

DRAWING DETAILS

PART NUMBER	ISS	ECO AND DATE	Honeywell		
42011077-702	R1	0024104 07/06			
ARTWORK DESCRIPTION			DRAWN	MKTING	DATE
CM927 USER GUIDE BOOKLET (French)			MF	BM	07/06


BOOKLET DETAILS

SPECIFICATION	22 page A6 : Saddle stitch (2-wire)
COVER	6 page : 4 colour : 170gsm Silk
INNERS	18 page : 1 colour : 100gsm Silk

SPECIAL INSTRUCTIONS

105mm (back) 103mm (front) 100mm (throw out)

148mm



Honeywell


CM927RF - Mode d'emploi
Thermostat d'ambiance programmable sans fil
Programmable Hebdomadaire

Description
Le Chronotherm Honeywell à communication Radio Réseaux (RF) est un thermostat d'ambiance programmable destiné au contrôle de votre installation de chauffage, permettant ainsi d'obtenir une température confortable lorsque vous êtes à la maison, et d'économiser l'énergie pendant votre absence. Grâce à la communication RF, il y a plus besoin de filer des câbles entre le thermostat et la chaudière. Le Chronotherm pourra donc être installé sans nuisance et l'apparence de la pièce. Le Chronotherm envoi directement un signal à l'équipement radio au boiler installé près de la chaudière.
Ce guide d'application explique comment programmer et utiliser votre Chronotherm afin d'obtenir le confort désiré au juste coût.

Features
Connexion sans fil permettant de positionner le Chronotherm dans votre pièce préférée au mieux.
Programmation confortable permettant de régler votre Chronotherm en restant tranquillement assis dans votre fauteuil.
Fournit les fonctions ergonomiques de l'interface utilisateur figure une "touche OK" qui vous permet de vous servir très facilement de ce thermostat.
L'éclairage dynamique du tableau permet à l'utilisateur d'obtenir des informations à l'écran et de bénéficier d'une assistance opérationnelle.
Un très large écran à cristaux liquides avec éclairage permet à l'utilisateur de fonctionner d'une très bonne visibilité même après l'obscurité.
Un programme sur 7 jours vous permet de régler le thermostat un fonction de votre style de vie, tout en maximisant les économies d'énergie.
Six points de commutation par jour vous permettent de programmer un maximum de six températures de votre choix (entre 5 et 30°C).
La touche Vacances vous permet de réduire la température pendant 1 à 99 jours, durant ses périodes où vous vous absentez de chez vous.
La touche Party vous permet de maintenir (ou ajuster) temporairement la température actuelle pendant 3 à 24 heures.
La touche Jour de congé entraîne l'exécution du programme du dimanche pendant un nombre spécifique de jours (entre 1 et 30) pour vos jours de congé.
Le passage automatique aux horaires d'été et d'hiver ajuste automatiquement l'horloge pour faire des économies d'énergie.
La minuterie intelligente entraîne indifféremment le programme de l'utilisateur et en évite la panne - même lorsque vous retirez les piles.
L'option optimisation est un paramètre qui garantit le respect de conditions optimales de température aux moments souhaités.


Honeywell ACE CP
72 Chemin de la Noue
74800 Chèvreloup
Tel: (33) (0)4 50 31 67 30
Fax: (33) (0)4 50 31 67 40
www.honeywell-comfort.com

CE **Honeywell**
42011077-702 R1
© 2006 Honeywell International Inc.



Part Number

Back



Front

Il s'agit d'un document produit hérité pris en charge par Resideo. Il n'est plus fabriqué.

Honeywell



CM927RF - Mode d'emploi

Thermostat d'ambiance programmable sans fil
Programmable Hebdomadaire

Honeywell ACS CP
72 Chemin de la Noue
74380 Cranves Sales
Tel : (33) (0)4.50.31.67.30
Fax : (33) (0)4.50.31.67.40
www.honeywell-confort.com

CE

42011077-702 R1

© 2006 Honeywell International Inc.

Honeywell

Description

Le Chronotherm Honeywell à communication Radio Fréquence (RF) est un thermostat d'ambiance programmable destiné au contrôle de votre installation de chauffage, permettant ainsi d'obtenir une température confortable lorsque vous êtes à la maison, et d'économiser l'énergie pendant votre absence. Grâce à la communication RF, il n'y a plus besoin de tirer des câbles entre le thermostat et la chaudière. Le Chronotherm pourra donc être installé sans nuire à l'apparence de la pièce. Le Chronotherm envoie directement un signal à fréquence radio au boîtier installé près de la chaudière.

Ce guide d'application explique comment programmer et utiliser votre Chronotherm afin d'obtenir le confort désiré au juste coût.

Features

Connexion sans fil permettant de positionner le Chronotherm dans votre pièce sans nuire au décor.

Programmation confortable permettant de régler votre Chronotherm en restant tranquillement assis dans votre fauteuil.

