

# DJI POWER 1000

## Instrukcja bezpieczeństwa

v1.0



WSPARCIE DJI

---

ZASUBSKRYBUJ, ABY UZYSKAĆ WIĘCEJ INFORMACJI.



<https://www.dji.com/power-500/downloads>

Treść ta może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

DJI jest znakiem towarowym firmy DJI.

Copyright © 2023 DJI Wszelkie prawa zastrzeżone.

## Bezpieczeństwo w skrócie



Korzystając z tego produktu, użytkownik potwierdza, że przeczytał, zrozumiał i akceptuje warunki niniejszych wytycznych oraz wszystkie instrukcje dostępne na stronie [www.dji.com/power-1000](http://www.dji.com/power-1000). Z WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW WYRAŹNIE OKREŚLONYCH W ZASADACH OBSŁUGI PO SPRZEDAŻY DOSTĘPNYCH POD ADRESEM [HTTPS://WWW.DJI.COM/SERVICE/POLICY](https://www.dji.com/service/policy), PRODUKT ORAZ WSZYSTKIE MATERIAŁY I TREŚCI DOSTĘPNE ZA POŚREDNICTWEM PRODUKTU SĄ DOSTARCZANE "W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJĄ" I "W MIARĘ DOSTĘPNOŚCI" BEZ JAKIEJKOLWIEK GWARANCJI LUB WARUNKÓW. Niniejszy produkt nie jest przeznaczony dla dzieci.

## Bezpieczeństwo w skrócie



- Przed ładowaniem należy upewnić się, że produkt jest skutecznie i niezawodnie uziemiony. W zestawie znajduje się kabel zasilający AC z przewodem uziemiającym i wtyczką uziemiającą. Należy użyć dostarczonego przewodu i podłączyć do gniazdka, które jest prawidłowo zainstalowane i uziemione zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami. Nieprawidłowe podłączenie przewodu uziemiającego może spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Aby uniknąć ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń ciała, NIE NALEŻY demontować ani modyfikować stacji zasilania.
- Elektrolity znajdujące się w zasilaczu są silnie żrące. Jeśli elektrolity wejdą w kontakt ze skórą lub oczami, należy natychmiast przemyć dotknięty obszar wodą i skontaktować się z lekarzem.
- NIE WOLNO wkładać palców ani dłoni do stacji zasilania.
- Stację należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
- NIE WOLNO demontować ani przebijać stacji zasilania w jakikolwiek sposób. W przeciwnym razie, może dojść do wycieku, pożaru lub wybuchu.
- Jeśli zasilacz wpadnie do wody, przed dotknięciem go należy podjąć środki zapobiegające porażeniu prądem elektrycznym, a następnie natychmiast ją wyjąć i umieścić w bezpiecznym i otwartym miejscu. Należy trzymać się z dala od stacji dopóki całkowicie nie wyschnie. NIE używaj ponownie stacji zasilania. Zutylicuj stację zgodnie z lokalnymi przepisami.
- NIE używaj komponentów lub akcesoriów, które nie są zalecane przez DJI™. Skontaktuj się z pomocą techniczną DJI, jeśli jakikolwiek komponent lub akcesorium wymaga naprawy lub wymiany. DJI nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia przez komponenty lub akcesoria, które nie są zalecane.

