



Nest Pro

Nest Learning Thermostat (4^a gen.)

Hoja de información





Nest Pro

Motivos principales para comprarlo

Conoce el Nest Learning Thermostat (4^a gen.)

Diseñado para expertos en HVAC, es el termostato Nest más inteligente y avanzado hasta la fecha.

Instalación más fácil y rápida

Tus técnicos pueden configurar todo en sus cuentas con los Ajustes Profesionales en la app de Google Home. Además, no se requiere conexión Wi-Fi ni se necesita usar el teléfono de un cliente.

Con el ID de Pro automatizado, el técnico solo debe ingresar tu ID de Nest Pro una vez y su teléfono lo agregará automáticamente en futuras instalaciones.



Más compatibilidad y personalización

El dispositivo es compatible con sistemas de HVAC complejos de hasta 4H/2C, como bombas de calor, sistemas de ventilación y humidificadores y deshumidificadores centrales, por lo que funciona en casi cualquier casa.

Ahora los técnicos pueden elegir entre la configuración inteligente y la avanzada para garantizar que el termostato esté optimizado para el sistema que instalarán

Control de la comodidad simplificado

Incluye un Nest Temperature Sensor (2^a gen.) para ayudar a los clientes a controlar los espacios calientes y fríos de sus casas.

Los clientes también pueden comprar más sensores (hasta seis por termostato) y promediar las temperaturas entre ellos.

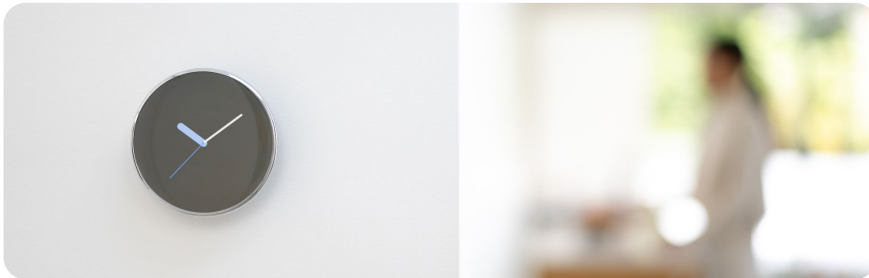
Funciones actualizadas y clientes más felices



El Nest Learning Thermostat de nueva generación ofrece una experiencia fluida que les encanta a los clientes, con funciones de aprendizaje mejoradas para reducir las llamadas de servicio.¹

Monitoreo del sistema de HVAC (anteriormente llamado supervisión de HVAC)

Busca problemas en el sistema y les envía a los clientes alertas con la información de contacto de tu empresa si algo no parece estar bien para que puedan comunicarse contigo cuando más lo necesiten.^{2,3}



Climatización natural

Hace un seguimiento de cómo la temperatura exterior afecta la temperatura de la casa y pausa el sistema para ahorrar energía.⁴

Ventilación inteligente

Trae aire del exterior cuando su calidad es buena y es más eficiente aprovecharla.⁵ También puede pausar la ventilación cuando algún factor afecta la calidad del aire.

Programación inteligente

Aprende las temperaturas que les gustan a los clientes y cuándo las usan, pero ahora los clientes pueden ver y aceptar los ajustes de programación antes de que se apliquen.⁴

Eco adaptable

Ayuda a encontrar una temperatura ideal para ahorrar energía según el tiempo y la casa del cliente.⁴ Así, ahorra cuando está fuera y, cuando regrese, su casa estará a la temperatura que le gusta.



1 En comparación con el Nest Learning Thermostat (3ª gen.). 2 La lista de sistemas de HVAC elegibles está disponible en g.co/nest/hvac-monitoring. Las alertas pueden notificar a los usuarios sobre posibles problemas con los sistemas de HVAC elegibles. Se envían con el objetivo de proporcionar información útil, pero no constituyen recomendación, representación ni garantía de ningún tipo en relación con el estado de un sistema de HVAC. El Monitoreo del sistema de HVAC solo está disponible para los Nest Pros registrados. Las personas con autoridad legal para firmar en nombre de la empresa registrada en Pro pueden obtener un ID de Pro en g.co/nestpro. En las alertas del sistema de HVAC, se muestra información sobre la empresa registrada en Pro si está inscrita en el Monitoreo del sistema de HVAC y si se ingresó el ID de Pro pertinente en el termostato. 3 La asistencia de Pro solo está disponible en las áreas aptas. Los Nest Pros son contratistas independientes y externos que ofrecen servicios de instalación, mantenimiento y reparación de HVAC. 4 Se requiere la app de Google Home. 5 Se requiere un sistema de ventilación de HVAC compatible.

