Informationsblatt
FNIRSI HS-03 Kabelloser Lötkolben 2600mAh USB-C Schnellheizung

Der **FNIRSI HS-03** ist ein kompakter, kabelloser Lötkolben für präzise Lötarbeiten in der Elektronik, beim Modellbau, in der Werkstatt oder unterwegs. Dank des **2600 mAh Akkus** und der Möglichkeit, den Lötkolben zusätzlich direkt über **USB-C** zu betreiben, bietet er maximale Flexibilität für stationäre und mobile Anwendungen.

Die moderne Schnellheiztechnologie bringt den Lötkolben innerhalb von etwa **7 Sekunden** auf Betriebstemperatur. Über die präzise PID-Temperaturregelung lässt sich die Arbeitstemperatur im Bereich von **100 bis 450 °C** exakt einstellen, wodurch sowohl empfindliche SMD-Bauteile als auch klassische Lötarbeiten zuverlässig ausgeführt werden können.

Das integrierte **0,96 Zoll IPS-Farbdisplay** informiert jederzeit über Temperatur, Akkustand und Betriebsmodus. Zusätzlich sorgen fünf speicherbare Temperaturstufen, Auto-Schlafmodus und Standby-Funktion für komfortables Arbeiten, eine längere Lebensdauer der Lötspitzen und einen geringeren Energieverbrauch.

Durch sein leichtes, ergonomisches Design und die Unterstützung von **F210-Lötspitzen** eignet sich der FNIRSI HS-03 besonders für feine Präzisionsarbeiten an Leiterplatten, Sensoren, Steckverbindern und anderen elektronischen Baugruppen.

Technische Daten

- Modell: FNIRSI HS-03
- Produkttyp: Kabelloser Lötkolben
- Leistung: bis 10 W
- Temperaturbereich: 100–450 °C
- Aufheizzeit: ca. 7 Sekunden
- Temperaturregelung: PID
- Akku: 2600 mAh, austauschbar
- Stromversorgung: Akku oder USB-C
- Display: 0,96 Zoll IPS HD Farbdisplay
- Kompatible Lötspitzen: F210-Serie
- Temperatur-Speicher: 5 Schnellprofile

- Funktionen:
  - Auto-Schlafmodus
  - Standby-Modus
  - Echtzeit-Temperaturanzeige
  - Links- und Rechtshänder-Modus
- Gewicht: ca. 134 g

Lieferumfang

- 1 × FNIRSI HS-03 Kabelloser Lötkolben
- 1 × 2600 mAh Akku
- 3 × F210 Lötspitzen (K-, I- und IS-Spitze)
- 1 × Schutzkappe
- 1 × USB-C Ladekabel
- 1 × Schraubendreher
- 1 × Aufbewahrungsbox

Eigenschaften

Produktart	Lötkolben

Hersteller

FNIRSI

EAN

4251755823710

Herstellungsland

CN