Parmi les fonctions **ergonomiques de l'interface utilisateur** figure une **"touche OK"** qui vous permet de vous servir très facilement de ce thermostat.

L'affichage dynamique du texte permet à l'utilisateur d'obtenir des informations à l'écran et de bénéficier d'une assistance opérationnelle.

Un très large écran à cristaux liquides avec éclairage permet à l'utilisateur de bénéficier d'une très bonne visibilité même dans l'obscurité.

Un programme sur 7 jours vous permet de régler le thermostat en fonction de votre style de vie, tout en maximisant les économies d'énergie.

Six points de commutation par jour vous permettent de programmer un maximum de six températures de votre choix (entre 5 et 35°C).

La touche Vacances vous permet de réduire la température pendant 1 à 99 jours, durant les périodes où vous vous absentez de chez vous.

La touche Party vous permet de maintenir (ou ajuster) temporairement la température actuelle pendant 1 à 23 heures.

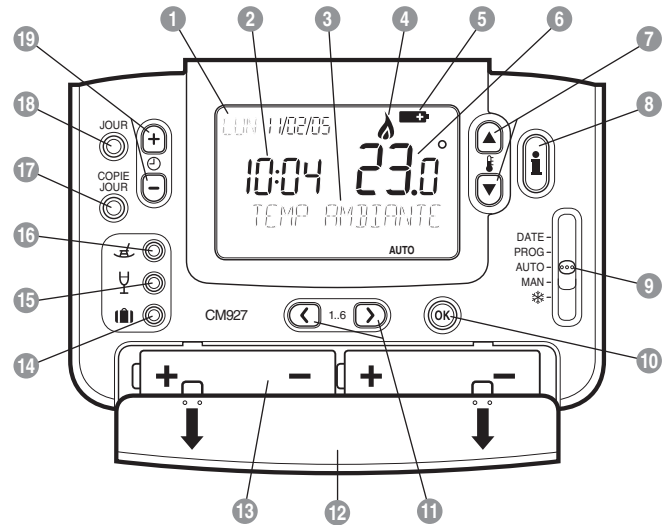
La touche Jour de congé entraîne l'exécution du programme du dimanche pendant un nombre spécifié de jours (entre 1 et 99), pour vos jours de congés.

Le passage automatique aux horaires d'été et d'hiver ajuste automatiquement l'horloge pour faire des économies d'énergie.

La mémoire intégrée conserve indéfiniment le programme de l'utilisateur et en évite la perte - même lorsque vous retirez les piles.

L'option **optimisation** est un paramètre qui garantit le respect de conditions optimales de température aux moments souhaités.

Agencement des commandes



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Affichage du jour / de la date | 11 Touches du programme |
| 2 Affichage de l'heure | 12 Couverture du compartiment à piles |
| 3 Affichage dynamique de texte | 13 Compartiment à piles |
| 4 Témoin lumineux Chaudière en marche | 14 Touche de la fonction Vacances |
| 5 Témoin lumineux de changement de piles | 15 Touche de fonction Party |
| 6 Affichage de la température | 16 Touche de fonction Jour de congé |
| 7 Touches de changement de la température | 17 Touche de copie de jour |
| 8 Touche de consultation de la température | 18 Touche de sélection de jour |
| 9 Commutateur | 19 Touches de changement de durée |
| 10 Touche verte OK | |

Table des matières

PROGRAMMATION DU CM927 - Démarrage

OPERATION 1 : Installation des piles	3
OPERATION 2 : Programmation de l'heure et du jour	4
OPERATION 3 : Fonctionnement du programme intégré de chauffage.....	4

PROGRAMMATION DU CM927 - Optimisation du fonctionnement

Le programme intégré de chauffage	5
Passage en revue du programme de chauffage	5
Modification du programme de chauffage	5
Désactivation / activation des périodes horaires	7

FONCTIONNEMENT DE VOTRE CM927 - Utilisation des fonctions

Sélection du mode de fonctionnement.....	8
Mode AUTO	8
Mode MAN	8
Mode ARRÊT.....	8
Durant un fonctionnement normal.....	8
Consultation de température.....	8
Commande prioritaire de température.....	9
Utilisation des fonctions spéciales.....	9
Fonction VACANCES.....	9
Fonction PARTY	10
Fonction JOUR DE CONGE	11
Réglage de l'heure.....	11

REGLAGE PRECIS DU CM927 - Paramétrage de vos préférences

Changement des paramètres de l'utilisateur	12
Changement du format horaire	13
Retour au programme d'usine	13
Changement automatique des horaires d'été et d'hiver	13

QUESTIONS FREQUEMMENT POSEES ET PANNES

Guide de recherche des causes de pannes	14
Questions fréquemment posées.....	16

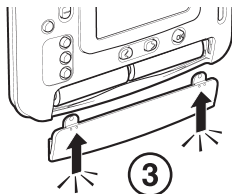
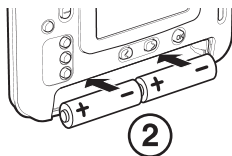
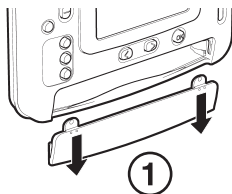
Cette section vous montre comment programmer et faire fonctionner votre thermostat en effectuant 3 opérations simples :

OPERATION 1 : Installation des piles

Remarque : Veuillez suivre les consignes de cette section mais uniquement si l'écran de votre thermostat est vide (aucun affichage de symboles ou chiffres).

