

# FLIR TG297 IR termometer med IGM

160x120 pixel / -25°C til 1030°C

EAN 7332558023853 / EL-NR 6398741693

Arbejder du til daglig med temperatur i forbindelse med installation, kontrol, fejlfinding eller problemløsning, kan et af de store spørgsmål være - infrarødt termometer eller termokamera? De fleste vil nok foretrække et termokamera, hvis prisen er uden betydning – men sådan er det jo desværre sjældent. FLIR TG297 er et nyt smart infrarødt termometer der flytter grænserne for hvad et infrarødt termometer kan give dig af information i forbindelse med berøringsfri temperaturmåling.

FLIR TG297 vil udover måling af punkt-temperatur også vise dig et termobillede af objektet du måler på. TG297 har ikke alle de funktioner man kender fra et termokamera, men håndværkeren/teknikeren der arbejder med fejlfinding og temperaturrelaterede problemer, vil kunne løse mange opgaver hurtigt og sikkert med FLIR TG297.

TG297 har et 2,4" display, hvor termobilledet med spot temperatur vises. Billedkvaliteten forbedres med FLIR MSX funktionen, som man også kender fra FLIR's termiske kameraer. Instrumentet er ideelt til dokumentation af vigtige temperaturmålinger, det leveres med 4GB SD-kort, hvor du kan gemme op til 50.000 billeder, der senere kan bruges i rapporter, mail eller andre dokumenter. Billederne gemmes i JPG format, og kan nemt indsættes i en mail, eller måske i et tilbud som dokumentation for det arbejde der skal udføres.

Alle kan bruge et TG297 - det er super nemt at betjene. Brugerfladen er nem og intuitiv, og instrumentet kræver ikke speciel uddannelse eller kurser, for at du kan få den fulde udnyttelse af produktet. TG297 er et kompakt og robust stykke værktøj, der ikke er større, end det kan være i en stor lomme.

Et termobillede viser meget mere end en simpel punktmåling - skift dit infrarøde termometer ud med FLIR TG297 og oplev den store forskel...

FLIR TG297 leveres komplet med opladeligt batteri, taske, håndledsrem, USB-kabel, 4GB SD-kort og manual.



## Tekniske Data:

Infrarødt termometer:

Temperaturområde:	-25...1.030°C
Opløsning:	0,1°C
Nøjagtighed -25...50°C:	±3°C
Nøjagtighed 50...100°C:	±1,5°C eller ±1,5%
Nøjagtighed 100...500°C:	±2,5°C eller ±2,5%
Nøjagtighed 500...1030°C:	±3°C eller ±3%
Emissivitet:	0,1...0,99
Lasersigte:	Center laser (til/fra) Cirkel viser måleområde
Termisk billede:	
Detektor:	160x120 (19.200 pixel)
Billedforbedring:	FLIR MSX
Følsomhed:	0,07°C

Field of View:	57°x44°
Opdatering:	8,7 Hz
Generelt:	
Kapslingsklasse:	IP54
Billedhukommelse:	4GB / 50.000 billeder
Kommunikation interface:	USB-C og Bluetooth
Display:	2,4" farvedisplay
Dropspecifikation:	2 meter
Batteri:	Opladelig Li-ion
Opladning:	Via USB-C
Batterilevetid:	4 timer (ved kontinuerlig brug)
Mål:	210x64x81 mm
Vægt:	394g

## Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
7340004697855	6398401425	USB lader 230V til 5V, 1xUSB, 2,1A
4743254003156	6398741127	FLIR Kabel USB til USB-C P/N T911705ACC
5706445110131	6398401412	USB kabel, A/C, 1m