

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/stacja-lutownicza-hot-air-na-gorace-powietrze-sprawarka-aixun-h314-1400w-p-12278.html>

STACJA LUTOWNICZA HOT AIR NA GORĄCE POWIETRZE SPAWARKA AIXUN H314 1400W

| | |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto | 1 499,00 zł |
| Cena netto | 1 218,70 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | XSLU0001013 |
| Kod EAN | 5903815933219 |

Opis produktu

SLU0001013

Inteligentna stacja lutownicza HOT AIR na gorące powietrze AIXUN H314 1400W



Stacja lutownicza hot air Aixun H314 to nowoczesna stacja o mocy **1400W** przeznaczona dla profesjonalistów, którzy cenią sobie najwyższą jakość wykonania oraz niezawodne działanie.

Mimo niepozornych wymiarów stacja wybija się wśród innych podobnych modeli na rynku następującymi funkcjami:

- duża moc w stosunku do wymiarów - aż **1400W**
- silikonowy bardzo dobrze wykonany przewód kolby
- 3,5-calowy ekran IPS o wysokiej rozdzielczości,
- wbudowany inteligentny system operacyjny z możliwością aktualizacji przez Internet,
- aktualizacje przez WiFi OTA, połączenie przez Bluetooth
- możliwość zaprogramowania profili grzewczych i ich śledzenia na wykresie w czasie rzeczywistym podczas lutowania,
- cicha, bezszotkowa dmuchawa, rdzeń grzejny o dużej mocy 1400W o zwiększonej prędkości nadmuchu aż 15-50m/s
- różne tryby pracy: tryb standardowy, tryb miękki (rozlutowywanie złączy) i tryb maksymalnej prędkości (szybkie rozlutowywanie chipów),

- wbudowane wszelkiego rodzaju parametry rozlutowywania chipów,
- aktualizacja i budowanie danych w chmurze w czasie rzeczywistym,
- komunikacja WiFi, Bluetooth, USB-C,
- możliwość dokupienia i podłączenia modułu AI do sterowania głosem (opcja dostępna za pomocą opcjonalnego modułu),
- możliwość zamontowania kolby w uchwycie z termowizją (opcja dostępna za pomocą opcjonalnego modułu),
- możliwość sterowania parametrami temperatury z poziomu kolby przez moduł bluetooth (opcja dostępna za pomocą opcjonalnego modułu).



Specyfikacja techniczna

- model: **H314**
- marka: **AiXun**
- napięcie wejściowe: **230V, 50Hz**

- moc: **1400W**
- ekran: **3.5 cala, IPS**
- typ komunikacji: **USB-C/ WiFi/ Bluetooth**
- zakres temperatury: **100~500°C**
- przepływ powietrza gładkiego/spiralnego: **15-50m/s**
- regulacja przepływu powietrza: **1-150%**
- rodzaj nawiewu: **nawiew prosty i spiralny**
- wymiary (główna stacja): **220 x 170 x 100mm**



W skład zestawu wchodzi:

- stacja hot air Aixun H314 - 1 szt.
- podstawka pod kolbę - 1 szt.
- podstawka na dysze - 1 szt.
- przewód zasilający - 1 szt.
- instrukcja obsługi - 1 szt.

- dysza hot air 6mm - 1 szt.
- dysza hot air 8mm - 1 szt.
- dysza hot air 10mm - 1 szt.
- dysza hot air 12mm - 1 szt.



Funkcje i zalety

- **Najnowsza Technologia:** Stacja lutownicza Aixun H314 wykorzystuje najnowsze osiągnięcia technologii, umożliwiając monitorowanie i dostosowywanie parametrów lutowania w czasie rzeczywistym.
- **Ekran HD:** Duży 3.5-calowy ekran IPS HD pozwala na wygodne i precyzyjne monitorowanie zmian temperatury podczas lutowania.
- **Zaawansowane Połączenia:** Stacja obsługuje **WiFi**, **Bluetooth** oraz **USB-C**, co ułatwia komunikację i umożliwia dostęp do aktualizacji oprogramowania OTA.
- **Wysoka Moc Grzałki:** Moc grzałki wynosząca **1400W** zapewnia **szybkie nagrzewanie i utrzymanie stabilnej temperatury**, co jest kluczowe w procesie lutowania.

- **Usprawniony przewód kolby:** wąż doprowadzający powietrze do kolby został **wykonany z silikonowej gumy**, która charakteryzuje się zwiększoną elastycznością oraz wytrzymałością.

