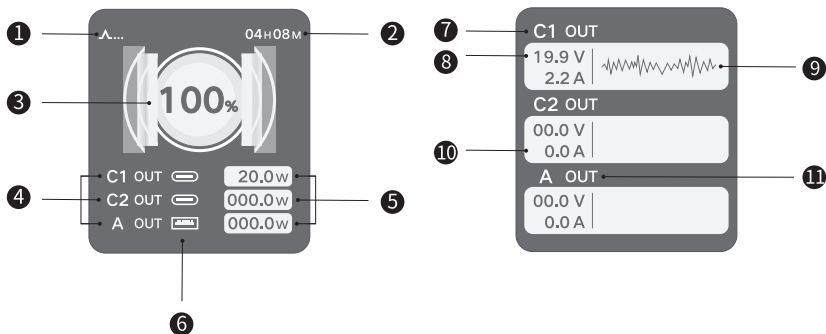
Przegląd produktu

Detale produktu



- 1 Port USB-A
- 2 Port USB-C
- 3 Ekran wyświetlacza
- 4 Przycisk

Wyświetlacz



- 1 Tryb ładowania podtrzymującego
- 2 Pozostały czas rozładowania/Pozostały czas ładowania
- 3 Pozostały poziom naładowania baterii
- 4 Wejście/wyjście
- 5 Zasilanie
- 6 Port

Obsługa przycisku

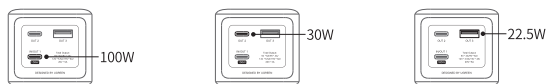
Włączenie (ręczne)	Pojedyncze kliknięcie
Wyłączenie (ręczne)	Naciśnij i przytrzymaj przez 6s
Wyłączenie wyświetlacza	Dwukrotne kliknięcie
Włączenie wyświetlacza	Pojedyncze kliknięcie
Zmiana wyświetlacza	Pojedyncze kliknięcie
Włączenie/wyłączenie trybu ładowania podtrzymującego	Naciśnij i przytrzymaj przez 3s

Rozwiązywanie problemów

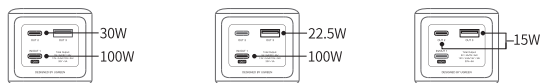
Ekran	Opis	Rozwiązanie
	Zabezpieczenie nadprądowe/przepięciowe/podnapięciowe	Odłączyć wszystkie kable do ładowania, wyłączyć urządzenie, naciskając i przytrzymując przycisk przez 6 sekund, a następnie włączyć je ponownie.
	Zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą	Odłączyć wszystkie kable do ładowania i odczekać 30 minut przed dalszym użytkowaniem.

Dystrybucja mocy

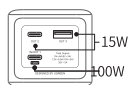
Jednoportowe ładowanie



Dwuportowe ładowanie



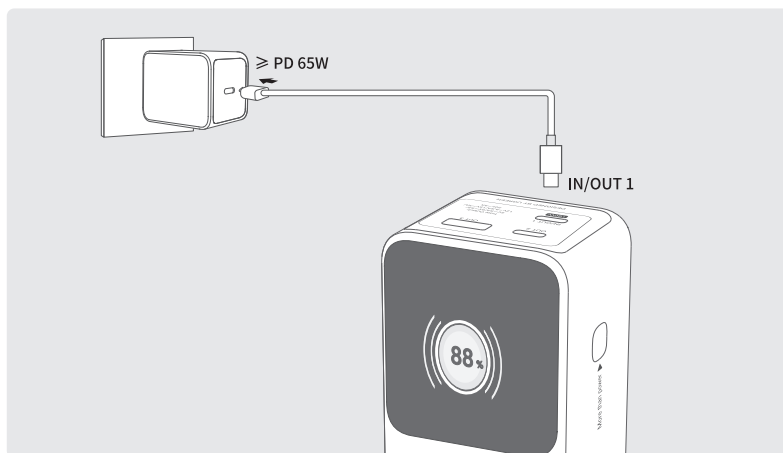
Trójportowe ładowanie



Wskazówki

- Podczas jednoczesnego ładowania za pomocą portów USB-C1 i USB-C2 maksymalna moc wyjściowa wynosi 130 W.
- Podczas jednoczesnego ładowania za pomocą portów USB-C1, USB-C2 i USB-A maksymalna moc wyjściowa wynosi 115 W.

