

1. Specificaties

Model:	HWT02
Interne Temperatuur:	0°C tot 100°C (32°F tot 212°F)
Nauwkeurigheid van Temperatuur:	±1°C/±1.8°F
Bereik Draadloze Verbinding:	60m/196FT
Oplaatijd Probes:	2 Minuten
Oplaatijd Booster:	3 Uur
Gebruiksduur Probe:	60 Uur
Gebruiksduur Booster:	40 Uur
Material Probe:	SUS304, Zirkonia
Waterdichtheidsklasse:	IP67
Batterij:	500 mAh
Pakket:	Probe x2, Booster x1, Type-C-kabel x1, Gebruikershandleiding x1
Compatibel Systeem:	Een smartphone of tablet met IOS 8.0 (of hoger) of Android 4.3 (of hoger).

- 2. Kenmerken**
1. **Booster:** De booster ontvangt temperatuursignalen van de sonde en stuurt ze door naar een slim apparaat en het display. Het dient ook als voedingsbron om de sonde op te laden.
 2. **Sonde:** De sonde wordt in het vlees gestoken om de interne temperatuur ervan te meten.
 3. **Sonde Batterij:** Wanneer de sonde wordt opgeladen, wordt op het scherm "1 minuut opladen" weergegeven. Zodra het oplaadproces is voltooid, toont het scherm "Volledig opgeladen".
 4. **Batterijvermogensindicator Booster:** Wanneer het batterijpictogram op het display laag is, geeft dit aan dat de booster bijna leeg is en moet worden opgeladen.
 5. **Verbindingsindicator:** Als de verbinding tussen de sonde en de booster verloren gaat, klinkt er een alarm. Druk twee keer op de aan/uit-knop om het alarmgeluid uit te schakelen.
 6. **Veiligheidsdraad Sonde:** Steek de sonde voorbij deze lijn in het vlees om schade te voorkomen.
 7. **Aan/uit-Knop:** De aan/uit-knop wordt gebruikt om niet alleen de booster in- en uit te schakelen, maar ook om het alarmgeluid uit te schakelen.
 8. **Sensoren:** De temperatuursensoren kunnen de interne temperatuur van het vlees monitoren tot 100°C (212°F).

3. Verbind je Apparaat met de Grill5.0 App

U kunt de QR-code scannen om de video te bekijken over hoe u de app kunt verbinden en installeren.

1) Koppelen met Smartphone
 2) Zorg ervoor dat u Bluetooth en GPS op uw telefoon inschakelt voordat u de app gebruikt.

Zorg ervoor dat u de eerste stap heeft voltooid en open vervolgens de Grill 5.0 App. Schakel de "HiTool scan" in en wacht tot het apparaat wordt gevonden, en koppel het dan met uw telefoon.

Gebruiksvideo van de App

Let op:
 1. U moet ervoor zorgen dat GPS en Bluetooth zijn ingeschakeld, omdat dit de verbinding zal beïnvloeden.
 2. Onze app kan geen verbinding maken met 2 of meer telefoons tegelijkertijd.

V: Waarom is het nodig om GPS in te schakelen op mijn Android-apparaat bij het toevoegen van een Grill5.0 apparaat?
 A: Het inschakelen van GPS is een vereiste die is ingesteld door het Android-systeem bij het koppelen van een Bluetooth-apparaat. Eenmaal toegevoegd, kunt u de GPS uitschakelen. In tegenstelling hiermee vereist iOS geen activering van GPS tijdens het koppelingsproces voor Bluetooth-apparaten.

4. Gebruik

Stap 1: Download en installeer de "Grill 5.0" App.

Stap 2: Druk lang op de aan/uit-knop tot het LCD-scherm oplicht met een enkele pieptoon. Dit geeft aan dat het booster station is ingeschakeld.

Stap 3: Laad het booster station op met een type-C oplader. Verwijder de sonde uit het booster station en zie de temperatuur op het scherm verschijnen, wat aangeeft dat het booster station is gekoppeld aan de sonde. Verbind je telefoon met het booster station via Bluetooth. Het scherm toont de temperatuur- en signaaliconen, wat aangeeft dat de telefoon is gekoppeld aan het apparaat.

Stap 4: Begin met koken

- 1) Steek de sonde diep in het vlees, zorg ervoor dat de inkeping op de sonde volledig bedekt is door het vlees.
- 2) Stel de gewenste vleestemperatuur in of selecteer het type vlees en de gewenste gaarheid in de Grill 5.0 App.
- 3) Zodra de temperatuur de gewenste temperatuur bereikt, zal er een alarm afgaan op het booster station en in de App. Druk op de aan/uit-knop om het alarm te stoppen. Het scherm van het booster station en het alarmklokje pictogram zullen knipperen. Het knipperen stopt zodra de temperatuur onder de doeltemperatuur zakt of wanneer een andere doeltemperatuur wordt ingesteld.

