

# Frityrolemätare med appanslutning

**testo 270 BT - Säkerställ  
kvaliteten på frityrolden och spara  
kostnader**

Objektiv, snabb och pålitlig mätning av oljekvaliteten direkt på platsen, inklusive sömlös dokumentering via testo Smart-appen

Mätning möjlig med eller utan app. Appens mätprogram för frityrolden stödjer dig under mätningen och säkerställer felfri, digital dokumentering

Mätningen kan göras direkt i het olja

Spårning av mätdata: CSV-dataexport eller professionella rapporter i PDF-format (inkl. signatur & kommentarfunktion) för myndighetskrav och intern kvalitetssäkring

Fristående kalibrering på plats med referensoljan, via testo Smart-appen\*



%TPM

°C/°F



Den nya frityrolemätaren testo 270 BT möjliggör ännu enklare, snabbare och mer pålitlig övervakning av frityroldens kvalitet tack vare sin anslutning till testo Smart-appen. Med denna nya version kan du hålla ett ännu bättre öga på TPM-värdena för din frityrolden och visa och analysera all relevant data direkt i din mobil.

testo 270 BT mäter tillförlitligt andelen "Total Polar Materials" (TPM) i frityrolden och visar resultatet i procent. Tack vare den nya appanslutningen kan du sömlöst överföra dina mätresultat till din smartphone eller surfplatta för att säkerställa en felfri och digital dokumentering. Få omedelbara varningar och rekommendationer baserat på dina TPM-mätningar för att optimera kvaliteten på din frityrolden. Den färgade displaybelysningen\* visar tydligt oljans status: Grönt för ett godkänt TPM-innehåll, orange för ett kritiskt värde och rött

för överskridna gränsvärden. Definiera individuella TPM-gränsvärden och skydda viktiga instrumentinställningar med en PIN-kod för att förhindra oavsiktliga ändringar.

testo 270 BT behåller också sina beprövade egenskaper: Den ergonomiska designen, som skyddar dig från direktkontakt med den heta frityrolden, det robusta utförandet, enkel rengöring under rinnande vatten (skyddsklass IP65) och möjlighet till självkalibrering\*. Optimera dina stekprocesser med nya testo 270 BT och gör det ännu enklare att övervaka och bibehålla din höga produktkvalitet samtidigt som du minskar din oljeförbrukning.

Bluetooth 5.0  
+ app

testo Smart-appen för kostnadsfri nedladdning



## Tekniska data – Tillbehör

**testo 270 BT**

Frityroljemätaren testo 270 BT med Bluetooth i en väska, med referensolja, snabbguide, fullständig bruksanvisning och träningskort, samt fabriksprotokoll och batterier

Artikelnr. 0563 2770




**testo Smart-appen**

- **EFFEKTIV:** snabb, felfri och fullständig dokumentering av alla mätresultat
- **PÅLITLIG:** lagring av mätvärden med exakt spårbarhet över definierade perioder och professionell rapportering i PDF-format
- **INTUITIV:** intuitiv och enkel användning, även för mindre erfaren personal




Ladda ned testo testo Smart-appen nu och utnyttja alla fördelar!



Mätset	Artikelnr.
BT-mätset för frityroljetemperatur	0563 0102



Tillbehör till mätinstrument	Artikelnr.
Förvaringsväska för testo 270 BT	0516 7302
Referensolja för kalibrering och justering av frityroljemätaren testo 270 BT (1 x 100 ml)	0554 2650
ISO-kalibreringscertifikat / analys; kalibreringspunkter ca. 3 %TPM och ca. 24 %TPM vid +50 °C	0520 0028

Givartyp	Testo kapacitiv frityroljesensor (%TPM); PTC (°C)
Mätområde	0,0 ... 40,0 %TPM +40 ... +200 °C
Noggrannhet ±1 siffra	± 2 %TPM (+40 ... +190 °C)* ±1,5 °C *(typiskt värde, baserat på Testos interna referensvärde, vid en omgivande temperatur på 25 °C)
Upplösning	0,1 % TPM 0,1 °C

Allmänna tekniska data	
Mobilapp (Android/iOS)	Kan användas med eller utan testo Smart-appen
Uppfyller riktlinjerna i	HACCP, NSF
Driftstemperatur frityrolja	+40 ... +200 °C
Förvaringstemperatur	-20 ... +60 °C
Driftstemperatur	0 ... +50 °C
Mått	50 x 170 x 300 mm
Vikt	255 g
Display	LCD, 2-raders, displaybelysning (grön/orange/röd)*, tillval: testo Smart-appen
Batterityp	2 st AAA-batterier
Batteritid	Bluetooth avaktiverad: ca 25 tim vid kontinuerlig användning (motsvarar ca. 500 mätningar) Bluetooth aktiverad: ca 20 tim vid kontinuerlig användning (motsvarar ca. 400 mätningar)
Material i instrumenthus	ABS / ABS-PC-glasfiber 10%
Svarstid	ca 30 sek
Skyddsklass	IP65
Kalibreringsbarhet	Kalibrering på platsen med referensolja ISO-kalibrering av TIS
Alarmfunktion	Övre och undre TPM-gränsvärde är fritt ställbara (inkl. mätning av fritösrelaterade gränsvärden)*, visuellt larm via 3-färgad displaybakgrund (grön, orange/röd), värden och belysning blinkar i displayen tills mätningen är avslutad (Auto Hold)

\*Ytterligare funktioner är tillgängliga efter apregistrering