Ładowanie powerbanku

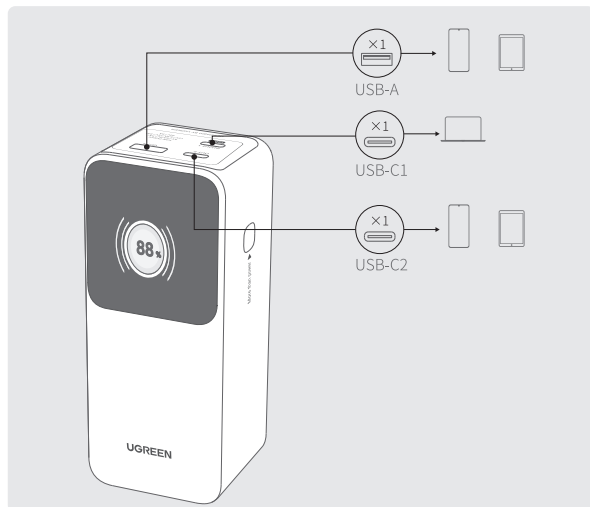


Wskazówki

- Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować produkt.
- Zaleca się korzystanie z ładowarki o mocy PD 65 W lub wyższej w celu zapewnienia najszybszego ładowania.

Ładowanie urządzeń

Szybkie ładowanie



Wskazówki

- Po podłączeniu urządzenia produkt automatycznie włączy się i rozpocznie ładowanie. Jeśli urządzenie nie ładuje się, kliknij przycisk.
- Po zakończeniu ładowania należy odłączyć podłączone urządzenie, a produkt wyłączy się automatycznie po 3 minutach. Aby ręcznie wyłączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk przez 6 sekund.
- Nie używaj wielofunkcyjnego kabla ładującego do jednoczesnego ładowania wielu urządzeń, aby uniknąć ich uszkodzenia.

Ładowanie podtrzymujące



W przypadku urządzeń o niskim poborze prądu (np. słuchawek Bluetooth, zegarków Bluetooth) zaleca się korzystanie z trybu ładowania podtrzymującego. Operacja włączania/wyłączania tego trybu jest następująca:

Aktywuj tryb ładowania podtrzymującego: Nacisnąć i przytrzymać przycisk przez około 3 sekundy, aż w lewym górnym rogu wyświetlacza pojawi się ikonka ....

Wyłączenie trybu ładowania podtrzymującego: tryb ten wyłączy się automatycznie po 3,5 godzinach lub można też nacisnąć i przytrzymać przycisk przez około 3 sekundy, aż ikonka ...zniknie z lewego górnego rogu wyświetlacza.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa dla powerbanków

Wszelkie informacje dotyczące obsługi i użytkowania znajdują się w instrukcji obsługi lub na etykiecie produktu. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Bezpieczeństwo użytkowania

1. **Używaj powerbanku zgodnie z przeznaczeniem** – Powerbanki są przeznaczone do przechowywania energii, którą można wykorzystać do ładowania urządzeń przenośnych. Korzystanie z powerbanku do innych celów niż jego pierwotne przeznaczenie może prowadzić do jego uszkodzenia, przegrzania lub pożaru.
2. **Sprawdź stan powerbanku przed użyciem** – Przed każdym użyciem upewnij się, że powerbank nie ma widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zarysowania czy uszkodzenia portów. Uszkodzony powerbank może nie działać prawidłowo lub stanowić zagrożenie.
3. **Używaj kompatybilnych urządzeń** – Używaj powerbanku tylko do ładowania urządzeń kompatybilnych z jego parametrami, takich jak napięcie i natężenie. Nieprawidłowe urządzenia mogą uszkodzić powerbank lub ładowane urządzenie.

Środki ostrożności

1. **Zabezpiecz przed przegrzaniem** – Powerbanki mogą się nagrzewać podczas ładowania lub ładowania innych urządzeń. Upewnij się, że powerbank jest używany w dobrze wentylowanych miejscach, aby uniknąć przegrzania.
2. **Przechowuj w odpowiednich warunkach** – Przechowuj powerbank w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła, wilgoci i skrajnych temperatur. Zbyt wysoka temperatura może prowadzić do przegrzania, a skrajnie niska – do uszkodzenia akumulatora.
3. **Unikaj upuszczenia powerbanku** – Powerbanki zawierają delikatne ogniwa, które mogą zostać uszkodzone w wyniku upadku. Zadbaj o to, aby unikać upuszczenia urządzenia.

