

566 och 568 Mångsidiga termometrar

FLUKE®



Fluke 566

Fluke 568



Fluke 566 och medföljande tillbehör



Fluke 568 och medföljande tillbehör

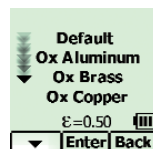
Kombinerade IR termometrar och kontakttermometrar med dataloggningsfunktioner

Med ett tydligt, menystyrt användargränssnitt som finns på de mångsidiga Fluke 566- och 568-termometrarna är det enkelt att utföra komplicerade temperaturmätningar. Med bara några enkla knapptryckningar kan du navigera snabbt och justera emissivitet, börja dataloggning eller slå av och på larm. För ytterligare bekvämlighet är de robusta handhållna termometrarna utrustade med funktioner för både kontaktmätning och kontaktfri temperaturmätning vilket ger en fullständig temperaturmätninglösning för service- och underhållsprogram.

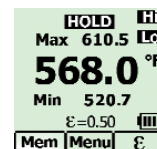
- Enkel åtkomst till avancerade funktioner med funktionstangenter och en grafisk display
- Måta mindre mål på längre avstånd med hjälp av IR-termometern
- Justerbar emissivitet och inbyggd tabell för vanliga material vilket ger högre IR-noggrannhet
- Identifiera problem snabbt med funktionerna MIN, MAX, AVG och DIF
- Blinkande larm i två färger varnar dig när mätvärdena överskrider gränsvärden
- Inkluderar termoelementsond av typ K
- Kompatibel med alla termoelement med standardminikontakt av k-typ
- Dataloggning med datum/tidsstämpel
- Mjukt gummihölje för ökad robusthet
- Användargränssnitt tillgängligt på 6 språk



Välj språk



Välj mätyta



Visa fullständig mätinformation på några sekunder

Produktspecifikationer

(Besök Flukes webbplats för detaljerade specifikationer)

	566	568
IR temperaturintervall	-40 °C till 650 °C	-40 °C till 800 °C
IR onoggrannhet	< 0 °C : ± (1,0 °C + 0,1%/1 °C); > 0 °C : ± 1 % eller ± 1,0 °C, det som är högre	
Upplösning	0,1 °C	
IR spektralrespons	8-14 μm	
IR svarstid	< 500 msek	
Temperaturområde	-270 °C till 1372 °C	
Onoggrannhet	-270 °C till -40 °C: ± (1 °C + 0,2 %/1 °C) -40 °C till 1372 °C: ± 1 % or 1 °C, det som är högre	
Avstånd-mät punkt-förhållandet (D:S)	30:1	50:1
Lasersikte	Enpunkts lasersikte < 1 mw uteffekt Klass 2 (II), 630 nm till 670 nm	
Minsta punktstorlek	19 mm	
Justering av emissivitet	Inbyggd tabell för vanliga material eller digitalt justerbar från 0,10 till 1,00 med 0,01	
Dataloggning med datum/tidsstämpel	20 punkter	99 poster
Datorgränssnitt och kabel	Ingen	USB 2.0 med programvaran FlukeView® Forms
Hög/låg-larm	Två färger visuellt och med ljud	
Min-, max-, medel- och differensvärden	Ja	
Display	Punktmatris 98 x 96 pixlar med funktionsmenyer	
Bakgrundsbelysning	Två nivåer, normal och extra ljus för mörkare miljöer	
Triggerlås	Ja	
Kan växla mellan Celsius och Fahrenheit	Ja	

Strömförsörjning:

2 AA/LR6-batterier (566); 2 AA/LR6-batterier
USB för användning med en PC (568)
Batterilivslängd: vid kontinuerlig användning,
laser- och bakgrundsbelysning på, laser- och
bakgrundsbelysning av: 100 timmar

Vikt: 0,965 kg (566); 1,026 kg (568)

Storlek (HxBxD): 25,4 mm x 19,1 mm x 6,9 mm

Användningstemperatur: 0 °C till 50 °C

Förvaringstemperatur: -20 °C till 60 °C

Två års garanti

Medföljande tillbehör

Programvaran FlukeView® Forms (endast 568), USB-kabel (endast 568), termoelement av typ K, 2 AA-batterier, hård väska, snabbstartguide och användarhandbok.

Beställningsinformation

Fluke-566 IR termometer
E-nr: 4207355
Fluke-568 IR termometer
E-nr: 4207356

11344-swe Rev. 01

Rekommenderade tillbehör



H6
Hölster för
IR termometer



80PK-8
Temperaturprob
med rörlampa



80PK-9
Universalprob



80PK-11
SureGrip-
temperaturprob



80PK-25
SureGrip-
stickprob



80PK-26
SureGrip-
universalprob