Installation des piles :

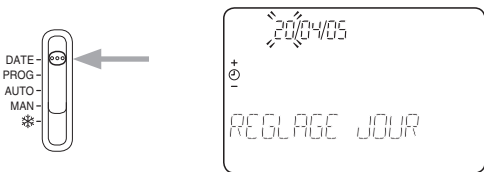
- a. Soulevez le couvercle avant du thermostat pour faire apparaître le couvercle des piles et les commandes de cet appareil.
- b. Retirez ce couvercle en appuyant dessus et en le faisant coulisser.
- c. Introduisez les 2 piles alcalines AA LR6 remises avec votre thermostat ; vérifiez qu'elles sont bien orientées (consultez la section "Agencement des commandes" à la page 2).
- d. Après une courte pause, votre thermostat affiche des informations à l'écran et est prêt à l'emploi.
- e. Remettez en place le couvercle des piles en le faisant glisser fermement vers l'avant de votre thermostat.



OPERATION 2 : Programmation de l'heure et du jour

Pour programmer la date et l'heure :

- a. Amenez le commutateur sur la position **DATE**. "REGLAGE JOUR" s'inscrit à l'écran et les lettres du jour clignotent à l'écran.



- b. Utilisez la touche \ominus \oplus ou \ominus pour programmer le jour actuel. Lorsque vous pressez l'une de ces touches, "JOUR OK?" vient s'afficher. Dès que le jour requis est atteint, appuyez sur la touche verte OK pour le confirmer.
- c. Maintenant, les chiffres de mois commencent à clignoter et "REGLAGE MOIS" vient s'afficher. Changez de mois puis d'année en utilisant la touche \ominus \oplus ou \ominus puis en pressant la touche verte OK pour mémoriser chaque changement effectué. (Si vous avez saisi une date qui n'est pas valide, vous êtes ramenés au début de la procédure de programmation de la date).
- d. Après la saisie d'une date valide, les chiffres de l'heure commencent à clignoter et "REGLAGE HEURE" vient s'afficher.
- e. Utilisez la touche \ominus \oplus ou \ominus pour programmer l'heure correcte. Chaque pression sur cette touche modifie l'heure d'une minute et si vous y maintenez la pression, l'heure change tout d'abord lentement puis de plus en plus vite. Dès que l'heure a été correctement modifiée, pressez la touche verte OK pour la confirmer puis le message "CHANG ENREGIST" vient s'afficher pendant quelques instants avant d'être remplacé par le message "JOUR COMPLETE".

Remarque : Si, à un moment ou à un autre, vous déplacez le commutateur avant que le message "JOUR COMPLETE" ne vienne s'afficher, les changements apportés à la date et à l'heure NE seront PAS mémorisés.

OPERATION 3 : Fonctionnement du programme intégré de chauffage

Votre thermostat est maintenant prêt à l'emploi. Amenez le commutateur sur la position **AUTO** pour lancer le programme intégré de chauffage.

Remarque : Le programme intégré de chauffage a été conçu pour vous offrir des conditions normales de confort mais si vous souhaitez personnaliser ces réglages, veuillez consulter la section suivante intitulée "PROGRAMMATION DU CM927".

Le programme intégré de chauffage

Le programme intégré a 6 points de commutation par jour qui peuvent être programmés entre 3 heures du matin (3:00am) et 2 heures 50 minutes (2:50am) le lendemain matin. Chaque niveau de température peut se programmer entre 5 et 35°C et faire l'objet d'ajustements par incréments de 0,5°C. Le programme par défaut obtenu avant la sortie de l'usine est le suivant :

Lundi au vendredi

Période	1	2	3	4	5	6
Heure	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Température	21°C	18°C	21°C	18°C	21°C	16°C

Samedi et dimanche

Période	1	2	3	4	5	6
Heure	8:00	10:00	12:00	14:00	18:00	23:00
Température	21°C	21°C	21°C	21°C	21°C	16°C

Passage en revue du programme de chauffage

Pour passer en revue ou réviser le programme de chauffage, amenez le commutateur sur la position **PROG** puis utilisez la touche (◀) ou (▶) pour naviguer dans les 6 périodes de programmation du lundi. Utilisez la touche **JOUR** pour passer ainsi sur chaque jour de la semaine, dans le but de passer en revue ou réviser le programme complet de chauffage sur 7 jours.

