

FLIR T335

Fotocamera digitale integrata con Picture-in-Picture, display touch-screen e lenti intercambiabili

- Sensibilità termica da 50 mK
- Fotocamera digitale con illuminatore
- Puntatore laser con allineamento automatico
- Registrazione di commenti vocali sulle immagini
- FLIR Picture-in-Picture
- Display LCD touch-screen da 3,5"



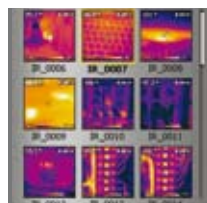
Touch-screen multifunzionale



Picture-in-Picture (PiP)



Unità lenti inclinabile a 120°

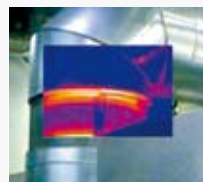
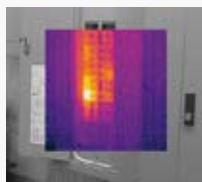


Galleria immagini in miniatura



Caratteristiche FLIR T335

- **Immagini IR ad alta risoluzione** — capacità di risoluzione IR di 76.800 pixel (320 x 240)
- **Fotocamera digitale integrata** — dotata di illuminatore, permette di ottenere immagini nitide a prescindere dalle condizioni ambientali
- **Picture-in-Picture (PiP)** — visualizza l'immagine termica sovrapposta su un'immagine digitale
- **Ampio intervallo di temperatura** — misura da -20 °C a +650 °C; ideale per applicazioni elettriche ed industriali
- **Precisione ± 2%** — imprescindibile per il monitoraggio delle condizioni di aree in cui l'aspetto termico è cruciale
- **Galleria di immagini in miniatura** — consente la ricerca rapida delle immagini memorizzate
- **Unità lenti inclinabile** — l'inclinabilità a 120° dell'unità lenti favorisce l'uso in ogni situazione, luogo e prospettiva
- **Batteria al litio ricaricabile** — oltre 4 ore di autonomia con utilizzo continuo
- **Puntatore laser** — segnala il punto caldo sull'immagine IR con il soggetto fisico reale
- **Registrazione di commenti vocali** — sulle immagini; integrabili nel report
- **Ottiche intercambiabili** — lenti opzionali da 6°, 15°, 45°, 90°, 2x e 4x facilmente inseribili sul corpo della termocamera per una maggiore versatilità
- **Scheda SD-card Standard** — in grado di memorizzare oltre 1.000 immagini JPEG radiometriche
- **Include** — scheda di memoria SD-card, batteria al litio ricaricabile con caricabatteria/adattatore 100-260V CA, caricabatteria a 2 vani, software FLIR QuickReport, cavo USB Mini-B, cavo video, parasole, penna elettronica e cuffie, operchio lente e valigia di trasporto



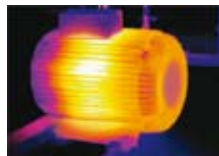
Picture-in-Picture

Consente identificazione ed interpretazione più facili delle immagini termografiche. Questa tecnologia avanzata migliora il valore di un'immagine termografica consentendo di sovrapporla direttamente sulla corrispondente immagine nel visibile. Questa funzione consente di combinare i benefici di entrambe le immagini ad infrarossi e nel visibile azionando un solo pulsante.

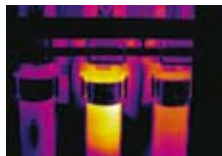
Applicazioni



Motore: problema ai cuscinetti



Motore: problema all'avvolgimento interno



Impianti elettrici: fusibili molto caldi

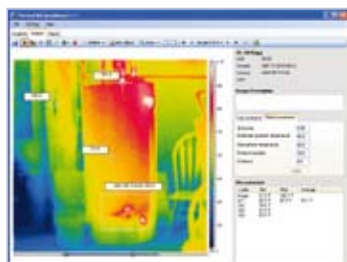


Edificio: dispersione di calore



Specifiche FLIR T335

Caratteristiche immagine	
Campo visivo (FOV)	25° × 19° / 0,4 m
Sensibilità termica/NETD	50 mK
Messa a fuoco	Manuale/Automatica
Campo spettrale	7,5–13 µm
Risoluzione IR	320 × 240 pixel
Presentazione delle immagini	
Display	LCD a colori da 3,5", touch-screen incorporato
Modalità immagine	Immagini IR, immagini visiva, picture in picture, galleria immagini in miniatura
Picture-in-Picture	Scalabile
Misurazione	
Intervallo di temperatura	-20°C a +650°C
Precisione	±2°C
Funzioni di misura	
Puntatore	5
Area	5 aree di misura con max/min/medio
Isoterma	Isoterma sopra/sotto/intervallo
Impostazioni	
Tavolozza colori	BW, BW inv, Iron, Rain
Salvataggio Immagini	
Salvataggio immagine	Formato JPEG standard radiometrico, su scheda di memoria SD
Modalità di salvataggio immagini	IR/Visibile; salvataggio simultaneo delle immagini IR/visive
Annotazioni di testo sull'immagine	
Voce	60 secondo
Testo	Creazioni di annotazioni di testo utilizzando una lista di frasi predefinita o scrivendo direttamente su touch screen tramite tastiera
Fotocamera digitale	
Fotocamera digitale integrata	3,1 Mpixel (2048 × 1536 pixel), e illuminatore
Dimensioni/Peso	
Peso della termocamera, inclusa la batteria	0,88 kg
Dimensioni della termocamera (L x W x H)	106 × 201 × 125 mm



Il software per PC FLIR QuickReport™ consente all'utente di analizzare la temperatura di tutti i pixels termici di qualsiasi immagine JPEG presa con una termocamera FLIR

Specifiche e prezzi soggetti a modifiche senza preavviso.

Copyright © 2009 FLIR Systems. Tutti i diritti riservati, compreso il diritto di riproduzione completa o parziale in qualsivoglia forma.

FLIR Systems, Italia
Via Luciano Manara, 2
I-20051 Limbiate (MI)
Italia
Tel: +39 02 99 45 10 01
e-mail: info@flir.it

FLIR Systems, Svezia
World Wide Thermography
Center
Rinkebyvägen 19 - PO Box 3
SE-182 11 Danderyd
Tel: +46 (0)8 753 25 00
e-mail: sales@flir.se

FLIR Systems, Francia
Tel: +33 (0)1 41 33 97 97
e-mail: info@flir.fr

FLIR Systems, Germania
Tel: +49 (0)69 95 00 900
e-mail: info@flir.de

FLIR Systems, Regno Unito
Tel: +44 (0)1732 220 011
e-mail: sales@flir.uk.com

FLIR Systems, Belgio
Tel: +32 (0)3 287 87 10
e-mail: info@flir.be



www.flir.com/thg