Bezpieczne użytkowanie

1. **Nie zostawiaj powerbanku bez nadzoru podczas ładowania** – Nigdy nie zostawiaj powerbanku bez nadzoru podczas ładowania. Upewnij się, że nie jest narażony na wstrząsy, które mogą uszkodzić urządzenie.
2. **Wylączaj urządzenia po naładowaniu** – Po zakończeniu ładowania urządzenia z powerbanku, wyłącz powerbank, aby zapobiec przegrzaniu lub nadmiernemu zużyciu energii.
3. **Bezpieczne podłączanie i odłączanie** – Podłączaj i odłącz urządzenia do powerbanku zawsze delikatnie, unikając szarpania przewodów lub portów, co może prowadzić do ich uszkodzenia.

Zasady użytkowania w odpowiednich warunkach

1. **Optymalne warunki pracy** – Unikaj używania powerbanków w miejscach o ekstremalnych temperaturach, aby nie wpłynęło to na wydajność akumulatora.
2. **Unikaj kontaktu z wodą i wilgocią** – Powerbanki nie są odporne na wodę, więc unikaj ich używania lub przechowywania w wilgotnych warunkach, które mogą uszkodzić elektronikę.
3. **Unikaj kontaktu z substancjami chemicznymi** – Powerbanki mogą ulec uszkodzeniu, jeśli mają kontakt z substancjami chemicznymi, takimi jak smary, oleje czy rozpuszczalniki.

Instrukcje konserwacyjne

1. **Regularne sprawdzanie stanu powerbanku** – Sprawdzaj stan powerbanku, aby upewnij się, że nie ma widocznych uszkodzeń lub deformacji obudowy. Jeśli zauważyłś jakiegokolwiek nieprawidłowości, zaprzestań używania urządzenia i skontaktuj się z producentem.
2. **Czyszczenie portów i złączy** – Regularnie sprawdzaj porty USB i złącza w powerbanku. Używaj suchej ściereczki do usuwania zanieczyszczeń, aby zapewnić prawidłowy kontakt z urządzeniami.
3. **Utrzymuj akumulator w dobrym stanie** – Staraj się unikać całkowitego rozładowania powerbanku oraz jego nadmiernego ładowania, ponieważ może to skrócić żywotność akumulatora.

Bezpieczna utylizacja

1. **Utylizacja zużytych powerbanków** – Zużyte lub uszkodzone powerbanki należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska i recyklingu elektroniki.
2. **Recykling materiałów** – Powerbanki zawierają materiały, które nadają się do recyklingu, takie jak metalowe elementy, plastik i akumulatory. Skontaktuj się z lokalnymi punktami recyklingu, aby dowiedzieć się, jak odpowiednio zutylizować zużyte urządzenie.
3. **Nie wyrzucaj powerbanku do zwykłych pojemników na odpady** – Skontaktuj się z odpowiednimi punktami zbiórki odpadów elektronicznych, które zajmują się recyklingiem powerbanków.

Oświadczenie zgodności

Produkty zostały zaprojektowane zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w **Rozporządzeniu (UE) 2023/988** w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów, zapewniając ich zgodność z obowiązującymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa i ochrony zdrowia użytkowników.

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

CE Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Producent:
Ugreen Group Limited
UGREEN Building, Longcheng
Industrial Park Longguanxi Road,
Longhua
518000 Shenzhen, Chiny
support@ugreen.com

Podmiot odpowiedzialny w UE:
Ugreen Group GmbH
Prinzenallee 1
40549 Düsseldorf, Niemcy
support@ugreen.com

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste.

Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.

Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.

Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.

Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.

Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.

Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Specyfikacje baterii produktu

Cecha	Wartość
Kategoria baterii	Bateria przenośna
Typ baterii	lithium-ion battery
Zawiera Kadm/Ołów (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	Nie
Waga netto (kg)	0.07
Pojemność (mAh)	20000mAh
Moc (kWh)	72