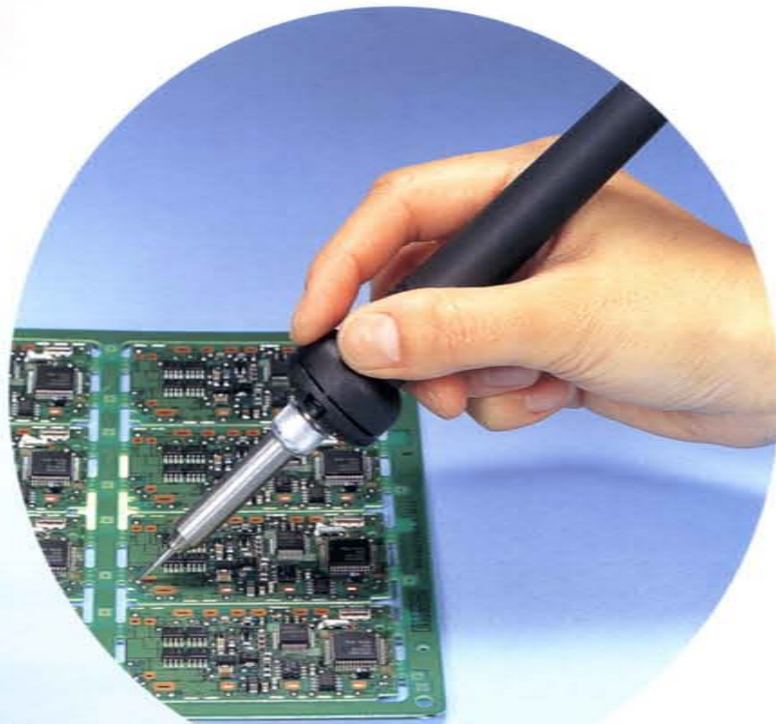




鉛フリー対応はんだコテ



UNICON-107
UNICON-107F
UNICON-108Ⅱ
UNICON-109
HANDY MAX

UNICON-107
UNICON-107F
UNICON-108Ⅱ
UNICON-109
HANDY MAX

●本カタログの掲載内容は、平成19年12月現在のものです。製品の仕様・外観を予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
●ご使用前に本体に添付されている取扱説明書を必ずご熟読のうえ、ご使用ください。

 **JAPAN UNIX**

株式会社ジャパンユニックス

本社 〒107-0052 東京都港区赤坂2-21-25 ☎03-3588-0551 (代) FAX:03-3588-0554
テクノセンター 〒861-2202 熊本県上益城郡益城町大字田原2020-3 ☎096-287-4501 (代) FAX:096-287-4503
関西支店
〔大阪営業グループ〕 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-27-27 ☎06-6190-4580 FAX:06-6190-4581
〔名古屋営業所〕 〒456-0002 愛知県名古屋市中区金山町1-7-5 ☎052-679-2111 FAX:052-679-2112
Homepage <http://www.japanunix.co.jp/>

お問い合わせは



JAPAN UNIX

鉛フリーはんだ対策には 安全・品質・環境を考えたはんだコテ。

鉛フリー対応はんだコテ

UNICON-107 50W/70W/90W 特許取得済み

安全管理センサー内蔵デジタル式温度調節はんだコテ



コテ部構造



はんだコテ標準構成: コテ部(いずれか1種)、コントローラー本体、コテスタンド、洗浄用スポンジ、コテ先(1本)

仕様

本体		コテ部	
型式	U107-ST	型式	U107S-HD (S) / U107M-HD (M) / U107L-HD (L)
電源*	AC100V±10% 50/60Hz	ヒーター容量	50W (S) / 70W (M) / 90W (L)
消費電力(最大)	100W	コテ先・アース間抵抗	2Ω以下
ヒーター制御電圧	AC24V	漏れ電圧	2mV以下
外形寸法	95 (W) × 85 (H) × 170 (D)	コード	1.2m
重量	2.5kg	全長	215mm (S) / 225mm (M) / 255mm (L)
温度精度	無負荷時リップル温度±3°C	重量*	50g (S) / 70g (M) / 100g (L)
		センサー	K型 (CAセンサー)

