

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/stacja-zasilania-dji-power-1000-v2-1024wh-p-75436.html>

Stacja zasilania DJI Power 1000 V2 1024Wh



Cena	2 919,00 zł
Numer katalogowy	53986-uniw
Kod producenta	CP.DY.00000185.01

Opis produktu

DJI Power 1000 V2

Nieprzewidziana przerwa w dostawie prądu? A może weekend pod namiotem lub podróż kamperem? DJI Power 1000 V2 to przenośna stacja zasilania, która stanie się niezastąpionym towarzyszem gdy potrzebujesz niezależnego źródła energii. Pojemność 1024 Wh oraz możliwość zwiększenia jej aż do 11 264 Wh sprawiają, że urządzenie sprawdzi się zarówno w codziennym użytku, jak i podczas wypraw — również w trudne warunki. Zasilanie o mocy do 2600 W, szybkie ładowanie (zaledwie 56 minut od 0 do 100%) z różnych źródeł oraz rozbudowane opcje portów czynią z niej wszechstronne rozwiązanie dla każdego, kto nie uznaje kompromisów.

Obsługa sprzętów o dużym zapotrzebowaniu

Stacja DJI Power 1000 V2 z łatwością radzi sobie z zasilaniem sprzętów codziennego użytku, jak i tych bardziej wymagających. Dzięki mocy do 2600 W bez problemu zasili urządzenia takie jak mikrofalówka, ekspres ciśnieniowy, piła tarczowa, lodówka czy oświetlenie. Co więcej, z pomocą dedykowanych kabli (sprzedawanych osobno) możesz błyskawicznie naładować akumulatory do dronów DJI – np. DJI Air 3 osiągnie poziom 95% z 10% w około 30 minut. To rozwiązanie, które pozwala Ci działać bez przestojów.

Wydajność, która nie zawodzi

DJI Power 1000 V2 oferuje pojemność 1024 Wh, co w praktyce oznacza zasilanie wielu urządzeń przez długie godziny. Przykładowo: smartfon można naładować około 57 razy, laptopa około 9 razy, a aparat cyfrowy blisko 59 razy. Jedno ładowanie wystarczy, aby utrzymać działanie lodówki przez 20 godzin, routera Wi-Fi przez niemal 77 godzin czy mikrofalówki przez ponad godzinę. Potrzebujesz więcej? Dodając pięć dodatkowych baterii DJI Power Expansion Battery 2000 (sprzedawane oddzielnie), uzyskasz aż 11 264 Wh pojemności.

Rozbudowane możliwości podłączenia urządzeń

Zaprojektowana z myślą o wielozadaniowości, stacja wyposażona została w szereg portów, które umożliwiają jednoczesne ładowanie kilku urządzeń. Znajdziesz tu dwa wyjścia AC, dwa porty USB-A oraz dwa ultraszybkie porty USB-C (po 140 W każdy), obsługujące standard PD 3.1. Dzięki temu z łatwością naładujesz laptopa, słuchawki czy telefon – zwłaszcza wtedy, gdy liczy się każda minuta.

Swoboda ładowania

Niezależnie od tego, czy korzystasz z tradycyjnego gniazdka, podróżujesz autem czy korzystasz z energii słonecznej – DJI

Power 1000 V2 daje Ci elastyczność ładowania w dowolnych warunkach. Przy użyciu gniazda sieciowego naładujesz stację od 0 do 80% w około 37 minut, a do pełna w mniej niż godzinę. Korzystając z paneli fotowoltaicznych Zignes 120 W i adaptera MPPT lub specjalnej ładowarki solarno-samochodowej DJI 1.8kW (do zakupienia oddzielnie), możesz osiągnąć pełne naładowanie w około 40 minut. W podróży świetnie sprawdzi się również ładowanie z instalacji samochodowej – w kamperze lub aucie (dostępne przy użyciu odpowiednich ładowarek). Z dodatkowymi akumulatorami czas ładowania to około 78 minut.

Niezawodność, która trwa latami

Wykorzystanie akumulatorów LFP przekłada się na wyjątkową trwałość urządzenia – nawet po 4000 cyklach ładowania stacja zachowuje 80% swojej pierwotnej pojemności. Przekłada się to na około 10 lat codziennej eksploatacji. Bezpieczeństwo pracy zapewnia zaawansowany system BMS oraz 25 bezpieczników. Stacja jest gotowa na ekstremalne warunki – działa nawet przy 45°C, a jej konstrukcja wytrzymuje upadki i nacisk do 1 tony. Odporność na wilgoć, wysokie położenia oraz sól morską pozwala korzystać z niej niemal wszędzie.

Zasilanie awaryjne w 10 milisekund

Zintegrowany tryb UPS pozwala DJI Power 1000 V2 błyskawicznie przełączyć się na zasilanie awaryjne w razie przerwy w dostawie prądu – zajmuje to jedynie 10 ms. Dzięki temu masz gwarancję nieprzerwanego działania wrażliwego sprzętu – od serwerów po urządzenia medyczne. To poziom bezpieczeństwa, który może mieć realne znaczenie w kluczowych momentach.

