

Owners Manual



Digital Oscillating Compact Heater



HFN-50D



IMPORTANT: Please read all instructions and warnings carefully before installation and use. Failure to follow these instructions may result in a possible electric shock, injury to persons, or possible fire hazard. It will also void the warranty.

Safety Instructions

Electrical Specifications and Power Cord

Check to ensure that the electrical service being used is adequate for the model you've chosen. The electrical rating of your new heater is defined on the serial sticker on the unit. Please refer to the rating when checking electrical requirements to ensure they meet the electrical codes of your location.

- Do not use this unit if it malfunctions or is dropped or damaged in any manner.
- Do not use outdoors. Do not place on or near a hot gas, electric burner, a microwave, or a heated oven.
- To protect against fire, electric shock or injury, do not place cord, plug, or unit in water or other liquid.
- The wrong use conflicting with the safeguards voids the customer of the right for warranty service.
- Do not modify any part of this product.
- Do not insert any objects into the unit or block the airflow in any way.
- Ensure that the power supply you use has an appropriate voltage rating.
- If the electrical outlet you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, you should have a qualified electrician install the proper outlet.
- Do not use this unit with any extension cords or adapter plugs.
- If the cord or plug is damaged in any way, please call the Royal Sovereign Service Department
- Turn the unit off and unplug, when cleaning the unit or when the unit will not be used for an extended time period.
- In the event overheating should occur, the built-in overheating safety device will automatically shut the unit off.

General Use

- Do not block air outlets with any obstacles.
- Do not insert any objects into the unit.
- Do not pour water on the housing or control panel.
- Do not place heavy items or sit on the unit.
- Never pull or damage the power cord in any way.
- This unit is not a toy. Do not let your children use the unit without supervision.
- The repair of the unit must be performed by a professional. Mistakes in repair are dangerous and can bring great hazard to the user.

Read & Fully Understand This Owner's Manual Before Using This Unit

Description



- ① Oscillation Button
- ② Timer Button
- ③ Temperature and Timer Adjustment Button
- ④ Heat Setting and ON/OFF Button
- ⑤ Set Temperature
- ⑥ Room Temperature
- ⑦ Master Power Switch (not shown) – located at back of unit

Operation

1. Plug the power cord into an electrical outlet and ensure the Master Power switch is 'ON'
2. Turn the heater ON by pressing the Mode/OFF on the control panel (Figure 4). To turn the heater OFF press the Mode/OFF button.

Note: The fan may continue to operate when the unit is powered OFF for a while to cool off the heating elements inside the heater to dissipate any retained heat. This is completely normal. The unit will shut off automatically once complete.

3. Press MODE button to select LOW, HIGH, or AUTO heat selection. The control panel screen will show below
 - ☀️ LOW: 750 Watt Heater Setting
 - ☀️ HIGH 1500 Watt Heater Setting
 - AUTO In AUTO Heater Setting, the heater will automatically adjust heat output to the room surrounding until the set temperature is reached. The heater will automatically reduce the heat output until the set temperature is attained. This helps reduce energy used and provides cost savings.

TEMPERATURE SETTING

Temperature can be adjusted between 5°C to 35°C (42°F to 95°F). The number at the bottom (Figure 6) indicates the current room temperature. The number at the top (Figure 5) indicates the set temperature.

1. To change the temperature, press the temperature buttons + or – (Figure 3)

Note: In Low or High Heat Mode, the unit will cycle on and off to maintain the set temperature. In AUTO mode, the unit will automatically adjust its heat output between LOW and HIGH setting to attain the desired room temperature..

OSCILLATION SETTING

Press the  button to oscillate the heater. Press again to turn oscillation off

CELSIUS AND FARENHEIT SETTING

To switch the display between Fahrenheit and Celsius, press the “-” (Temperature and Timer Adjustment Button - Figure 3) for 5 seconds

TIMER MODE

You can set the timer from 1 minute up to 23 hours and 59 minutes. Press the timer button once to adjust the minute. Press the button a second time to adjust the hour. Press the button a third time to set the timer

To turn off the timer mode, continuously adjust the timer until the display shows “00:00”

MEMORY FUNCTION

The unit has built-in memory function and will keep the previous setting as long as the unit is plugged into the electrical outlet.

SPECIFICATIONS

Model	HFN-50D
Oscillation	Yes
Thermostat	Adjustable
Heater Speeds	Low, High, Auto
Timer	Yes
Voltage	120V/ 60 Hz
Unit Size	11.7 x 6.3 x 8.7" x 10.3" (298 x 160 x 221mm)
Weight	3.1 lbs (1.4kg)
Overheat Protection	Yes
Approval	cETLus

Warranty (One Year Limited)

Royal Sovereign International, Inc. (and its affiliated companies) warrants this product to be free from defects in material and workmanship for a period of one (1) year. This warranty is extended to the original purchaser only.