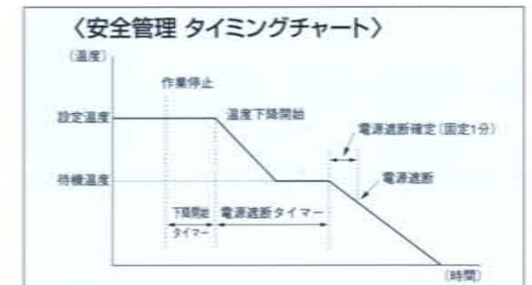
*海外向け異電圧仕様は別途ご用意しております。

5つの安心を1つにしたはんだ付ステーション UNICON-107シリーズ

- 鉛フリー、多層基板に強い**
抜群の熱回復特性を備えたヒーターとコテ先は鉛フリーはんだや多層基板のスルーホールのはんだ付けに最適です。
- 万全の安全対策**
自動電源OFF機能により作業者が電源を消し忘れても安心です。また、基板の故障、ヒーターのショート等のトラブル時にも電源を自動OFFします。
- 省エネルギー**
コテを使わない間、温度を下げるスリープ機能により、省エネ効果があります。また、低温に保つことで、コテ先の消耗を抑制します。
- パスワードロック**
作業者が勝手に温度を変えられないように、パスワードで設定が保護できます。
- レディブザー**
設定温度に達する前に使用するとブザーで警告し、温度が設定値に達した際にもブザーにてお知らせします。



長寿命コテ先(ブラックハイチップ)



広がるバリエーション

窒素ガスで鉛フリーはんだ付けがよりスムーズに。

窒素ガスをコテ先端より噴射しながら、はんだ付けすることではんだのぬれ性、きれ性を向上します。

UNICON-107F 50W/70W 窒素ガス用流量計付き仕様



コテ先端より窒素ガスを噴出

本体型式 U107F-ST
 本体外形寸法 135 (W) × 85 (H) × 170 (D)
 本体重量 3kg
 ※基本的仕様はUNICON-107と同様です。

コテ部型式 U107SN-HD (S) / U107MN-HD (M)
 コテ部重量 70g (S) / 90g (M)

UNX-100S 小型窒素ガス発生装置

本体型式 UNX-100S
 本体外形寸法 80 (W) × 83.5 (H) × 300 (D)
 本体重量 1.9kg
 発生窒素濃度: 最大99.9%
 発生窒素量: 0.5L/min.
 ※大容量タイプも別途御用意しています。

まずははんだコテ選びから。



ESD (Electrostatic Discharge: 静電放電) SAFE
精密電子部品に対応できる様、十分な静電対策を行いました。

大容量ヒーターはんだコテ

UNICON-108II 100W/150W/300W

業界最大のヒーターで熱容量の大きいワークに脅威のパワーを発揮。



仕様

本体	
型式	U108II-ST
電源*	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力(最大)	300W
ヒーター制御電圧	AC100V
外形寸法	100(W)×90(H)×125(D)
重量	1kg
温度精度	設定値±10℃

*海外向け異電圧仕様は別途ご用意しております。

コテ部	
型式	U108LI-HD (L) / U108LLI-HD (LL) / U108XLI-HD (XL)
ヒーター容量	100W (L) / 150W (LL) / 300W (XL)
コテ先・アース間抵抗	2Ω以下
漏れ電圧	2mV以下
コード	1.5m
全長	255mm (L) / 265mm (LL) / 310mm (XL)
重量	100g (L) / 140g (LL) / 250g (XL)
センサー	K型 (CAセンサー)

*静電気対策はL、LLのみ対象となります。

UNICON-109 50W/70W

アナログ式温度調節はんだコテ



仕様

本体	
型式	U109-ST
電源*	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力(最大)	80W
ヒーター制御電圧	AC24V
外形寸法	95(W)×85(H)×170(D)
重量	2.5kg

*海外向け異電圧仕様は別途ご用意しております。

コテ部	
型式	U109S-HD (S) / U109M-HD (M)
ヒーター容量	50W (S) / 70W (M)
コテ先・アース間抵抗	2Ω以下
コード	1.2m
全長	215mm (S) / 225mm (M)
重量	50g (S) / 70g (M)

HANDY MAX® 50W/70W 100W/150W

温度制御機能をコテ部に内蔵した
最もコンパクトなはんだコテ



仕様

電源*	AC100V±10% 50/60Hz
ヒーター容量	50W (S) / 70W (M) / 100W (L) / 150W (LL)
コテ先・アース間抵抗	2Ω以下
コード	1.2m
全長	215mm (S) / 230mm (M) / 255mm (L) / 265mm (LL)
重量	50g (S) / 70g (M) / 100g (L) / 140g (LL)

交換コテ先 外形図

