Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 13:41

Link do produktu: https://soldiersasg.pl/mosfet-fcu-do-replik-m4-aeg-blinc-bluetooth-wolverine-p-3799.html



Mosfet FCU do replik M4 AEG BLINC Bluetooth - Wolverine

Cena	**849,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**7 dni**
Producent	**Wolverine**

Opis produktu

Produkt na zamówienie – skontaktujemy się z Tobą po zakupie w celu potwierdzenia terminu i szczegółów dostawy.

Wolverine BLINC Bluetooth FCU do M4 – Sterownik Silnika HPA

Wolverine BLINC to moduł sterowania ogniem (FCU – Fire Control Unit) z płytką spustową i łącznością Bluetooth Low Energy, integrujący sterowanie silnikiem HPA Wolverine oraz chronografami i tracerami Acetech w jednej aplikacji. Konfiguracja trybów ognia, profili i czasu otwarcia zaworu (dwell) w kilka sekund — ręcznie lub automatycznie dzięki algorytmowi automatycznego strojenia. Monitorowanie chronografu i napięcia akumulatora LiPo z poziomu ekranu głównego aplikacji.

Kluczowe cechy Wolverine BLINC FCU M4

Dowolny tryb ognia na dowolnej pozycji selektora. Przypisanie do każdej pozycji selektora dowolnego trybu ognia — semi, seria 2-10 strzałów, full-auto, tryb DMR czy binary. Pełna swoboda konfiguracji pod indywidualne preferencje strzelca.

Regulacja szybkostrzelności 1-50 RPS dla każdego trybu. Niezależne ustawienie szybkostrzelności dla każdego trybu ognia — od precyzyjnego, powolnego semi po intensywny full-auto.

Precyzyjne strojenie dwell — ręcznie lub automatycznie. Czas otwarcia zaworu (dwell) można ustawić ręcznie lub skorzystać z algorytmu automatycznego strojenia (rozwiązanie objęte zgłoszeniem patentowym) przy współpracy z kompatybilnym urządzeniem Acetech (np. Bifrost BT, Lighter BT lub AC6000 BT) — automatyczne dostrojenie bez zgadywania.

Zapisywanie i przywoływanie profili konfiguracji. Ustawienia zapisywane jako niestandardowe profile, błyskawicznie przywoływane w dowolnym momencie — szybka zmiana konfiguracji pod różne scenariusze gry.

Monitorowanie chronografu i akumulatora z ekranu głównego. Odczyt wartości z chronografu (Dżule, FPS lub MPS) oraz napięcia akumulatora LiPo bezpośrednio z ekranu głównego aplikacji — pełna kontrola bez dodatkowych urządzeń.

Klasyczne strojenie na żywo — bez aplikacji. Możliwość dostrojenia repliki bez użycia aplikacji, poprzez obserwację rzeczywistych strzałów oddawanych na bieżąco.

Zaawansowane strojenie przeciwdziałające zawieszaniu mechanizmu i pozycji selektora optycznego. Precyzyjna regulacja parametrów zapobiegających chwilowemu zawieszaniu się mechanizmu (tarciu statycznemu) oraz pozycji optycznego przełącznika selektora.

Kontrola wielu urządzeń BLINC z jednej aplikacji. Zarządzanie wieloma sterownikami BLINC, chronografami i tracerami z poziomu pojedynczej aplikacji — wygodne rozwiązanie dla drużyn i organizatorów imprez.

Cyfrowa blokada turniejowa i detekcja niepełnego cyklu. Blokada turniejowa ogranicza dostęp do zmiany ustawień podczas oficjalnych rozgrywek. Funkcja detekcji niepełnego cyklu wykrywa sytuacje, w których mechanizm nie zakończył pełnego cyklu pracy (np. przy zbyt niskim ciśnieniu lub zaniku zasilania).

Tryb pełnego uśpienia i aktualizacje firmware przez Bluetooth. Tryb uśpienia oszczędza akumulator, gdy replika nie jest używana. Aktualizacje oprogramowania sterownika pobierane bezprzewodowo przez Bluetooth z poziomu aplikacji.

□□ Czym FCU różni się od zwykłego Mosfetu?

Mosfet to prosty tranzystor chroniący styki spustowe przed wypalaniem przy dużym prądzie — nic więcej. FCU (Fire Control Unit), jak BLINC, to zaawansowany moduł mikroprocesorowy, odpowiednik ETU w świecie HPA — programuje tryby ognia, szybkostrzelność i dwell, łączy się z aplikacją przez Bluetooth i zapisuje profile ustawień. Mosfet bywa jednym z elementów wewnątrz FCU, ale sam FCU to znacznie więcej niż mosfet.

□□ Co zawiera zestaw?

Moduł BLINC Bluetooth Integrated Control Board oraz Contact Yoke (jarzmo kontaktowe).

□□ CZYTAJ TEż &NDASH; POWIąZANE ARTYKUłY

- HPA w ASG – co to jest i jak wybrać system HPA?
- Jaki regulator HPA do ASG? Porównanie 2026
- Serwis i tuning replik ASG – Wodzisław Śląski

Specyfikacja techniczna

Producent	Wolverine Airsoft
Model	BLINC Bluetooth FCU
Platforma	M4
Typ	Moduł sterowania ogniem (FCU) + płytka spustowa
Łączność	Bluetooth Low Energy
Tryby ognia	Semi, seria 2-10 strzałów, Full-Auto, DMR, Binary (dowolna pozycja selektora)
Regulacja szybkostrzelności	1–50 RPS (niezależna dla każdego trybu)
Dwell (czas otwarcia zaworu)	Regulowany ręcznie lub automatycznie
Automatyczne strojenie	Tak (z kompatybilnym urządzeniem Acetech)
Profile ustawień	Zapisywane i przywoływane
Monitorowanie chronografu	Tak (J, FPS, MPS)
Monitorowanie akumulatora	Tak (napięcie LiPo)
Strojenie na żywo	Tak (bez aplikacji)
Przeciwdziałanie zawieszaniu mechanizmu	Zaawansowane strojenie
Selektor optyczny	Regulacja pozycji
Kontrola wielu urządzeń	Tak (z jednej aplikacji)
Blokada turniejowa	Cyfrowa
Detekcja niepełnego cyklu	Tak
Tryb uśpienia	Pełny, oszczędzający akumulator
Aktualizacje firmware	Bezprzewodowo przez Bluetooth
Zawartość zestawu	Moduł BLINC, Contact Yoke