



Suomen Lämpömittari Oy



## SNABBGUIDE

Art.no. 8810



## Termo/hygrometer med wifi art.nr. 8810 SNABBGUIDE

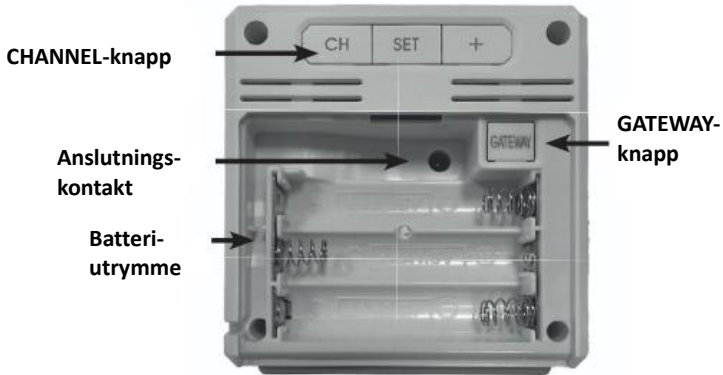
Snabbstartsguiden hjälper dig att bekanta dig med apparaten och hur den tas i bruk. Läs instruktionerna noggrant och spara dem för framtida bruk. Vi ansvarar inte för skador som uppstår till följd av att instruktionerna i manualen inte följs. En mer omfattande manual finns på vår webbplats: <https://www.suomenlampomittari.fi/tuotekategoria/etaluettavat/tfa-me/>



### VIKTIGT:

- Utsätt inte termo/hygrometern för regn eller fukt för att undvika risk för elektrisk stöt. Förvara den på en torr plats. Den är inte avsedd för utomhusbruk.
- Undvik att vätska spills på termo/hygrometern. Vätskor kan orsaka fel eller brandrisk.
- Enheten är ansluten till elnätet med en stickpropp. Håll stickproppen lätt åtkomlig så att enheten snabbt kan kopplas bort från elnätet vid behov.

- Koppla genast bort enheten från elnätet om du upptäcker fel i dess funktion.
- Använd enheten endast i elnät med spänning 230V!
- Använd endast den medföljande transformatorn.
- Förvara termo/hygrometern och transformatorn utom räckhåll för barn.
  
- Extrem temperatur eller kraftiga stötar kan skada termo/hygrometern och ge felaktiga mätresultat.
- Vid rengöring använd en mjuk trasa. Rengöringsmedel och lösningsmedel kan skada enheten.
- Försök inte reparera enheten själv. Öppnandet av enheten kan skada de inre delarna och garantin upphör. Ta kontakt med försäljaren eller importören.
- Ta omedelbart bort gamla batterier så att de inte läcker och skadar enheten. Byt endast ut mot nya, oanvända batterier.
- Hantera batterier försiktigt och lämna in använda batterier till separat insamling.



## STEG 1

Börja med att ansluta termo/hygrometern till internet via trådlöst wifi. Därefter anger man dess plats. **Ha lösenordet till det trådlösa nätverket till hands.**

Anslut transformatorn till enheten och elnätet. Öppna batterifacket på displayenheten och sätt i 3 st AAA 1,5V-batterier med rätt polaritet (+ och -).

Obs! Batterierna fungerar endast som reservkraft vid strömavbrott eller om termo/hygrometern flyttas.

Håll **GATEWAY**-knappen nedtryckt i tre sekunder. Termo/hygrometern är nu i accesspunktläge.

**Obs! GATEWAY**-knappen finns i batterifacket.

## STEG 2

### **Nätverksinställning med smartphone eller surfplatta**

Stäng av internetanslutningen på telefonen eller datorn under installationen. Öppna wifi-inställningarna på enheten och anslut till väderstationen. Nätverksnamnet har formatet: TFA-ME-ID-XXX-XXX-XXX.

**Obs!** En smartphone eller surfplatta kan kort efter anslutning meddela att det inte finns någon internetåtkomst via detta nätverk. Detta är normalt och kan ignoreras.

### **Nätverksinställning med dator**

Öppna datorns nätverksinställningar och anslut till väderstationen via wifi. Nätverksnamnet har formatet: TFA-ME-ID-XXX-XXX-XXX.

**Obs!** Uppdatera listan över tillgängliga nätverk om väderstationens wifi-nätverk inte visas direkt.

## STEG 3

### **Konfiguration av wifi-anslutningen**

Gå till me.local i webbläsaren på din smartphone, surfplatta eller dator. Välj ditt wifi-nätverk, ange lösenordet och bekräfta genom att trycka på ENTER.

