PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139




# UNICRAFT POWERSTATION PPS 3600 PRO, MAGAZYN ENERGII 6770040

Cena netto: 10 029,00 zł
Cena brutto: 12 335,67 zł
Dostępny
Producent : UNICRAFT
Data wygenerowania: 2026-11-25

## OPIS

Unicraft PPS 3600 Pro to wydajny, akumulatorowy magazyn energii przeznaczony do mobilnego zasilania elektronarzędzi, maszyn i urządzeń elektrycznych w miejscach bez dostępu do sieci energetycznej. Dzięki pojemności akumulatora 2304 Wh oraz mocy znamionowej 3600 W stanowi praktyczną alternatywę dla tradycyjnych agregatów prądotwórczych. Urządzenie nie emituje spalin i pracuje przy bardzo niskim poziomie hałasu, dlatego sprawdzi się zarówno w pomieszczeniach, jak i podczas prac na zewnątrz.

PowerStation PPS 3600 Pro wyposażono w dwa gniazda wyjściowe 230 V, umożliwiające jednoczesne podłączenie kilku odbiorników. Maksymalna moc szczytowa wynosząca 20 kW pozwala na zasilanie urządzeń charakteryzujących się wysokim prądem rozruchowym. Wyjście 230 V z czystą sinusoidą dla wrażliwych odbiorników o dużej mocy. To szczególnie istotne podczas pracy z elektronarzędziami i sprzętem wykorzystywanym na placach budowy, w warsztatach czy przy pracach montażowych.

Zastosowany akumulator NCA o pojemności 2304 Wh zapewnia wysoką gęstość energii i możliwość wykonania

ponad 2000 cykli ładowania przy zachowaniu ponad 80% pierwotnej pojemności. Ładowanie odbywa się za pomocą standardowego przyłącza 230 V, a uzupełnienie energii do 100% zajmuje około 2,3 godziny.

Zintegrowany system zarządzania akumulatorem chroni urządzenie i podłączone odbiorniki przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem, przepięciem, zwarciem oraz zbyt wysoką lub niską temperaturą. Stan naładowania i parametry pracy można kontrolować za pomocą wbudowanego wyświetlacza oraz aplikacji.

Obudowa z wytrzymałą ramą rurową została przystosowana do użytkowania w wymagających warunkach, między innymi na budowach i podczas prac terenowych. Stopień ochrony IP54 zapewnia zabezpieczenie przed pyłem i bryzgami wody. Masa około 24 kg pozwala na stosunkowo łatwe przemieszczanie urządzenia między stanowiskami pracy.

Unicraft PPS 3600 Pro znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie potrzebne jest niezależne, ciche i bezemisyjne źródło energii elektrycznej.

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| Pojemność akumulatora | 2304 Wh |
| Typ akumulatora | NCA |
| Cykle ładowania (przy 80%) | > 2000 |
| Temperatura oddawania energii | -15 – 55 °C |
| Wejście prądu przemiennego | 176 – 264 V, 45 – 65 Hz, 1200 W |
| Czas ładowania do 100% przy 230 V AC | 2,3 h |
| Czas pracy przy obciążeniu 50% | 1,1 h |
| Czas pracy przy obciążeniu 100% | 0,6 h |
| Gniazdo wyjściowe prądu przemiennego | 2 x 230 V / 50 Hz / 3600 W (20 kW Peak) |
| Moc przy 150% obciąż. znam. | 4000 – 5400 W, >500 s |
| Moc przy 200% obciąż. znam. | 5400 – 7200 W, >50 s |
| Moc przy 250% obciąż. znam. | 7200 – 9000 W, >10 s |
| Moc przy >250% obciąż. znam. | >9000 W, >1 s |
| Klasa ochrony generatora | IP54 |
| Klasa ochrony gniazd | IP54 |
| Wymiary (DxSxW) | ok. 526x211x485 mm |
| Waga netto | 24 kg |

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139

## ZAKRES DOSTAWY

Kabel do ładowania 230 V 1800 mm-3×2.5 mm²-H05VV-F

Kabel uziemiający 500 mm-3.4 mm²-AWM3135