



# STACJA ZASILANIA XPS300

Instrukcja obsługi  
i warunki gwarancji

XPS300

POWER STATION

Operating Manual  
& Warranty Terms





## WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA I ZAGROŻENIA

1. Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia.
2. Nie należy ingerować we wnętrze urządzenia i zmieniać jego konstrukcji.
3. Ze względów bezpieczeństwa, do wszelkich napraw urządzenia uprawniony jest jedynie producent, serwis autoryzowany przez producenta lub osoba o odpowiednich kwalifikacjach.
4. Nie należy używać komponentów i akcesoriów innych niż oryginalne. W przypadku konieczności wymiany należy skonsultować się z autoryzowanym serwisem.
5. Nie należy w żaden sposób demontować produktu ani przekłuwać go ostrymi przedmiotami.
6. Nie należy włączać i ładować uszkodzonego urządzenia.
7. Urządzenie należy chronić przed wstrząsami, wibracjami, wysokimi wahaniami temperatury oraz nadmierną wilgocą i zapyleniem.
8. Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie lub innych płynach.
9. Nie należy używać urządzenia w deszczu lub przy dużej wilgotności powietrza.
10. Urządzenie należy ładować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
11. Ładowanie urządzenia powinno odbywać się w zakresie temperatur 0-45°C.
12. Podczas ładowania urządzenie może nagrzewać się, należy unikać kontaktu urządzenia z innymi obiektami.
13. Należy chronić urządzenie przed gorącymi powierzchniami i otwartym ogniem, ponieważ grozi to wybuchem.
14. Należy chronić urządzenie przed dziećmi.
15. Nie należy pozostawiać urządzenia bez nadzoru w trakcie jego ładowania oraz działania.

16. Jeżeli obudowa urządzenia zdeformuje się, urządzenie zacznie przeciekać lub pojemność ulegnie znacznemu zmniejszeniu, należy natychmiast zaprzestać użytkowania urządzenia.
17. Nie należy używać produktu w środowisku z silnymi statycznymi polami elektrycznymi/magnetycznymi.
18. Nie należy umieszczać na produkcie żadnych ciężkich przedmiotów.
19. Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych, ani umieszczać produktu w niewentylowanym lub zakurzonej miejscu.
20. Podczas transportu należy prawidłowo zabezpieczyć produkt, aby uniknąć jego uszkodzenia. W przypadku poważnych uszkodzeń należy natychmiast wyłączyć źródło zasilania i zakończyć użytkowanie produktu.
21. Jeśli podczas użytkowania produkt zostanie przypadkowo upuszczony do wody, należy umieścić go w bezpiecznym, otwartym miejscu i nie zbliżać się do niego aż do całkowitego wyschnięcia. Wysuszony produkt nie powinien być ponownie używany i powinien być odpowiednio zutylizowany zgodnie z opisem utylizacji zawartym w instrukcji obsługi. Jeśli produkt ulegnie pożarowi, należy użyć środków gaśniczych w następującej kolejności: woda lub mgła wodna, piasek, koc gaśniczy, suchy proszek, a na końcu gaśnica na bazie dwutlenku węgla.
22. Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
23. Kiedy produkt nie jest używany należy odłączyć wtyczkę z gniazdka.

24. Produkt powinien być ładowany co najmniej raz na trzy miesiące, aby wydłużyć jego żywotność.
25. Po pełnym rozładowaniu urządzenia zalecane jest odczekać 30 minut przed przystąpieniem do ładowania urządzenia.
26. Nie dotykać urządzenia oraz przewodów mokrymi rękoma.
27. Nie używać urządzenia powyżej określonego napięcia wejściowego.
28. Nie przenosić urządzenia w trakcie ładowania lub działania.

## UWAGI

|                                                                                    |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Nie wnoś urządzenia na pokład samolotu.                                                        |
|    | Nie narażaj na kontakt i działanie płynów.                                                     |
|    | Nie narażaj na działanie ekstremalnych temperatur.                                             |
|    | Nie narażaj urządzenia na upadki.                                                              |
|   | Nie rozkręcaj urządzenia.                                                                      |
|  | Używaj oryginalnej lub certyfikowanej ładowarki oraz przewodów.                                |
|  | Aby wydłużyć żywotność akumulatora, używaj i naładuj urządzenie co najmniej raz na 3 miesiące. |
|  | Utylizację baterii oraz sprzętu elektronicznego przeprowadzaj zgodnie z lokalnymi przepisami.  |

### Przeznaczenie

Stacja zasilania XLINE XPS300 przeznaczona jest do zasilania urządzeń elektronicznych o maksymalnym poborze mocy 300 W. Produkt nie nadaje się do użytku ze sprzętem związanym

z bezpieczeństwem osobistym danej osoby, i w dużym stopniu uzależnionym od energii elektrycznej, takimi jak urządzenia medyczne, wyposażenie obiektów jądrowych, produkcja samolotów i statków kosmicznych itp. Dlatego nie ponosimy odpowiedzialności za wypadki związane z bezpieczeństwem osobistym, pożary lub awarie maszyn, spowodowane używaniem naszego produktu z wyżej wymienionymi urządzeniami.

## WPROWADZENIE

Dziękujemy za zaufanie, jakim nas Państwo obdarzyli, dokonując zakupu urządzenia marki **XLINE**. Jesteśmy przekonani, że to bardzo dobrej jakości urządzenie zapewni Państwu dużo radości i satysfakcji z jego użytkowania.