Aandacht

- 1) Als de temperatuur hoger is dan 100°C/212°F, zal het booster station een alarm laten afgaan en het scherm zal een ultra-actieve-pictogram weergeven dat blijft knipperen. In dergelijke gevallen moet u stoppen met verwarmen om beschadiging van de sonde te voorkomen.
- 2) Als de zwarte en witte sondekleuren niet correct zijn gepositioneerd op de supercharger, wordt de temperatuur niet weergegeven op het scherm van de supercharger. Als u slechts één sonde gebruikt, plaats dan de andere sonde terug op de overeenkomstige positie op de supercharger.
- 3) De geadvertiseerde afstandsmeting van 60m (196ft) is gebaseerd op een toegankelijkheidstest. In werkelijke situaties kan de daadwerkelijke afstand korter zijn dan 60m (196ft) vanwege obstakels of andere factoren.
- 4) Bij het inbrengen van de sonde in het vlees moet het booster station zo dicht mogelijk bij het kooktoestel worden geplaatst en moet u het scherm in de gaten houden voor de temperatuurweergave. Als het scherm leeg blijft of er een alarm afgaat, duidt dit op een verbroken verbinding tussen de sonde en het booster station. In dergelijke gevallen verplaatst u het booster station dicht bij de sonde totdat de temperatuur correct wordt weergegeven en het alarm wordt gestopt.
- 5) Als het apparaat in de stand-bymodus staat, schakelt de booster automatisch uit en moet u deze opnieuw inschakelen wanneer u het apparaat gebruikt.
- 6) Als het apparaat geen verbinding kan maken met de telefoon of als de sonde niet kan worden gedetecteerd voor opladen, neem dan contact met ons op via e-mail.

5. Voorzichtigheid

- 1) De booster kan niet worden opgeladen met een snellader.
- 2) Vanwege de aanwezigheid van geavanceerde en delicate elektronica in de sonde, is het essentieel om de sonde altijd diep in het vlees te steken, zodat de inkeping op de sonde volledig bedekt is. Dit voorkomt blootstelling aan zeer hoge hitte die de elektronica zou kunnen beschadigen.
- 3) Vermijd het gebruik van dit apparaat in de magnetron, want het is hier niet voor ontworpen.
- 4) Raak de sonde na gebruik niet direct aan. Om brandwonden te voorkomen, is het raadzaam geïsoleerde handschoenen te dragen bij het hanteren van de sonde.
- 5) Na elk gebruik dient u de sonde schoon te maken met een keukendoek of doek. Spoel de sonde alleen af als deze weer normale temperatuur heeft. Vermijd het spoelen van de sonde wanneer deze nog heet is, aangezien dit schade aan het apparaat kan veroorzaken.
- 6) Plaats de gereinigde sonde altijd in het booster station voor opladen en opslag.
- 7) Dompel het booster station niet onder in water, want het is niet waterdicht.
- 8) Plaats de sondes niet rechtstreeks in een brandende vlam, omdat dit de sondes kan beschadigen.

6. App Beschrijving

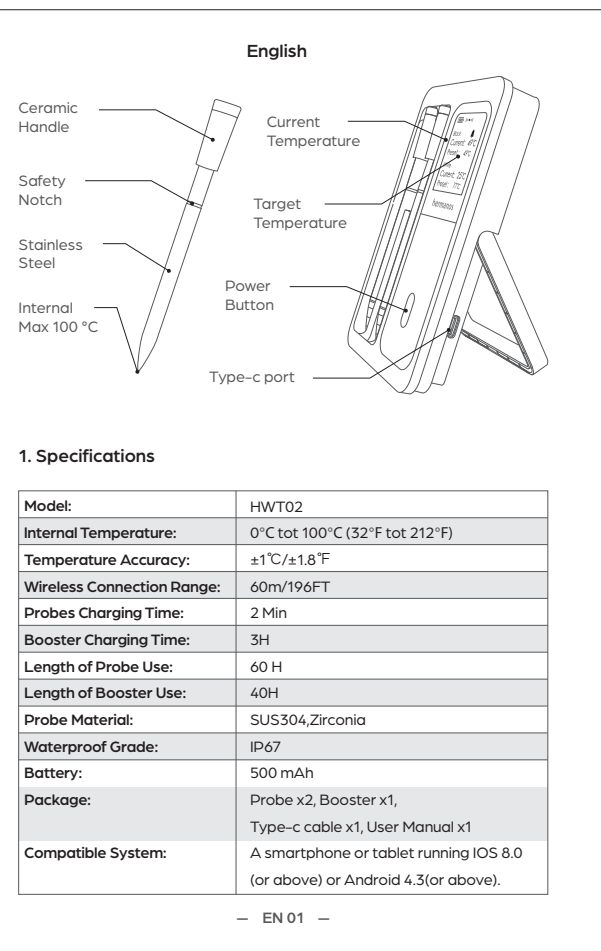
- Temperatuurtrend
- Meer opties
- Verbindingsstatus
- Voorkeursweergave
- Sondennummer
- Insteltemperatuur
- Timer
- Huidige temperatuur
- Temperatuurvoortgang
- Vooraf ingestelde vleestemperatuurinstellingen, je kunt ook persoonlijk benodigde temperaturen instellen.
- Temperatuur > °C/°F Alarminterval en meer
- Recente Alarms > Alarmgeschiedenis
- Change Data > Verbind slechts één apparaat tegelijk
- Language > Kies de taal van de app
- Feedback > Neem contact met ons op

