

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/bateria-hypershell-anti-cold-p-77731.html>

Bateria Hypershell Anti-Cold



Cena	479,00 zł
Numer katalogowy	59160-uniw
Kod producenta	ABA-5000-50S

Opis produktu

Akumulator Hypershell Anti-Cold

Akumulator Hypershell Anti-Cold został zaprojektowany z myślą o użytkownikach, którzy nie chcą rezygnować z aktywności nawet wtedy, gdy warunki stają się naprawdę wymagające. To wydajne źródło zasilania kompatybilne z całą serią egzoszkieleatów Hypershell X, stworzone do pracy w szerokim zakresie temperatur - od -20°C do 60°C. Pojemność wynosząca 5000 mAh / 72 Wh, inteligentny system zarządzania BMS oraz czas pełnego ładowania wynoszący około 88 minut sprawiają, że akumulator doskonale sprawdza się zarówno podczas zimowych wypraw, jak i w codziennym użytkowaniu.

Gotowy do działania w wymagających warunkach

Największą zaletą wariantu Anti-Cold jest przystosowanie do pracy w bardzo niskich temperaturach. Akumulator może działać w zakresie od -20°C do 60°C, dzięki czemu świetnie nadaje się do użytkowania zimą, w górach, podczas trekkingu, wypraw terenowych oraz wszędzie tam, gdzie mróz mógłby ograniczyć wydajność standardowych rozwiązań.

Wydajna pojemność na dłuższe użytkowanie

Pojemność na poziomie 5000 mAh / 72 Wh zapewnia solidny zapas energii potrzebny do zasilania urządzenia podczas intensywnego użytkowania. Akumulator został opracowany tak, aby wspierać stabilną i przewidywalną pracę egzoszkieleatu, co ma szczególne znaczenie w terenie, gdzie niezawodność zasilania bezpośrednio wpływa na komfort poruszania się.

Inteligentny system BMS dla większego bezpieczeństwa

Za bezpieczeństwo i optymalną pracę akumulatora odpowiada zintegrowany system zarządzania BMS. Jego zadaniem jest kontrolowanie kluczowych parametrów pracy ogniw, co przekłada się na większą stabilność działania, lepszą ochronę oraz bardziej efektywne wykorzystanie energii. Dzięki temu użytkownik może liczyć nie tylko na wysoką wydajność, ale również na większy spokój podczas codziennego korzystania ze sprzętu.

Szybkie ładowanie i większa wygoda użytkowania

Pełne naładowanie akumulatora zajmuje około 88 minut, co pozwala sprawnie przygotować sprzęt do kolejnej aktywności bez długiego oczekiwania. Krótki czas odnawiania energii zwiększa elastyczność użytkowania i ułatwia planowanie zarówno krótszych wyjść, jak i całodziennych wypraw.

Kompatybilność z serią Hypershell X

Akumulator Hypershell Anti-Cold jest kompatybilny z urządzeniami z serii Hypershell X, dzięki czemu stanowi praktyczne rozszerzenie wyposażenia dla obecnych użytkowników egzoszkieleτών. Może pełnić funkcję zapasowego źródła energii lub komponentu przeznaczonego specjalnie do pracy w niskich temperaturach. To funkcjonalne akcesorium, które zwiększa niezależność i pozwala lepiej przygotować się na bardziej wymagające scenariusze użytkowania.

Producent	Hypershell
Model	HSBT
Typ akumulatora	Litowo-jonowy (Li-ion) wielokrotnego ładowania
Wymiary	80 × 40 × 50 mm
Waga	410 g
Pojemność	5000 mAh, 72 Wh
Napięcie znamionowe	14,4 V
Maksymalne napięcie ładowania	16,8 V
Port ładowania	USB-C (protokół PD)
Temperatura pracy	Od -20°C do 60°C
Temperatura przechowywania	Od 0°C do 40°C
Kompatybilność	Seria Hypershell X
Standardowy czas ładowania	88 min przy użyciu ładowarki 65 W i standardowego kabla USB-C do szybkiego ładowania 88 min przy użyciu 4-kanalowego hubu ładującego Hypershell (dla każdego akumulatora)