

**M ě ř t e t e p l o t u
s n a d n o a p ř e s n ě .**

Fluke 570

přesné bezkontaktní teploměry

Nejpokročilejší bezkontaktní teploměry nabízí řada Fluke 570, která je ideální pro aplikace v prediktivní a preventivní údržbě.

Nabízí široký teplotní rozsah a tříbodový laserový systém pro precizní zaměření a přesnější výsledky měření. Požadujete-li analýzu a dokumentaci, použijte možnost ukládání dat do vnitřní paměti s kapacitou 100 míst a programové vybavení pro grafické znázornění teploty a analýzu naměřených dat. Vrcholový přístroj z nabídky - Fluke 576 - má dokonce vestavěný digitální fotoaparát pro dokonalou dokumentaci měřeného objektu.

Přístroje řady Fluke 570 měří snadno a přesně od malých cílů na nejkratší vzdálenosti až po velké a vzdálené objekty.

- Výkonná optika umožňuje měření menších objektů z větší vzdálenosti
- Tříbodové laserové zaměřování True Dimension™ určí přesný průměr měřené plochy ve všech vzdálenostech
- Nastavitelná emisivita a 30 přednastavených hodnot emisivity různých materiálů pro přesnější měření
- Vnitřní paměť pro uložení 100 naměřených údajů (Fluke 574, 576) a pro digitální fotografie (Fluke 576)
- Možnost okamžitého fotografování míst, ve kterých se měří teplota, pro lepší dokumentaci (jen Fluke 576)

Technické parametry

Fluke	572	574	576
Teplotní rozsah		-30 až 900 °C	
Optické rozlišení		standardní optika 60 : 1 speciální optika (Close focus) 50 : 1	
Tříbodové laserové precizní zaměřování	•	•	•
Nastavitelná emisivita	•	•	•
Grafický čárový displej	•	•	•
Podsycení displeje	•	•	•
Volitelná teplotní stupnice °C / °F	•	•	•
Akustická a vizuální signalizace horní / dolní meze	-/•	•/•	•/•
Zobrazení hodnoty MIN/MAX	•	•	•
Zobrazení průměrné / rozdílové teploty (AVG / DIF)	•	•	•
Vnitřní paměť (kapacita)		100	100
Počítačové rozhraní		RS232	USB
Vestavěný digitální fotoaparát			•
Doba odezvy		250 ms (90 % hodnoty)	
Rozlišení		0,1 °C v celém rozsahu	
Opakovatelnost		± 0,5 % naměřené hodnoty, ± 1 °C*	
Přesnost (při okolní teplotě od 23 °C do 25 °C)		± 0,75 % naměřené hodnoty, ± 0,75 °C*	
Typická vzdálenost cíle		do 10,5 m	
Emisivita		nastavitelná od 0,1 do 1,0 v krocích po 0,01	
Životnost baterií	10 hodin typ.	10 hodin typ.	8 hodin typ.**
Rozměry (v x š x h)	200 x 170 x 55 mm	200 x 170 x 55 mm	240 x 170 x 55 mm
Hmotnost	0,480 kg	0,480 kg	0,580 kg
Záruka	2 roky	2 roky	2 roky

* Vždy větší hodnota

**13 hodin s vypnutým režimem fotografování

Doporučené příslušenství



AN5

C570

FLUKE



Fluke 576



Fluke 572

Fluke 574

Příslušenství v ceně

Fluke 572: Pevný kufřík, 2ks baterie

Fluke 574: Pevný kufřík, 2ks baterie, sonda (termočlánek typu K), napáječ 230V, program DataTemp, kabel RS232

Fluke 576: Pevný kufřík, 2ks baterie, sonda (termočlánek typu K), program DataTemp, kabel USB

Distributor:
MARCOMPLET
Stráněčká 25/776
100 00 Praha 10
www.marcomplet.com
www.marcomplet.cz
tel: 274 781 551

