# Instalación, operación y mantenimiento

# **Aplicación móvil Watts® Home**



#### A ADVERTENCIA



Lea detenidamente antes de continuar con la instalación. Si no sigue las instrucciones o los parámetros operativos que se incluyen podría provocar la falla del producto. Guarde este manual para futuras consultas.



#### AVISO

Watts no asume responsabilidad por fallas a consecuencia de problemas de conectividad, cortes de energía o instalación incorrecta.



# Índice

Antes de empezar Asuntos legales	3 3
Descargar la aplicación móvil	3
Primeros pasos	3
Abrir cuenta	4
Inicio de sesión	4
Ubicaciones - Crear una ubicación	5
Ubicaciones - Ordenamiento convencional y personalizados	6
Ubicaciones - Editar orden de ubicaciones	7
Alternador de modos Ausente y En casa	8
Cómo agregar un dispositivo tekmar® a Watts Home	9
Agregar un dispositivo SunStat <sup>®</sup> a Watts Home	10
Menú	11
Configuración de cuentas y aplicaciones	11
Panel de control	12
Panel de control - Orden convencional y personalizado	13
Panel de control - Editar orden de dispositivos	14
Usuarios	15
Control del punto de ajuste	16
tekmar 170	16
Control del punto de ajuste - Configuración del dispositivo	17
Termostato	18
tekmar 562	18 18
tekmar 563 v 564	19
SunTouch <sup>®</sup> SunStat	19
Termostato - Configuración de Programa, Uso y Dispositivo	20
Control de derretimiento de nieve	21
tekmar 670 and 671	21
Control de derretimiento de nieve - Configuración del dispositivo	22
Datos tecnicos	23

Watts, SunStat y SunTouch son marcas comerciales registradas de Watts Regulator Company. tekmar es una marca comercial registrada de tekmar Control System Ltd., una marca de Watts.

# Antes de empezar

# Asuntos legales

Antes de utilizar la aplicación móvil Watts<sup>®</sup> Home, debe aceptar los Términos de uso y la Política de privacidad de Watts. Están disponibles en el sitio web de Watts.com.

- https://www.watts.com/terms-of-use
- <u>https://www.watts.com/privacy-policy</u>

# Descargar la aplicación móvil

La aplicación móvil Watts Home es compatible con las versiones iOS y Android. iOS: <u>https://apps.apple.com/us/app/watts-home/id1500497974</u> Android: <u>https://play.google.com/store/apps/details?id=com.watts.home</u>

### Primeros pasos



¡Bienvenido a Watts Home!

En la página de bienvenida, seleccione el botón "Primeros pasos".

### Abrir cuenta

Seleccione el enlace "Sign up now" (Registrarse ahora) para abrir una cuenta de Watts.

Desplácese hacia abajo hasta el final de los Términos de uso y la Política de privacidad y toque "Accept & Continue" (Aceptar y continuar).

Ingrese su dirección de correo electrónico. Se utilizará para crear su cuenta de Watts.

Para proteger su identidad, se le enviará un código de verificación a su bandeja de entrada de correo electrónico. Ingrese el código de verificación en la aplicación.

Por último, cree una contraseña.



# Inicio de sesión

Para usar la aplicación Watts Home, ingrese su dirección de correo electrónico y contraseña y luego toque el botón "Sign in" (Iniciar sesión).

Para proteger su identidad, mantenga su contraseña en secreto y no la comparta con otros usuarios. Soporte Técnico de Watts nunca le pedirá que comparta su contraseña.

Watts utiliza Microsoft Azure para alojar los servicios de aplicaciones móviles. Es normal que aparezca un cuadro de diálogo en el que se pregunta si desea utilizar watts.io para iniciar sesión.

Si olvida su contraseña, presione el enlace "Forgot password" (Olvidó su contraseña). Se enviará un correo electrónico de notificación a su dirección de correo electrónico con un enlace para crear una nueva contraseña.