7. Probleemoplossing

V: Waarom is het nodig om altijd de Bluetooth-verbinding te verbreken?
 A: Het product maakt gebruik van Bluetooth Low Energy (BLE) technologie met een Bluetooth 5.0-module (TI's CC2640). Hoewel het een afstand van maximaal 60 meter kan bereiken in een open en onbelemmerde omgeving, dringt het niet goed door muren heen. Om een betere datadetectie te garanderen, wordt geadviseerd om het booster station naast de sonde te plaatsen, wat het verbreken van de Bluetooth-verbinding vereist.

V: Wat moet ik doen als er geen gegevens worden weergegeven na het inschakelen?
 A: Als de temperatuur niet wordt weergegeven bij het inschakelen, kan dit te wijten zijn aan het feit dat de sonde niet correct in de socket is gestoken. In dergelijke gevallen kunt u de sonde opnieuw in de socket steken en deze vervolgens verwijderen om ervoor te zorgen dat de temperatuur correct wordt weergegeven.

OPMERKING:
 Als u de nauwkeurigheid van de sonde of apparaat wilt verifiëren, raden we aan tests uit te voeren in ijswater of kokend water. Als u van mening bent dat de temperatuurmetingen van de sonde onnauwkeurig zijn, neem dan contact met ons op via service@hermanosglobaltrading.com. Wij bieden garantie- of vervangende diensten aan.



1. Specificaties

Model:	HWT02
Interne Temperatuur:	0°C tot 100°C (32°F tot 212°F)
Temperatuur Accuracy:	±1°C/±1.8°F
Wireless Connection Range:	60m/196FT
Probes Charging Time:	2 Min
Booster Charging Time:	3H
Length of Probe Use:	60 H
Length of Booster Use:	40H
Probe Material:	SUS304,Zirconia
Waterproof Grade:	IP67
Battery:	500 mAh
Package:	Probe x2, Booster x1, Type-c cable x1, User Manual x1
Compatible System:	A smartphone or tablet running IOS 8.0 (or above) or Android 4.3(or above).

- 2. Feature**
1. **Booster:** The booster receives temperature signals from the probe and transmits them to a smart device and display. It also serves as a power source to charge the probe.
 2. **Probe:** The probe is inserted into meat to measure its internal temperature.
 3. **Probe Battery:** When the probe is being charged, the screen will display "Charging for 1 minute." Once the charging process is complete, the screen will show "Full charge."
 4. **Booster Battery Power Indicator:** When the display battery icon is low, it indicates that the booster is low on power and needs to be charged.
 5. **Connection Indicator:** If the probe loses connection to the booster, it will sound an alarm. Press the power button twice to deactivate the alarm sound.
 6. **Probe Safety Wire:** To avoid damage, insert the probe into the meat beyond this line.
 7. **Power Button:** The power button is not only used to turn the booster on and off, but also to deactivate the alarm sound.
 8. **Sensors:** The temperature sensors can monitor the internal meat temperature up to 100°C (212°F).

3. Connect Your Device with the Grill5.0 APP

You can scan the QR code to watch the video on how to connect and set up the App.

1) Pairing with Smartphone
 2) Open your phone Bluetooth and GPS first before using the APP, make sure you have done the first step, and then open the Grill 5.0 APP, turn on the "HiTool scan" and wait to find the device, and then pair with your phone.

APP use video

Notice:
 1. You must make sure GPS and Bluetooth is opening. Because it will affect the connection.
 2. Our app can not connect 2 or more phone at the same time.

