

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/stacja-lutownicza-cyfrowa-z-wyswietlaczem-lcd-75w-yato-p-176553.html>

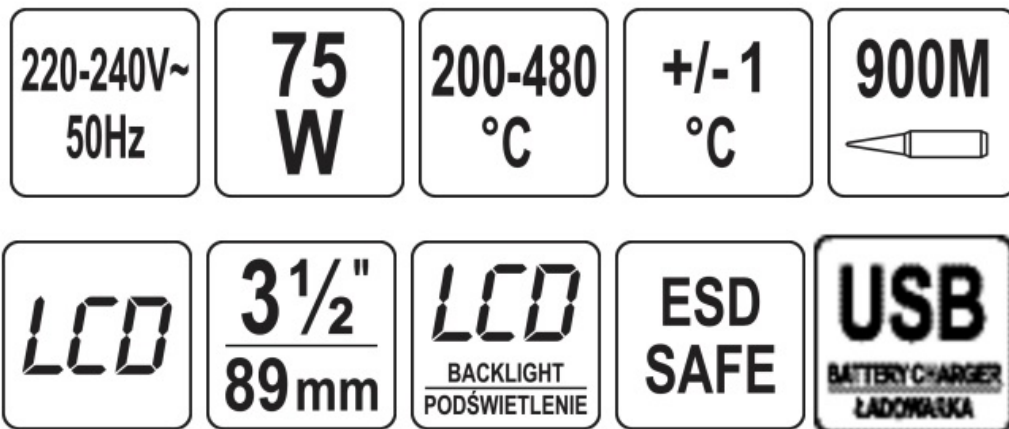
Stacja lutownicza cyfrowa z wyświetlaczem LCD 75W Yato



Cena brutto	189,00 zł
Cena netto	153,66 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 1-2 dni robocze
Numer katalogowy	YT-82456
Kod producenta	YT-82456
Kod EAN	5906083067914
Producent	YATO

Opis produktu

Stacja lutownicza cyfrowa z wyświetlaczem LCD 3,5" TYP GROTU 900M firmy Yato 75W



- Stacja lutownicza YT-82456 z dużym wyświetlaczem LCD 3,5", regulacją temperatury oraz szeregiem funkcji ułatwiających wykonywanie prawidłowych połączeń lutowniczych.
- Stacja obsługuje kolbę lutowniczą 908D przystosowaną do bardzo popularnych wymiennych grotów z serii 900M.
- Stację lutowniczą YT-82456 wykonano w technologii ESD-safe, która gwarantuje niegromadzenie się nadmiarowego ładunku elektrostatycznego na obudowie. Dzięki temu ograniczamy ryzyko uszkodzenia np. wrażliwych układów SMD.
- Do temp
- eratury roboczej 350°C nagrzewa się w około 25 sekund.

Specyfikacja

- moc: 75W
- zakres temperatur: 200 - 480°C
- dokładność temperatury: +/- 1°C
- stabilizacja temperatury
- kalibracja temperatury
- hibernacja urządzenia: 1 - 240 min
- wykrywanie awarii czujników

- port ładowania USB: DC5V/1A
- przycisk on-off z przodu
- bezpiecznik w gnieździe zasilającym

Duży i czytelny wyświetlacz LCD o przekątnej 3,5" z regulowanym podświetleniem informuje nas o:

- zadanej oraz realnej temperaturze grotu
- działaniu funkcji blokady urządzenia
- działaniu funkcji sygnalizacji dźwiękowej
- działaniu funkcji hibernacji urządzenia
- intensywności pracy urządzenia
- pracy urządzenia na zdefiniowanych wcześniej ustawieniach

Kolba lutownicza 908D odkładana na solidną metalową podstawkę.

- napięcie robocze grzałki: 24V
- typ grotu: 900M
- grzałka ceramiczna
- średnica zewnętrzna grzałki: 3,85 mm
- długość przewodu: 1m
- waga kolby: około 100g



Dodatkowy opis funkcji:

Funkcja stabilizacji temperatury umożliwia utrzymanie zadanej temperatury grotu w różnych warunkach zapotrzebowania ciepła na wykonanie prawidłowego połączenia lutowniczego. Grot w zależności od wielkości lutowanego elementu i pola lutowniczego oddaje mniej lub więcej ciepła, a urządzenie za pomocą wbudowanego w grzałkę czujnika temperatury grotu na bieżąco odczytuje jej realną wartość i porównuje do zadanej, następnie w zależności od potrzeb zwiększa lub zmniejsza pobór mocy aby utrzymać zadaną temperaturę. Najlepszy efekt działania tej funkcji uzyskamy dobierając grot o średnicy wewnętrznej jak najbardziej zbliżony średnicy grzałki. Polecamy groty o średnicy wewnętrznej w zakresie od 4,0 do 4,5 mm

Funkcja kalibracji temperatury umożliwia skalibrowanie na nowo wbudowanego czujnika temperatury. W zależności od jakości, rozmiaru i stopnia zużycia grotu wymagający użytkownik z pomocą urządzenia mierzącego temperaturę może samodzielnie skalibrować czujnik. Prawidłowy odczyt nie tylko pozytywnie wpływa na stabilizację temperatury ale pomaga doświadczonemu użytkownikowi uniknąć błędu przegrzania połączenia w płytkach PCB.

Funkcja hibernacji urządzenia umożliwia stacji przejście w tryb czuwania, który automatycznie obniża temperaturę pracy do 200°C. Dzięki temu unikamy niepotrzebnego grzania grotu, co znacznie przedłuża jego żywotność. Model YT-82456

umożliwia ustawienie czasu bezczynności operatora po którym stacja przejdzie w tryb czuwania od 1 do 240 minut. Dogrzanie grotu z temperatury 200°C do 350°C to około 5 sekund!

Funkcja wykrywania awarii czujników umożliwia auto diagnozę niezbędnych do prawidłowego działania urządzenia układów elektronicznych. Stacja po włączeniu przycisku zasilania przechodzi autodiagnostykę i w przypadku problemów wyświetla komunikat błędu.

Funkcja pamięci ustawień umożliwia zapisanie ulubionych nastawów temperatury do trzech kanałów pamięci. Po zapisaniu, operator w szybki sposób ma możliwość przejścia na zapisane wcześniej nastawy.

Funkcja blokady urządzenia umożliwia zablokowanie możliwości zmiany ustawień. Operator może po wprowadzeniu swoich ustawień zablokować możliwość ich zmiany osobom nie znającym trzy cyfrowego hasła.

Funkcja dźwiękowej sygnalizacji pracy umożliwia włączenie lub wyłączenie dźwiękowej sygnalizacji gotowości urządzenia do pracy. Stacja zasygnalizuje pojedynczym sygnałem dźwiękowym gotowość do pracy w zadanej temperaturze.