Cancelar	🔒 login.	watts.io	AA C
	WW	ATTS	
Iniciar se electróni	sión con : co	su correo	
Correo electro Tekmar.den	Inico no@gmail.com	1	
Contraseña eeeea			۲
¿Olvi	dó su contrase	eña? Haga clic	aquí
	Iniciar	sesión	
¿No tien	e una cuenta?	Registrarse a	ihora

### Ubicaciones - Crear una ubicación

La aplicación utiliza Ubicaciones para organizar dónde se instalan los termostatos y los usuarios que pueden ver, cambiar y recibir información.

Una ubicación determinada muestra la cantidad de dispositivos y usuarios.

Al seleccionar la ubicación, se le dirigirá al panel de control de esa ubicación.

Presione el ícono de puntos suspensivos : para editar, eliminar o salir (si es una ubicación compartida) de una ubicación.

Para agregar una nueva ubicación, toque el ícono más • ubicado en la parte superior derecha.



#### Añadir una ubicación

×

Al añadir una ubicación, puede designarla como la ubicación principal. Cuando aparecen varias ubicaciones, al menos una ubicación debe designarse como su ubicación principal y asociarse a su cuenta de Watts Home.

Para crear una ubicación, ingrese la siguiente información:

- Nombre de la ubicación
- Dirección
- País
- · Estado o provincia
- Ciudad
- Código postal

Cuando crea una ubicación, se convierte en el propietario de la ubicación. Posteriormente puede compartir esta ubicación con otros usuarios.

U	Establecer como principal	ubicación	(j)
Nor	nbre de la ubicaci	ón *	
Dire	cción, línea 1 *		
Dire	cción, línea 2		
Ciu	dad *		
	campos con un * so	n obligatorios.	

### Ubicaciones - Orden convencional y personalizado

Cada usuario tendrá al menos una ubicación y, en algunos casos, puede tener varias.

Si tiene dos o más Ubicaciones, puede organizarlas en el "Orden convencional (A-Z)" o crear una lista personalizada usando el "Orden personalizado".

"Standard Order (A-Z)" [Orden convencional (A-Z)] muestra las ubicaciones en orden alfanumérico (1, 2, 3, ... a, b, c ...). Para personalizar el orden de clasificación de ubicaciones, toque Ordenar y luego "Custom Order" (Orden personalizado) en el menú inferior.

- El ícono junto al botón "Sort" (Ordenar) / indica el orden de clasificación actual de las ubicaciones. Este ícono indica que se seleccionó "Standard Order (A-Z)" [Orden convencional (A-Z)].
- Cantidad de dispositivos.
- Mosaico de ubicación compartida sin mostrar la cantidad de usuarios.
- Cantidad de usuarios (solo se muestra para una ubicación en la que usted es el Propietario).
- Cuando este ícono está junto al botón "Sort" (Ordenar) indica que se ha seleccionado Orden personalizado.





### Ubicaciones - Editar orden de ubicaciones



Cuando está seleccionado "Standard Order" (Orden convencional), toque "Custom Order" (Orden personalizado) para abrir la página "Edit Locations Order" (Editar orden de ubicaciones).

	Ranch House	
	589 State St. Brooklyn, NY 11238	~
	Vacation Home	^
	123 Collins Blvd. Miami, FL 33101	~
	Ø My Home	^
H	5100 Silver Star Vernon, BC V1B 3K4	

Para reorganizar sus ubicaciones en el modo "Edit Locations Order" (Editar orden de ubicaciones), mantenga presionado un mosaico de ubicación hasta que cambie su color, luego arrástrelo a su posición preferida o use las flechas para mover el mosaico hacia arriba o hacia abajo.



Cuando está seleccionado "Custom Order" (Orden personalizado), toque el botón "Edit Locations Order" (Editar orden de ubicaciones) para reorganizar sus ubicaciones.

8	123 Collins Blvd. Miami, FL 33101	Ŷ
	Ranch House	^
	589 State St. Brooklyn, NY 11238	~
	Ø My Home	^
	5100 Silver Star Vernon, BC V1B 3K4	~

Toque el botón "Save" (Guardar) después de reordenar sus ubicaciones para que el listado actualizado se muestre en la página Ubicaciones.

