Tuotteen tietolehti

Sähkötyökalut ammattilaisille & teollisuudelle

Lämpökamera

EXPERT EXTC18V-650-17C



Erittäin terävä lämpökuvaus Boschin AI Image Boost -teknologian ja korkearesoluutioisen IR-anturin ansiosta

Tärkeimmät tiedot

Mitta-alue	-30 °C ... +650 °C
IR-anturin mittaustarkkuus	± 2,0 °C
Tarkkuus	0,1 °C

Tilausnumero 0 601 083 800

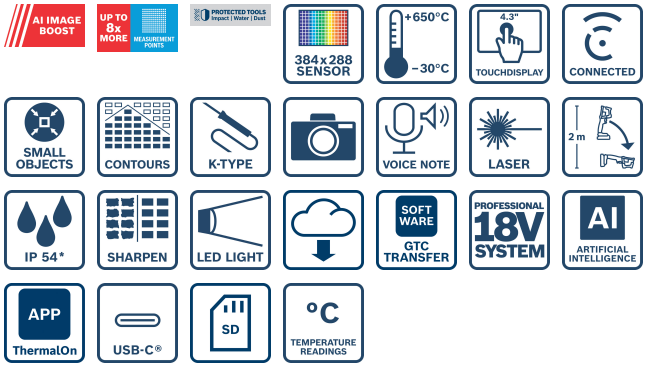
Tekniset tiedot

#{t-productdetailpage_tools.technical-data.bi.additional-data}

Akun jännite	18 V:n litiumioniakku
Mitta-alue	-30 °C ... +650 °C
IR-anturin mittaustarkkuus	± 2,0 °C
Tarkkuus	0,1 °C
Laserdiodi	630–640 nm, < 1 mW
Lämpöherkkyys (NETD)	<=40 mK
Virtalähde ja käyttöaika	18 V:n litiumioniakku
Kuvamuisti (kuvamäärä)	5 000
Muistityyppi	sisäinen muisti, microSD
Kuvan tiedostoformaatti	.jpg
Tiedonsiirto	Wi-Fi
Törmäyssuoja	2 m
Suojausluokka	IP54
Paino	0,76 kg
Näyttötyyppi	Kapasitiivinen kosketusnäyttö
Näytön koko	4.3"
Käyttölämpötila	-10 – 45 °C
Varastointilämpötila	-20 – 70 °C
Kohdistusetäisyys, minimi	0,5 m
Lämpökuvan virkistystaajuus	25 Hz
Kehyspuskuri (kuvien määrä, jokainen audiotiedoston kanssa)	2 000
Työkalun mitat (p x l x k)	128 x 122 x 257 mm
Nettopaino	0,766 kg
Pakkauksen mitat (leveys x pituus x korkeus)	360 x 440 x 140 mm
Bruttopaino	4,12 kg
IR-kuvan terävöitys	Kyllä
Pienten kohteiden mittauskompensaatio	Kyllä
IR-kuva ääriviivojen kanssa	Kyllä
Edistynyt galleria kuvien katseluun	Kyllä
AI kuvan vahvistus	Kyllä

Edut:

- Poikkeuksellisen tarkat sisä- ja ulkolämpökuvat korkearesoluutioisen infrapunakuvauksen ja Bosch AI Image Boost -teknologian ansiosta
- Mukava muotoilu, 4,3" leveä kosketusnäyttö ja älykkäät toiminnot
- Liitäntä K-lämpötila-anturille ja LED-työvalo laajemman lämpötila-alueen mittaamiseen useammissa sovelluksissa
- 18 V -akku tarjoaa pitkäkestoisen suorituskyvyn, joten voit työskennellä keskeytyksettä



Poikkeamia koskevia lisätietoja saat seuraavasta linkistä: https://www.bosch-professional.com/fi/fi/wac/