



BOSCH

Technik fürs Leben

Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Wärmebildkamera

GTC 600 C



Detaillierte Visualisierung von Temperaturunterschieden mit intelligenter Dokumentation

Die wichtigsten Daten

Messbereich	-20 °C bis +600 °C
Messgenauigkeit IR	±2,0 °C
Auflösung	0,1 °C

Bestellnummer 0 601 083 500

Technische Daten

Technische Daten

Akkuspannung	12,0 V
Messbereich	-20 °C bis +600 °C
Messgenauigkeit IR	±2,0 °C
Auflösung	0,1 °C
Thermische Empfindlichkeit (NETD)	<= 50 mK
Größe IR-Sensor	256 Pixel x 192 Pixel
Anzahl Messpunkte	49.152
Bildspeicher (Anzahl Bilder)	600
Dateiformat Bild	.jpg
Datenübertragung	WLAN, USB-C®
Stoßschutz	2 m
Staub- und Spritzwasserschutz	IP54 (außer für Akku und Akkuadapter)
Gewicht	0,6 kg
Größe Display	3,5"
Betriebstemperatur	-10 – 45 °C
Lagertemperatur	-20 – 50 °C
Fokusentfernung, Minimum	0,3 m
Bildwiederholrate Wärmebild	9 Hz
Bildspeicher (Anzahl Bilder, jeweils mit Audio)	350
Dateiformat Audio	.wav



BOSCH

Technik fürs Leben

Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Hohe Infrarot-Auflösung und großer Messbereich für ein maximales Anwendungsspektrum
- Sprachnotiz und Bosch ThermalOn App ermöglichen eine einfache Dokumentation von Wärmebildern
- Ein intuitives User Interface und nahtlos integrierte Funktionen liefern mit wenigen Klicks erfolgreiche Ergebnisse