### Alternar modos Ausente y En casa

El "Modo ausente" ahorra energía Ubicaciones C 🕀 al reducir los puntos de ajuste de calefacción y aumentar los puntos Ordenar ↓2 de ajuste de enfriamiento en sus dispositivos cuando la ubicación no (Principal) My Home está ocupada. Para un control de 5100 Silver Star Vernon, BC V1B 3K4 derretimiento de nieve, al cambiar el interruptor a "Modo ausente" se Modo Ausente apaga el dispositivo y, como no habrá derretimiento, se ahorra energía. Vacation Home ÷ Cambie el interruptor para alternar entre 123 Collins Blvd Miami, FL 33101 "Modo Ausente" y "Modo en casa". ☆ Modo Casa 1. El "Modo ausente" se activa cuando el alternador está encendido. 2 40Å 3 2. El "Modo casa" se activa cuando el alternador está apagado.

### Cómo agregar un dispositivo tekmar® a Watts Home

#### Paso 1

Elija la ubicación dentro de la aplicación Watts Home donde desea agregar un nuevo dispositivo.





#### Paso 2

En su dispositivo, abra el menú Wi-Fi y toque Registrar dispositivo.







#### Paso 3

Vaya a la pantalla Panel de control de la aplicación y toque el ícono más en la parte superior derecha para iniciar el proceso para agregar un nuevo dispositivo.

#### Paso 4

Toque "Add Device" (Agregar dispositivo) en el menú inferior.

#### Paso 5

Ingrese el código de dispositivo que aparece en el dispositivo, a continuación un apodo del dispositivo y luego presione el botón "Add Device" (Agregar dispositivo).

# Agregar un dispositivo SunStat® a Watts Home

#### Paso 1

Elija la ubicación dentro de la aplicación Watts Home donde desea agregar un nuevo dispositivo.

#### Paso 2

En el termostato, vaya al Menú  $\equiv$  y seleccione Settings (Configuración) **\mathbf{\hat{v}}**, luego Servicios (o Servicios y voz) y elija el botón "Connect" (Conectar).









#### Paso 3

Vaya a la pantalla Panel de control de la aplicación y toque el ícono más en la parte superior derecha para iniciar el proceso para agregar un nuevo dispositivo.

#### Paso 4

Toque "Add Device" (Añadir dispositivo) en el menú inferior.

#### Paso 5

Ingrese el código de dispositivo que aparece en el dispositivo, a continuación un apodo del dispositivo y luego presione el botón "Add Device" (Añadir dispositivo).

# Menú

Al tocar el icono  $\equiv$  se abre el menú de la aplicación.

La versión de la aplicación aparece en la parte inferior del menú.



# Configuración de Cuenta y Aplicación

≡	Cuenta
Tekmar	Demo
tekmar@ Correo ele Editar Ir	demo.com ctrónico
Editar Ir	Iformación

E Configuraci	ión
Notificaciones	
Empujar	C
Correo electrónico	C
Mansaje de texto	0
Preferencias	efectarán cómo
se muestran los datos en la aplica dispositivos.	ición, no los
Idioma	
Español	*
	Guardar
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Actualice su información personal tocando "Account" (Cuenta) en el menú de la aplicación, luego el botón "Editar información" en la página Cuenta. Habilite el método de notificación preferido, ingrese un número de teléfono y especifique la preferencia de idioma. Los idiomas compatibles incluyen inglés, español, francés.

# Panel de control

El panel de control muestra una lista de todos sus dispositivos. En la vista de lista, cada dispositivo muestra su apodo junto con un resumen de su estado, que incluye temperatura, modo de funcionamiento y punto(s) de ajuste actual(es).

