Honeywell Home

T4 Pro Programmable Thermostat

Product Information

TH4110U2005 & TH4210U2002, Read before installing

Thermostat controls



You can search online for **Resideo 33-00188EFS** for the User Guide.



CAUTION

Equipment damage hazard

To prevent possible compressor damage, do not operate cooling system when outdoor temperature is below 50°F (10°C).



CAUTION

ELECTRONIC WASTE NOTICE

The product should not be disposed of with other household waste. Check for the nearest authorized collection centers or authorized recyclers. The correct disposal of end of life equipment will help prevent negative consequences for the environment and human health.



Program Schedule

You can program four time periods each day, with different settings for weekdays and weekends. We recommend the pre-sets (shown in the table below), since they can reduce your heating/ cooling expenses.

Wake - Set to the time you wake up and the temperature you want during the morning, until you leave for the day.

Away - Set to the time you leave home and the temperature you want while you are away (usually an energy-saving level).

Home - Set to the time you return home and the temperature you want during the evening, until bedtime.

Sleep - Set to the time you go to bed and the temperature you want overnight (usually an energy-saving level).

System operation settings

- 1 Press the **Mode** button to cycle to the next available System mode.
- 2 Cycle through the modes until the required System mode is displayed and leave it to activate.

NOTE: Available System modes vary by model and system settings.

System modes:

- Auto
- Heat
- Cool
- Em Heat
- Off

Fan operation settings

- 1 Press the **Fan** button to cycle to the next available Fan mode.
- 2 Cycle through the modes until the required Fan mode is displayed and leave it to activate.

NOTE: Available Fan modes vary with system settings.

Fan modes:

- Auto: Fan runs only when the heating or cooling system is on.
- **On:** Fan is always on.







Set the time and date

- 1 Press Menu on your thermostat.
- 2 Press \odot or \bigcirc to go to **TIME**. Press **Select**.
- 3 Press + or − to choose between 12 or 24 hour. Press Select.
- 4 Use \odot or \bigcirc to adjust the hour. Press **Select**.
- 5 Use → or → to adjust the minutes. Press **Select** to exit Time menu.
- 6 Press the \odot to go to **DATE**.
- 7 Press Select and use the \odot or \bigcirc to change the flashing segment.
- 8 Press **Select** to advance to the next setting. Press **Home** when done.



To adjust program schedules

- 1 Press Menu on your thermostat.
- 2 PROG is displayed. Press Select. Then ON is displayed. (If you do not want to use a schedule, press ⊕ or ⊖ to display OFF. Press Select.) Press Select.

- 5 For each program period you can adjust the time, temperature setting, or whether that program period is being used (on or off). Press ⊕ or to change a setting. Or press **Select** to leave the setting as is and advance to the next setting.
- 6 Once you have set all the program time and temperature settings for each day, press **Home** to save the changes.



Troubleshooting

If you have difficulty with your thermostat, please try the following suggestions. Most problems can be corrected quickly and easily.

Display is blank	 Check circuit breaker and reset if necessary. Make sure power switch at heating and cooling system is on. Make sure furnace door is closed securely.
"Wait" appears on the screen	 Compressor protection feature is engaged. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damage to the compressor.
Temperature settings do not change	 If display says "unlock", thermostat owner has set a lockout setting. If not, verify you are in the correct mode (heat, cool, em heat or auto); see page 1. If you are in the correct mode, but you cannot set the heat from 40 °F to 90 °F (4.5 °C to 32 °C), or

 If you are in the correct mode, but you cannot set the heat from 40 % to 90 % (4.5 % to 32 %C), or set the cool from 50 % to 99 % (10 % to 37 %C), you may have range-stops restricting your setting. Check with the installer to see if they set range-stops.

https://customer.resideo.com/en US/support/residential/codes and standards/FCC15105/Pages/default.aspx



www.resideo.com

Resideo Technologies Inc. 1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422 https://www.honeywellhome.com/support 33-00613EFS-03 M.S. Rev. 08-22 | Printed in United States

 $\ensuremath{\textcircled{\sc c}}$ 2022 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc.

Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées. Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc.

Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.

Honeywell Home

T4 Pro Thermostat Programmable

Information Produit

TH4110U2005 & TH4210U2002, Lire avant l'installation

Commandes du thermostat



Vous pouvez rechercher **Resideo 33-00188EFS** en ligne pour consulter le guide de l'utilisateur.



MISE EN GARDE

programme.

RISQUE DE DOMMAGES AU MATÉRIEL.

Pour prévenir des dommages potentiels au compresseur, ne pas faire fonctionner le système de climatisation lorsque la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).



MISE EN GARDE AVIS SUR LES DÉCHETS ÉLECTRONIQUES

Le produit ne devrait pas être jeté aux ordures ménagères. Adressezvous au centre de collecte ou de récupération autorisé le plus près. L'élimination appropriée de l'équipement en fin de vie aidera à prévenir les conséquences négatives potentielles sur l'environnement et la santé.

Programmation

Vous pouvez programmer quatre périodes de temps par jour, avec des réglages différents pour les jours de la semaine et les fins de semaine. Nous recommandons les paramètres prédéfinis (illustrés dans le tableau ci-dessous), car ils permettent de réduire vos frais de chauffage/refroidissement.

Wake (Réveil) - Réglez à l'heure du lever et à la température voulue le matin, jusqu'à votre départ.

Away (Absent) - Réglez à l'heure de départ et à la température voulue durant l'absence (en règle générale à un niveau permettant d'économiser de l'énergie).

Home (À la maison) - Réglez à l'heure du retour et à la température voulue durant la soirée, jusqu'au coucher.

Sleep (Sommeil) - Réglez à l'heure du coucher et à la température voulue durant le sommeil (en règle générale à un niveau d'économie d'énergie).

Réglages pour le fonctionnement du système

- 1 Appuyez sur le bouton **Mode** pour passer au prochain mode de système disponible.
- 2 Faites défiler les modes jusqu'à ce que le mode de système requis soit affiché, et laissez-le s'activer

REMARQUE : Les modes de système disponibles varient en fonction du modèle et des paramètres du système.

Modes de **système :**

- Auto (Automatique)
- Heat (Chauffage)
- **Cool** (Refroidissement)
- Em Heat (Chauffage d'urgence)
- Off (Arrêt)

Réglages pour le fonctionnement du ventilateur

- 1 Appuyez sur le bouton **Fan** (Ventilateur) pour passer au prochain mode de ventilateur disponible.
- 2 Faites défiler les modes jusqu'à ce que le mode de ventilateur requis soit affiché, et laissez-le s'activer.

REMARQUE : Les modes de ventilateur varient en fonction des paramètres du système

Modes du ventilateur :

- Auto (Automatique): Le ventilateur fonctionne uniquement lorsque le système de chauffage ou de refroidissement est en marche.
- On (Marche): Le ventilateur est toujours activé.







Réglage de l'heure et de la date

- 1 Appuyez sur le bouton **Menu** de votre thermostat.

- 6 Appuyez sur 🕂 pour aller à DATE.
- 7 Appuyez sur **Select** (sélectionner) et utilisez le ↔ ou le → pour modifier le segment clignotant.
- 8 Appuyez sur **Select** (sélectionner) pour passer au réglage suivant. Appuyez sur **Home** (accueil) lorsque terminé.

Pour régler le programme

- 1 Appuyez sur Menu sur le thermostat.
- 2 PROG s'affiche. Appuyez sur Select (Sélectionner). ON s'affiche. (Si vous ne voulez pas utiliser un programme, appuyez sur → ou → pour afficher OFF. Appuyez sur Select.) Appuyez sur Select.

