

Termokamery E3 a E4

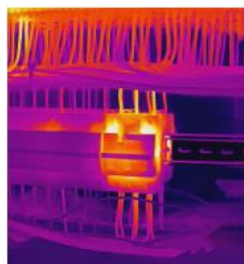


Tieto termokamery ponúkajú detektory s vysokým rozlíšením pre presné zachytenie aj najmenších teplotných zmien. Vďaka technológii IR-Perfclear optimalizuje detaily obrazu a znižuje šum v reálnom čase, čím poskytuje výnimočne jasné termovízne zobrazenie. Vďaka inteligentným funkciám vrátane živého streamovania videa, nahrávania, pripojenia Wi-Fi a aktualizácií OTA výrazne zvyšuje efektivitu práce.

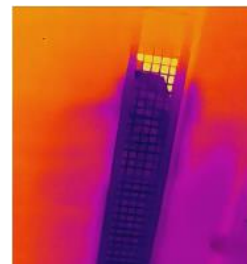
Hlavné vlastnosti

- Technológia IR-Perfclear v reálnom čase, 4-krát lepšia kvalita obrazu
- LCD displej 3,5"
- Presnosť 2°C + 2%
- Výber zo šiestich farebných paliet
- Režimy obrazu IR, VIS, MIF, PIP
- Formát obrazu radiometrický JPEG
- Podpora pre makroobjektív
- Nahrávanie fotografií a videí, pohodlné zdieľanie cez mobilnú aplikáciu
- Streamovanie videa
- 2Mpix kamera pre viditeľný obraz
- Snímacia frekvencia 30Hz/9Hz
- Minimálna vzdialenosť merania 30cm
- Nabíjací konektor USB-C, veľmi rýchle nabíjanie (1 hod)
- Krytie IP54
- Bezdrôtová aktualizácia firmvéru (OTA)

	E3	E4
IR detektor	256 x 192	384 x 288
Rozsah	-20 +550°C	-20 +650°C
Citlivosť	30 mK	25 mK
Zorné pole	56°x 42°	37°x 28°
Zaostrovanie	pevné	pevné
Min. vzdialenosť	30 cm	30 cm
D:S	266:1	588:1
Laser	áno	áno
Pamäť	32 GB	32 GB
Test na pád	2m	2m
WiFi	áno	áno
LED svetidlo	áno	áno
Výdrž batérie	12 hod	10 hod
Teplota okolia	-15° až +50°C	-15° až +50°C
Krytie	IP 54	IP 54
Rozmery	227x 81x77,5mm	227x 81x77,5mm
Hmotnosť	460g	460g



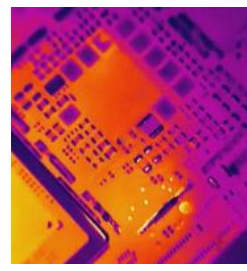
Elektrotechnika



Vzduchotechnika



Oprávrstvo



Kontrola PCB

Software: ThermoTools (PC), FocusIR (iOS/Android)

Súčasť dodávky: napájací adaptér, USB kábel, pás na zápästie, puzdro, kalibračný certifikát

Na objednávku:

Makro objektív 5X, pre vzdialenosť 5-10cm, teplotný rozsah -20°C až +150°C

Makro objektív 10X, pre vzdialenosť 5-10cm, teplotný rozsah -20°C až +150°C