Modification du programme de chauffage

Pour changer le programme de chauffage :

- Placez le commutateur sur la position **PROG** pour entrer dans le mode de programmation. "REGL HORAIRE 1" vient s'afficher et les heures programmées pour la période **1** du lundi (LUN) commencent à clignoter. La période active est mise en évidence par un symbole carré clignotant qui entoure les chiffres en bas de l'écran et le jour sélectionné se met à clignoter dans le coin supérieur gauche de l'écran.



- b. Pour ajuster le début de la période, utilisez la touche \ominus \oplus ou \ominus ; l'affichage s'arrête de clignoter et "HORAIRE 1 OK?" vient s'afficher. Le maintien de cette touche permet de changer rapidement l'heure. **Remarque :** *Si vous appuyez sur la touche \ominus \oplus ou \ominus et que le niveau suivant clignote, cela signifie que le changement suivant va être déplacé en fonction du précédent.*
- c. Pressez la touche verte **OK** pour confirmer. "CHANG ENREGIST" vient s'afficher pendant 1,5 secondes avant d'être remplacé par "SET TEMP 1". **Remarque :** *Si la programmation de l'heure d'origine n'a pas besoin d'être modifiée, pressez la touche verte **OK** pour passer à l'opération "d".*
- d. La température programmée pour la période **1** du lundi (LUN) se met alors à clignoter. Pour la modifier, appuyez sur la touche \uparrow \downarrow ou \downarrow ; l'affichage s'arrête de clignoter et le message "TEMP 1 OK?" s'inscrit à l'écran.
- e. Dès que la température requise est atteinte, pressez la touche verte **OK** pour la confirmer. "CHANG ENREGIST" s'affiche pendant un court moment avant d'être remplacé par "REGL HORAIRE 2".
- f. La période suivante d'heure et de température est alors active. Ajustez-la en procédant de nouveau aux activités des opérations **b** à **e** jusqu'à ce que les six périodes du lundi soient programmées ou pressez la touche **AUTO** pour exécuter le programme, tel qu'il a été programmé, à tout moment.
- g. Après la programmation de la période **6**, l'affichage s'arrête de clignoter et est remplacé par "CHANG ENREGIST", puis par "DATE REGLEE".

Vous avez maintenant le choix quant à votre programmation de la journée suivante :

- h. i) Appuyez sur la touche **COPIE JOUR** pour copier le programme du lundi sur le mardi (L'écran affiche alors "COPIE LUN SUR" indiquant que le programme du lundi va être recopié sur le jour clignotant dans le coin supérieur gauche de l'écran). Pour sélectionner un autre jour, pressez la touche **JOUR**. Dès que le jour souhaité clignote, confirmez-le en pressant la touche verte **OK**. **Remarque :** *Dès que ce jour est confirmé, il devient le jour à copier, à condition que vous appuyiez de nouveau sur la touche **COPIE JOUR**.*

OU

- ii) Appuyez sur la touche **JOUR** pour amener l'indicateur du jour sur Mardi (Jour 2). Vous pouvez alors ajuster le programme de ce jour en procédant comme indiqué aux paragraphes **b** à **e**. Vous pouvez régler le programme des autres jours de la semaine en procédant de la même façon, en utilisant la touche **JOUR** pour passer au jour suivant.





- i. Pour sortir de ce mode de programmation, amenez le commutateur sur le mode souhaité de fonctionnement : **AUTO**, **MAN** ou . **Remarque** : Pour utiliser le programme ajusté, sélectionnez le mode **AUTO**.

Remarque : Si vous laissez cet appareil dans le mode de programmation pendant plus de 10 minutes sans déplacer le commutateur ou sans appuyer sur une touche, le message "BOUGER CURSEUR" vient s'afficher. Pressez une touche pour mettre fin à la programmation du thermostat ou amenez le commutateur pour sélectionner le mode de fonctionnement souhaité.

Désactivation / activation des périodes horaires

Si vous n'utilisez pas les 6 points de commutation journaliers disponibles, vous pouvez désactiver (ou réactiver) les points non utilisés (entre 2 et 6 du programme).

Pour désactiver ou activer des périodes de chauffage :

- a. Pour désactiver les périodes dont vous n'avez pas besoin, mettez vous sur la période souhaitée (2 à 6) en amenant le commutateur sur la position **PROG** puis en utilisant la touche  ou  pour naviguer, en vous assurant que le symbole carré clignote pour mettre en évidence la période désirée. Maintenez enfoncé la touche  pendant au moins deux secondes ; l'écran affiche alors le fait que cette période a bien été supprimée du programme.
- b. Pour réactiver des périodes, procédez comme indiqué en **a** pour naviguer jusqu'à la période déjà désactivée. Dès que vous l'avez sélectionnée "DESACTIVE" vient s'afficher. Pour réactiver cette période, maintenez enfoncée la touche  pendant au moins 2 secondes ; "ACTIVE" vient s'afficher pendant un court instant avant de revenir au mode normal de programmation.



