

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/stacja-zasilania-dji-power-2000-2048wh-p-75268.html>

Stacja zasilania DJI Power 2000 2048Wh

Cena	5 049,00 zł
Numer katalogowy	53673-uniw
Kod producenta	CP.DY.00000171.01
Rodzaj	power bank
Kompatybilność	Stacja zasilania
Model	DJI Power 2000
Przewód w zestawie	tak
Liczba urządzeń ładowanych jednocześnie	więcej niż 4
Seria Power	DJI Power 2000
Złącza	USB, USB-C, inne
Pojemność (Wh)	2048
Rodzaj ogniw	LFP
Możliwość rozbudowy pojemności	Tak
Liczba gniazd AC	4
Moc wyjściowa (W)	3000
Waga (kg)	22
Zawiera baterie	tak
Informacje o bezpieczeństwie	CE
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	22
Marka	inna
Kod producenta	CP.DY.00000171.01
Stan opakowania	oryginalne
Stan	Nowy
Moc	3000

Opis produktu

DJI Power 2000

Gotujesz obiad w ogrodzie, obrabiasz zdjęcia z drona w środku lasu, a może właśnie rozkręca się burza i domowe światła gasną jedno po drugim? DJI Power 2000 to Twoje niezawodne źródło energii w każdej sytuacji. Ta przenośna stacja zasilania łączy solidną pojemność 2048 Wh z mocą wyjściową do 3000 W – wystarczającą, by zasilić wszystko od laptopa po kuchenkę indukcyjną. Dzięki szybkiemu ładowaniu do 80% w około 45 minut (przez AC), jesteś gotowy działać błyskawicznie. Możesz też postawić na zasilanie z paneli solarnych lub ładowanie w aucie. Potrzebujesz większego zapasu energii? Podłącz nawet 10

dodatkowych akumulatorów i zwiększ pojemność do 22 528 Wh. Dzięki aplikacji mobilnej DJI Home masz pełną kontrolę – niezależnie od tego, gdzie akurat jesteś.

Maksimum energii, minimum zajmowanego miejsca

Mocna, ale kompaktowa – DJI Power 2000 mieści się w bagażniku czy na tylnym siedzeniu, oferując aż 2048 Wh energii w obudowie o wymiarach 448×225×324 mm. Wszystkie przyciski i porty umieszczono z przodu, więc obsługa stacji to czysta przyjemność. Jeśli jednak Twoje potrzeby są większe, system jest gotowy na rozbudowę – wystarczy podłączyć dodatkowe moduły, by osiągnąć pojemność aż 22 528 Wh. Zabierzesz ją wszędzie, gdzie tylko będziesz potrzebować niezależnego źródła zasilania.

Zasili większość urządzeń

Z mocą wyjściową do 3000 W, ta stacja radzi sobie nie tylko z elektroniką codziennego użytku. DJI Power 2000 bez problemu zasili mikrofalówkę, kuchenkę indukcyjną czy piekarnik. Do dyspozycji masz cztery gniazda AC, cztery porty USB-C i cztery porty USB-A, więc możesz ładować i zasiląć kilka urządzeń naraz – od smartfona, przez tablet, po komputer roboczy. Idealna opcja dla domu, biura w plenerze czy warsztatu mobilnego.

Co konkretnie możesz zasilić?

Na jednym ładowaniu możesz naładować smartfona nawet 114 razy, parzyć kawę w ekspresie przez 110 minut albo zasilać lodówkę przez 40 godzin. Mikrofalówka? Około 2,6 godziny. Oświetlenie? Nawet 180 godzin! Nieważne, czy jesteś na działce bez dostępu do sieci, prowadzisz sesję zdjęciową o zachodzie słońca czy próbujesz przetrwać blackout – ta stacja zapewni Ci energię wtedy, gdy naprawdę jej potrzebujesz.

Ładuj, gdzie chcesz i jak chcesz

DJI Power 2000 ładuje się szybko i wygodnie na wiele sposobów. Przez gniazdo sieciowe osiąga 80% pojemności w 45 minut i pełne naładowanie w 75 minut. Możesz też wykorzystać energię słoneczną – panele fotowoltaiczne o mocy do 1800 W oraz ładowarka DJI Power 1.8kW Solar/Car Super Fast Charger pozwalają uzyskać pełne naładowanie również w 75 minut. A jeśli jesteś w trasie – ładowanie z samochodu do 100% zajmie około 145 minut. Wystarczy dobrać ładowarkę DJI Power 1kW Super Fast Car Charger lub 1.8kW Solar/Car Super Fast Charger – wszystko masz pod kontrolą.