Om anslutningen lyckas hörs en kort signal. När anslutningen är upprättad visas wifi-symbolen permanent på displayen.

**Obs:** Som alternativ till me.local kan du ange IP-adressen 192.168.8.1 i webbläsaren.

**OBS! Väderstationen använder frekvensen 2,4 GHz. Om ditt nätverk fungerar på två frekvenser (2,4 GHz och 5 GHz) kontrollera att frekvensen 2,4 GHz är aktiverad.**

## STEG 4

### Tjänsten TFA.me

Gå till **go.tfa.me** i valfri webbläsare.

Välj **Set Location / Ange plats** och följ instruktionerna för att ange platsen. Avsluta genom att trycka på **Save / Spara**.

När platsen har angetts är installationen av termo/hygrometern klar. Den tar därefter emot rätt lokal tid och väderdata för den angivna platsen.

Obs! Man kan använda TFA.me termo/hygrometern och ta emot väderdata utan registrering, men ett konto krävs för att visa lokala mätdata från dina TFA.me-enheter via internet.

## STEG 5 (VALFRI)

### Installation av sändaren (t.ex. 8811, ingår ej i förpackningen)

1. Öppna sändarens batterilucka.
2. Sätt i 2 st AA 1,5V-batterier med rätt polaritet (+ och –).
3. Alla LCD-segment på displayen blinkar till, därefter visas kort versionsinformation.
4. Välj önskad kanal på displayenheten med **CHANNEL**-knappen.
5. Starta sökning genom att hålla **CHANNEL**-knappen nedtryckt i tre sekunder. Symbolen för mottagning börjar blinka.
6. Tryck kort på **TX**-knappen i sändarens batterifack.

Sändaren har ett unikt ID-nummer (nio tecken, bokstäver och siffror) som finns på en etikett, vanligtvis inuti batterifacket.

Placera sändaren på önskad plats, skyddad mot direkt regn och sol.

## STEG 6 (VALFRI)

### Läsning av mätdata

Termo/hygrometern kan visa data från upp till fem sändare. Om flera sändare används, installera batterierna i alla sändare först. Starta sedan om mätaren eller påbörja manuell sökning som beskrivits ovan.

Man kan växla mellan inomhustemperatur och kanalerna genom att trycka på **CHANNEL**-knappen.

TFA.me-tjänsten kan ta emot data från upp till 50 sändare.



Mera information finns på:

<https://www.suomenlampomittari.fi/tuotekategoria/etaluettavat/tfa-me/>

## TEKNISK SPECIFIKATION

Temperatur inomhus:	0..+50°C, noggrannhet $\pm 1^\circ\text{C}$
Luftfuktighet inomhus:	10..99% rH, noggrannhet $\pm 5\%$ (inom 30..80%)
Strömkälla:	Transformator (ingår i förpackningen)
Ingånsström:	100-240 V AC 50/60 Hz 0,3A Max
Utgångsström:	5.0 V DC 0,6A, 3W
Genomsnittlig energiförbrukning:	$\geq 69.64\%$
Strömförbrukning utan belastning:	$\leq 0,1 \text{ W}$
Batterierna (som backup):	3 x AAA 1.5V (ingår ej i förpackningen)
Mått:	70 x 69 x 70 mm
Vikt:	103 g

## Krav på wifi-nätverk

Wifi sändningsfrekvens:	2.4 GHz (802.11 b/g/n)
Nätverksnamn:	max. 32 tecken
Nätverkslösenord:	max. 64 tecken
Nätverkshastighet:	minst 1 Mbit/s

**OBS! Väderstationen använder frekvensen 2,4 GHz. Om ditt nätverk fungerar på två frekvenser (2,4 GHz och 5 GHz) kontrollera att frekvensen 2,4 GHz är aktiverad.**



Denna apparat uppfyller kraven i Europeiska Unionens direktiv. Den får inte placeras i hushållsavfall, utan uttjänta apparater skall återlämnas till elektronikavfall och batterierna till batteriinsamling.

Härmed försäkrar Suomen Lämpömittari Oy att denna typ av radioutrustning termo/hygrometer nr. 8810 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:  
[www.suomenlampomittari.fi](http://www.suomenlampomittari.fi).

**SUOMEN LÄMPÖMITTARI OY**

Yrityspiha 7, 00390 Helsinki

[www.suomenlampomittari.fi](http://www.suomenlampomittari.fi)