Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:44

Link do produktu: https://pentagon.pl/ladowarka-usb-fenix-are-d2-p-14811.html



Ładowarka USB Fenix ARE-D2

Cena	**109,00 zł**
Numer katalogowy	**039-392**
Kod producenta	**ARE-D2**
Kod EAN	**6942870306643**
Temperatura przechowywania [°C]	**-20 do 85**
Wilgotność pracy [% (°C)]	**5% – 90%**
Wyświetlacz	**jest**
Zabezpieczenie przeciw uszkodzeniu ogniw	**jest**
Zabezpieczenie przeciw odwrotnej polaryzacji	**jest**
Maks. natężenie prądu wejściowego [A]	**2**
Ilość niezależnych kanałów ładowania	**2**
Zabezpieczenie przeciw zwarciom	**jest**
Maks. natężenie prądu wyjściowego / prąd ładowania [A]	**rekomendowany 1 A oraz maks. 2 A**
Okres gwarancyjny	**12 miesięcy**
Źródło zasilania	**port micro USB**
Producent	**Fenixlight Limited, Chiny**
Marka	**Fenix**

Opis produktu

Fenix ARE-D2 to dwukanałowa **ładowarka mikroprocesorowa USB z funkcją power banku**, dzięki, której prawidłowo, szybko i bezpiecznie naładujemy różnego rodzaju akumulatory Li-ion, Ni-MH oraz Ni-Cd.

Pomimo zaawansowanej konstrukcji, obsługa urządzenia jest niezwykle prosta. Po włożeniu akumulatora i podłączeniu ładowarki za pomocą kabla micro-USB do źródła prądu, automatycznie rozpoczyna się proces ładowania.

W tym samym czasie można ładować jednocześnie 2 ogniwa różnego rodzaju, mikroprocesor automatycznie wykryje typ akumulatora i dostosuje prąd ładowania.

Na wyświetlaczu LCD pojawią się informacje o prądzie ładowania, rodzaju akumulatora, graficzna wizualizacja poziomu naładowania. Wysokość prądu ładowania można dostosować w zależności od potrzeb oraz pojemności akumulatora.

Pojedyncze wciśnięcie przycisku powoduje ustawienie prądu ładowania w 3 predefiniowanych natężeniach: 1 A, 2 A, 0,5 A. **Mikroprocesor precyzyjnie kontroluję proces ładowania**, co gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa oraz maksymalnie wydłuża żywotność akumulatora.

Fenix ARE-D2 ma także bardzo przydatną **funkcję power banku**, pozwalającą na szybkie ładowanie urządzeń mobilnych prądem 2 A. Kompaktowa wielkość oraz niewielki ciężar pozwalają na wygodne przenoszenie urządzenia w torbie lub plecaku.

Obsługiwane akumulatory:

- 10440,

- 14500,
- 16340,
- 18650,
- 21700,
- 26650
- AA,
- AAA,
- C (R14)

Zaawansowany 4-poziomowy system zabezpieczeń sprawia, że ARE-D2 jest wyjątkowo bezpieczną ładowarką. Zastosowane zabezpieczenia:

- ochrona przed przepięciem
- ochrona przed odwróconą polaryzacją
- ochrona przed przeładowaniem
- ochrona przed zbyt wysokim napięciem