Sélection du mode de fonctionnement

Votre thermostat peut utiliser l'un des trois modes de fonctionnement suivants : Automatique, Manuel ou Arrêt. Pour sélectionner le mode de fonctionnement, amenez le commutateur sur la position souhaitée. L'écran indique le mode de fonctionnement actuellement actif en affichant le mot **AUTO**, **MAN** ou ❄️.

- **Mode AUTO (automatique)**

Le mode AUTO programme votre thermostat pour qu'il respecte le programme intégré de température (par défaut ou personnalisé). Le fonctionnement de votre thermostat constitue le meilleur moyen de maintenir une température très confortable tout en économisant au maximum l'énergie consommée.

- **Mode MAN (manuel)**


Le mode MAN programme votre thermostat pour le faire fonctionner comme un simple thermostat avec un point de consigne fixe durant toute la journée. Vous pouvez ajuster ce point de consigne entre 5 et 35°C en vous servant de la touche  ou . Votre thermostat continue de maintenir cette température tant que vous n'aurez pas sélectionné un autre mode de fonctionnement ou une autre température.


- **Mode ❄️**

Le mode ❄️ programme votre thermostat pour qu'il se mette en route à la température minimale de 5°C (par défaut) afin de protéger votre domicile contre le gel.






Durant un fonctionnement normal

- **Consultation de température**

Dans les modes de fonctionnement **AUTO** et **MAN**, le thermostat va afficher la température ambiante actuelle, confirmée par l'affichage du message "TEMP AMBIANTE" à l'écran. Pour visualiser la température "demandée" programmée (la température que votre thermostat cherche à maintenir), pressez la touche . Cette température "demandée" clignote à l'écran et le message "TEMP DEMANDEE" s'affiche pendant 5 secondes avant que la température ambiante actuelle ne vienne de nouveau s'inscrire.

Dans le mode de fonctionnement ❄️, le thermostat affiche également la température ambiante actuelle, comme indiqué ci-dessus, mais lorsque vous appuyez sur la touche , le message "TEMP ANTIGEL" vient s'inscrire pour indiquer la température anti-gel pour protéger votre domicile.

- **Commande prioritaire de température**









Dans le cadre d'un fonctionnement normal (mode **AUTO**), vous pouvez ajuster manuellement la température programmée en pressant la touche  ou  ou la touche . La température "demandée" clignote à l'écran pendant 5 secondes. Durant cette période, vous pouvez vous servir de la touche  ou  pour modifier la valeur programmée. **Remarque :** Cette commande prioritaire de température est annulée lors du changement suivant de température programmée.


Utilisation des fonctions spéciales

- **Fonction VACANCES**

Cette fonction Vacances vous permet de programmer une température constante (valeur par défaut = 10°C) pendant un nombre spécifique de jours (entre 1 et 99 jours). Cela vous permet de réduire les coûts en énergie lorsque vous vous absentez de chez vous et de reprendre un fonctionnement normal dès votre retour.

Pour programmer la fonction Vacances :

- a. Amenez le commutateur sur la position **AUTO** ou **MAN**.
- b. Appuyez sur la touche  pour afficher le compteur de jours de vacances et le réglage de la température ainsi que l'indicateur de vacances .
- c. Le jour qui suit la journée actuelle est alors sélectionné et le message "RETURN JOUR OK?" vient s'afficher. Appuyez sur la touche  ou  pour programmer la durée des vacances (1 à 99 jours) puis pressez la touche verte  pour confirmer. **Remarque :** Le jour et la date sont alors actualisés en fonction du nombre de jours choisis.
- d. "CHANG ENREGIST" vient s'afficher pendant un court moment avant d'être remplacé par "TEMP OK?".
- e. Appuyez sur la touche  ou  pour programmer la température (5°C à 35°C) puis pressez la touche verte  pour la confirmer. "VACANCES" vient alors s'afficher à l'écran jusqu'à ce que vous arriviez à la date de retour ou jusqu'à ce que vous annuliez ce mode Vacances.










Votre thermostat va maintenant maintenir la nouvelle température pendant le nombre programmé de jours durant lesquels vous allez être absent. A minuit, le compteur de jours de vacances diminue d'une unité et cela jusqu'à ce que le nombre sélectionné de jours soit écoulé. Votre thermostat revient alors en mode normal de fonctionnement (position **AUTO** ou **MAN**). Pour annuler cette programmation VACANCES ou pour sortir de cette fonction, à tout moment, pressez une deuxième fois la touche  ou amenez le commutateur sur une autre position.


- **Fonction PARTY**

Cette fonction vous permet de prolonger votre programme de chauffage pendant le nombre d'heures désirées, à une température donnée, avant de revenir au programme normal. Cette fonction est tout particulièrement utile lorsque vous souhaitez maintenir ou augmenter la température lors d'une occasion spéciale comme, par exemple, lorsque vous recevez des invités.