- 5 Pour chaque période de programme, vous pouvez régler l'heure, la température ou l'utilisation de la période de programme (activée ou désactivée). Appuyez sur → ou sur → pour modifier un réglage. Ou appuyez sur Select (sélectionner) pour laisser le réglage tel quel et passer au réglage suivant.
- 6 Lorsque vous avez défini tous les paramètres d'heure et de température du programme pour chaque jour, appuyez sur **Home** (accueil) pour enregistrer les changements.





Dépannage

En cas de difficultés avec le thermostat, essayez les suggestions suivantes. La plupart des problèmes peuvent être réglés rapidement et facilement.

Rien n'apparaît à l'écran · Vérifiez le disjonc · Assurez-vous que est sur marche. · Assurez-vous que · La fonction de pr remette en marcí Les réglages de température e changen t pas · Vérifiez le disjonc · Assurez-vous que · La fonction de pr remette en marcí · Si l'affichage indic

- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez-le si nécessaire.
- Assurez-vous que l'interrupteur de marche-arrêt du système de chauffage et de refroidissement est sur marche.
- Assurez-vous que la porte de l'appareil de chauffage est bien fermée.
- La fonction de protection du compresseur est activée. Attendez 5 minutes que le système se remette en marche en toute sécurité sans endommager le compresseur.
- Si l'affichage indique « Unlock » (déverrouillage), le propriétaire du thermostat a défini un paramètre de verrouillage. Autrement, assurez-vous d'être dans le mode approprié (chauffage, climatisation, chauffage d'urgence ou automatique); voir la page 2
- Si vous êtes dans le mode approprié, mais que vous ne pouvez pas régler le chauffage de 4,5 °C à 32 °C (40 °F à 90 °F), ou régler la climatisation de 10 °C à 37 °C (50 °F à 90 °F), il se pourrait que des butées de plage de température limitent vos réglages. Informez-vous auprès de l'installateur pour savoir si des butées de plage ont été mises en place.

https://customer.resideo.com/en US/support/residential/codes and standards/FCC15105/Pages/default.aspx



www.resideo.com

Resideo Technologies Inc. 1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422 https://www.honeywellhome.com/support 33-00613EFS-03 M.S. Rev. 08-22 | Imprimé aux États-Unis

© 2022 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc.

Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées. Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc.

Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.

Honeywell Home

T4 Pro Termostato Programable

Información de producto

TH4110U2005 & TH4210U2002,

Leer antes de instalar

Controles del termostato



Puede buscar "Resideo 33-00188EFS" en línea para encontrar la Guía de usuario.



programa.

PRECAUCIÓN

PELIGRO DE DAÑO EN EL EQUIPO.

Para evitar posibles daños en el compresor, no haga que el termostato funcione cuando la temperatura exterior sea inferior a 50 °F (10 °C).



PRECAUCIÓN

AVISO ELECTRÓNICA DE RESIDUOS

El producto no debe desecharse junto con otros residuos domésticos. Busque el centro de recolección autorizado más cercano o empresas de reciclaje autorizadas. Desechar correctamente los equipos cuya vida útil terminó ayudará a prevenir las posibles consecuencias negativas en el medioambiente y en la salud de las personas.

2

Cronograma del programa

Puede programar cuatro períodos de tiempo por día, con diferentes configuraciones para los días de semana y los fines de semana. Recomendamos las configuraciones preestablecidas (que se muestran en el cuadro a continuación), debido a que estas reducen los gastos de calefacción y refrigeración.

Wake (Despertar) – Programe la hora en que se despierta y la temperatura que desea durante la mañana, hasta que se marche de su casa.

Away (Fuera) - Programe la hora en que se marcha de su casa y la temperatura que desea mientras no está en su casa (por lo general, un nivel de ahorro de energía).

Home (En casa) - Programe la hora en que regresa a su casa y la temperatura que desea durante la tarde hasta que se va a dormir. Sleep (Dormir) - Programe la hora en que se va a dormir y la temperatura que desea durante toda la noche (por lo general, un nivel de ahorro de energía).

