

Kompakte Lötstation 100 W - Hakko FX-971

Artikel-Nr. HK-FX971-31 **Hersteller** Hakko
Hersteller-Nr. FX 971-31 **EAN** 4962615023279

Leistungsstarke, kompakte 100-W-Lötstation mit patentierten Verbundlötspitzen für verbesserte Wärmeübertragung, 40 % kürzeren Zykluszeiten, Infrarot-Kalibrierfunktion und einem verstellbaren, besonders hellen Display für optimale Ablesbarkeit und ergonomisches Arbeiten.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	3.5 kg
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85151990



BESCHREIBUNG

Überblick

Die Hakko FX-971 ist eine kompakte Lötstation der nächsten Generation, die 100 W Leistung in einem platzsparenden Gehäuse bereitstellt. Aufbauend auf der bewährten Zuverlässigkeit der FX-951 vereint diese Station hohe Leistung mit intuitiver Bedienung und eignet sich damit ideal für die professionelle Elektronikmontage und Rework-Anwendungen, insbesondere beim bleifreien Löten.

Hauptmerkmale

- 100 W Leistung für schnelles Aufheizen und effizientes Löten
- Patentiertes Verbundspitzendesign mit verbesserter Sensorempfindlichkeit und stabiler Temperaturregelung
- Rund 40 % kürzere Zykluszeiten im Vergleich zu Vorgängermodellen
- Gut ablesbares Display mit weitem Betrachtungswinkel und verstellbarer Neigung
- Infrarot-Kommunikation zur automatischen Kalibrierung mit Hakko Thermometern (FG-100B/FG-101B)
- PC-Software-Anbindung für Temperaturprotokollierung, Kalibrierverwaltung und lückenlose Dokumentation

- Automatischer Ruhemodus und automatische Abschaltung für höhere Energieeffizienz
- Intuitive Bedienung über vier Tasten zur einfachen Konfiguration
- Kompatibel mit dem umfangreichen Lötspitzensortiment der Serie T39

Technische Daten

Leistung	100W
Eingangsspannung	AC 24V
LötKolben	FX 9701-81 (95W)
Kompatible Lötspitzen	T39-series (T39-BCR1235, T39-JD16, T39-DR16, T39-DS32, and others)
Display	Besonders helles LCD mit verstellbarem Neigungswinkel
Kommunikation	Infrarot-Kalibrierung, PC-Software-Schnittstelle
Herkunftsland	Japan

Anwendungen

Die FX-971 überzeugt bei der professionellen Elektronikmontage, beim PCB-Rework, beim Löten von Bauteilen sowie bei bleifreien Lötanwendungen. Dank ihrer kompakten Bauweise und hohen Leistung eignet sie sich sowohl für den Tischeinsatz als auch für platzbeschränkte Arbeitsplätze, einschließlich Untertisch- und Rackmontage.

Lieferumfang

- Lötstation FX 971-311 mit Netzkabel
- LötKolben FX 9701-81 (95W)
- Werkzeughalter FH 215-81
- Reinigungsschwamm A 5038
- Metallgeflecht-Reiniger A 1561