Vous pouvez également vous servir de cette fonction pour diminuer la température lorsque vous vous absentez de votre domicile pendant une brève période (courses, visite d'amis, etc.), ce qui vous permet de faire des économies d'énergie et d'argent.

Pour programmer la fonction Party :







- Amenez le commutateur sur la position **AUTO**.
- Appuyez sur la touche  pour afficher le compteur d'heures de cette fonction Party et le réglage de la température ainsi que l'indicateur Party .
- Le texte "RELANCE PERIODE" vient alors s'afficher à l'écran. Utilisez la touche   ou  pour programmer le nombre d'heures (1 à 23 heures) puis pressez la touche verte  pour confirmer.
- "CHANG ENREGIST" vient s'afficher pendant un court moment avant d'être remplacé par "TEMP OK?". Utilisez la touche   pour programmer la température (5°C à 35°C) puis pressez la touche verte  pour la confirmer. "RELANCE" vient alors s'afficher à l'écran jusqu'à ce que la minuterie arrive à zéro ou jusqu'à ce que vous annuliez ce mode Party.


Cet appareil maintient alors la nouvelle température pendant le nombre d'heures programmées avant de revenir au fonctionnement normal. Pour annuler cette programmation **PARTY** ou pour sortir de cette fonction, à tout moment, pressez une deuxième fois la touche  ou amenez le commutateur sur une autre position.

- **Fonction JOUR DE CONGE**





Cette fonction vous permet d'exécuter de manière temporaire le programme du "dimanche" pendant le nombre de jours que vous souhaitez. Très utile lorsque vous avez un jour de congé durant votre semaine normale ou lorsque vous devez rester chez vous, de manière imprévue, si vous êtes malade, etc.

Pour programmer la fonction Jour de congé :

- a. Amenez le commutateur sur la position **AUTO**.
- b. Appuyez sur la touche  pour afficher le compteur des jours de congés ; "JOUR CONGE" " vient alors s'afficher et l'indicateur de jours de congés  apparaît.
- c. Appuyez sur la touche   ou  pour programmer le nombre de jours (1 à 99 jours) durant lesquels vous souhaitez que la variante de programme de chauffage soit exécutée puis pressez la touche verte  pour confirmer.
Remarque : *Le jour et la date sont alors actualisés en fonction du nombre de jours choisis.*
- d. Dès la confirmation, "CHANG ENREGIST" vient s'afficher à l'écran pendant un court instant avant que l'affichage normal soit rétabli, avec apparition de l'indicateur des jours de congés.

Le thermostat utilise alors le programme du dimanche pendant le nombre de jours désirés avant que le programme normal ne soit rétabli. Pour annuler cette programmation **JOUR DE CONGE** ou pour sortir de cette fonction, à tout moment, pressez une deuxième fois la touche  ou amenez le contacteur coulissant sur une autre position.

Réglage de l'heure

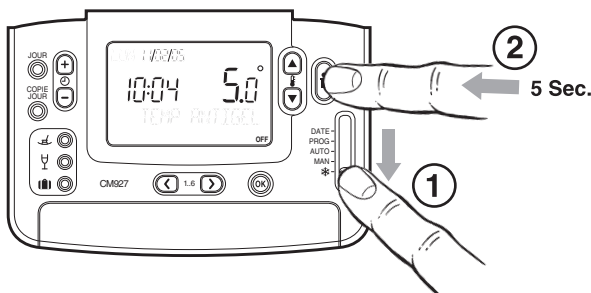
Pour régler l'heure dans le cadre d'un fonctionnement normal, utilisez la touche   ou  pour programmer l'heure puis appuyez de nouveau sur la touche verte  pour confirmer tout changement éventuel.

Changement des paramètres de l'utilisateur

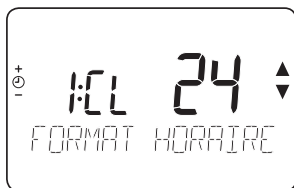
Vous pouvez modifier certains réglages de base du thermostat en fonction de vos préférences personnelles, comme le format d'affichage de l'heure (sur 24 heures ou AM/PM), réinitialiser le programme de chauffage ou modifier la fonction de changement des horaires d'été et d'hiver.

Pour changer l'un de ces paramètres :

- Amenez le commutateur sur la position ❄️ puis maintenez enfoncée la touche  pendant environ 5 secondes.







- Dès qu'elles sont saisies, les informations suivantes viennent s'afficher à l'écran :









- c. Maintenant, choisissez dans la liste suivante le paramètre que vous aimeriez modifier :





• **Changement du format horaire**


“FORMAT HORAIRE” doit s’afficher à l’écran puis pressez la touche   ou  pour sélectionner votre format préféré d’affichage de l’heure (24 = format 24 heures ou 12 = format AM/PM sur 12 heures) ; l’affichage à l’écran clignote pour indiquer qu’un changement a eu lieu. Pour confirmer ce changement, pressez la touche verte .