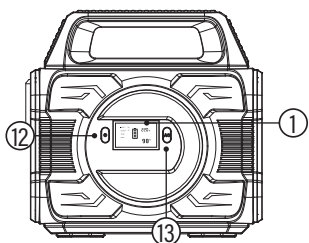
### **NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI I JEJ PRZESTRZEGAĆ!**

To urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego lub podobnego, nie dotyczącego celów komercyjnych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem.

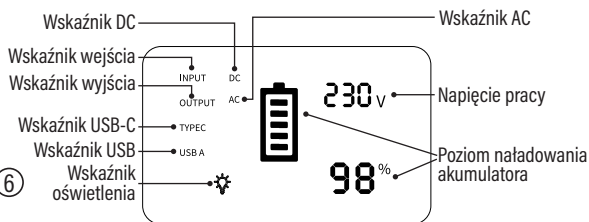
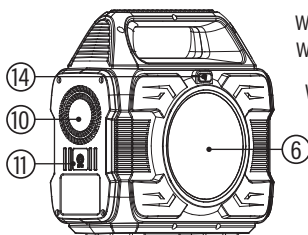
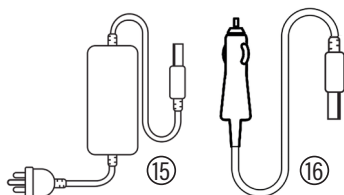
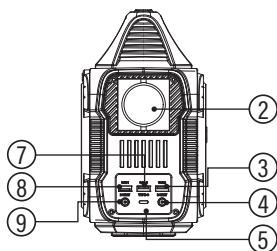
## DANE TECHNICZNE

| Model            | XPS300                                                                            |                          |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| WYJŚCIA          |                                                                                   |                          |
| Wyjście AC       | Napięcie znamionowe                                                               | AC 230 V                 |
|                  | Moc znamionowa                                                                    | 300 W                    |
|                  | Częstotliwość                                                                     | 50 Hz                    |
|                  | Fala wyjściowa                                                                    | Czysta fala sinusoidalna |
| Wyjścia DC       | 12-13 V --- 8-10 A                                                                |                          |
| Wyjście QC3.0    | 5 V --- 3 A / 9 V --- 2 A / 12 V --- 1.5 A                                        |                          |
| Wyjście USB-C    | 5 V --- 2.4 A / 9 V --- 3 A / 12 V --- 3 A / 15 V --- 3 A / 20 V --- 5 A (PD100W) |                          |
| Wyjścia USB1 i 2 | 5 V --- 2.1 A                                                                     |                          |
| WEJŚCIA          |                                                                                   |                          |
| Wejście DC       | 5-20 V --- 5 A                                                                    |                          |
| Wejście USB-C    | 5 V --- 2.4 A / 9 V --- 3 A / 12 V --- 3 A / 15 V --- 3 A / 20 V --- 5 A (PD100W) |                          |
| ZASILACZ         |                                                                                   |                          |
| Wejście          | AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1.5 A                                                     |                          |
| Wejście          | DC 15 V, 4 A, 60 W                                                                |                          |
| AKUMULATOR       |                                                                                   |                          |
| Pojemność        | 14.4 V / 20 Ah / 288 Wh                                                           |                          |

|                            |                               |                                 |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Rodzaj                     |                               | Li-ion                          |
| Typ ogniw                  |                               | NMC                             |
| Żywotność w cyklach        |                               | ≥500 cykli do pojemności ok.80% |
| OGÓLNE                     |                               |                                 |
| Środowiskowe warunki pracy | Temperatura ładowania         | 0°C - 45°C                      |
|                            | Temperatura rozładowywania    | -10°C - 45°C                    |
|                            | Optymalna temperatura robocza | 20°C - 30°C                     |
|                            | Temperatura przechowywania    | 20°C - 25°C                     |
| Oświetlenie LED            | Moc znamionowa                | 7 W                             |



- |                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| 1. Wyświetlacz             | 9. Wyjście DC            |
| 2. Wyjście AC              | 10. Wylot wentylacyjny   |
| 3. Wyjście USB 2           | 11. Wejście DC           |
| 4. Wyjście DC              | 12. Przycisk             |
| 5. Wyjście / Wejście USB-C | 13. Przycisk AC          |
| 6. Lampa LED               | 14. Przycisk             |
| 7. Wyjście USB QC3.0       | 15. Zasilacz sieciowy    |
| 8. Wyjście USB 1           | 16. Zasilacz samochodowy |

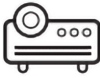


## OBSŁUGA

1. Przytrzymaj przycisk  przez 5 sekund aby włączyć lub wyłączyć urządzenie. Po włączeniu produkt będzie wygaszał ekran w przypadku braku obciążenia, który można ponownie włączyć naciskając przycisk .
2. Jeżeli chcesz korzystać z gniazda AC przytrzymaj przycisk **AC** przez 5 sekund aby włączyć lub wyłączyć falownik. Po włączeniu falownik nie wyłączy się automatycznie i będzie działał do wyczerpania zasilania.
3. Przytrzymaj przycisk  przez 5 sekund aby włączyć lub wyłączyć oświetlenie LED. Po włączeniu oświetlenia możesz przełączać się pomiędzy pięcioma trybami działania naciskając przycisk : Niska jasność / Średnia jasność / Wysoka jasność / Tryb SOS / Tryb Flash / Wyłączenie LED