Oszczędność energii z trybem hybrydowym

Ładowanie hybrydowe łączące prąd stały (DC) i zmienny (AC) to sposób nie tylko na szybkość, ale i na oszczędność. System umożliwia jednocześnie ładowanie z sieci i z paneli fotowoltaicznych lub gniazda samochodowego, a po podłączeniu dodatkowego akumulatora moc wejściowa może sięgnąć nawet 3000 W – to znacznie przyspiesza uzupełnianie energii. Inteligentne zarządzanie ładowaniem sprawia, że w pierwszej kolejności wykorzystywana jest energia słoneczna – mniej prądu z gniazdka oznacza niższe rachunki.

Niezawodny tryb UPS

Ze stacją Power 2000 nie musisz martwić się o ważne dane. Wbudowany tryb UPS sprawia, że w razie awarii zasilania urządzenie przełączy się na pracę awaryjną w ciągu zaledwie 10 ms – wystarczająco szybko, by zapewnić ciągłość działania najważniejszego sprzętu. Taka szybkość reakcji jest kluczowa nie tylko dla serwerów i komputerów, ale także dla sprzętu medycznego czy systemów monitoringu, gdzie każda sekunda ma znaczenie.

Cicho, solidnie, bez zakłóceń

W trybie standardowego ładowania DJI Power 2000 pracuje niemal bezgłośnie – maksymalny poziom hałasu to tylko 29 dB. Możesz korzystać z niej w nocy, w namiocie, kamperze czy w domowym biurze – nie zakłóci snu ani pracy. Do tego jest wytrzymała – obudowa znosi nacisk do 1 tony, więc przypadkowe uderzenia czy transport jej niestraszne.

Zbudowana z myślą o niezawodności

Wewnątrz stacji znajdują się ogniwa LFP, które po 4000 cyklach nadal utrzymują 80% pierwotnej pojemności. To nawet 10 lat codziennego użytkowania! Za bezpieczeństwo odpowiada system BMS, który wykorzystuje subnano powłokę, aż 26 czujników temperatury i 21 bezpieczników, aby zapewnić stabilną pracę nawet przy temperaturach sięgających 45°C. Konstrukcja stacji

jest odporna na wilgoć i przystosowana do pracy na wysokościach do 5000 m oraz w temperaturach od -10°C, co czyni ją idealnym wyborem do zadań w trudnym terenie. Co ważne, obudowa została wykonana z trwałych i trudnopalnych materiałów, dzięki czemu DJI Power 2000 poradzi sobie także w mniej sprzyjających warunkach, bez ryzyka przegrzania czy uszkodzeń mechanicznych.

Pełna gotowość do działania

Zasilasz lodówkę podczas awarii, rozstawiasz kuchenkę w lesie albo ładujesz drona na planie zdjęciowym? DJI Power 2000 to sprzęt, który nie zna ograniczeń. Dzięki dwóm portom SDC bez problemu podłączysz dodatkowe akumulatory, ładowarki czy kable do szybkiego ładowania dronów – i to z mocą aż do 240 W. Z pomocą stacji naładujesz DJI Mavic 3 od 10% do 95% w zaledwie 32 minuty, a DJI Air 3 w około 30 minut – wystarczy odpowiedni kabel (dostępny osobno). Moc masz zawsze pod ręką – kiedy tylko jej potrzebujesz.

Większa kontrola z aplikacją

Z poziomu aplikacji DJI Home sterujesz stacją, gdziekolwiek jesteś. Możesz włączać i wyłączać wyjścia AC, sprawdzać status zasilania i kontrolować ustawienia dodatkowych akumulatorów oraz ładowarek. Interfejs jest prosty i przejrzysty – zarządzanie energią staje się wygodne jak nigdy dotąd.

