SOLDADOR A BATERÍA

PCE-ESI 150



- **Rango de temperatura: 100 ... 450°C**
- **5 niveles de temperatura de selección rápida**
- **Calentamiento rápido en sólo 7 segundos**
- **Ajuste fino de la temperatura en pasos de 1 °C**
- **3 puntas de soldadura para trabajos de precisión**
- **Autonomía aprox. 1,5 h a 350 °C**
- **Batería integrada de 2600 mAh**
- **Sistema de ahorro de energía con modo de espera**

El soldador a batería está diseñado para realizar trabajos de soldadura con una temperatura regulable con precisión y combina el funcionamiento inalámbrico con una alimentación mediante USB tipo C. Las puntas de soldadura permiten trabajar de forma específica en componentes pequeños y durante la soldadura de componentes SMD (de montaje superficial), mientras que el rápido calentamiento reduce los tiempos de espera antes de comenzar a trabajar.

La temperatura se puede adaptar rápidamente a tareas recurrentes mediante cinco niveles de ajuste rápido y, además, permite un ajuste preciso en pequeños incrementos. El amplio rango de temperatura permite realizar diferentes trabajos de soldadura. Las puntas tienen una resistencia del núcleo de 2,10 Ω y están diseñadas para trabajos de precisión. Con una potencia de 10 W, el soldador a batería proporciona la potencia calorífica necesaria para este tipo de trabajos.

Para garantizar un trabajo continuo, el equipo cambia de forma fluida entre el funcionamiento con batería y la alimentación mediante USB tipo C. La batería integrada de 2600 mAh permite utilizar el equipo sin cables, mientras que el modo dual con y sin cable permite elegir el modo de funcionamiento adecuado.

Especificación

Datos técnicos generales	
Unidades	°C, °F
Tipo de pantalla	IPS
Tamaño de la pantalla	0,96 "
Interfaz de datos	USB-C
Tiempo de calentamiento	7 s
Tiempo de funcionamiento	1,5 h
Tiempo de funcionamiento - Información adicional	Funcionamiento continuo a 350 °C
Rango de temperatura	100 ... 450 °C
Potencia	10 W
Idioma del menú	Inglés (GB), Inglés, Chino
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	5 V DC
Tipo de conector	Europlug
Capacidad de la batería	2600 mAh
Condiciones de funcionamiento	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	195 x 24 x 30 mm
Peso	140 g

PCE Iberica S.L.
Calle Mula 8, 02500 Tobarra
Spain

Teléfono: +34 967 543 548
info@pce-iberica.es