### Ładowanie urządzeń zewnętrznych

1. Upewnij się, że akumulator stacji nie jest rozładowany. Jeżeli poziom naładowania jest niski należy uprzednio naładować stację zasilania.
2. Podłącz urządzenie za pomocą pasującego przewodu do jednego z gniazd wyjściowych stacji.
3. Wskaźnik naładowania na ekranie będzie wskazywał aktualny poziom naładowania akumulatora.

| PRZYKŁADY ZASILANIA                                                                 |                                     |                                                                                     |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|    | Smartfon ( <b>4000 mAh</b> )        |    | Dron ( <b>50 W</b> )                   |
|                                                                                     | Okolo 17 ładowań                    |                                                                                     | Okolo 4.9 ładowań                      |
|     | Notebook ( <b>110 W</b> )           |    | Projektor ( <b>110 W</b> )             |
|                                                                                     | Okolo 2.2 godziny zasilania         |                                                                                     | Okolo 2.2 godziny zasilania            |
|    | Lodówka samochodowa ( <b>80 W</b> ) |   | Lodówka ( <b>130 W</b> )               |
|                                                                                     | Okolo 3.1 godziny zasilania         |                                                                                     | Okolo 1.9 godziny zasilania            |
|  | Lampa biwakowa ( <b>125 W</b> )     |  | Wentylator elektryczny ( <b>55 W</b> ) |
|                                                                                     | Okolo 1.9 godziny zasilania         |                                                                                     | Okolo 4.4 godziny zasilania            |
|   | Czajnik ( <b>260 W</b> )            |  | Wiertarka elektryczna ( <b>220 W</b> ) |
|                                                                                     | Okolo 0.9 godziny zasilania         |                                                                                     | Okolo 1.1 godziny zasilania            |

### Ładowanie stacji zasilania

Naciśnij przycisk i sprawdź poziom naładowania akumulatora na wyświetlaczu. Jeżeli poziom jest niski naładuj stację zasilania.

Istnieją 3 sposoby na naładowanie urządzenia:



| Wejście DC                                                                                                                                                         |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | Poprzez zasilanie przez ładowarkę dołączoną do zestawu <b>(60 W)</b>                                    |
|                                                                                                                                                                    | Okolo 5.5 godziny czasu ładowania                                                                       |
| Wejście USB-C                                                                                                                                                      |                                                                                                         |
|                                                                                    | Poprzez ładowarkę USB-C <b>(PD100W MAX)</b>                                                             |
|                                                                                                                                                                    | Okolo 3.5 godziny czasu ładowania                                                                       |
|                                                                                   | Poprzez ładowarkę samochodową <b>(60 W)</b>                                                             |
|                                                                                                                                                                    | Okolo 5.5 godziny czasu ładowania                                                                       |
|                                                                                   | Poprzez panele słoneczne <b>(100 W)</b>                                                                 |
|                                                                                                                                                                    | Okolo 3.6 godziny czasu ładowania (zależne od pogody)                                                   |
| Wejście DC oraz USB-C jednocześnie                                                                                                                                 |                                                                                                         |
|   | Poprzez zasilanie ładowarką dołączoną do zestawu <b>(60 W)</b> oraz ładowarką USB-C <b>(PD100W MAX)</b> |
|                                                                                                                                                                    | Okolo 2 godziny                                                                                         |

Po naładowaniu stacji, odłącz ją od zasilania.

### UWAGA!

**Podczas ładowania oraz rozładowywania stacji zasilania temperatura wewnątrz może wzrastać. W celu wydłużenia żywotności urządzenia należy odczekać co najmniej 30 minut po całkowitym naładowaniu lub całkowitym rozładowaniu stacji zasilania przed dalszym użytkowaniem, tak aby akumulatory wewnątrz zdołały wystygnać.**

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

1. Produkt powinien być przechowywany w temperaturze pokojowej w miejscu suchym, nie narażonym na wysokie temperatury oraz działanie promieni słonecznych.
2. Do czyszczenia należy używać lekko nawilżonej ściereczki z miękkiego materiału. Czyszczenie należy przeprowadzać zawsze wtedy, kiedy stacja jest wyłączona i żadne urządzenie nie jest do niej podłączone.

**UWAGA! ZUŻYCIE AKUMULATORA PODCZAS EKSPLOATACJI URZĄDZENIA JEST NATURALNYM ZJAWISKIEM.**

**PO 500 CYKLACH ŁADOWANIA SPRAWNOŚĆ AKUMULATORA SPADNIE W OKOLICE 80%. ABY UTRZYMAĆ AKUMULATOR W DOBREJ KONDYCJI I WYDŁUŻYĆ JEGO ŻYWOTNOŚĆ NALEŻY STOSOWAĆ SIĘ DO PONIŻSZYCH ZALECEŃ:**

1. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli akumulator jest rozładowany.
2. Akumulator ładuj zgodnie z danymi o napięciu i prądzie ładowania podanymi na tabliczce znamionowej.
3. Przed dłuższym okresem przechowywania naładuj akumulator do poziomu 60% oraz doładowuj go co 3-4 miesiące. Pozostawienie rozładowanego akumulatora na dłuższy okres może skutkować jego uszkodzeniem lub utratą jego właściwości.
4. Przy regularnym użytkowaniu urządzenia unikaj pełnego rozładowania akumulatora oraz zawsze ładuj go do pełna.
5. Po naładowaniu akumulatora odłącz wtyczkę ładowarki od gniazda ładowania w urządzeniu.
6. Nie pozostawiaj urządzenia w trakcie ładowania bez nadzoru.
7. Używanie ładowarek oraz przewodów innych, niż zalecane w instrukcji z urządzeniem, może prowadzić do uszkodzenia produktu, a nawet do eksplozji akumulatora.
8. Ładowanie przeprowadzaj w miejscu suchym, dobrze wentylowanym oraz nie narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

| PROBLEM                                  | MOŻLIWA PRZYCZYNA                        | ROZWIĄZANIE                                                                                                                           |
|------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stacja zasilania nie uruchamia się.      | Akumulator jest rozładowany.             | Naładuj akumulator stacji zasilania.                                                                                                  |
|                                          | Zadziałało jedno z zabezpieczeń.         | Upewnij się, że urządzenie jest obsługiwane w zalecanych warunkach. W przypadku problemów skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem. |
| Stacja nie ładuje urządzeń zewnętrznych. | Akumulator jest rozładowany.             | Naładuj akumulator stacji zasilania.                                                                                                  |
|                                          | Stacja zasilania nie jest włączona.      | Upewnij się, że stacja zasilania oraz falownik, jeśli podłączone jest urządzenie do gniazda AC, są włączone.                          |
|                                          | Przewód został nieprawidłowo podłączony. | Upewnij się, że przewód został podłączony prawidłowo do gniazda w stacji zasilania oraz w urządzeniu.                                 |

# ZABEZPIECZENIA

| ZABEZPIECZENIE                                 | SPOSÓB AKTYWACJI                                                                    | SPOSÓB DZIAŁANIA                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zabezpieczenie przed wysokim napięciem.        | Napięcie zasilania przekroczyło 28 V.                                               | Urządzenie zablokuje ładowanie. Do ładowania należy używać oryginalnego zasilacza, który zapewnia stałą moc ładowania.                     |
| Zabezpieczenie nadprądowe.                     | Natężenie zasilania przekroczyło 6 A.                                               | Urządzenie zmniejszy prąd ładowania do 6 A. Do ładowania należy używać oryginalnego zasilacza, który zapewnia stałą moc ładowania.         |
| Zabezpieczenie przed nadmiernym ładowaniem.    | Urządzenie jest podłączone do zasilania, mimo tego, że jest już w pełni naładowane. | Urządzenie zmniejszy moc ładowania, wyświetlacz będzie ciągle podświetlony. Po pełnym naładowaniu należy odłączyć urządzenie od zasilania. |
| Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem. | Stacja zasila inne urządzenie, mimo że pokazuje 0% stanu naładowania.               | Urządzenie automatycznie wyłączy się, po czym należy je w pełni naładować.                                                                 |
| Zabezpieczenie przed zwarcie.                  | W urządzeniu nastąpiło zwarcie.                                                     | Urządzenie wyłączy się, po czym należy skontaktować się z profesjonalną obsługą w celu usunięcia zwarcia.                                  |
| Zabezpieczenie przed przeładowaniem.           | Obciążenie przekracza maksymalną moc wyjściową.                                     | Urządzenie wyłączy się. Aby wznowić pracę należy ładować je przez 5-10 minut do ponownej aktywacji.                                        |
| Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą.       | Temperatura wewnątrz urządzenia jest zbyt wysoka.                                   | Urządzenie wyłączy się i ponownie włączy automatycznie kiedy temperatura wewnątrz spadnie.                                                 |
| Zabezpieczenie przed niską temperaturą.        | Urządzenie jest ładowane lub rozładowywane w zbyt niskiej temperaturze.             | Urządzenie nie może być ładowane w temperaturze niższej niż 0°C lub rozładowywane w temperaturze niższej niż -10°C.                        |

# EKOLOGICZNA I PRZYJAZNA DLA ŚRODOWISKA UTYLIZACJA

To urządzenie jest oznaczone, zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) symbolem przekreślonego kontenera na odpady:



Nie należy wyrzucać urządzeń oznaczonych tym symbolem, razem z odpadami domowymi. Urządzenie należy zwrócić do lokalnego punktu przetwarzania i utylizacji odpadów lub skontaktować się z władzami miejskimi.

## UTYLIZACJA ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW

Zgodnie z dyrektywą UE 2006/66/EC z późn. zm. o akumulatorach, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie baterie lub akumulatory nie powinny być wyrzucane razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych. Użytkownicy baterii i akumulatorów muszą korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację.



Li-ion

## MOŻESZ POMÓC CHRONIĆ ŚRODOWISKO!

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

## WARUNKI GWARANCJI DOTYCZĄCE STACJI ZASILANIA

1. ART-DOM Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi (92-402) przy ul. Zakładowej 90/92 Numer Krajowego Rejestru Sądowego 0000354059 (Gwarant) gwarantuje, że zakupione urządzenie jest wolne od wad fizycznych. Gwarancja obejmuje tylko wady wynikające z przyczyn tkwiących w rzeczy sprzedanej (wady fabryczne).
2. Ujawniona wada zostanie usunięta na koszt Gwaranta w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia uszkodzenia do serwisu autoryzowanego lub punktu sprzedaży.
3. W wyjątkowych przypadkach, np. konieczności sprowadzenia części zamiennych od producenta, termin naprawy może zostać wydłużony do 30 dni.
4. Okres gwarancji dla użytkownika wynosi 24 miesiące od daty wydania towaru.
5. Towar przeznaczony jest do używania wyłącznie w warunkach indywidualnego gospodarstwa domowego.

