Karta produktu

Elektronarzędzia Bosch dla rzemiosła i przemysłu

Kamera termowizyjna

GTC 400 C



Natychmiastowa wizualizacja różnic temperatury dzięki funkcji inteligentnego dokumentowania wyników pracy

Najważniejsze informacje

Zakres pomiarowy	-10 °C do +400 °C
Dokładność pomiarowa IR	±3,0°C
Rozdzielczość	0,1 °C

Nr katalogowy 0 601 083 101

Dane techniczne

Dodatkowe informacje

Napięcie akumulatora	12,0 V
Zakres pomiarowy	-10 °C do +400 °C
Dokładność pomiarowa IR	±3,0°C
Zastosowania	Obraz termiczny
Transmisja danych	Micro USB, Wi-Fi
Czułość termiczna (NETD)	<50 mK
Wielkość czujnika IR	160 px x 120 px
Rozdzielczość	0,1 °C
Ilość punktów pomiarowych	19 200
Pole widzenia (FOV)	53x43 °
Zasilanie i czas pracy	4 x 1,5 V LR6 (AA) 1 x GBA 12V 1 x GBA 10.8V
Pamięć obrazów (ilość obrazów)	500
Rodzaj pamięci	Pamięć wewnętrzna
Format pliku obraz	.jpg
Ochrona przed pyłem i wodą	IP 53
Waga	0,54 kg
Wielkość wyświetlacza	3,5"
Temperatura pracy	-10 – 45 °C
Temperatura składowania	-20 – 70 °C
Odległość celowania, min.	0,3 m

Zalety:

- Szybka wymiana danych i łatwe dokumentowanie obrazów termicznych dzięki aplikacji ThermalOn
- Technologia obraz w obrazie umożliwia wyświetlanie obrazu termicznego nałożonego na obraz rzeczywisty i łatwiejsze zlokalizowanie pomiaru
- Elastyczne zasilanie: za pomocą akumulatora Li-ion 12 V lub standardowych baterii alkalicznych

