

Productgegevensblad

Elektrisch gereedschap voor ambacht en industrie

Warmtebeeldcamera

GTC 400 C



Direct visualiseren van temperatuurverschillen met slim documenteren

De belangrijkste gegevens

Meetbereik	-10 °C tot +400 °C
Meetnauwkeurigheid IR	± 3,0 °C
Resolutie	0,1 °C

Bestelnummer 0 601 083 108

Technische gegevens

Technische gegevens

Accuspanning	12,0 V
Meetbereik	-10 °C tot +400 °C
Meetnauwkeurigheid IR	± 3,0 °C
Resolutie	0,1 °C
Thermische gevoeligheid (NETD)	<50 mK
Groote IR-sensor	160 pixels x 120 pixels
Aantal meetpunten	19.200
Gezichtsvel (FOV)	53° x 43°
Stroomvoorziening en gebruiksduur	4 x 1,5 V LR6 (AA), 1 x GBA 12V, 1 x GBA 10,8 V
Afbeeldingsgeheugen (aantal afbeeldingen)	500
Geheugentype	intern geheugen
Bestandsformaat afbeelding	.jpg
Gegevensoverdracht	microUSB, WiFi
Stof- en spatwaterbescherming	IP 53
Gewicht	0,54 kg
Groote display	3,5"
Werktemperatuur	-10 – 45 °C
Opslagtemperatuur	-20 – 70 °C
Focusafstand, minimum	0,3 m

Productgegevensblad

Elektrisch gereedschap voor ambacht en industrie

Voordelen:

- Snel uitwisselen van gegevens en gemakkelijk documenteren van warmtebeelden met de Bosch ThermalOn-app
- Picture-in-picture technologie legt warmtebeelden en echte beelden over elkaar om de meting gemakkelijk te kunnen lokaliseren
- Flexibel batterijsysteem werkt zowel op een 12 V Li-Ion-accu als op gewone alkalinebatterijen