This warranty only covers products that are properly installed, properly maintained, and properly operated in accordance with the instructions provided. This limited warranty does not cover any failures or operating difficulties due to normal wear and tear, accident, abuse, misuse, alteration, misapplication, improper installation, or improper maintenance and service by you or any third party.

Returned product will not be accepted without a Return Authorization number. To request a Return Authorization number, please visit us at www.royalsovereign.com. All transportation costs for the return of damaged product or parts will be the responsibility of the purchaser. Return defective product, in original packaging, to the address below.

Royal Sovereign International Inc. requires reasonable proof of your date of purchase from an authorized retailer or distributor. Therefore, you should keep your receipt, invoice, or canceled check from the original purchase. The limited warranty shall be limited to the repair or replacement of parts which prove defective under normal use and service within the warranty period.

Royal Sovereign International, Inc. SHALL HAVE NO LIABILITY WHATSOEVER TO PURCHASER OR ANY THIRD PARTY FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, PUNITIVE, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages so the above exclusion and limitations may not apply to you.

Royal Sovereign International, Inc.
2 Volvo Dr., Rockleigh, NJ 07647 USA
TEL: +1) 800-397-1025
Email: info@royalsovereign.com
www.royalsovereign.com

RS International Canada Inc.
191 Superior Blvd. Mississauga, Ontario, L5T 2L6
TEL: +1) 866-961-6673
Email: ca.support@royalsovereign.com
www.royalsovereign.ca

Chauffage compact à oscillation numérique



HFN-50D



IMPORTANT : Veuillez lire attentivement toutes les instructions et tous les avertissements avant l'installation et l'utilisation. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une électrocution, des blessures ou un risque d'incendie. Cela annulera également la garantie.

Instructions de sécurité

Spécifications électriques et cordon d'alimentation

Vérifiez que le service électrique utilisé est adéquat pour le modèle que vous avez choisi. La puissance électrique de votre nouvel appareil de chauffage est définie sur l'étiquette de série de l'appareil. Veuillez vous référer à la puissance nominale lorsque vous vérifiez les exigences électriques pour vous assurer qu'elles sont conformes aux codes électriques de votre emplacement.

- N'utilisez pas cet appareil s'il fonctionne mal ou s'il est tombé ou endommagé de quelque façon que ce soit.
- Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Ne le placez pas sur ou près d'un brûleur à gaz chaud, d'un brûleur électrique, d'un four à micro-ondes ou d'un four chauffant.
- Pour éviter tout risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure, ne pas placer le cordon, la fiche ou l'appareil dans l'eau ou dans un autre liquide.
- L'utilisation incorrecte en contradiction avec les garanties annule le droit au service de garantie.
- Ne modifiez aucune partie de ce produit.
- N'insérez aucun objet dans l'appareil et ne bloquez pas le flux d'air de quelque façon que ce soit.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique que vous utilisez a une tension nominale appropriée.
- Si la prise électrique que vous comptez utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible temporisé ou un disjoncteur, vous devez faire installer la prise de courant appropriée par un électricien qualifié.
- N'utilisez pas cet appareil avec une rallonge ou une prise d'adaptateur.
- Si le cordon ou la fiche est endommagé de quelque façon que ce soit, veuillez appeler le Service Royal Sovereign
- Éteignez et débranchez l'appareil, lorsque vous le nettoyez ou lorsque l'appareil ne sera pas utilisé pour une période de temps prolongée.
- En cas de surchauffe, le dispositif de sécurité intégré contre la surchauffe se ferme automatiquement l'appareil éteint.

Utilisation générale

- Ne pas bloquer les sorties d'air avec des obstacles.
- N'insérez aucun objet dans l'appareil.
- Ne pas verser d'eau sur le boîtier ou le panneau de commande.
- Ne placez pas d'objets lourds ou ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- Ne jamais tirer sur le cordon d'alimentation ou l'endommager de quelque façon que ce soit.
- Cet appareil n'est pas un jouet. Ne laissez pas vos enfants utiliser l'appareil sans surveillance.
- La réparation de l'appareil doit être effectuée par un professionnel. Les erreurs de réparation sont dangereuses et peut présenter un grand danger pour l'utilisateur.