Komfort użytkowania dzięki cichej pracy

DJI Power 1000 V2 pracuje wyjątkowo cicho – generując jedynie 26 dB podczas ładowania. Oznacza to, że możesz korzystać z niej w nocy, podczas snu lub w chwilach relaksu, nie zakłócając domowej ciszy. To subtelna technologia, która działa w tle, nie zaburzając Twojego spokoju.

Intuicyjna kontrola z aplikacją DJI Home

Dzięki kompatybilności z aplikacją DJI Home, zarządzanie stacją zasilania staje się wyjątkowo proste. Możesz zdalnie kontrolować wyjścia AC, zmieniać ustawienia, sprawdzać status zasilania oraz zarządzać dodatkowymi bateriami i ładowarkami DJI Power 1kW oraz 1.8kW. Wystarczy kilka kliknięć na ekranie smartfona.

Jeszcze większe możliwości z dodatkowymi akcesoriami

DJI Power 1000 V2 oferuje wsparcie dla wielu akcesoriów (dostępnych osobno), które podłączysz dzięki portom AC, SDC, SDC Lite, USB-A oraz otworom gwintowanym 1/4". Wśród dostępnych dodatków znajdziesz adapter MPPT i panele fotowoltaiczne Zignes 120 W – idealne do ładowania energią słoneczną. Oferowana torba ochronna ułatwia bezpieczny transport stacji. W sprzedaży dostępne są też szybkie ładowarki: DJI Power 1kW Super Fast Charger z funkcją dwukierunkowego ładowania między pojazdem a stacją, oraz DJI Power 1.8kW Solar/Car Super Fast Charger, która dodatkowo obsługuje panele słoneczne – idealna do zastosowania w kamperach. Możliwości są ogromne!

W zestawie

- Stacja zasilania DJI Power 1000 V2
- Kabel zasilający DJI Power AC
- Dokumenty

Ogólne

Model
Chemia ogniw
Pojemność
Żywotność

DYM1000V2H
LFP (litowo-żelazowo-fosforanowe)
1024 Wh
Zachowuje ponad 80% pojemności po 4000 cyklach ładowania.
*Jeden cykl oznacza pełne naładowanie i rozładowanie.
Przetestowano w środowisku laboratoryjnym, w temperaturze 25°C (77°F), ładując stację DJI Power 1000 V2 w trybie Standard i rozładowując ją z mocą 1000 W (do zasilania urządzeń zewnętrznzych).
Ok. 14,2 kg

Waga

Wymiary	448×225×230 mm (dł.×szer.×wys.)
Liczba portów	Wyjście AC × 4 (dla regionów ze standardami CN, US i JP)* Wyjście AC × 2 (dla pozostałych krajów i regionów)* USB-C × 2 USB-A × 2 SDC × 1 SDC Lite × 1 Wejście AC × 1
Maksymalna wysokość pracy	*Modele przeznaczone dla regionów ze standardami CN, US i JP mają cztery porty wyjściowe AC. Ze względu na różnice w rozmiarach gniazd, modele dla pozostałych regionów mają tylko dwa. 5000 m

Parametry wyjściowe

Wyjście AC	DYM1000V2H: AC 220–240 V, 50/60 Hz, maks. natężenie: 10,9 A; *Parametry wyjścia AC mogą się różnić w zależności od kraju i regionu.
Wyjście AC (tryb Bypass)	DYM1000V2H: AC 220–240 V, maks. natężenie: 10 A;
Wyjście USB-A	5 V, 3 A; 9 V, 2 A; 12 V, 2 A; Maks. moc wyjściowa na kanał: 24 W;
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 na kanał: 140 W*; *Port USB-C obsługuje maksymalną moc wyjściową 140 W. Ładowane urządzenie musi obsługiwać standard PD 3.1 oraz być podłączone przewodem USB zgodnym ze specyfikacją EPR.
Wyjście SDC	SDC: 9–28 V lub 32–58,4 V, maks. natężenie: 42 A (do szybkiego ładowania dronów DJI i nie tylko); SDC Lite: 9–27 V, maks. natężenie: 10 A; *Porty SDC i SDC Lite umożliwiają podłączanie wielu różnych akcesoriów.

Parametry wejściowe

Wejście AC	DYM1000V2H: AC 220–240 V, 50/60 Hz, maks. natężenie: 6,5 A; AC 220–240 V, 50/60 Hz, maks. natężenie: 10 A (tryb Bypass);
Wejście SDC	SDC: DC 32–58,4 V, maks. natężenie: 60 A; SDC Lite: DC 32–58,4 V, maks. natężenie: 8 A; Porty SDC i SDC Lite umożliwiają podłączanie wielu różnych akcesoriów.
Temperatura zasilania	Od -10°C do 45°C (od 14°F do 113°F)
Temperatura ładowania	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Temperatura przechowywania	Od -10°C do 45°C (od 14°F do 113°F)
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 różnią się w zależności od kraju/regionu. Szczegółowe informacje znajdziesz w lokalnych przepisach i regulacjach prawnych.