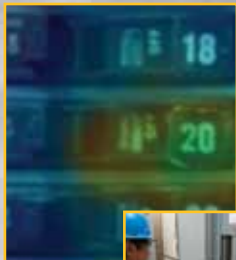


## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGEN

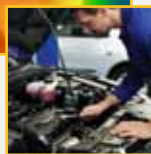
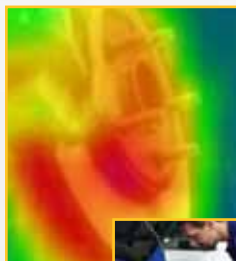
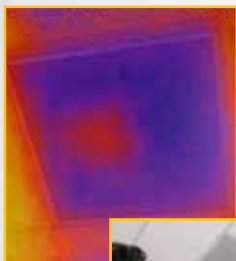


### Elektrotechnisch

- Elektrische verdelers en bedrading
- Zekeringen en isolatoren
- Schakelinstallaties

### Industrieel onderhoud

- Motoren, pompen, lagers en wikkelingen
- Riemen en aandrijfassen
- Condenspotten



### HVAC/R

- Kanalen, roosters en diffusors
- Verwarmings- en koelsystemen
- Lagercomponenten
- Leidingen

### Automobielandustrie

- Remmen
- Condensors
- Bedrading, lagers, uitlaatsystemen en spuitstukken
- Hydraulische systemen, compressoren en afdichtingen

## 2 GEWELDIGE MODELLEN

	VT02	VT04
Ingebouwde digitale camera	Ja	
Overlay-functie voor infrarood-warmtebeelden	Ja (5 combinatiemodi)	
Optisch systeem	PyroBlend™-optiek	PyroBlend™ Plus-optiek, 4 x scherper beeld
Middelpuntstemperatuurmeting	Ja	
Aftastoppervlak	20° x 20°	28° x 28°
Batterij	4 AA-batterijen (8 uur)	Oplaadbare Li-ion-batterij (8 uur)
Temperatuuralarmen	—	Ja
Temperatuurbereik	-10 °C tot +250 °C	
Temperatuurmeetnauwkeurigheid	± 2 °C of ± 2%	
Compact en zonder scherpstellen	Ja – geen training nodig	
SD-kaart (4 GB meegeleverd)	Ja – 10.000 beelden per GB	
SmartView®-software voor professionele rapportage	Gratis download van de Fluke-website. <a href="http://www.fluke.com/vtsmartview">www.fluke.com/vtsmartview</a>	

#### Fluke Nederland B.V.

Postbus 1337  
5602 BH Eindhoven  
Tel: (040) 267 51 00  
Fax: (040) 267 51 11  
E-mail: [info@fluke.nl](mailto:info@fluke.nl)  
Web: [www.fluke.nl](http://www.fluke.nl)

#### Fluke Belgium N.V.

Kortrijksesteenweg 1095  
B9051 Gent  
Belgium  
Tel: +32 2402 2100  
Fax: +32 2402 2101  
E-mail: [info@fluke.be](mailto:info@fluke.be)  
Web: [www.fluke.be](http://www.fluke.be)

©2012–2013 Fluke Corporation. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving voorbehouden. 12/2013 Pub\_ID: 12153-dut

Wijziging van dit document is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Fluke Corporation.

FLUKE®

## Visuele infraroodthermometers

# PROBLEMEN ONMIDDELLIJK OPSPOREN



VT02

VT04

Een instrument voor storingzoeken met een infrarood-warmtebeeld



[www.fluke.nl/heatmap](http://www.fluke.nl/heatmap)

## SPOT VOOR SPOT OP ZOEK NAAR TEMPERATUURPROBLEMEN?

Traditionele infraroodthermometers zijn voor slechts één doel ontworpen – het meten van éénpunts-temperatuurmeetwaarden.

Als u niet precies weet waar u moet kijken, kunt u een ernstig probleem over het hoofd zien of kostbare tijd verspillen met zoeken.

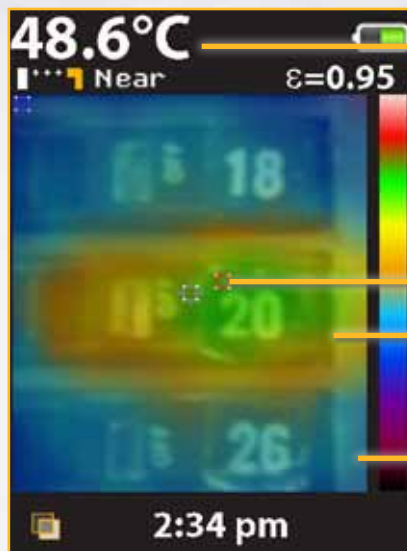


## WARME EN KOUDE PLEKKEN KUNNEN NIET LANGER VERBORGEN BLIJVEN

Visuele infraroodthermometers combineren het gemak van een 'point and shoot'-infraroodthermometer met het visuele inzicht van een infrarood-warmtebeeld, zodat u het complete plaatje ziet.

## ONTWORPEN OM ALLES TE ZIEN

Elke visuele infraroodthermometer van Fluke heeft een ingebouwde digitale camera met overlay-functie voor infrarood-warmtebeelden, om onmiddellijk de exacte locatie van het probleem te bepalen.



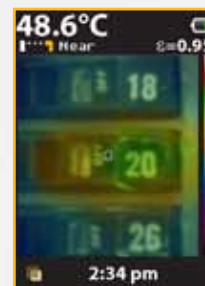
**Middelpuntstemperatuur (°C/°F)**

**Warm- en koudmarkeringen**

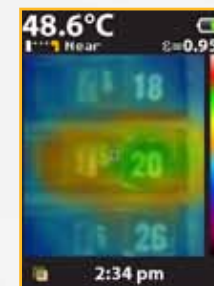
**Digitaal beeld voor context**

Zie duidelijk dat onderbreker 20 overbelast is en communiceer uw bevindingen.

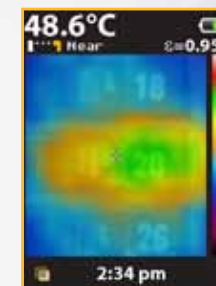
**Overlay-functie voor infrarood-warmtebeelden**



25% warmtebeeld



50% warmtebeeld



75% warmtebeeld

## HET JUISTE INSTRUMENT VOOR U

- Past in uw zak
- Past binnen uw budget – laag geprijsd, dus u kunt er uw hele team mee uitrusten
- Past bij de manier waarop u werkt – direct uit de verpakking meteen te gebruiken