6. Gwarancja nie obejmuje:
  - a. uszkodzeń powstałych na skutek używania urządzenia niezgodnie z instrukcją obsługi,
  - b. uszkodzeń mechanicznych, chemicznych lub termicznych,
  - c. napraw i modyfikacji dokonanych przez firmy lub osoby nieposiadające autoryzacji producenta,
  - d. części z natury łatwo zużywalnych lub materiałów eksploatacyjnych takich jak: baterie, żarówki, bezpieczniki, filtry, pokręta, półki, akcesoria,
  - e. instalacji, konserwacji, przeglądów, czyszczenia, odblokowania, usunięcia zanieczyszczeń oraz instruktażu.
7. O sposobie usunięcia wady decyduje Gwarant. Usunięcie potwierdzonej wady urządzenia nastąpi poprzez wykonanie naprawy gwarancyjnej lub wymianę urządzenia. Gwarant może dokonać naprawy, gdy kupujący żąda wymiany lub Gwarant może dokonać wymiany, gdy kupujący żąda naprawy, jeżeli doprowadzenie do zgodności towaru (urządzenia) zgodnie z udzieloną gwarancją w sposób wybrany przez kupującego jest niemożliwe albo wymagałoby nadmiernych kosztów dla Gwaranta. W szczególnie uzasadnionych wypadkach, jeżeli naprawa i wymiana są niemożliwe lub wymagałyby nadmiernych kosztów dla Gwaranta może on odmówić doprowadzenia towaru do zgodności z udzieloną gwarancją i zaproponować inny sposób załatwienia reklamacji z gwarancji.
8. Wymiany towaru dokonuje punkt sprzedaży, w którym towar został zakupiony (wymiana lub zwrot gotówki) lub autoryzowany punkt serwisowy, jeżeli dysponuje taką możliwością (wymiana). Zwracane urządzenie musi być kompletne, bez uszkodzeń mechanicznych. Niespełnienie tych warunków może spowodować nieuznanie gwarancji.
9. W przypadku braku zgodności towaru z umową sprzedaży, kupującemu z mocy prawa przysługują środki ochrony prawnej ze strony i na koszt sprzedawcy, a gwarancja nie ma wpływu na te środki ochrony prawnej.
10. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terytorium Polski.
11. Warunkiem dokonania naprawy lub wymiany urządzenia w ramach gwarancji jest przedstawienie dowodu zakupu oraz użytkowanie towaru zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji obsługi.

## UWAGA!

Uszkodzenie lub usunięcie tabliczki znamionowej z urządzenia może spowodować nieuznanie gwarancji.

## SAFETY AND HAZARD CONDITIONS

1. Please carefully read the present operating manual before using the device.
2. Do not interfere with the interior of the device and alter its design.
3. Due to safety concerns, only the manufacturer, a service authorized by the manufacturer or a person with appropriate qualifications can perform any repairs of the device.
4. Do not use components and accessories other than the original ones. If replacement is necessary, consult an authorized service centre.
5. Do not disassemble the product in any way nor pierce it with sharp objects.
6. Do not turn on or charge a damaged device.
7. The device must be protected against shocks, vibrations, rapid temperature fluctuations and excessive moisture and dust.
8. Do not immerse the device in water or other liquids.
9. Do not use the device in rain or in conditions of high humidity.
10. The device should be charged in a well-ventilated room.
11. The charging of the device should take place in the temperature range of 0-45°C.
12. During charging, the device may become hot, avoid contact of the device with other objects.
13. Protect the device from hot surfaces and open flames as there is a risk of explosion.
14. Keep children away from the device.
15. Do not leave the device unattended during charging and operation.
16. If the device casing deforms, the device leaks or the capacity is significantly reduced, immediately stop using it.
17. Do not use the product in an environment with strong static electric/magnetic fields.

18. Do not place any heavy objects on the product.
19. Do not cover the air vent or place the product in an unventilated or dusty place.
20. During transport, the product must be properly secured to avoid damage. In the event of serious damage, immediately turn off the power source and stop using the product.
21. If the product is accidentally dropped into water during use, place it in a safe, open place and do not approach it until it is completely dry. The dried product should not be reused and should be properly disposed of as described in the operating manual. If the product catches fire, use extinguishing media in the following order: water or water mist, sand, fire blanket, dry powder, and finally carbon dioxide extinguisher.
22. This product may only be operated by children 8 or more years old, mentally and/or physically deficient persons and persons without knowledge of or experience in operation of this appliance type if supervised or instructed in safe operation, with clear understanding of all related risks. Children should not play with the device. Children without supervision should not carry out the cleaning and maintenance of the device.
23. When the product is not in use, disconnect the plug from the socket.
24. The product should be charged at least once every three months to extend its service life.
25. After fully discharging the device, it is recommended to wait 30 minutes before charging it again.
26. Do not touch the device or the wires with wet hands.
27. Do not use the device above the specified input voltage.
28. Do not move the device during charging or operation.