Un termostato Nest para cada casa.



Nest Learning Thermostat (4a gen.)

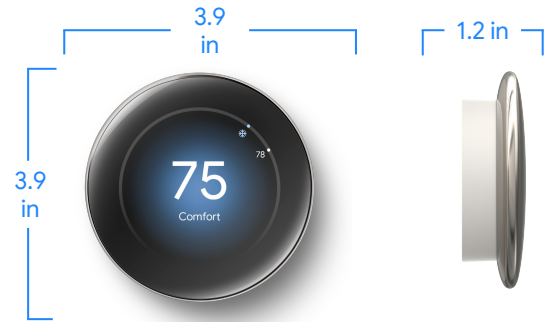


Nest Thermostat

Compatibilidad	Hasta 3H/2C (convencional) 4H/2C (bomba de calor/calefacción híbrida)	Hasta 2H/1C o 1H/2C convencional 1H/1C (bomba de calor/calefacción/calefacción híbrida)
Aplicación necesaria	Aplicación de Google Home	Aplicación de Google Home
Opciones de instalación	Ajustes Profesionales en la aplicación de Google Home (no se requiere Wi-Fi)	Ajustes Profesionales en la aplicación de Google Home (no se requiere Wi-Fi)
Compatibilidad con el Sensor de Temperatura Nest	1ª y 2ª gen. (se incluye un sensor en la caja)	No compatible
Humidificador y de-humidificador¹	Solo humidificador Solo de-humidificador Humidificador y de-humidificador	No compatible
Ventilación¹	HRV ERV Solo entrada/escape	No compatible
Control del ventilador	Hasta 3 velocidades	Velocidad Sencilla
Calefacción de emergencia	Permite un cable exclusivo en el terminal del asterisco, pero no es obligatorio (puede activarse W2/aux o W1 y el terminal W2 en el dual fuel)	Permite un cable exclusivo, pero no es obligatorio (activa la terminal W)
Configuración avanzada	Bloqueo del compresor Tiempo mínimo de funcionamiento del compresor Tiempo mínimo de funcionamiento de la calefacción Diferencia de temperatura de calefacción Diferencia de temperatura de enfriamiento Tiempos de funcionamiento del recordatorio sobre filtro	Bloqueo del compresor Bloqueo Auxiliar de Calefacción
Garantía extendida	Garantía de 5 años para Pro (vs. 2 años en venta de retail)	Garantía de 3 años para Pro (vs. 1 año en venta de retail)
Funciones de ahorro de energía²	Programación inteligente Rutinas en casa y ausente Eco adaptable Comodidad adaptable Climatización natural Ventilación inteligente ³ Ahorro temporal Balanceado de la bomba de calor Asistente de humedad ⁴ Cambio energético ⁵	Detector de ahorro Rutinas en casa y ausente Temperaturas Eco - - - Ahorro temporal Balanceado de la bomba de calor Secar al frío -
Diseño	Disponibile en distintos colores Pantalla en color de alta resolución Vista dinámica	Disponibile en distintos colores Pantalla reflectante

¹ Requiere un sistema de ventilación de HVAC compatible y la aplicación de Google Home. ² La mayoría de las funciones de ahorro de energía requieren la aplicación de Google Home. ³ La Ventilación inteligente requiere un sistema de ventilación de HVAC compatible. ⁴ El Asistente de humedad requiere un sistema de aire acondicionado, una bomba de calor o un humidificador/deshumidificador central. ⁵ Los ajustes están diseñados principalmente para cambiar el horario de uso de electricidad, de la calefacción y la refrigeración, pero estos cambios generalmente resultan en ahorros netos de energía.

Nest Learning Thermostat (4ª gen.)



Colores

- Plateado pulido
- Obsidiana pulida
- Oro pulido

Pantalla

- Diámetro de 68 mm (2.7")
- Pantalla circular de cristal líquido
- (600 × 600 píxeles)

Sensores

- Sensor de Soli para la detección de movimiento
- Humedad
- Luz ambiente
- Temperatura

Tamaño y peso

Pantalla

- Diámetro: 98 mm (3.9")
- Alto: 29 mm (1.1")
- Peso: 161.8 g (5.7 oz)

Conjunto

- Diámetro: 98 mm (3.9")
- Alto: 30 mm (1.2")
- Peso: 195 g (6.9 oz)

Conexión inalámbrica

- Wi-Fi 802.11n (2.4 GHz/ 5 GHz)
- Bluetooth de bajo consumo (BLE)

Idiomas

- Inglés
- Francés
- Español

Alimentación

- Menos de 1 kWh/mes
- **Tensión:** 20-30 VCA
- **Corriente de inicio:** 4 VA
- **Corriente en espera:** 2 VA

El Nest Learning Thermostat cuenta con una prueba de potencia y sistema que te permitirá saber si se necesita más potencia. En caso de necesitarla, puedes instalar un cable C o un Nest Power Connector para asegurarte de que el termostato siempre tenga la potencia suficiente.