• **Retour au programme d’usine**







Appuyez sur la touche  . Le message “RESET PROGRAM” s’inscrit à l’écran. Appuyez sur la touche   ou  pour modifier la valeur (0 = programme utilisateur et 1 = programme usine) ; l’affichage à l’écran clignote pour indiquer qu’un changement a eu lieu. Pour confirmer ce changement, pressez la touche verte .

• **Changement automatique des horaires d’été et d’hiver**


Appuyez à deux reprises sur la touche  . Le message “CHANG ETE-HIVER” s’inscrit à l’écran. Appuyez sur la touche   ou  pour modifier la valeur (0 = désactivé/Arrêté et 1 = activé/en marche) ; l’affichage à l’écran clignote pour indiquer qu’un changement a eu lieu. Pour confirmer ce changement, pressez la touche verte .

- d. Pour sortir du mode Installateur, amenez le commutateur sur la position **AUTO**, **MAN** ou .

14 Guide de recherche des causes de pannes

Symptômes	Causes possibles	Solutions
L'écran à cristaux liquides du thermostat est vide	<p>Les piles sont absentes</p> <p>La polarité des piles est incorrecte</p> <p>Les piles sont à plat</p>	<p>Vérifiez s'il y a des piles dans le compartiment à piles</p> <p>Vérifiez si les piles ont été installées dans le bon sens</p> <p>Remplacez les piles par des neuves</p>
Un symbole  clignote sur l'écran du thermostat	<p>Les piles sont à plat et il faut les remplacer</p>	<p>Remplacez les piles par des neuves</p>
Le boîtier d'ambiance affiche le symbole  , mais le chauffage n'est pas en route.	<p>Le chauffage n'est pas demandé à ce moment</p>	<p>Le boîtier d'ambiance envoie un signal de demande de chaleur (0-100%) au boîtier relais. Sur la base de ce signal, le relais est enclenché cycliquement. C'est pour cela que certaines fois, le chauffage n'est pas enclenché, alors que le symbole  apparaît à l'écran. Pour vérifier que le système fonctionne correctement, pressez la touche  pour élever la température demandée, le relais va s'enclencher dans les secondes suivantes. Après ce test, revenez à la température souhaitée.</p>
Un symbole  apparaît sur l'écran à cristaux liquides du thermostat	<p>Défaillance du thermostat</p>	<p>Retirez puis réintroduisez les piles dans le thermostat. Si ce symbole  ne disparaît pas au bout de quelques minutes, appelez l'installateur.</p>

QUESTIONS FREQUEMMENT POSEES ET PANNES

Symptômes	Causes possibles	Solutions
L'écran à cristaux liquides du thermostat fonctionne mais le chauffage ne se met pas en route	<p>L'installation de chauffage ne reçoit pas de courant</p> <p>Le programme ne demande pas de chauffage</p>	<p>Vérifiez que l'installation de chauffage reçoit bien un courant</p> <p>Amenez le commutateur sur la position MAN puis appuyez sur cette touche  pour augmenter la température de plusieurs degrés au-dessus de la température ambiante actuelle. Le chauffage doit s'enclencher au bout de quelques secondes.</p>
Le voyant rouge du HC60NG est constamment allumé ou clignotant	<p>Raccordement électrique incorrect</p> <p>La communication RF est interrompue due à une mauvaise position du boîtier d'ambiance.</p> <p>Défaut de communication RF</p>	<p>Appelez votre installateur pour vérifier l'alimentation du brûleur et du boîtier relais, ainsi que les raccordements électriques.</p> <p>Remplacez le boîtier d'ambiance sur son support mural, ou remplacez le sur son support mobile à dans sa position initiale où la communication était préalablement établie.</p> <p>Appelez l'installateur</p> <p>Remarque : Vous pouvez dérouter manuellement la chaudière si la communication RF est interrompue, en pressant le bouton du HC60NG. Lorsque le voyant vert est allumé, la chaudière est enclenchée.</p>
Le chauffage se met en route ou s'arrête trop lentement ou trop vite	<p>Le thermostat n'est pas correctement réglé pour votre installation</p>	<p>Appelez l'installateur</p>
La température varie entre une valeur trop chaude ou une valeur trop froide	<p>Le thermostat n'est pas correctement réglé pour votre installation</p>	<p>Appelez l'installateur</p>



Questions fréquemment posées

Comment dois-je faire pour changer les piles de mon CM927 lorsqu'elles sont usées ?

Votre thermostat surveille constamment le niveau de puissance des piles qui durent en général 2 ans avant que leur remplacement ne s'avère nécessaire. Lorsque leur puissance diminue, un symbole clignote à l'écran. Pour changer les piles, procédez comme indiqué en page 3 ("**Installation des piles**"), et remplacez les piles usées par des neuves, en procédant comme indiqué en **c**.

