

**BOSCH**

Invented for life

Produktdatablad

El-værktøj til håndværk og industri

Varmekamera

GTC 12V-450-13



Kompakt termisk kamera til hurtig og brugervenlig visualisering af temperaturforskelle

De vigtigste oplysninger

Måleområde	-20 °C til +450 °C
Målenøjagtighed IR	± 2 °C (midtpunkt)
Opløsning	0,1 °C

Bestillingsnummer 0 601 083 901

Tekniske data

Tekniske data

Batterispænding	12,0 V
Måleområde	-20 °C til +450 °C
Målenøjagtighed IR	± 2 °C (midtpunkt)
Opløsning	0,1 °C
Laserdiode	Laserklasse 2, 645-660 nm
Termisk følsomhed (NETD)	<=50 mK
Stor IR-sensor	256 pixel x 192 pixel
Antal målepunkter	49.152
Synsfelt (FOV)	56° x 42°
Strømforsyning og driftstid	4 x 1.5 V LR6 (AA) 4 hours, 1 x GBA 12V 8 hours
Billedhukommelse (antal billeder)	500
Hukommelsestype	Intern hukommelse
Filformat billede	.jpg
Dataoverførsel	USB-C®
Stødbeskyttelse	2 m
Støv- og stønkbeskyttet	IP54 (undtagen batteri eller batteriadapter)
Vægt	0,35 kg
Stort display	2,8"
Driftstemperatur	-10 – 50 °C

Opbevaringstemperatur	-20 – 50 °C
Fokusafstand, minimum	0,5 m
Termografibillede, opdateringshastighed	9 Hz

**BOSCH**

Invented for life

Produktdatablad

El-værktøj til håndværk og industri

Fordele:

- Visualiser temperaturforskelle i høj billedkvalitet med et enkelt klik
- Hurtig opstart, integreret laser, arbejdslys og visuelt kamera for at sikre nem brug
- Robust, kompakt design med kapslingsklasse IP54 og slagfasthed ved fald på op til 2 m

