

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Bezprzewodowa maszynka do tatuażu MP-05



Gratulujemy zakupu Bezprzewodowej maszynki do tatuażu. Jeśli z jakiegoś powodu nie są Państwo w pełni usatysfakcjonowani z zakupu na naszej aukcji, prosimy o kontakt telefoniczny – postaramy się pomóc.

POL-KRUSZ Daniel Kruszyński
ul. Kasztanowa 6
62-410 Zagórz
NIP:6671768932
WWW.REGMAG.PL



1. Parametry akumulatora:

- Materiał: stop aluminium
- Zakres napięcia: 6 – 11V
- Prąd ładowania: DC 5V/1A
- Port ładowania: USB-C
- Metoda podłączenia: RCA / wtyczka DC
- Pojemność: 1300 mAh
- Waga: 24 g
- Wymiar: 6,3 x 2,7 cm

2. Funkcje ochronne i wskazówki bezpieczeństwa:

1. Obwód wejściowy i wyjściowy posiada zabezpieczenie przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem oraz nadmiernym prądem.
2. Zabezpieczenie przed zwarciem na wejściu i wyjściu, zabezpieczenie przed nadmiernym prądem: w przypadku uruchomienia zabezpieczenia urządzenie wyłączy się po mignięciu wszystkich 5 diód LED.
3. Zabezpieczenie przed otwartym obwodem: w przypadku otwartego obwodu wyjściowego podczas pracy (maszynka nie jest podłączona lub kontakt na styku jest zbyt słaby), diody LED 9 i 11 zaczną migać, a urządzenie się wyłączy.
4. Zabezpieczenie przed nadmiernym napięciem: Jeśli napięcie baterii będzie za wysokie, trzy diody LED 8, 9, 11 zaczną migać, a urządzenie się wyłączy.
5. Powiadomienie o niskim poziomie baterii: przy wyczerpaniu energii akumulatora, dioda LED 11 zacznie migać, a urządzenie się wyłączy, by ochronić baterię przed nadmiernym rozładowaniem.

3. Instrukcja użytkowania:

1. Gdy akumulator jest wyłączony, pojedyncze naciśnięcie przycisku zasilania jedynie wskaże poziom naładowania, a następnie automatycznie się wyłączy po 3 sekundach, jeśli nie zostanie wykonana żadna operacja.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 2 sekundy, by włączyć urządzenie. Zostanie użyte napięcie, które było wybrane ostatni raz podczas normalnego wyłączenia akumulatora.
3. Podwójne kliknięcie przycisku zasilania wymusi uruchomienie urządzenia i po włączeniu szybko przełączy napięcie zasilania na 8V. Napięcie 8V jest używane bezpośrednio w trybie wymuszonego uruchomienia.
4. Długie naciśnięcie przycisku zasilania lub podwójne kliknięcie przycisku włączy urządzenie i przejdzie w tryb pracy. W tym trybie, naciśnij raz przycisk zasilania, by przełączyć napięcie na inną wartość. Zakres napięcia będzie cyklicznie się zmieniał po

każdym naciśnięciu przycisku zasilania (6, 7, 8, 9, 10, 11, 6, 7... itd.), a odpowiednia dioda LED wskaże wybraną wartość.

5. W trybie pracy, jeśli przez 2 sekundy nie zostanie wykonana żadna operacja, wskaźniki LED automatycznie zaczną wskazywać poziom naładowania akumulatora. Poziom energii jest podzielony na 5 sekcji (0-20%, 20-40%, 40-60%, 60-80%, 80-100%). Odpowiednie oznaczenia (20%, 40%, 60%, 80%, 100%) są widoczne pod diodami LED. Diody LED na bieżąco wskazują poziom naładowania akumulatora podczas pracy.
6. Długie naciśnięcie przycisku zasilania w trybie pracy wyłączy urządzenie.
7. Użyj kabla ładującego USB-C z zestawu, by połączyć akumulator z adapterem ładującym 5V (może to być ładowarka do telefonu). Podczas procesu ładowania, diody LED będą wskazywać bieżący progres. Po pełnym naładowaniu akumulatora, wszystkie diody LED będą świecić, wskazując w ten sposób przejście w tryb zabezpieczenia przed nadmiernym naładowaniem. Po zakończonym ładowaniu, należy odłączyć kabel ładujący, po czym akumulator wejdzie w tryb uśpienia, będąc gotowym do działania.
8. Czas ładowania wynosi około 3,5 godziny. Po pełnym naładowaniu i pod napięciem 8V urządzenie pozwala na ciągłą pracę przez około 8 godzin.
9. Akumulator jest odpowiedni do działania z silnikowymi maszynami do tatuaży, nie należy go używać z cewkowymi maszynami do tatuaży. Urządzenie pozwala na jednoczesne używanie i ładowanie urządzenia. Podczas pracy, można podłączyć kabel ładujący do portu ładowania, by kontynuować pracę, należy jednak zauważyć, że przycisk nie będzie działał podczas ładowania. **UWAGA: Jednoczesne ładowanie i użytkowanie urządzenia może być stosowane jedynie w awaryjnych sytuacjach! W celu ochrony baterii nie należy użytkować w ten sposób urządzenia przez dłuższy czas.**

4. Rozwiązywanie problemów:

1. Jeśli podczas użytkowania urządzenia dojdzie do awaryjnego wyłączenia, należy sprawdzić wskazania diód LED dla trybów zabezpieczających oraz powiadomienie o wyczerpaniu akumulatora (punkt 2 w instrukcji). Po odpowiednim zdiagnozowaniu problemu należy wyeliminować czynniki powodujące awarię i ponownie uruchomić urządzenie.
2. Jeśli na wyjściu akumulatora nastąpi zwarcie lub akumulator nie włączy się po długim czasie bez używania i wejściu w tryb głębokiego uśpienia, można go reaktywować poprzez podłączenie do ładowarki. Jeśli to będzie konieczne, należy w pełni naładować akumulator dwa razy.