Instalación del Termostato E-Smart W960

**Infiniti** PTAC o Bomba de Calor



### ANTES DE EMPEZAR

Busque la aplicación "VTech EC Tool" en la tienda Google Play o escanee el código QR que aparece a continuación para acceder a la aplicación y a los documentos de instalación en el sitio web de VTech. Descargue e instale la aplicación (archivo .apk) en su teléfono inteligente o tableta Android.

Abra la aplicación EC Tool, pulse menu > profiles (menú > perfiles) y siga las instrucciones para crear un perfil personalizado para su PTAC o Bomba de Calor. Este perfil se utilizará más tarde para aprovisionar sus termostatos.

**Nota:** Debe crear perfiles separados para los PTAC Convencionales vs las Bombas de Calor para que la unidad funcione apropiadamente.

Cerciórese de tener un cable USB-C a USB-C, ya que necesitará conectar su dispositivo inteligente a la terminal de entrada USB-C del termostato para el aprovisionamiento.

## EMPECEMOS

## 1

Apague el PTAC y retire la cubierta



2

Utilizando un destornillador Philips, retire el panel de la cubierta para acceder al panel de la Terminal del Termostato Cableado



## 3

Utilizando un destornillador de precisión, cambie las posiciones de los interruptores DIP para S3 (Arriba/ Encendido) y S9 (Abajo/Apagado) para habilitar el control del Termostato de Pared. Nota: Las etiquetas de los interruptores se encuentran en la placa de circuito impreso (PCB), justo debajo del ensamblaje de interruptores.





Conecte el Arnés de Cables de VTech a las terminales apropiadas del termostato cableado. PTAC Convencional – 1 Calor / 1 Frío / 2 Vent PTHP – Bomba de Calor / Calefacción Eléctrica / 2 Vent





## 5

Enchufe el Arnés de Cables de VTech en el módulo Controlador. Oprima el conector firmemente para cerciorarse de que encaja en su sitio. Luego, restablezca la corriente del PTAC/PTHP.



## 6

Instale las pilas en el termostato. Toque cualquier tecla para activar el termostato. El LED del controlador cambiará de Verde/Rojo alternante a verde sólido para indicar que está sincronizado.



## 7

Prepare el termostato para la configuración:

- 1. Pulse el icono de Menú para activar el termostato
- Utilice el Menú y los iconos de arriba/abajo para seleccionar: System Settings > System Configuration > Adv Config via App > Plug cable for setup (Parámetros del Sistema > Configuración del Sistema > Config Avanz vía Aplic > Conecte el cable para la config)



3. Conecte el cable USB-C al termostato



#### Utilizando la Aplicación, aprovisione el termostato:

#### Pulse INSTALLATION (Instalación) para comenzar



#### Seleccione un perfil almacenado

| K Manage Profile                         |        |
|--|--------|
| <ul> <li>Search profile</li> </ul>       | 11     |
| Select the profile you want to configure |        |
| PTAC Conv 1H1C                           | ^      |
| PTAC HP 1 stage                          | ^      |
| PTAC HP 1 stage with AuxHeat             | ^      |
| SEASONS HEAT PUMP                        | $\sim$ |
| 🖉 Edit 🗟 Review 🛅 Delete                 |        |
|  |        |
|  |        |
|  |        |
|  |        |
|  | Ŧ      |

| <         | Room |  |
|-----------|------|--|
| Room name | 9    |  |
| 1018      |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |
|           |      |  |

# Verifique el pin de seguridad



Una vez finalizada la configuración, retire el cable y el termostato se reiniciará.

#### Confirme el diagrama del cableado





Pulse Start (Iniciar) para comenzar

## 9

Pruebe su sistema: pulse cualquier tecla para activarlo y, luego, utilice las flechas de ARRIBA/ABAJO para ajustar la temperatura que desea. Verifique primero la calefacción y luego el enfriamiento.

Nota: La protección contra cortocircuitos impedirá que el compresor se active durante unos 3 minutos después de haberse encendido..

## 10

Monte el controlador al armazón del PTAC y fije el cableado. Cubra/proteja las terminales de los cables no utilizados. Coloque los cables de modo que no se hundan en la bandeja de condensación.



Vuelva a colocar el panel de la cubierta y la cubierta.



## 12

Utilice los accesorios de montaje incluidos para montar la placa de apoyo del termostato en la pared y, luego, fije el termostato a la placa de apoyo utilizando el tornillo de seguridad. La instalación está completa.





