

Ti9/Ti10 Electrical – Termokamery



Fluke Ti10



Fluke Ti9



Kompletné balenie

Standardne dodávané príslušenstvá

Software SmartView®
2GB karta SD
Čtečka karet SD
Odolný kufřík
Měkké pouzdro
Řemínek na ruku
Nabíječky akumulátor
Nabíječka/nabíjení AC (st)
Návod k obsluze
Disk DVD se školením

Informace pro objednávání

Fluke Ti9 Electrical Termokamera
Fluke Ti10 Termokamera

Robustní a dostupné nástroje pro elektrikáře a techniky

S termokamerami Fluke Ti9/Ti10 získáte okamžitě dokonalý přehled. Tyto plně radiometrické termokamery jsou určeny pro náročné pracovní podmínky a jsou ideální k detekci problémů u různých zařízení, včetně rozvaděčů, řídicích center motorů a osvětlovacích soustav.

- Poskytují zřetelný obraz a jejich snímač s rozlišením 160x120 dokáže rychle najít problematická místa.
- Díky velkému širokoúhlému a plně barevnému LCD displeji jsou vidět i ty nejmenší detaily.
- Optimalizováno pro použití v náročných provozních podmínkách.
 - Zkonstruováno a testováno na odolnost při pádu z výšky 2 m.
 - Odolnost vůči prachu a vodě – testováno na stupeň krytí IP54.
 - Inovativní ochranný kryt chrání objektiv kamery v době, kdy se nepoužívá.

- Vylepšená detekce problematických míst a analytické funkce díky patentované technologii IR-Fusion® (Ti10).
- Intuitivní, třítláčkové menu se snadno používá. Jednoduše jím procházíte stisknutím palce.
- Umožňuje uložit více než 3 000 obrázků (ve formátu BMP) nebo 1 200 obrázků technologie Plně radiometrická technologie (formát .IS2) na dodávanou paměťovou kartu SD o kapacitě 2 GB.
- Model Fluke Ti9 lze později upgradovat na plnohodnotný model Fluke Ti10 s technologií IR-Fusion.

Specifikace

(Podrobnější informace naleznete na webových stránkách Fluke)

	Fluke Ti9	Fluke Ti10
Kvalita termálního zobrazování		
Typ detektoru	160 x 120 ohniskový rovinný svazek, nechlazený mikrobolometr	
Zorné pole (FOV)	23° horizontálně x 17° vertikálně	
Prostorové rozlišení (IFOV)	2,5 mrad	
Min. vzdálenost ostření	15 cm	
Teplotní citlivost (NETD)	≤ 0,2 °C při 30 °C (200 mK)	
Minimální rozpětí (automatické/manuální)	10 °C / 5 °C	
Zaostření	Ruční	
Kvalita optického zobrazování		
Min. vzdálenost ostření		46 cm
Provozní režimy v termokameře		Režim Obraz v obraze a infračervený obraz na celou obrazovku
Fotoaparát pro viditelné světlo		1,3 megapixelu
Měření teploty		
Teplotní rozsah	–20 °C až 250 °C	
Přesnost	± 5 °C nebo 5 %	
Režimy měření	Střední bod	
Prezentace vizuálního obrazu		
Digitální displej	9,1 cm (3,6") barevný LCD VGA (640 x 480), na šířku	
Podsvícený displej LCD	Manuální nebo automatické nastavení jasu	
Paleta barev	Tavené železo, modročervená, vysoký kontrast, šedá	
Ukládání snímků a dat		
Paměťové médium	2GB karta SD (3 000 IR snímků (formát BMP) / 1 200 snímků (formát IS2))	
Podporované formáty souborů	JPG, JPEG, JPE, JFI, BMP, GIF, DIB, PNG, TIF a TIFF	
Ovládání a nastavení		
Ovládací prvky nastavení	Datum/čas, °C / °F, jazyk	
Výběr jazyka	Ang., něm., fran., špa, por., ita, švéd., fin., ruš., češ., pol., tur	
Ovládací prvky obrazu	Citlivá automatická a manuální změna rozsahu	
Napájení		
Typ baterie	Interní nabíjecí baterie NiMH (součástí balení)	
Provozní výdrž baterie	3 až 4 hodiny nepřetržitého provozu	

Životnost baterií: 3 až 4 hodiny nepřetržitého provozu

Odolnost krytí vůči vodě a prachu: IP54

Rozměry (V x Š x H): 267 x 127 x 152 mm

Hmotnost: 1,2 kg

Dvouletá záruční doba

Doporučené příslušenství



Ti-Visor
Sluneční clona
(pro celou řadu Ti)



Ładowniki Ti-Car
Nabíječka do auta
<http://www.elso.sk>
Příslušenství pro montáž
na stativ
(pro celou řadu Ti)