Remarque : Lors du remplacement des piles, les paramètres de votre programme restent en mémoire mais il vous faudra procéder à un ajustement des paramètres d'heure et de date.

Comment dois-je faire pour programmer une seule température pour toute la journée ?

Pour faire fonctionner cet appareil comme un simple thermostat avec une seule température pour toute la journée, amenez le commutateur sur la position **MAN**. Ajustez la température en pressant la touche  ou , à une valeur comprise entre 5 et 35°C par incréments de 0,5°C. Votre thermostat maintient cette température tant que vous n'aurez pas sélectionné un autre mode de fonctionnement ou que vous n'aurez pas ajusté la température.

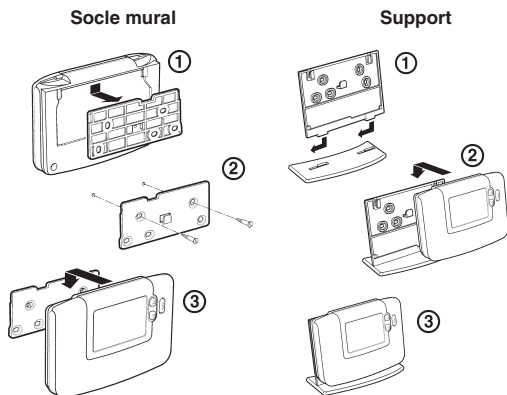
Qu'est ce que l'optimisation ?

L'optimisation est un paramètre permettant de faire des économies d'énergie en ajustant l'heure de démarrage de votre chauffage en fonction du froid supporté par votre installation. Par exemple, lorsqu'il fait froid, votre chauffage se mettra en route plus tôt afin que votre domicile soit à température demandée lorsque vous vous levez, alors que lorsqu'il fait plus chaud, votre installation démarrera plus tard afin de faire des économies d'énergie. Ainsi, si vous faites appel à cette fonction Optimisation, les valeurs horaires et de températures qui sont saisies dans votre thermostat doivent être programmées sur l'heure à laquelle vous souhaitez que votre domicile soit chaud et non pas sur l'heure de démarrage de votre chauffage.

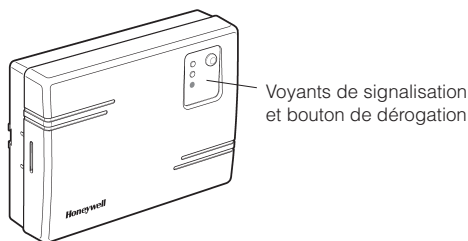
QUESTIONS FREQUEMMENT POSEES ET PANNES

Je souhaite utiliser le support mobile au lieu du support mural. Où dois-je positionner le boîtier d'ambiance ?

Il est très important de positionner le boîtier d'ambiance à un endroit où la communication RF ne sera pas interrompue. Indiquez à votre installateur le lieu où vous souhaitez que le boîtier d'ambiance soit installé, ainsi il vérifiera si la communication est fiable.



Vue du boîtier relais HC60NG







Que signifie le voyant vert sur le boîtier relais HC60NG, lorsqu'il est allumé?

Lorsque le voyant vert est allumé, la chaudière est enclenchée. Lorsque le voyant vert est éteint, la chaudière est coupée.

QUESTIONS FREQUEMMENT POSEES ET PANNES

Puis-je me servir de mon CM927 pour contrôler ma climatisation ?

Oui, si votre installation a été correctement programmée, vous pouvez vous servir de votre thermostat pour réguler le refroidissement. Pour faire passer votre thermostat du mode chauffage au mode refroidissement et vice versa, maintenez simultanément pendant 5 secondes la pression sur les touches   ou  lorsque votre appareil est dans l'un des modes de fonctionnement (**AUTO**, **MAN** ou ). Le mot "COOLING" vient s'afficher pendant un court moment à l'écran pour indiquer que le mode opérationnel de refroidissement est maintenant actif. Le programme paramétré par défaut avant la sortie de l'usine pour le refroidissement est celui qui est spécifié sur le tableau suivant mais il peut être modifié en procédant comme indiqué pour le programme de chauffage par défaut.

Lundi au vendredi

Période	1	2	3	4	5	6
Heure	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Température	24°C	28°C	24°C	28°C	24°C	24°C

Samedi et dimanche

Période	1	2	3	4	5	6
Heure	8:00	10:00	12:00	14:00	18:00	23:00
Température	24°C	24°C	24°C	24°C	24°C	24°C

Si quelque chose arrive à mon installation de chauffage, comment puis-je m'assurer que le thermostat fonctionne correctement ?

Consultez le guide ci-contre de recherche des causes de pannes. Si vous avez encore besoin d'une assistance, appelez votre installateur. L'ouverture ou la dépose de votre thermostat doit être confiée à un professionnel qualifié afin d'éviter tout risque de blessure provoquée par un choc électrique et (ou) tout endommagement de cet appareil.