<ul> <li>Para agregar un nuevo dispositivo, toque el ícono más en la parte superior derecha.</li> </ul>		≡ My Home	Panel C <sup>4</sup> (	Ð
<ul> <li>Nombre de la ubicación y lista desplegable de ubicaciones.</li> <li>Seleccione la lista desplegable para cambiar la ubicación.</li> </ul>		Dispositivos	Usuarios	
<ul> <li>Para alternar entre el modo Ausente y el modo En casa, cambie el interruptor hacia la derecha para Ausente y hacia la izquierda para En casa. Cuando el interruptor está a la izquierda y en gris, el modo Ausente está apagado.</li> <li>La línea de gradiente naranja en un mosaico indica que el dispositivo está calentando.</li> <li>La línea de gradiente azul en un mosaico indica que el dispositivo está enfriando.</li> <li>La línea gris indica que el dispositivo</li> </ul>		Interior: 68*F Bedroom Ther \{\\ Calefacción	Calentando: 70°F	
está sin conexión. • Debajo del modo se muestra	_\\\	≣	Panel C' (	Ð
informacion adicional sobre el estado actual del dispositivo.		My Home	~	
		Dispositivos	Usuarios	
		Ordenar 12 Interior: 80°F 2nd Floor Ther 3 Refrigeración Driveway Snou 3 El dispositivo Última conex Piso: 82°F Radiant Floor I W Calefacción WWSD se ha	Casa Casa Casa Casa Casa Casa Casa Cas	

# Panel de control - Orden convencional y personalizado

Si tiene dos o más dispositivos, puede organizarlos en el "Standard Order (A-Z)" (Orden convencional (A-Z)) o crear una lista personalizada usando el "Custom Order" (Orden personalizado).

"Orden convencional (A-Z)" muestra los dispositivos en orden alfanumérico (1, 2, 3, ... a, b, c ... ). Para personalizar el orden de clasificación de los dispositivos, toque el botón "Sort" (Ordenar) y luego "Custom Order" (Orden personalizado) en el menú inferior.

- El ícono junto al botón "Sort" (Ordenar) indica el orden de clasificación actual de los dispositivos. Este ícono indica que se seleccionó "Orden convencional (A-Z)".
- Cuando este ícono está junto al botón "Ordenar", indica que está seleccionado "Orden personalizado".





# Panel de control - Editar orden de dispositivos



Cuando está seleccionado "Orden convencional", toque "Orden personalizado" para abrir la página "Editar orden de dispositivos".



Para reorganizar sus dispositivos en el modo "Editar orden de dispositivos", mantenga presionado un mosaico de dispositivo hasta que cambie su color, luego arrástrelo a su posición preferida, o use las flechas para mover el mosaico hacia arriba o hacia abajo.



Cuando está seleccionado "Orden personalizado", haga clic en el botón "Editar orden de dispositivos" para reorganizar sus dispositivos.

Para m arrástr íconos arriba	over un mosaico, mantén elo cuando cambie de colo de flecha para mover un r o hacia abajo.	galo presionado ; or, o use los nosaico hacia
::	1st Floor Thermostat	₩ 70 ₩ ↓
::	Radiant Floor Heater	74 •••

Toque el botón "Save" (Guardar) después de volver a ordenar sus dispositivos para que se muestre el listado actualizado en el panel de control.

### Usuarios

Cuando crea una ubicación, se convierte en el propietario de la ubicación. Posteriormente puede compartir esta ubicación con otros usuarios.

El propietario de la ubicación puede invitar a otros usuarios a unirse a la ubicación como contratista o invitado. Podría ser un cónyuge, hijo/a o cuidador de la propiedad.

Los usuarios invitados reciben un correo electrónico en su bandeja de entrada con instrucciones para crear una cuenta de Watts.

Una vez que el usuario invitado crea una cuenta de Watts (o si el usuario ya tiene una cuenta), su invitación se considera aceptada y su nombre aparecerá en la pantalla de usuarios de esta ubicación.



NOTA: Tanto el contratista como el invitado son usuarios compartidos en la ubicación del propietario. Ambos tipos tienen los mismos permisos para monitorear o controlar un dispositivo en la ubicación, pero tienen restringido agregar o eliminar dispositivos. Como tal, la clasificación de un usuario compartido invitado como contratista o invitado queda a discreción del propietario para la ubicación específica.

# Control del punto de ajuste

# tekmar 170





### Control del punto de ajuste - Ajustes del dispositivo

Ajustes de tempe	ratura
Modo Calor en Ausente	Encendido
Cuando esté fuera, apagu configure una temperatur	ue la calefacción o a.
Punto de ajuste	
65°	-
Unidados do tomporatur	a
onidades de temperatur	
✓ Fahrenheit	Celsius
Funciones adicion	Celsius

La página Ajustes del dispositivo para especificar las unidades de temperatura y el punto de ajuste Calor en Ausente cuando el control del punto de ajuste está en modo de calefacción.



