



TC003

Vedi Oltre l'Occhio Umano

Il TC003 è una termocamera in formato tablet che rende l'imaging termico ad alta risoluzione accessibile a tutti. Il TC003 offre immagini di alta qualità (256x192), un'elevata sensibilità termica (40 mK) e un'elevata precisione (fino a 0,1 °C). Tra gli ulteriori vantaggi del TC003 figurano un touch screen da 5 pollici, una fotocamera a luce visibile da 5 megapixel per la sovrapposizione delle immagini e la rappresentazione grafica delle curve di temperatura.

Questa termocamera multifunzionale è progettata per la manutenzione e l'ispezione delle attrezzature, con l'obiettivo di fornire servizi di imaging termico accurati a supporto delle attività di manutenzione, tra cui la riparazione professionale di autoveicoli, i sistemi HVAC e la protezione delle colture.

Caratteristiche

- Qualità Immagine Superiore con Risoluzione IR di 256x192.
- Letture di Temperatura Estremamente Precise con un Errore di $\pm 2^\circ\text{C}$ o del 2% della Temperatura Massima e Misurazioni con Precisione fino a 0,1 °C.
- Ampio Intervallo di Misurazione da -20 °C a 550 °C.
- Funzionalità Estese con Funzione OTG e Possibilità di Accoppiamento con Endoscopi, Oscilloscopi e Chiavette USB.
- Analisi Secondaria delle Immagini Termiche Salvate.
- 4 Modalità di Lettura della Temperatura.
- Monitoraggio delle Variazioni di Temperatura tramite Grafico a Onda.
- 4 Modalità di Immagine e 11 Tavolozze.
- Ampio Touchscreen da 5" con Risoluzione 800 x 480.
- Compatibile con i Laptop Windows.

Contenuto della Confezione

- TC003 * 1
- Alimentatore * 1
- Cavo USB * 1
- Custodia da Trasporto * 1
- Manuale d'Uso * 1
- Panno per la Pulizia * 1
- Scatola * 1

Specifiche

Schermo: 12,7 cm, 800 x 480 Pixel
Sistema Operativo: Android 11.0
Risoluzione IR: 256x192
NETD: <40 mK
Intervallo di Temp.: da -20 °C a 550 °C
Capacità Batteria: 5000 mAh
Connettività: Bluetooth, Wi-Fi
Memoria: 2+32 GB
Unità di misura: Celsius, Fahrenheit
Peso Lordo: 900 g
Dimensioni: 221 x 140 x 186 mm
Campo Visivo: 56,0° x 42,2° x 71,3°



CONTATTACI

 @topdonitalia

TOPDON ITALIA | WWW.TOPDONITALIA.COM

Distributore Autorizzato: Auto Consulting S.a.s. | Via Roma, 294 Z.I. Nord | 72015 Fasano (BR), Italy

| info@topdonitalia.com | +39 080-442-0642 (Italy) |