- NIE używaj uszkodzonych akumulatorów. W takich sytuacjach należy skontaktować się z pomocą techniczną DJI.
- NIE WOLNO wkładać kabla ani innych metalowych przedmiotów do portów stacji zasilania. W przeciwnym razie może dojść do zwarcia.
- NIE używaj stacji z uszkodzonymi kablami.
- Gdy urządzenie nie jest używane, należy odłączyć kabel zasilający i wszystkie podłączone urządzenia. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia wtyczki i przewodu elektrycznego, należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód.
- NIE WOLNO dopuszczać do kontaktu stacji zasilającej z jakimikolwiek płynami. NIE WOLNO pozostawiać stacji zasilającej na deszczu lub w pobliżu wilgoci.
- NIE WOLNO pozostawiać stacji zasilającej w pobliżu źródeł ciepła, takich jak piec, grzejnik lub wewnątrz pojazdu w upalne dni. W przypadku zapalenia się stacji zasilania, należy użyć piasku lub gaśnicy proszkowej do ugaszenia pożaru.
- NIE WOLNO umieszczać stacji zasilającej w kuchence mikrofalowej lub pojemniku pod ciśnieniem.
- NIE używaj stacji zasilania w silnym środowisku elektrostatycznym (np. burze) lub elektromagnetycznym.
- NIE używaj akumulatora w przypadku kolizji lub silnego uderzenia.
- Należy używać stacji zasilającej w dobrze wentylowanym otoczeniu. NIE blokuj otworów odprowadzających ciepło w stacji zasilającej. W przeciwnym razie może ulec uszkodzeniu w wyniku nadmiernego nagrzania, a nawet doprowadzić do pożaru.
- Należy upewnić się, że stacja zasilania jest używana w określonej temperaturze roboczej. Używanie stacji zasilania w wysokich temperaturach może doprowadzić do pożaru lub wybuchu. Używanie stacji zasilającej w niskich temperaturach zmniejszy wydajność akumulatora.
- Ten produkt nie jest zalecany do zasilania medycznego sprzętu związanego z bezpieczeństwem osobistym, w tym między innymi respiratorów klasy medycznej (wersja szpitalna CPAP, Continuous Positive Airway Pressure) i sztucznych płuc (ECMO, Extracorporeal Membrane Oxygenation). Należy postępować zgodnie z instrukcjami lekarza i skontaktować się z producentem w celu uzyskania informacji o ograniczeniach dotyczących korzystania z takiego sprzętu. W przypadku korzystania z ogólnego sprzętu medycznego należy monitorować stan zasilania i upewnić się, że zasilanie nie zostało wyczerpane.
- Zasilacz podczas pracy będzie generował pola elektromagnetyczne, które mogą wpływać na działanie implantów medycznych lub osobistego sprzętu medycznego, takiego jak rozruszniki serca, implanty ślimakowe, aparaty słuchowe, defibrylatory itp. W przypadku korzystania z tego rodzaju sprzętu medycznego należy skontaktować się z dystrybutorem w celu uzyskania informacji na temat ograniczeń dotyczących korzystania z takiego sprzętu. Należy zachować bezpieczną odległość między implantami medycznymi a stacją.
- Jeśli stacja zasilania jest podłączona do lodówki, wahania zasilania mogą spowodować automatyczne wyłączenie stacji zasilania. W przypadku podłączania stacji zasilania do lodówki, w której przechowywane są lekarstwa, szczepionki lub inne cenne produkty, zaleca się naciśnięcie i przytrzymanie przycisku wyjścia AC.

Pomoże to zapewnić ciągłe zasilanie lodówki. Należy monitorować stan zasilania i upewnić się, że zasilanie nie zostało wyczerpane.

## Transport i przechowywanie

### OSTRZEŻENIE

- Stacja zasilania nie może być transportowana na pokładzie samolotu. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących transportu w lotnictwie cywilnym.
- NIE WOLNO umieszczać stacji zasilania w pobliżu materiałów wybuchowych lub niebezpiecznych ani w pobliżu metalowych przedmiotów, takich jak okulary, zegarki, biżuteria i spinki do włosów.
- Zaleca się transportowanie stacji zasilającej w oryginalnym opakowaniu produktu. Podczas transportu należy wyłączyć zasilanie i odłączyć stację zasilającą od innych urządzeń.
- NIE WOLNO transportować uszkodzonego akumulatora lub akumulatora o poziomie naładowania wyższym niż 30%.

### UWAGA

- Jeśli stacja zasilająca ma być przechowywana przez dłuższy czas, zaleca się rozładowanie jej do 60%. Przechowywanie z wysokim poziomem mocy skróci żywotność akumulatora. Przechowywanie z niskim poziomem mocy może prowadzić do nadmiernego rozładowania.
- Stacja zasilająca powinna być przechowywana w chłodnym i suchym otoczeniu bez bezpośredniego światła słonecznego w określonej temperaturze przechowywania. NIE WOLNO umieszczać stacji zasilającej w wodzie lub w miejscu, w którym woda może wyciekać.

## Konserwacja

### OSTRZEŻENIE

- Po całkowitym rozładowaniu akumulatora NIE należy przechowywać go przez dłuższy czas. W przeciwnym razie akumulator może ulec nadmiernemu rozładowaniu i spowodować nieodwracalne uszkodzenie ogniwa akumulatora.
- W przypadku długotrwałego przechowywania należy umieścić produkt w torbie do przechowywania. Ładuj i rozładuj stację zasilania raz na cztery miesiące, aby zapewnić wydajność akumulatora: rozładuj stację zasilania do 15%, wyłącz ją na ponad dwie godziny, a następnie naładuj do 100% w standardowym trybie ładowania 270W.
- Wyczyść porty czystą, suchą szmatką, jeśli pojawi się na nich zauważalny osad. NIE czyść stacji zasilającej alkoholem lub innymi łatwopalnymi rozpuszczalnikami.