La página Ajustes del dispositivo para especificar las unidades de temperatura y el punto de ajuste de Frío en ausente cuando el control del punto de ajuste está en modo de enfriamiento.

### Termostato

# tekmar 561



### tekmar 562



# tekmar 563 y 564



# SunTouch® SunStat



### Termostato - Configuración de Programa, Uso y Dispositivo



Ingrese la hora y las temperaturas de su programación.

← De	etalles del disp	ю С :
1st Floo Thermo	r ostat	Interior 74°F
Temperatura	Cronograma	Uso
, 2024 energ	l Consumo tota gía	al de 👱
	Semanal Mensu	ial
6	Caleracción • Fi	resco
4 3 2 1 0		
्रा <sup>©</sup> ( Fecha	ین ۲۵۲ رین م <sup>رو</sup> Calefacción	Fresco
Jue, ago 11t	h* 2.2 horas	5.1 horas

Seleccione Uso para ver el tiempo de operación semanal o mensual del equipo.

Cronograma	
Elija sus días programados Elija el primer conjunto de días al que le gustaría aplicar una programación.	
Lunes	
Martes	
Miércoles	<b>~</b>
Jueves	<b>~</b>
Viernes	<b>~</b>
Sábado	<b>~</b>
Domingo	<b>~</b>
Próxi	mo

Al crear una programación distinta, los días de la semana se pueden agrupar.

Ajustes del c	lispositivo	
Vor 70 20		
Horario de calefa Piso: 70°F	ccióon del p	iso
Puntos de consigna		~
Los horarios seguirán la j establecida para el termo	orogramación ostato.	
Despertar	Encendido	$\bigcirc$
Valor de despertar		
67°		•
Salir	Encendido	$\bigcirc$
Valor de salir		
66°		•
Retorno	Encendido	$\bigcirc$
Valor de retorno	Guard	ar

Utilice la página Ajustes del dispositivo para configurar las unidades de temperatura, la configuración del ventilador, la configuración del humidificador/deshumidificador y los puntos de ajuste mínimos del piso.

# Control de derretimiento de nieve

# tekmar 670 y 671



÷		C :
Drivewa Snow M	y elter	23°F
Temperatura	Estado	Uso
Exterior Temperatura 22°F Placa		
Objetivo 20°F	Sensor 23°F	Estado Hídrico

Ver el estado actual de todos los sensores.



Seleccione Uso para ver el tiempo de operación semanal o mensual del equipo.

# Control de derretimiento de nieve - Ajustes del dispositivo

Ajustes de ter	nperatura
Puntos de consig	gna 🔨
rápidamente, pero o funcionamiento.	para retirar la nieve más con un mayor costo de
Fusión	
Valor de fusión	
36°	•
En Reposo	Off
Tormenta	Encendido
Valor de tormenta	

Ingrese los ajustes para sus puntos de ajuste de temperatura, puntos de ajuste de apagado, tiempos de operación y preferencia de temperatura.

4:00	
	•
Añadir tiempo de fusión	
4:25	-
Tormenta	
12:00	-
Sensibilidad	~
Seleccione la cantidad de agua que el s debe detectar para iniciar el deshielo a derretir.	sensor
Ajuste del Sensor On	
Ajuste del Sensor	
Auto	-

Desplácese hacia abajo para ver todos los ajustes. Toque el botón "Guardar" para que los ajustes surtan efecto.

# Datos técnicos

Comunicaciones	Wi-Fi 802.11n, 2.4 GHz, cifrado WPA2
Aplicación móvil	Apple iOS 12 o superior, Android 10 o superior

#### ¿Necesita ayuda? Visite nuestro sitio web o póngase en contacto con nosotros.

Watts.com/support/WattsHome tekmarControls.com | tekmar.customerservice@wattswater.com | 1-800-438-3903 SunTouch.com | design@watts.com | 1-888-432-8932



EE. UU.: Tel.: (978) 689-6066 • Watts.com Canadá: Tel.: (888) 208-8927 • Watts.ca Latinoamérica: Tel.: (52) 55-4122-0138 • Watts.com ©2024 Watts