## NOTES

|                                                                                  |                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | The device may not be carried onboard an aircraft.                                         |
|  | Do not expose it to contact and activity of liquids.                                       |
|  | Keep the product away from extreme temperatures.                                           |
|  | Do not expose the device to falls.                                                         |
|  | Do not unscrew the device.                                                                 |
|  | Use only the original or certified charger and cables.                                     |
|  | To extend the life of the battery, use and charge the device at least once every 3 months. |
|  | Dispose of batteries and electronic equipment in accordance with local regulations.        |

### Intended use

The XLINE XPS300 power station is designed to power electronic devices with a maximum power consumption of 300 W. The product is not suitable for use with equipment related to the personal safety of a given person, and largely dependent on electricity, such as medical devices, equipment of nuclear facilities, production of aircraft and spacecraft, etc. Therefore, we are not responsible for personal safety accidents, fires or machine failures caused by using our product with the above-mentioned devices.

## INTRODUCTION

Thank you for the trust you have placed in us when you purchased your **XLINE** device. We are convinced that this high quality device will provide you with a lot of joy and satisfaction during its use.

### **PLEASE CAREFULLY READ AND FOLLOW THE OPERATING MANUAL!**

This device is intended for domestic or similar, non-commercial use. The manufacturer will not be held liable for damages resulting from improper or non-compliant use.

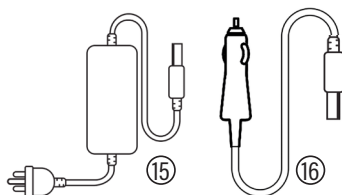
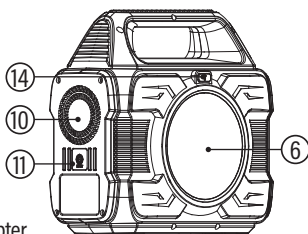
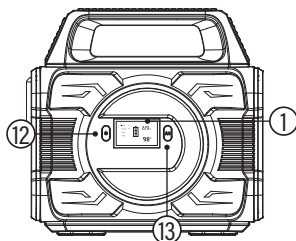
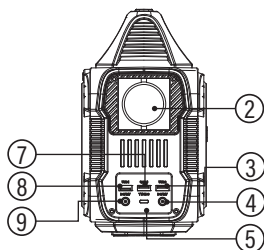


# TECHNICAL DATA

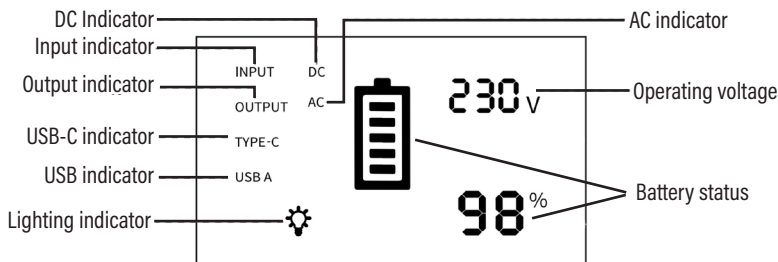
| Model                              | XPS300                                                                            |                |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| OUTPUTS                            |                                                                                   |                |
| AC Out                             | Rated voltage                                                                     | AC 230 V       |
|                                    | Rated power                                                                       | 300 W          |
|                                    | Frequency                                                                         | 50 Hz          |
|                                    | Output wave                                                                       | Pure sine wave |
| DC Out                             | 12-13 V --- 8-10 A                                                                |                |
| USB QC3.0 Out                      | 5 V --- 3 A / 9 V --- 2 A / 12 V --- 1.5 A                                        |                |
| USB-C Out                          | 5 V---2.4 A / 9 V --- 3 A / 12 V --- 3 A / 15 V --- 3 A / 20 V --- 5 A (PD100W)   |                |
| USB 1 and 2 outputs                | 5 V --- 2.1 A                                                                     |                |
| INPUTS                             |                                                                                   |                |
| DC input                           | 5-20 V --- 5 A                                                                    |                |
| USB-C in.                          | 5 V --- 2.4 A / 9 V --- 3 A / 12 V --- 3 A / 15 V --- 3 A / 20 V --- 5 A (PD100W) |                |
| ADAPTER                            |                                                                                   |                |
| Input                              | AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1.5 A                                                     |                |
| Output                             | DC 15 V, 4 A, 60 W                                                                |                |
| BATTERY                            |                                                                                   |                |
| Capacity                           | 14.4 V / 20 Ah / 288 Wh                                                           |                |
| Type                               | Li-ion                                                                            |                |
| Cell type                          | NMC                                                                               |                |
| Lifetime in cycles                 | ≥500 cycles for capacity of approx.80%                                            |                |
| GENERAL                            |                                                                                   |                |
| Environmental operating conditions | Charging temperature                                                              | 0°C - 45°C     |
|                                    | Discharge temperature                                                             | -10°C – 45°C   |
|                                    | Optimum operating temperature                                                     | 20 – 30°C      |
|                                    | Storage temperature                                                               | 20°C - 25°C    |
| LED Light                          | Rated power                                                                       | 7 W            |

# DEVICE DESCRIPTION

1. Display
2. AC Out
3. USB 2 Out
4. DC Out
5. USB-C Out / In
6. LED light
7. USB QC3.0 Out
8. USB 1 Out
9. DC Out
10. Vent outlet
11. DC in
12.  Button
13. AC button
14.  Button
15. AC charging adapter
16. Car charging adapter



## Display



## OPERATION

1. Hold the  button for 5 seconds to switch the device on or off. After switching on, the product will blank out the screen in case of no load, it can be switched on again by pressing the  button.
2. Hold down the **AC** button for 5 seconds to turn the inverter on or off. After switching on, the inverter will not turn off automatically and will operate until the power is exhausted.