# Utylizacja



- Stacja zasilania zawiera niebezpieczne substancje chemiczne, dlatego należy ściśle przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji i recyklingu akumulatorów. NIE WOLNO wyrzucać stacji zasilającej do zwykłego pojemnika na odpady.
- Akumulator należy utylizować w odpowiednim pojemniku do recyklingu dopiero po jego całkowitym rozładowaniu.
- Stacje zasilające, które są nadmiernie rozładowane, spuchnięte, brały udział w kolizji, miały kontakt z cieczą, są uszkodzone lub nieszczelne, należy odpowiednio zutylizować. NIE WOLNO używać stacji zasilającej w takim stanie, aby uniknąć uszkodzeń lub obrażeń. Aby uzyskać dalszą pomoc, należy skontaktować się z profesjonalnym punktem utylizacji lub recyklingu akumulatorów.

## Specyfikacja

### Ogólne

Model	DYM1000L/DYM1000H
Pojemność	1024 Wh
Masa netto	Okolo 13 kg
Wymiary	448×225×230 mm (dł.×szer.×wys.)

### Porty wyjścia

Wyjście AC <sup>[1]</sup> (×2)	DYM1000L: NA: 120 V AC, 18 A, 50/60 Hz, 1800 W (moc znamionowa), 2200 W (maks. ciągła moc wyjściowa) JP: 100 V AC, 20 A, 50/60 Hz, 1800 W (moc znamionowa), 2000 W (maks. ciągła moc wyjściowa)  DYM1000H: 10 A, 1800 W (moc znamionowa), 2200 W (maks. ciągła moc wyjściowa) CN: 220 V AC, 50/60 Hz EU: 230 V AC, 50/60 Hz UK: 230 V AC, 50/60 Hz AU: 230 V AC, 50/60 Hz
--------------------------------	---

Wyjście AC (wyjście bypass)	DYM1000L: 100-120 V AC, 12 A, 1440 W DYM1000H: 220-240 V AC, 10 A, 2200 W
Wyjście USB-A (× 2)	5 V = 3 A / 9 V = 2 A / 12 V = 2 A; Maks. 24 W na port
Wyjście USB-C (× 2)	5/9/12/15/20/28 V = 5 A; Maks. 140 W na port (wymaga obsługi protokołu PD3.1)
Wyjście SDC (×2)	SDC <sup>[2]</sup> : 9-27 V, Maks. 240 W (24 V/10 A) SDC Lite: 9-27 V, Maks. 240 W (24 V/10 A)
<b>Porty wejściowe</b>	
Wejście AC	DYM1000L: 100-120 V AC, 12A, 1200 W (ładowanie), 1440 W (bypass) DYM1000H: 220-240 V AC, 10 A, 1200 W (ładowanie), 2200 W (bypass)
Wejście SDC (×2)	SDC <sup>[2]</sup> : 32-58.4 V DC, maks. 400 W, maks. 8 A SDC Lite: 32-58.4 V DC, maks. 400 W, maks. 8 A

## Akumulator

Struktura chemiczna LFP

Żywotność <sup>[3]</sup> 3000 cykli do 80+% pojemności

## Temperatura pracy

Temperatura rozładowania -10° do 45° C (14° do 113° F)

Temperatura ładowania 0° do 45° C (32° do 113° F)

Temperatura przechowywania -10° do 45° C (14° do 113° F)

[1] Maksymalna ciągła moc wyjściowa jest dostępna, gdy poziom naładowania akumulatora przekracza 20%.

[2] Port SDC obsługuje więcej akcesoriów.

[3] Żywotność jest testowana w standardowym trybie ładowania 600 W przy mocy wyjściowej 1000 W i temperaturze pokojowej 25°C (77°F).

**Oświadczenie o zgodności z przepisami UE:** SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. niniejszym oświadcza, że to urządzenie (DJI POWER 500) jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi istotnymi postanowieniami dyrektywy 2014/30/UE.

Kopia deklaracji zgodności UE jest dostępna online pod adresem [www.dji.com/eurocompliance](http://www.dji.com/eurocompliance).

Adres kontaktowy UE: DJI GmbH, Industriestrasse 12, 97618, Niederlauer, Niemcy

## 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.



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