Batería

Batería recargable de ion de litio integrada

Control por voz

- Para la instalación y configuración se requiere la app de Google Home.
- Controla el Nest Learning Thermostat con Google Home y otras apps y asistentes de voz compatibles con Matter.

Compatibilidad con el sensor de comodidad para la habitación

Funciona con el Nest Temperature Sensor (2ª gen., incluido en la caja) y el Nest Temperature Sensor (1ª gen., se vende por separado).

Certificaciones

Termostato con certificación ENERGY STAR®

Control en varias zonas

- Controla hasta 20 termostatos por casa.

Contenido de la caja

- Pantalla del termostato
- Base
- Kit de base de montaje opcional
- Tornillos de soporte y etiquetas
- Nest Temperature Sensor (2ª gen.)
- Guía de instalación
- Guía de bienvenida

Compatibilidad

- El Nest Learning Thermostat funciona con más sistemas de calefacción y enfriamiento de 24 V que cualquier otro termostato Nest, incluidos los de gas, electricidad, aire forzado, bomba de calor, calor radiante, petróleo, agua caliente y los solares y geotérmicos.
- Calefacción: 1, 2 y 3 etapas (W1, W2 y W3)
- Enfriamiento: 1 y 2 etapas (Y1 y Y2) • Bomba de calor: con calefacción auxiliar y de emergencia (O/B, AUX y E)
- Humidificador o deshumidificador (hum, dehum)
- Ventilador (G)
- Alimentación (C, RH, RC) compatible con el sistema de dos transformadores
- Ventilación: VRE, HRV, solo suministro y por extracción (AQ+, AQ-)

Garantía

Garantía limitada de 2 años

Instalación por un Nest Pro

Garantía limitada de 5 años

Preguntas frecuentes

¿En qué se diferencia del Nest Learning Thermostat (3ª gen.)?

El Nest Learning Thermostat (4ª gen.) se basa en la generación anterior y cuenta con funciones de programación mejoradas, como **Programación inteligente**, para darles a los clientes más control y reducir las llamadas de servicio.¹ Tiene formas aún más inteligentes de ahorrar energía, como **Eco adaptable**, **Ventilación inteligente** y **Climatización natural**.¹ El soporte de montaje tiene 12 terminales y es compatible con más equipos, incluidos sistemas de ventilación como HRV y ERV. El nuevo termostato tiene una pantalla un 60% más grande y muestra lo que están haciendo el sistema y el termostato, como cuando está “aprendiendo” de un cambio de punto de ajuste. Además, con el software y el hardware mejorados, es más eficiente en cuanto a energía.

¿A qué se refieren cuando dicen que este termostato está “diseñado para profesionales”?

El equipo de producto consideró años de comentarios de profesionales para diseñar un nuevo termostato atractivo que deleite a los consumidores y satisfaga las necesidades únicas de los profesionales de HVAC. Con más controles personalizables, los técnicos ahora pueden elegir entre la configuración inteligente y la avanzada para garantizar que el termostato esté optimizado para tu equipo, incluidas las bombas de calor de alta eficiencia y los sistemas de velocidad variable.²

¿Cómo se instala y configura el Nest Learning Thermostat (4ª gen.)?

El Nest Learning Thermostat (4ª gen.) es fácil de instalar y cuenta con una placa de montaje para cubrir las imperfecciones de la pared. Con los Ajustes Profesionales en la app de Google Home, los técnicos pueden configurar todo en su propia cuenta y acceder a parámetros de configuración aún más avanzados. No se requiere conexión Wi-Fi y no necesitan tocar el teléfono de un cliente.³ Los técnicos solo tienen que ingresar su ID de Nest Pro una vez y su teléfono lo agregará automáticamente en futuras instalaciones.

¿Hay alguna novedad con respecto al sensor de temperatura de nueva generación?

El **Nest Temperature Sensor (2ª gen.)** tiene funciones mejoradas en la app de **Google Home**.⁴ Ahora los clientes pueden seleccionar varios sensores para su casa y lograr una temperatura promedio agradable en las habitaciones, incluidos el sensor del termostato y cualquier **Nest Temperature Sensor** de la casa. Además, las funciones de programación mejoradas permiten a los usuarios seleccionar un sensor para incrementos de una hora, mientras que anteriormente los bloques eran de cuatro horas.