

Data Thermometer Korte gebruiksaanwijzing

1. Batterijen plaatsen.



Batterijen plaatsen

Verwijder de twee (2) bevestigingsschroefjes van het batterijvak en het klepje aan de achterkant van het toestel. Plaats drie (3) AA 1,5 V-batterijen (worden met de thermometer meegeleverd). Zorg ervoor dat de afdichting van het batterijvak goed is aangebracht en plaats het klepje weer terug.

- 2. Druk op 🕐 om de thermometer weer aan te schakelen.
- 3. Verbind een compatibele temperatuursonde met de inputconnector van Kanaal 1 en/of Kanaal 2 die zich aan de bovenkant van het toestel bevindt.
- **4.** Stel het gewenste thermokoppeltype en de temperatuureenheden als volgt in:
 - a. Open Menu instellen door op (set) te drukken en houd de knop ongeveer 1,5 seconde in. Laat hem daarna los;
 - b. Het type Actieve thermokoppel wordt knipperend op het display weergegeven. Gebruik O om het type thermokoppel van de verbonden temperatuursonde (B, E, J, K, N, R, S, of T) te selecteren;
 - c. Druk (str) in (niet ingedrukt houden) om de selectie op te slaan en door te gaan naar de volgende parameter;
 - d. De Actieve Temperatuureenheid wordt knipperend op het display weergegeven. Gebruik om de gewenste temperatuureenheid weer te geven (°C, °F, of K);
 - e. Druk 🕬 in (niet ingedrukt houden) om de selectie op te slaan het Menu instellen af te sluiten;
- 5. Druk op a om met het verzamelen van temperatuurgegevens te beginnen die op het interne geheugen van de thermometer worden opgeslagen.

Vastleggen van temperatuurgegevens

De TEGAM Mobile App biedt een gemakkelijke tweerichtingcommunicatie tussen uw TEGAM data-thermometer en compatibele Bluetooth® low energy technologie/versie 4.0 mobiele apparaten. De TEGAM Mobile App, dupliceert de display van de Data Thermometer zodat deze vanaf maximaal 10 meter kan worden uitgelezen, en maakt grafieken van real-time meetgegevens voor beide kanalen. Zie onderstaand Figuur 1 voor een beschrijving van de gebruikersinterface van de mobiele app.

De TEGAM Mobile App biedt ook toegang tot de TEGAM Cloud[™] (tegamcloud.com), hier kunt u alle meetgegevens opslaan, bewaren, beoordelen, analyseren, en downloaden. Nadat u uw account voor de TEGAM-Cloud hebt aangemaakt, kan deze door middel van door de gebruiker aangemaakte locaties, op maat gemaakte filtering van gegevens, en meetgrafieken, worden toegespitst op de behoeften van uw organisatie.

Zowel de TEGAM Mobile App als de TEGAM-Cloud worden gratis aan klanten van TEGAM aangeboden om met TEGAM Data Thermometers te worden gebruikt. Neem contact op met TEGAM om de opties voor het aanpassen van de TEGAM-Cloud te bespreken als uw organisatie specifieke - of unieke gegevensopslag-, interface-, of veiligheidsvereisten heeft.

* 💐 🗑 🎓 чा. 📶 80% 🛢 10:37 AM	Æ	Het menu van de mobiele app openen of sluiten
E Thermometer Link :	Interferee	
Interface	interface	Red-lime meelgegevens weergeven
Logging		De meeste functies van de Data Thermometer regelen.
Chart	Melden	Laat de verbindingsstatus van het instrument
Clock		weergeven, het model, het serienummers, het actieve gebruikersaccount en de locatie.
Pairing		De temperatuurmeting handmatig registreren
Account	Grafiek	Real-time grafiek van huidige temperatuurmeting
Create Account		voor elk actief kanaal
	Klok	Verbindingsstatus en actuele datum en tijd van het mobiele apparaat weergeven
		Handmatig instellen van de datum vanuit de datum en tijd-input van de gebruiker
		Automatisch de datum- en tijdinstelling vanuit de tijd van het mobiele apparaat.
	Koppelen	Beschikbare Data Thermometers weergeven
		Mobiel apparaat koppelen met Data Thermometer
		Koppeling met een gekoppelde thermometer ongedaan maken.
	Account	Huidige accountinformatie weergeven of wijzigen
	Account aanmaken	Een nieuw gebruikersaccount op de TEGAM-Cloud aanmaken

