

FLUKE®

Fluke 566 e 568 Termometri multiuso

Termometri ad infrarossi ed a contatto con funzione di registrazione



Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Italy S.r.l.
Viale Lombardia 218
20047 Brugherio
Tel.: 039 28 97 31
Fax: 039 28 73 556
E-mail: info@it.fluke.nl
Web: www.fluke.it

Fluke 566 e 568 Termometri multiuso

FLUKE®



Fluke 566

Fluke 568



Fluke 566 e accessori in dotazione



Fluke 568 e accessori in dotazione

Termometri ad infrarossi ed a contatto con funzione di registrazione

Grazie alla semplice interfaccia utente del menu ed al display grafico, i termometri multiuso Fluke 566 e 568 rendono estremamente facile anche l'esecuzione di misure di temperature più complesse. È possibile regolare l'emissività, avviare la registrazione dei dati od attivare e disattivare gli allarmi semplicemente premendo più volte un pulsante. Un altro vantaggio è rappresentato dal fatto che questi robusti termometri palmari combinano la funzionalità di misura della temperatura sia a contatto che senza offrendo così la possibilità di misurare la temperatura in qualsiasi intervento o programma di manutenzione.

- Funzioni avanzate facilmente accessibili con pulsanti di scelta rapida e display grafico
- Con il termometro ad infrarossi, è possibile misurare anche gli oggetti piccoli da grande distanza

- Emissività regolabile e tabella dei materiali comuni integrata per una elevata precisione nelle misure ad infrarossi
- Rapida identificazione dei problemi grazie alle funzioni MIN, MAX, MED e DIF
- Allarme lampeggiante bicolore che avvisa quando le misure superano i limiti prestabiliti
- Sonda a goccia con termocoppia Tipo K in dotazione
- Compatibile con tutte le termocoppie di tipo K dotate di mini-connettori standard.
- Registrazione dei dati con indicazione di ora e data
- Protezione in gomma morbida per una maggior robustezza
- Interfaccia utente disponibile in 6 lingue



Scegliere la lingua



Selezionare la superficie di misura



Visualizzare tutti dettagli della misura in pochi secondi

Specifiche del prodotto

(Fare riferimento al sito Web Fluke per le specifiche dettagliate)

	566	568
Gamma di temperature ad infrarossi	Da -40 °C a 650 °C Da -40 °C a 800 °C	
Precisione ad infrarossi	< 0 °C : ± (1,0 °C + 0,1 % °C); > 0 °C : ± 1 % o ± 1,0 °C, a seconda di qual è maggiore	
Risoluzione del display	0,1 °C	
Risposta spettrale ad infrarossi	Da 8 µm a 14 µm	
Tempo di risposta ad infrarossi	< 500 msec	
Gamma di temperatura in ingresso	Da -270 °C a 1372 °C	
Precisione all'ingresso	Da -270 °C a -40 °C: ± (1 °C + 0,2 %/1 °C) Da -40 °C a 1372 °C: ± 1 % o 1 °C, a seconda di qual è maggiore	
D:P (rapporto distanza/punto di misura)	30:1	50:1
Puntamento laser	Laser a puntamento singolo funzionamento Classe 2 (II); uscita < 1 mW, da 630 nm a 670 nm	
Rapporto distanza/punto di misura minimo	19 mm	
Regolazione dell'emissività	Tabella integrata dei materiali comuni o regolabile digitalmente da 0,10 a 1,00 con incrementi di 0,01	
Registrazione dei dati con indicazione dell'ora e della data	20 punti	99 punti
Interfaccia e cavo per PC	Nessuna	USB 2.0 con software FlukeView® Forms
Allarme alto/basso	Acustici e visibili con due colori	
Min/Max/Med/Diff	Sì	
Display	98 x 96 pixel a punti di matrice con menu funzioni	
Retroilluminazione	Due livelli: normale e luminosissimo per gli ambienti privi di luce	
Blocco triggering	Sì	
Selezione possibile tra Celsius e Fahrenheit	Sì	

Potenza: 2 batterie AA/LR6 (566); 2 batterie AA/LR6 e interfaccia USB per l'utilizzo con PC (568)

Durata della batteria: funzionamento continuo; laser e retroilluminazione attivati: 12 ore; laser e retroilluminazione disattivati: 100 ore

Peso: 0,965 kg (566); 1,026 kg (568)
Dimensioni (AxLxP): 25,4 cm x 19,1 cm x 6,9 cm
Temperatura di esercizio: da 0 °C a 50 °C
Temperatura di immagazzinaggio: da -20 °C a 60 °C
Garanzia: 2 anni

Accessori in dotazione

Software FlukeView® Forms (solo 568), cavo USB (solo 568), sonda a goccia con termocoppia tipo K, 2 batterie AA, custodia rigida, guida rapida all'utilizzo e manuale d'uso.

Informazioni per l'ordine

Fluke-566 Termometro ad infrarossi
 Fluke-568 Termometro ad infrarossi

Accessori consigliati



H6
Custodia morbida per termometri ad infrarossi



S0PK-8
Sonda di temperatura per tubature



S0PK-9
Sonda per uso generico



S0PK-11
Sonda di temperatura Velcro



S0PK-25
Sonda a inserzione SureGrip



S0PK-26
Sonda per uso generico SureGrip