Termokamera

PRO GTC18V-600-16C



Vysoce výkonná termokamera s pokročilou 4,3 palcovou dotykovou obrazovkou a všestrannými chytrými funkcemi

Nejdůležitější informace

Měřicí rozsah	–20 °C až +600 °C
Přesnost měření IČ	±2,0 °C
Rozlišení	0,1 °C

Objednací číslo 0 601 083 700

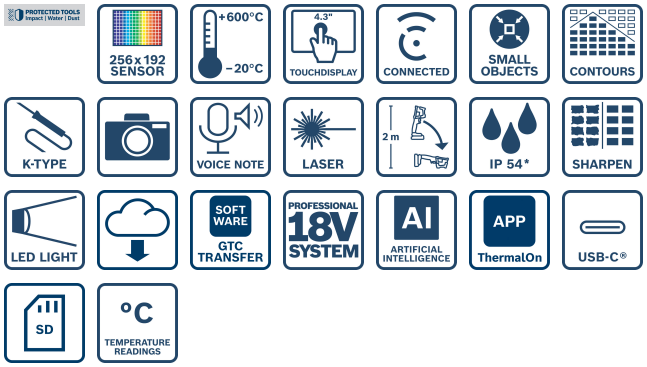
Technické údaje

Další údaje

Napětí akumulátoru	18V akumulátor Li-Ion
Měřicí rozsah	–20 °C až +600 °C
Přesnost měření IČ	±2,0 °C
Měřicí aplikace	Termosnímek
Přenos dat	Wi-Fi
Tepelná citlivost (NETD)	<= 50 mK
Obnovovací frekvence termografického obrázku	25 Hz
Obrázková paměť (počet obrázků s audiem)	4 000
Rozlišení	0,1 °C
Laserová dioda	630–640 nm, < 1 mW
Napájení a provozní doba	18V akumulátor Li-Ion
Obrázková paměť (počet obrázků)	6 000
Typ paměti	Vnitřní paměť, Micro SD
Formát souboru, obrázek	.jpg
Ochrana proti nárazu	2 m
Ochrana proti prachu a stříkající vodě	IP54
Hmotnost	0,76 kg
Typ displeje	Capacitive touchscreen
Velikost displeje	4.3"
Provozní teplota	-10 – 45 °C
Skladovací teplota	-20 – 70 °C
Ostřicí vzdálenost, minimální	0,3 m
Rozměry nářadí (D × Š × V)	128 x 122 x 257 mm
IR ostření obrazu	Ano
Kompenzace pro měření malých objektů	Ano
IR obraz s konturami	Ano
Pokročilá galerie pro prohlížení obrázků	Ano
AI Image Boost	Ne

Výhody:

- Široká 4,3 palcová dotyková obrazovka umožňuje pokročilou analýzu obrazu a správu dat přímo v přístroji
- Všestranný přístroj s rozhraním pro teplotní sondy typu K, LED pracovním světlem a rozsahem od -20 °C do +600 °C pro různé vnitřní i venkovní aplikace
- Vyroben pro dlouhou životnost, s krytím IP54, ochranou objektivu a ergonomickou rukojetí pro náročné podmínky



Více informací o odchylkách najdete pod následujícím odkazem: https://www.bosch-professional.com/cz/cs/wac/