Więcej możliwości z akcesoriami

Porty USB-C 140 W, 65 W, USB-A, AC, SDC i gwinty 1/4" umożliwiają podłączenie szerokiej gamy akcesoriów (dostępne w oddzielnej sprzedaży). Wydajne, elastyczne panele fotowoltaiczne LINKSOLAR 200W i IBCPOWER 200W świetnie sprawdzą się np. na dachu kampera. Dodatkowy akumulator o pojemności 2048 Wh pozwoli Ci zwiększyć zasięg działania stacji. Z kolei ładowarka DJI Power 1kW Super Fast Car Charger umożliwia szybkie ładowanie z alternatora oraz odwrotne ładowanie akumulatora pojazdu. Alternatywą jest przeznaczona do kamperów DJI Power 1.8kW Solar/Car Super Fast Charger – umożliwia jednocześnie podłączenie paneli słonecznych i ładowanie stacji. Dostępny jest też moduł MPPT z adapterem, który zwiększa efektywność wykorzystania energii słonecznej, oraz specjalny wózek transportowy, dzięki któremu przenoszenie całego zestawu jest szybkie i wygodne – nawet w trudniejszym terenie.

W zestawie

- Stacja zasilania DJI Power 2000
- Kabel zasilający AC
- Dokumenty

Ogólne

Model	DYM2000H
Chemia ogniw	LFP (litowo-żelazowo-fosforanowe)
Pojemność	2048 Wh
Żywotność	Zachowuje ponad 80% pierwotnej pojemności po około 4000 cyklach. *Zmierzone w temperaturze pokojowej 25°C, podczas ładowania w trybie Standard, przy mocy wyjściowej 2000 W.
Waga	Ok. 22 kg
Wymiary	448×225×324 mm (DxSxW)
Liczba portów	Wyjście AC × 4; USB-C × 4; USB-A × 4; SDC × 2; Wejście AC × 1;
Maksymalna wysokość pracy	5000 m

Parametry wyjściowe

Wyjście AC	AC 220-240 V, 13,6 A, 50/60 Hz; *Dane wyjściowe AC mogą się różnić w zależności od kraju i regionu.
Wyjście AC (tryb Bypass)	AC 220-240 V, 10 A;

Wyjście USB-A	5 V, 3 A; 9 V, 2 A; 12 V, 2 A; Maks. moc wyjściowa na port: 24 W; *Obsługuje standardy QC 2.0 i QC 3.0 z maksymalną mocą wyjściową 24 W przy użyciu tylko 1 portu – przy jednoczesnym użyciu 2 lub więcej portów każdy domyślnie działa z 5 V/2 A/10 W i nie obsługuje negocjowanego napięcia.
Wyjście USB-C	5 V, 5 A; 9 V, 5 A; 12 V, 5 A; 15 V, 5 A; 20 V, 5 A; 28 V, 5 A (EPR); Maks. moc wyjściowa portów C1 i C2: 140 W*; Maks. moc wyjściowa portów C3 i C4: 65 W; *Każdy port USB-C obsługuje maks. moc wyjściową 140 W. Ładowane urządzenie musi obsługiwać standard PD 3.1 i korzystać z kabla USB zgodnego z wymaganiami EPR. **Od lewej do prawej: maks. moc wyjściowa portów C1 i C2 to 140 W, a portów C3 i C4 to 65 W.
Wyjście SDC	SDC 1 i SDC 2: 9–28 V, maks. natężenie: 12 A; *Porty SDC 1 i SDC 2 obsługują szeroką gamę akcesoriów.
Wejście AC	AC 220–240 V, maks. natężenie: 10 A;
Wejście SDC	SDC 1 i SDC 2: DC 32–58,4 V, maks. natężenie: 60 A; *Porty SDC 1 i SDC 2 obsługują szeroką gamę akcesoriów.

Temperatura pracy

Temperatura zasilania	Od -10°C do 45°C
Temperatura ładowania	Od 0°C do 45°C
Temperatura przechowywania	Od -10°C do 45°C

Wi-Fi i Bluetooth

Moc nadajnika (EIRP)	Wi-Fi (802.11 b/g/n): 2,4000–2,4835 GHz: < 20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC); Bluetooth 5.0: 2,4000–2,4835 GHz: < 7 dBm; *Obsługiwane pasma częstotliwości i ich dostępność mogą się różnić w zależności od kraju/regionu. Szczegółowe informacje znaleźć można w lokalnych przepisach i regulacjach prawnych.
----------------------	---