

Link do produktu: <http://sklep.lucart.pl/ladowarka-victron-blue-smart-ip65-15a-12v-blutooth-p-5220.html>

ŁADOWARKA VICTRON BLUE SMART IP65 15A 12V BLUETOOTH

Cena brutto	843,00 zł
Cena netto	685,37 zł
Numer katalogowy	VICTRON ENERGY BPC1215A
Kod producenta	VICTRON ENERGY BPC1215A

Opis produktu

ŁADOWARKA VICTRON BLUE SMART IP65 15A 12V BLUETOOTH

Ładowarka Blue Smart Charger IP65 holenderskiej firmy Victron Energy to nowa profesjonalna ładowarka akumulatorów z wbudowanym łączem Bluetooth. Ładowarki Blue Smart IP65 można używać do urządzeń warsztatowych oraz pojazdów silnikowych takich jak samochody motocykle samochody kempingowe a także do łodzi.

Wersja o prądzie ładowania **15 A** zalecana jest do akumulatorów 12 V o pojemnościach **od 50 do 150 Ah**.

Właściwości

- Funkcja automatycznego zasilania
- Wysoka wytrzymałość na niskie temperatury: do -30°C
- Odporność przed wnikaniem kurzu wody i środków chemicznych
- Inteligentny siedmiostopniowy algorytm ładowania
- Funkcje poprawiające żywotność akumulatorów
- Przywracanie w pełni rozładowanych "pustych" akumulatorów
- Tryb niskomocowy do ładowania mniejszych akumulatorów
- Tryb akumulatorów Li-ion
- Ustawianie konfiguracja oraz odczyt napięcia i natężenia prądu za pomocą technologii **Bluetooth Smart**

Dane techniczne ładowarki Blue Smart IP65 12V/15A

- Napięcie wejściowe: 230 V AC
- Sprawność: 94%
- Pobór mocy w trybie czuwania: 05 W
- Napięcie trybu absorpcji: 144 V (142-147 V)
- Napięcie trybu podtrzymania: 138 V (Li-ion: 135 V)
- Napięcie przy przechowywaniu: 132 V (Li-ion: 135 V)
- **Prąd ładowania: 15 A**
- Tryb niskoprądowy: 4 A
- Kompensacja temperaturowa (tylko akumulatory kwasowo-ołowiowe): 16 mV/°C
- Możliwość użycia jako źródło zasilania: Tak
- Samorozładowywanie: 07 Ah/miesiąc (1 mA)
- **Zabezpieczenia:** * Odwrotna polaryzacja * Zwarcie na wejściu * Przegrzanie
- Zakres temperatur pracy: - 40 do +60°C (przewody zachowują elastyczność przy niskich temperaturach)
- Stopień ochrony: **IP65** (odporność na zachłapania i kurz)
- Zgodność z normami bezpieczeństwa: EN 60335-1EN 60335-2-29
- Waga: 09 kg
- Wymiary (h x w x d): 60x105x190mm
- Długość kabla sieciowego: 15m
- Długość kabla do ładowania: 15m

Zawartość zestawu

- Ładowarka IP65
- Kabel ze złączami zaciskowymi (krokodylki)
- Kabel ze złączami oczkowymi (M8)

Zalety ładowarek Blue Smart Victron Energy

Inteligentne ładowanie akumulatora do stanu idealnego

Siedmiostopniowy algorytm ładowania umożliwia uzyskanie najlepszej wydajności akumulatora. Ładowarka zapewnia akumulatorowi potrzebną moc utrzymuje jego stan sprawności zapewnia lepszą wydajność oraz dłuższą żywotność.

Regeneracja akumulatorów całkowicie rozładowanych — niesprawnych

W przeciwieństwie do innych marek ładowarka Blue Smart IP65 podejmuje próbę naładowania całkowicie rozładowanego akumulatora poprzez wymuszone zasilanie go prądem o niskim natężeniu. Następnie kiedy napięcie między biegunami jest wystarczające przywracane jest ładowanie normalne.

Łatwe podłączanie akumulatora

Do ładowarki dołączone są zaciski krokodylkowe oraz końcówki oczkowe M8 które umożliwiają łatwe podłączenie do akumulatora. Jeżeli jest to konieczne akumulator może pozostać podłączony na stałe.

Zdalne sprawdzanie stanu akumulatora

Ładowarka Blue Smart IP65 jest wyposażona we wbudowane łącze **Bluetooth**. Za jego pośrednictwem można sprawdzać stan akumulatora za pomocą smartfona tabletu lub laptopa. Wszystkie ustawienia ładowarki można konfigurować w aplikacji VictronConnect.

Ultra wysoka sprawność “zielonych” ładowarek

Przy sprawności do 95% ładowarki te generują do 4 razy mniej ciepła w porównaniu do ładowarek przemysłowych. Przy naładowaniu akumulatora do pełna pobór własny maleje do 05 W co stanowi od 5 do 10 razy lepszy wynik niż standardy przemysłowe.