3. Hold the  button for 5 seconds to switch the device on or off. When the lighting is on, you can toggle between the five operation modes by pressing the  button: Low brightness / Medium brightness / High brightness / SOS mode/ Flash mode / LED off

## Charging external devices

1. Make sure that the station battery is not discharged. If the charge level is low, charge the power station beforehand.
2. Connect the device with a matching cable to one of the station output sockets.
3. The charge indicator on the screen will indicate the current battery level.

| EXAMPLES OF POWER SUPPLY                                                          |                                  |                                                                                   |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Smartphone ( <b>4000mAh</b> )    |  | Drone ( <b>50 W</b> )            |
|                                                                                   | Approx. 17 recharges             |                                                                                   | Approx. 4.9 recharges            |
|   | Laptop ( <b>110 W</b> )          |  | Projector ( <b>110 W</b> )       |
|                                                                                   | Approximately 2.2 hours of power |                                                                                   | Approximately 2.2 hours of power |
|   | Car fridge ( <b>80 W</b> )       |  | Refrigerator ( <b>130 W</b> )    |
|                                                                                   | Approximately 3.1 hours of power |                                                                                   | Approximately 1.9 hours of power |
|  | Camping lamp ( <b>125 W</b> )    |  | Electric fan ( <b>55 W</b> )     |
|                                                                                   | Approximately 1.9 hours of power |                                                                                   | Approximately 4.4 hours of power |
|   | Kettle ( <b>260 W</b> )          |  | Electric Drill ( <b>220 W</b> )  |
|                                                                                   | Approximately 1.9 hours of power |                                                                                   | Approximately 1.1 hours of power |

## Charging the Power Station

Press the button and check the battery level on the display. If the level is low, charge the device. There are 3 ways to charge the device:

| DC input                                                                            |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | Powered by the included charger ( <b>60W</b> ) |
|                                                                                     | 5.5 hours charging time                        |
| USB-C in.                                                                           |                                                |
|   | Via USB-C charger ( <b>PD100W MAX</b> )        |
|                                                                                     | Approx. 3.5 hours charging time                |
|  | Via Car Charger ( <b>60 W</b> )                |
|                                                                                     | Approx. 5.5 hours charging time                |

|                                                                                  |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|  | Through solar panels <b>(100 W)</b>                                          |
|                                                                                  | Approx. 3.6 hours charging time                                              |
| <b>DC and USB-C inputs at the same time (depends on weather)</b>                 |                                                                              |
|  | Via the included charger <b>(60 W)</b> and USB-C charger <b>(PD100W MAX)</b> |
|                                                                                  | About 2 hours                                                                |

After charging the station, disconnect it from the power supply.

### ATTENTION!

**When charging and discharging the power station, the temperature inside may increase. To extend the life of your device, wait at least 30 minutes after the power station is fully charged or fully discharged before continuing to use it, to allow the batteries inside to cool down.**

## CLEANING AND MAINTENANCE

1. The product should be stored at room temperature in a dry place, not exposed to high temperatures and direct sunlight.
1. Use a lightly moistened cloth of soft material for cleaning. Cleaning should always be carried out when the station is switched off and no equipment is connected to it.

**PLEASE NOTE! BATTERY DETERIORATION DURING OPERATION OF THE DEVICE IS A NATURAL PHENOMENON.**

**AFTER 500 CHARGING CYCLES, THE BATTERY CAPACITY WILL DROP TO AROUND 80%. TO KEEP THE BATTERY IN GOOD CONDITION AND EXTEND ITS LIFE, PLEASE FOLLOW THESE GUIDELINES:**

1. Do not start the device if the battery is discharged.
2. Charge the battery according to the voltage and charging current data on the rating plate.
3. Before a longer storage period, charge the battery to 60% and recharge it every 3-4 months. Leaving a discharged battery for a prolonged period of time may result in its damage or loss of its properties.
4. When using the device regularly, avoid full discharge of the battery and always charge it to the full.
5. Once the battery is charged, disconnect the charger plug from the charging socket on the device.
6. Do not leave the device unattended while charging.
7. Using chargers and cables other than those recommended in the device manual with may lead to damage to the product and even an explosion of the battery.
8. Charge in a dry, well-ventilated place that is not exposed to direct sunlight.

