

Link do produktu: <https://www.mkgsstore.pl/aixun-t380-210-stacja-lutownicza-p-3290.html>

AiXun T380-210 Stacja lutownicza

Cena	638,53 zł
Dostępność	Dostępny - ostatnie sztuki
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	314069
Kod EAN	3667075167525

Opis produktu

Rewolucyjna przenośna stacja lutownicza 80W Stacja AiXun T380 to przełomowe rozwiązanie zaprojektowane dla mobilnych techników oraz warsztatów mikro lutowniczych wymagających pełnej elastyczności. Wyposażona we wbudowany akumulator litowy, ta przenośna stacja o mocy 80W uwalnia użytkownika od ograniczeń sieci elektrycznej, oferując jednocześnie wydajność wysokiej klasy stacjonarnych urządzeń warsztatowych. Natywna kompatybilność z grotami serii T210 czyni ją idealnym narzędziem precyzyjnym do prac przy płytach głównych smartfonów, tabletów i innych urządzeń przenośnych.

System opiera się na **inteligentnym algorytmie sterowania temperaturą PID**, który zapewnia błyskawiczny wzrost temperatury od pokojowej do 350°C w mniej niż 2 sekundy. Taka reaktywność termiczna, połączona ze stabilnością rzędu $\pm 2^{\circ}\text{C}$, pozwala na jednorodne topnienie spoiwa bez narażania okolicznych komponentów na stres termiczny.

Interfejs użytkownika obsługiwany jest przez kolorowy ekran OLED, który wyświetla w czasie rzeczywistym pobór mocy, zadaną temperaturę oraz stan naładowania baterii. Oprogramowanie układowe (firmware) można aktualizować przez Wi-Fi lub Bluetooth, co pozwala na korzystanie z najnowszych optymalizacji platformy AiXun.

Kompaktowa obudowa ze stopu aluminium zapewnia wydajne pasywne odprowadzanie ciepła i zwiększoną odporność na upadki. Stacja obsługuje szybkie ładowanie przez port USB-C (zgodność z protokołami PD i QC), co pozwala na pełne naładowanie w rekordowym czasie lub dłuższą pracę po podłączeniu do powerbanku o dużej pojemności lub zasilacza PD 65W+.

Porady warsztatowe i użytkowanie

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność grotów T210 oraz czas pracy na baterii, zalecamy skonfigurowanie trybów „Standby” (gotowość) oraz „Sleep” (uśpienie) w menu stacji. Ze względu na bardzo ciekłą konstrukcję grotów T210, należy unikać nadmiernego nacisku mechanicznego podczas lutowania. Przy dłuższej pracy stacjonarnej warto podłączyć stację do ładowarki USB-C o mocy 65W+, aby utrzymać naładowanie akumulatora i zapewnić maksymalną stabilność mocy podczas lutowania większych powierzchni (płaskczyzn masy).

Specyfikacja techniczna:

Producent/Model: AiXun T380-210

Technologia: Inteligentne sterowanie PID / Obudowa z aluminium lotniczego

Kompatybilność: Groty serii T210 (AiXun oraz JBC)

Wymiary: 109 x 65 x 30 mm

Waga: Ok. 300 g (sama jednostka główna)

Zasilanie: Akumulator 2600 mAh / Ładowanie USB-C PD/QC

Moc wyjściowa: Maks. 80 W

Łączność: Bluetooth oraz Wi-Fi (aktualizacje w chmurze)