Q: Why is it necessary to enable GPS on my Android device when adding a Grill5.0 device?
 A: Enabling GPS is a requirement set by the Android system when pairing a Bluetooth device. However, once the device is added, you can turn off the GPS. In contrast, iOS does not mandate GPS activation during the pairing process for Bluetooth devices.

4. Usage

Step 1: Download and install the "Grill 5.0" App.

Step 2: Long press the power button until the LCD display lights up with a single beep. This indicates that the booster station is powered on.

Step 3: Charge the booster station using a type-C charger. Remove the probe from the booster station, and you will see the temperature displayed on the screen, indicating that the booster station is paired with the probe. Connect your phone to the booster station via Bluetooth. The screen will display the temperature and Signal icons, indicating that the phone is paired with the device.

Step 4: Start Cooking

- 1) Insert the probe deeply into the meat, ensuring that the notch on the probe is fully covered by the meat.
- 2) Set your desired meat temperature or select the meat type and desired doneness with in the Grill 5.0 App.
- 3) Once the temperature reaches your target temperature, an alarm will sound from the booster station and the App. Press the power button to disarm the alarm. The booster station screen and alarm clock icons will flash. The flashing will stop once the temperature falls below the target temperature or when another target temperature is set.

Attention

- 1) If the temperature exceeds 100°C/212°F, the booster station will sound an alarm and the screen will display an exclamation mark icon, which will keep flashing. In such cases, you should stop heating up to avoid damaging the probe.
- 2) If the black and white probe colors are not positioned correctly on the supercharger, the temperature will not be displayed on the supercharger screen. If you are only using one probe, please place the other probe back in its corresponding position on the supercharger.
- 3) The advertised 196ft (60m) distance measurement is based on an accessibility test. However, in real-world scenarios, the actual distance may be shorter than 196ft (60m) due to obstacles or other factors.
- 4) When inserting the probe into the meat, position the booster station as close as possible to the cooking device and monitor the screen for temperature display. If the screen remains blank or an alarm sounds, it indicates a broken connection between the probe and the booster station. In such cases, move the booster station closer to the probe until the temperature is displayed correctly and the alarm clears.
- 5) If the device is in standby mode, the booster will automatically shut down and you will need to turn it back on when you use the device.
- 6) If the device cannot connect to the phone or if the probe cannot be detected for charging, please contact us via email.

5. Caution

- 1) Booster cannot be charged with a fast charger.
- 2) Due to the presence of sophisticated and delicate electronics within the probe, it is crucial to always insert the probe deeply into the meat so that the notch on the probe is fully covered. This will prevent exposure to extremely high heat that could potentially damage the electronics.
- 3) Avoid using this device in the microwave as it is not designed for such use.
- 4) After use, refrain from touching the probe directly. To prevent burns, it is advisable to wear insulated gloves when handling the probe.
- 5) After each use, clean the probe using a kitchen towel or rag. Rinse the probe only when it has returned to a normal temperature. Avoid rinsing the probe when it is still hot, as it may cause damage to the device.
- 6) Once the probe is cleaned, always place it in the booster station for charging and storage.
- 7) Do not immerse the booster station in water, as it is not waterproof.
- 8) Avoid placing the probes directly in a burning flame, as it can damage the probes.

6. APP Description

- Temperature trend
- More options
- Connection status
- Preference display
- Probe number
- Setting temperature
- Timer
- Current temperature
- Temperature progress
- Preset meat temperature settings, you can also set up personal needed temperature.
- Temperatuur > °C/°F Alarm interval and more
- Recente Alarms > Alarm history
- Change Data > Only connect one device a time
- Language > Choose APP language
- Feedback > Contact us

7. Trouble Shooting

Q: Why is it necessary to always disconnect the Bluetooth connection?
 A: The product utilizes Bluetooth Low Energy (BLE) technology with a Bluetooth 5.0 module (TI's CC2640). While it can achieve a distance of up to 60 meters in an open and unobstructed environment, it doesn't penetrate walls well. To ensure better data detection, it is advised to place the booster station next to the probe, which requires disconnecting the Bluetooth connection.

Q: What should I do if no data is displayed after powering on?
 A: If the temperature is not displayed upon powering on, it may be due to the probe not being plugged into the socket properly. In such cases, you can reinsert the probe into the socket and remove it again to ensure proper display of the temperature.

NOTE:
 If you wish to verify the accuracy of the probe or equipment, we recommend conducting tests in ice water or boiling water. If you believe the temperature readings from the probe are inaccurate, please contact us at service@hermanosglobaltrading.com. We will provide warranty or replacement services.