Fingerprint recognition function One fingerprint corresponds to one account

Users can switch different accounts quickly by fingerprint recognition



- **Czytnik linii papilarnych:** umożliwia przypisanie 5 odcisków palca wraz z spersonalizowanymi ustawieniami.
- **9 komórek pamięci:** możliwość zapisania dziewięciu ustawień urządzenia na pojedynczym profilu odcisku palca.
- **Baza Danych w Chmurze:** Jedną z pierwszych inteligentnych stacji lutowniczych, która obsługuje desoldering **w oparciu o zapisane w chmurze dane techniczne. Użytkownicy mogą tworzyć, modyfikować, zapisywać i udostępniać własne parametry**, co pozwala na tworzenie ekskluzywnej bazy danych.
- **Tryby Pracy:** Stacja posiada **trzy tryby pracy:** standardowy, tryb soft (do desolderingu złącz) oraz tryb szybki (do desolderingu układów scalonych). Te tryby można szybko przełączać dedykowanym do tego przełącznikiem co znacznie ułatwia pracę nawet początkującym użytkownikom.
- **Aplikacja Aixun:** Stacja lutownicza dzięki dedykowanej oficjalnej aplikacji umożliwia między innymi aktualizację samej stacji lutowniczej jak i dodatków przeznaczonych do niej np. urządzenia umożliwiającego kalibrację stacji AX-DT01.



Zastosowanie

Stacja lutownicza **Aixun H314** to zaawansowane narzędzie, które **znajduje szerokie zastosowanie** zarówno w profesjonalnych warsztatach elektronicznych, jak i w domowych pracach związanych z elektroniką. **Oto kilka głównych zastosowań tej inteligentnej stacji lutowniczej:**

- **Lutowanie i Odłutowywanie Elementów Elektronicznych:** Aixun H314 doskonale sprawdza się w procesach lutowania i odłutowywania elementów elektronicznych, takich jak kondensatory, rezystory, układy scalone, czy też gniazda złącz. Dzięki precyzyjnemu sterowaniu temperaturą oraz przepływem powietrza, umożliwia bezpieczne i dokładne prace na płytach drukowanych.
- **Naprawa i Wymiana Podzespołów:** Profesjonaliści w dziedzinie elektroniki wykorzystują Aixun H314 do naprawy i wymiany uszkodzonych lub przestarzałych komponentów w urządzeniach elektronicznych. Jest to niezbędne w dzisiejszym świecie, gdzie wiele urządzeń elektronicznych można naprawić zamiast wymieniać.



- **Tworzenie Prototypów i Projektów DIY:** Osoby zajmujące się tworzeniem prototypów elektronicznych lub projektami DIY (zrób to sam) korzystają z tej stacji lutowniczej do łączenia komponentów na płytach drukowanych. Dzięki precyzyjnemu sterowaniu temperaturą i przepływem powietrza można uzyskać trwałe i niezawodne połączenia.
- **Prace Zawodowe i Hobby:** Aixun H314 jest wszechstronnym narzędziem, które może być używane zarówno w profesjonalnych warsztatach, jak i w domowym hobby elektronicznym. Pozwala na dokładne i precyzyjne lutowanie, co jest kluczowe, aby uniknąć uszkodzenia delikatnych elementów.
- **Naprawa Urządzeń Mobilnych:** Wielu specjalistów zajmujących się naprawą smartfonów, tabletów i innych urządzeń mobilnych wykorzystuje stacje lutownicze do precyzyjnych napraw komponentów elektronicznych w tych urządzeniach.
- **Prace z Złączami Elektronicznymi:** Aixun H314 oferuje różne tryby pracy, w tym tryb do desolderingu złącz. Jest to przydatne do prac z gniazdami złącz, które są często spotykane w elektronice.

























Moduł kamery termowizyjnej - opcjonalnie (brak w zestawie)

Thermal imaging function

First thermal imaging smart desoldering station

Combine curve desoldering of station and all-area temperature detection function of thermal imaging

Truly realize closed-loop control of the whole process of chip curve desoldering temperature



Optional

Pilot z modułem AI do zarządzania stacją komendami głosowymi - opcjonalnie (brak w zestawie)

AI smart central control

Realize voice control

Added AI voice central control, support voice control (multiple languages) and button remote control



Optional

Moduł bluetooth do zarządzania stacją z poziomu kolby - opcjonalnie (brak w zestawie)

Optional self-designed bluetooth handle ring

Ultra-low power dissipation
Super long endurance



Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.