Figuur 1: Interfacebeschrijving TEGAM Mobile App

De TEGAM Mobile App verbinden met het standaard account:



Aanvankelijk is de TEGAM Mobile App ingesteld om gegevens op een standaard **TEGAM Cloud**-account op te slaan: het **TEGAMUser**-account. Dit is een algemeen account dat voor alle gebruikers van TEGAM Datathermometers toegankelijk is en dat niet behoort te worden gebruikt voor productie-meetgegevens. Maak een eigen account aan met een sterk wachtwoord via de mobiele app of TEGAM-CLOUD, voordat u kritische of vertrouwelijke gegevens opslaat.

- 1. Controleer voordat u begin of uw mobiel apparaat compatibel is met Bluetooth low energy technologie/ versie 4.0 en een actieve internetverbinding heeft.
- Ga naar Google Play[™] store of iTunes en zoek naar de link voor TEGAM Thermometer Link om de TEGAM Mobile App te downloaden;
- 3. Installeer de mobiele app naar uw apparaat en aanvaard de licentieovereenkomst en permissieverzoeken;
- 4. Controleer of de Bluetooth-communicatie op uw mobiele apparaat actief is.
- Druk op uw Data Thermometer op (*) om de Bluetoothcommunicatie in te schakelen. Het Bluetooth-pictogram knippert om aan te geven dat het in koppelmodus is.
- 6. Raak binnen de mobiele app 🚱 aan en selecteer Koppelen;
- Raak binnen de lijst van beschikbare instrumenten de ingang aan die overeenkomt met het MAC-adres van uw Data Thermometer (u vindt dit aan de achterkant van het toestel). In het dialoogvenster dat dan opent raakt u Ja aan.

Het Bluetoothpictogram in het display blijft onafgebroken branden. Dit geeft aan dat het toestel met het mobiele apparaat is gekoppeld.

- 8. Raak (aan en selecteer Interface om in real-time de temperatuurmetingen te volgen en uw Data Thermometer op afstand te regelen.
- Raak (APPA) aan op de mobiele app, of druk op uw datathermometer op (APPA) om automatisch gegevens te verzamelen met de geprogrammeerde tussenpose waarmee de metingen worden verkregen (standaard is 10 S).

TEGAM Cloud™ is een handelsmerk van TEGAM. Het woord Bluetooth®, het merk en logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van dergelijke merken door Tegam, Inc. is onder licentie. Google Play ™ is een handelsmerk van Google Inc. iTunes is een handelsmerk van Apple Inc.

Voor toegang tot de TEGAM-Cloud en om de meetgegevens te zien:



- 1. Ga naar tegamcloud.com;
- Klik op de startpagina op Aanmelden hiermee opent u een venster met Gebruiker/Wachtwoord;
- Klik op Aanmelden om de vooraf ingevulde gebruikersnaam en het wachtwoord over te nemen, en toegang tot het standaard TEGAMUser-account te krijgen.

Als er al een gebruikersaccount voor uw organisatie is aangemaakt, voert u de desbetreffende gebruikersnaam in. U krijgt dan toegang tot dat account.

- 4. Klik op Gegevens weergeven om toegang te krijgen tot meetgegevens;
- Klik op Apparaat selecteren en selecteer het serienummer van uw Data Thermometer uit de vervolgkeuzelijst;
- 6. Klik op Grafiek aanmaken om uw meetgegevens weer te geven;

GEFELICITEERD!

U KUNT NU nauwkeurige temperatuurmetingen doen en vastleggen waar en wanneer u dit nodig heeft.

Deze snelstartgids is maar het begin. Bezoek **tegam.com** om de gebruikershandleiding te downloaden en lees alle functies en voordelen van uw nieuwe TEGAM Gegevens Thermometer.



10 TEGAM Way • Geneva, Ohio 44041 Telefoon: 440-466-6100 • Fax: 440-466-6110 • E-mail: sales@tegam.com www.tegam.com