Configuraciones de funcionamiento del sistema

- 1 Presione el botón **Mode** para pasar al siguiente modo disponible del sistema.
- 2 Avance a través de los modos hasta que se muestre el modo requerido del sistema y déjelo para activarlo.

NOTA: Los modos disponibles del sistema varían según el modelo y las configuraciones del sistema.

Modos del **sistema**:

- Auto (Automático)
- Heat (Calefacción)
- Cool (Refrigeración)
- Em Heat (Calef. emerg.)
- Off (Apagado)

Configuraciones de funcionamiento del ventilador

- 1 Presione el botón **Fan** (ventilador) para pasar al siguiente modo de ventilador disponible.
- 2 Avance a través de los modos hasta que se muestre el modo de ventilador requerido y déjelo para activarlo.

NOTA: Los modos disponibles del ventilador varían según las configuraciones del sistema.

Modos del **ventilador:**

- Auto (Automático): El ventilador funciona solo cuando el sistema de calefacción o refrigeración está encendido.
- On (Encendido): El ventilador está siempre encendido.







3

Configuración de hora y fecha

- 1 Presione Menu en su termostato
- 3 Presione \oplus o \bigcirc para elegir entre 12 o 24 horas.
- 5 Use ⊕ o para ajustar los minutos. Presione **Select** (seleccionar).
- 6 Presione el botón 🕂 para ir a DATE (Hora).
- 8 Presione **Select** (Seleccionar) para avanzar hacia la siguiente configuración. Presione **Home** (Inicio) cuando finalice.

Fellowing Schedule Fellowing Schedule Mode Menu Fan Mode Menu Fan Mode Schedule Mode Schedu

Para ajustar los cronogramas del programa

- 1 Presione Menu (menú) en su termostato.
- 3 Presione ⊕ o ⊖ para seleccionar el día o grupo de días para editar. Presione **Select** (seleccionar).
- 5 Para cada período de programa, puede ajustar el tiempo, la configuración de temperatura o determinar si ese período de programa está en uso (activado o desactivado). Presione ⊕ o para cambiar una configuración. O presione Select (Seleccionar) para dejar la configuración como está y avanzar hacia la siguiente configuración.
- 6 Una vez que haya configurado todos los ajustes de tiempo y temperatura del programa para cada día, presione **Home** (Inicio) para guardar los cambios.



Localización y solución de problemas Si tiene dificultades con el termostato, intente seguir las sugerencias que se indican a continuación. La mayoría de los problemas se

pueden solucionar de manera fácil y rápida.

La pantalla está en blanco		Revise el interruptor de circuito y, si es necesario, reinicielo. Asegúrese de que el interruptor de energía del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido. Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.
Aparece la advertencia "Wait" (Espere) en pantalla	•	La función de protección del compresor está activada. Espere 5 minutos hasta que el sistema se reinicie de forma segura para evitar dañar el compresor.
Las configuraciones de la temperatura no cambian.	•	Si la pantalla dice "unlock" ("desbloquear"), el propietario del termostato ha establecido una configuración de bloqueo. En caso contrario, compruebe que está utilizando el modo correcto (calefacción refrigeración calefacción de emergencia o automático). Consulte la nágina 3

Si está utilizando el modo correcto, pero no puede configurar la calefacción entre 40 °F y 90 °F (4,5 °C y 32 °C) o la refrigeración entre 50 °F y 99 °F (10 °C y 37 °C), es posible que haya rangos de detención que restringen la configuración. Pregúntele al instalador si configuró rangos de detención.

https://customer.resideo.com/en US/support/residential/codes and standards/FCC15105/Pages/default.aspx



www.resideo.com

Resideo Technologies Inc. 1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422 https://www.honeywellhome.com/support 33-00613EFS-03 M.S. Rev. 08-22 | Printed in United States

© 2022 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc.

Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées. Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc.

Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.