FERRO DE SOLDAR A BATERIA

PCE-ESI 150



- **Faixa de temperatura: 100 ... 450 °C**
- **5 níveis de temperatura de seleção rápida**
- **Aquecimento rápido em 7 s**
- **Ajuste fino da temperatura em incrementos de 1 °C**
- **3 pontas de precisão para trabalhos delicados**
- **Autonomia aproximada: 1,5 h a 350 °C**
- **Bateria integrada de 2600 mAh**
- **Sistema inteligente com modo de espera automático e economia de energia**

O ferro de soldar a bateria permite ajustar a temperatura com precisão e combina o funcionamento sem fios com a alimentação por USB-C. As pontas de precisão facilitam a soldadura de pequenos componentes e componentes SMD, enquanto o aquecimento rápido reduz o tempo de espera antes de iniciar o trabalho.

A temperatura pode ser ajustada rapidamente às tarefas mais frequentes através de cinco níveis de seleção rápida, com possibilidade de ajuste fino em pequenos incrementos. O amplo intervalo de temperatura permite realizar diferentes trabalhos de soldadura. As pontas possuem uma resistência interna de 2,10 Ω e foram concebidas para trabalhos de precisão. Com uma potência de 10 W, o ferro de soldar a bateria fornece o aquecimento necessário para estas tarefas.

Para garantir um trabalho contínuo, o dispositivo alterna sem interrupções entre a alimentação por bateria e por USB-C. A bateria integrada de 2600 mAh permite a utilização sem fios, enquanto o modo duplo, com e sem fios, oferece a possibilidade de escolher a opção mais adequada. O modo de espera automático inteligente e o sistema de economia de energia ajudam a ajustar o consumo às necessidades de utilização.

O ferro de soldar a bateria é especialmente indicado para trabalhos de precisão em pequenos componentes e para soldar componentes SMD.

Especificação

Dados técnicos gerais	
Unidades	°C, °F
Tipo do display	IPS
Tamanho do display	0,96 polegada
Interface	USB-C
Tempo de aquecimento	7 s
Tempo de operação	1,5 h
Tempo de funcionamento - Informação adicional	em funcionamento contínuo a 350 °C
Faixa de temperatura	100 ... 450 °C
Potência	10 W
Idioma do menu	Inglês (GB), Inglês (US), Chinês
Proteção IP (dispositivo)	IP20
Alimentação	5 V DC
Tipo de conector	Plug europeu
Capacidade	2600 mAh
Condições operacionais	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % HR
Condições de armazenamento	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % HR
Dimensões (C x L x A)	195 x 24 x 30 mm
Peso	140 g