

# HWg-STE

## Termómetro Ethernet

El HWg-STE es un termómetro web con un interfaz web embebido y soporte SNMP. Envía alertas por correo electrónico si la temperatura excede un límite especificado.

- Software para Windows, alimentador y sensor de temperatura incluidos
- Instalación sencilla, soporta DHCP
- Las alarmas por E-mail se pueden reenviar por SMS (mediante el uso de un servicio de terceros).

### Aplicaciones

#### Fallo del Aire acondicionado

Cambio en la temperatura seleccionada debido a una avería de la unidad A / C.

#### Supervisión del sistema de calefacción

Supervisión remota de un sistema de calefacción, alertas por e-mail o SMS (Email-2-SMS) por un peligro de congelación.

#### Supervisión neveras/refrigeradores

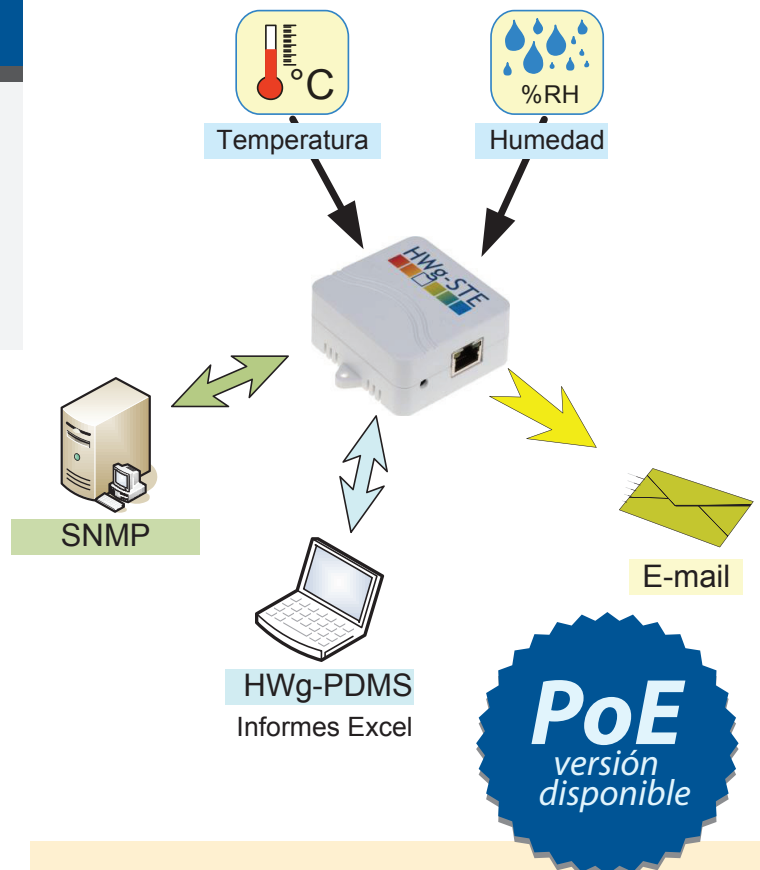
El Termómetro Web envía un e-mail si la nevera falla. Registra las condiciones de funcionamiento y almacenamiento.

#### Optimización de la calefacción

El termómetro IP ahorra en costes de calefacción y aire acondicionado.

#### Almacenamiento de alimentos

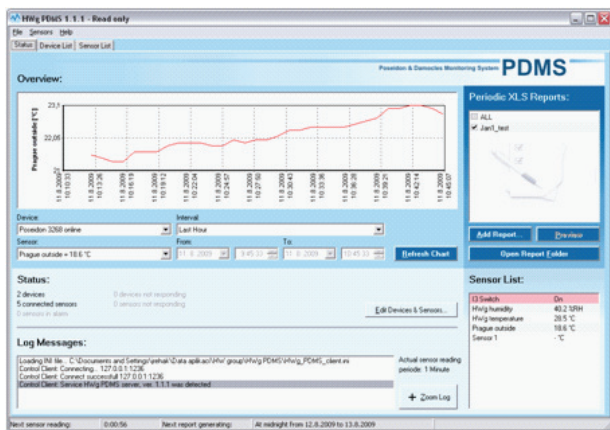
Supervisa las condiciones óptimas de almacenamiento. Con el software se pueden crear informes HACCP.



- ✓ Temperatura
- ✓ Humedad
- ✓ Servidor Web
- ✓ Alarma Email
- ✓ Protección con contraseña
- ✓ SNMP
- ✓ Installation sencilla
- ✓ Versión PoE disponible

### Características básicas

- No necesita software, servidor web embebido
- Instalación simple, soporta DHCP
- Soporte SNMP (SNMP MIB incluido)
- Resolución de 0.1°C , mostrado en °C / °K o °F
- Envía e-mail si la temperatura es demasiado alta / baja
- Protección de seguridad por contraseña
- Rango de temperatura de la sonda incluida: -10°C a +80° C (+14°F a +176°F),  
Sonda para exterior: -30°C a +125°C (-22°F a +257°F)
- Además de la sonda de temperatura incluida, se puede conectar una segunda sonda de temperatura o de humedad.
- El software HWg-PDMS registra los datos, muestra gráficas y permite la exportación de los datos a MS Excel.



### HWg-STE

Sondas	2
Temperatura	✓
Humedad	✓
SNMP	✓
Alarmas por e-mail	✓

### Parámetros

Ethernet	100 Mbit
Protocolos IP	ARP, TCP/IP (HTTP,SMTP) UDP/IP (SNMP)
DHCL para asignación IP	✓
SNMP	Puerto 161 Ver 1.0 / 2.0 (en parte)
Protocolo M2M	SNMP, XML (sobre http)
Precisión	±0,5 °C (-10°C a +85°C) ± 2 °C (-55°C a +125°C)
Alimentación	5V / 1W
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 60°C

### Accesorios Opcionales



Temp-1Wire-Outdoor 3m



HTemp-1W Box2



Humid-1Wire 3m



HTemp-Rack19

HWg-STE	Set de termómetro web. Incluye un sensor de temperatura, alimentador y CD
HWg-STE PoE	Set de termómetro web PoE (IEE 802.3af). Incluye un sensor de temperatura, alimentador y CD
Temp-1Wire 1m / 3m / 10m	Sonda de temperatura con cable de 1 m / 3m / 10m
Temp-1Wire-Outdoor 3m	Sensor de temperatura para exterior de acero inoxidable (-30°C a 120°C), 3m cable
Humid-1Wire 1m / 3m / 10m	Sonda de humedad con cable de 1 m / 3m / 10m
Temp-Rack19	Sensor de Temperatura, para 1U de un RACK, conexión en cadena, cable de 3m
HTemp-Rack19	Sensor de temperatura y humedad, se instala en una 1U de un RACK.
HTemp-1W Box2	Sensor de temperatura y humedad para pared, conexión en cadena, con cable de 3m