## TROUBLESHOOTING

| PROBLEM                                             | POSSIBLE CAUSE                            | SOLUTION                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The power station does not start.                   | The battery is discharged.                | Charge the power station battery.                                                                                       |
|                                                     | One of the safeguards was activated.      | Make sure the device is operated under recommended conditions. In case of problems, contact a qualified service center. |
| The power station does not charge external devices. | The battery is discharged.                | Charge the power station battery.                                                                                       |
|                                                     | The power station is not turned on.       | Make sure the power station and the inverter, if connected to an AC outlet, are turned on.                              |
|                                                     | The cable has been incorrectly connected. | Make sure the cable is properly connected to the power supply socket and to the device.                                 |

## SAFEGUARDS

| SAFEGUARD                  | ACTIVATION METHOD                                                                    | HOW IT'S WORKING                                                                                                                                 |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| High voltage protection    | The supply voltage exceeded 28V.                                                     | The device will stop charging. For charging, use the original power supply that provides constant charging power.                                |
| Overcurrent protection     | The power supply exceeded 6 A.                                                       | The device will reduce the charging current to 6 A. For charging, use the original power supply, which ensures constant charging power.          |
| Over charge protection     | The device is connected to the power supply even though it is already fully charged. | The device will reduce the charging power, the display will remain illuminated. Once fully charged, disconnect the device from the power supply. |
| Over discharge protection. | The power station charge another device even though it shows 0% charge status.       | The device will automatically turn off and then need to be fully charged.                                                                        |
| Short circuit protection.  | The device has a short circuit.                                                      | The device will turn off, after which you should contact professional service to remove the short circuit.                                       |

|                             |                                                                     |                                                                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Overload protection.        | The load exceeds the maximum output power.                          | The device will turn off. To resume operation, charge them for 5-10 minutes until they are reactivated.       |
| High temperatur protection. | The temperature inside the device is too high.                      | The device will turn off and turn on again automatically when the batteries inside cool down.                 |
| Low temperatur protection.  | The device is being charged or discharged at too low a temperature. | The device cannot be charged at a temperature lower than 0°C or discharged at a temperature lower than -10°C. |

## ECO-FRIENDLY AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY DISPOSAL

his device is marked, in accordance with Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE), with the symbol of a crossed-out waste container:



Do not dispose of the device marked with this symbol together with household waste. For disposal return the device to your local waste treatment and disposal facility or contact your local authorities.

### DISPOSAL OF WASTE BATTERIES

In accordance with the EU Directive 2006/66/EC, as amended, on batteries, this product is marked with the symbol of a crossed out waste bin. The symbol indicates that the batteries or rechargeable batteries used in this product should not be disposed of together with normal household waste. Users of batteries and rechargeable batteries must use the available collection network for these elements, which allows them to be returned, recycled and disposed of.



### YOU CAN HELP PROTECT THE ENVIRONMENT!

Proper handling of waste electrical and electronic equipment contributes to avoiding harmful consequences for human health and the environment resulting from the presence of hazardous components and improper storage and processing of such equipment.

## WARRANTY CONDITIONS FOR POWER STATION

1. ART-DOM Sp. z o.o. with its registered office in Łódź (92-402) at ul. Zakładowa 90/92 National Court Register Number 0000354059 (Guarantor) guarantees that the purchased

- device is free from physical defects. The warranty covers only defects resulting from the causes inherent in the item sold (manufacturing defects).
2. A disclosed defect will be removed at the Guarantor's expense within 14 days from the date of reporting the damage to the authorized service or point of sale.
  3. In exceptional cases, e.g. the need to import spare parts from their manufacturer, the repair period may be extended up to 30 days.
  4. The warranty period for the user is 24 months from the date of delivery of the goods.
  5. The goods are intended for use only in the conditions of an individual household.
  6. The present warranty does not cover:
    - a. damage caused by using the device in a manner inconsistent with the user manual,
    - b. mechanical, chemical or thermal damage,
    - c. repairs and modifications made by companies or persons that were not authorized to do so by the manufacturer,
    - d. parts that are easily worn or consumables such as: batteries, bulbs, fuses, filters, knobs, shelves, accessories,
    - e. installation, maintenance, inspection, cleaning, unlocking, removal of contaminants and instruction.
  7. The Guarantor will select the mode of defect removal at its own discretion. Removal of a confirmed defect of the device will take place through warranty repair or replacement of the device. The Guarantor may perform repairs when the buyer requests replacement or the Guarantor may perform replacements when the buyer requests repair, if bringing the goods (device) into conformity in accordance with the granted warranty in the manner selected by the buyer is impossible or would require excessive costs at the part of Guarantor. In particularly justified cases, if both repair and replacement are impossible or would require excessive costs for the Guarantor, the Guarantor may refuse to bring the goods into compliance with the granted warranty and propose another way to settle the warranty claim.
  8. The exchange of goods is made at the point of sale at which the goods were purchased (replacement or refund) or an authorized service point, if it offers such service (replacement). The returned device must be complete, without mechanical damage. Failure to comply with these conditions may result in failure to accept the warranty claim.
  9. In the event of non-compliance of the goods with the sales contract, the buyer is entitled by law to legal protection measures on the part and at the expense of the seller, and the warranty does not affect these legal protection measures.
  10. The warranty is valid in Poland.
  11. The condition for the warranty repair or replacement of the device is the presentation of proof of purchase and the use of the goods in accordance with the information contained in the user manual.

**CAUTION!**

**Damage or removal of the rating plate from the device may result in warranty being deemed void.**





We are constantly improving our products, so they may differ slightly from the images presented on the packaging and in the user manual. Please read the user manual before operating the device.

**ART-DOM Sp. z o.o., ul. Zakładowa 90/92, 92-402 Łódź, [info@artdom.net.pl](mailto:info@artdom.net.pl). National Court Register number 0000354059.**



v. 2