Description



- ① Bouton d'oscillation
- ② Bouton de minuterie
- ③ Bouton de réglage de la température et de la minuterie
- ④ Bouton de réglage de la chaleur et de mise en/hors fonction
- ⑤ Réglage de la température
- ⑥ Température de la pièce
- ⑦ Interrupteur principal d'alimentation (non illustré)—situé à l'arrière de l'unité

Fonctionnement

1. Branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique et assurez-vous que l'interrupteur principal est sur "ON".
2. Allumez le chauffe-eau en appuyant sur la touche "Mode/OFF" du panneau de contrôle (schéma 4). Pour éteindre le chauffe-eau, appuyez sur la touche "Mode/OFF".

Remarque : Le ventilateur peut continuer à fonctionner lorsque l'appareil est éteint pendant un certain temps pour refroidir les éléments chauffants à l'intérieur de l'appareil afin de dissiper toute chaleur retenue. Ceci est tout à fait normal. L'appareil s'éteindra automatiquement une fois le refroidissement terminé.

3. Appuyez sur le bouton "MODE" pour sélectionner le mode de sélection de la chaleur "LOW", "HIGH", ou "AUTO". Le panneau de contrôle de l'écran apparaîtra ci-dessous :
 -  OW: Réglage du chauffage de 750 watts
 -  IGH Réglage du chauffage 1 500 watts
 - AUTO En mode AUTO, l'appareil de chauffage ajuste automatiquement la puissance de chauffage de la pièce environnante jusqu'à ce que la température réglée soit atteinte. L'appareil de chauffage réduira automatiquement le débit de chaleur jusqu'à ce que la température réglée soit atteinte. Cela permet de réduire l'énergie utilisée et de réaliser des économies.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

La température peut être ajustée entre 5°C et 35°C (42°F à 95°F). Le chiffre en bas (schéma 6) indique la température ambiante actuelle. Le chiffre du haut (schéma 5) indique la température de consigne.

1. Pour modifier la température, appuyez sur les boutons de température + ou - (schéma 3)

Remarque : En mode de chauffage faible ou élevé, l'appareil se met en marche et s'arrête pour maintenir la température réglée. En mode "AUTO", l'appareil ajustera automatiquement sa production de chaleur entre les réglages "LOW" et "HIGH" afin d'atteindre la température ambiante désirée.

RÉGLAGES D'OSCILLATION

Appuyez sur le bouton  pour faire osciller le chauffage. Appuyez de nouveau pour arrêter l'oscillation.

RÉGLAGES CELSIUS ET FARENHEIT

Pour passer de l'affichage en degrés Fahrenheit à l'affichage en degrés Celsius, appuyez sur le bouton "-" (bouton de réglage de la température et de la minuterie - schéma 3) pendant 5 secondes.

MODE DE MINUTERIE

Vous pouvez régler la minuterie de 1 minute jusqu'à 23 heures et 59 minutes. Appuyez une fois sur le bouton de la minuterie pour régler les minutes. Appuyez une deuxième fois sur le bouton pour régler l'heure. Appuyez sur le bouton une troisième fois pour régler la minuterie.

Pour désactiver le mode de la minuterie, ajustez continuellement la minuterie jusqu'à ce que l'affichage indique "00:00".

FONCTION DE LA MÉMOIRE

L'appareil a une fonction de mémoire intégrée et conservera le réglage précédent tant que l'appareil est branché dans la prise électrique.

SPECIFICATIONS

Modèle	HFN-50D
Oscillation	Oui
Thermostat	Adjustable
Vitesses du chauffage	Low, High, Auto (faible, élevée, automatique)
Minuterie	Oui
Tension	120 V/ 60 Hz
Dimensions de l'unité	298 x 160 x 221 mm (11,7 x 6,3 x 8,7 x 10,3 po)
Poids	1,4 kg (3,1 lb)
Protection contre la surchauffe	Oui
Homologation	CETLus

Garantie limitée d'un an

Royal Sovereign International, Inc. (et ses sociétés affiliées) garantit que ce produit est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication pendant une période d'un (1) an. Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur original.

Cette garantie couvre uniquement les produits qui sont correctement installés, correctement entretenus et correctement utilisés conformément aux instructions fournies. Cette garantie limitée ne couvre pas les les défaillances ou les difficultés de fonctionnement dues à l'usure normale, à un accident, à un abus, à une mauvaise utilisation, à une modification, à une mauvaise application, à une installation incorrecte ou à un entretien et un service incorrects de votre part ou de celle d'un tiers.

Les produits retournés ne seront pas acceptés sans un numéro d'autorisation de retour. Pour demander un retour Numéro d'autorisation, veuillez nous visiter à www.royalsovereign.com. Tous les frais de transport pour le Le retour de produits ou de pièces endommagés sera la responsabilité de l'acheteur. Retour défectueux produit, dans son emballage d'origine, à l'adresse ci-dessous.

Royal Sovereign International Inc. exige une preuve raisonnable de votre date d'achat auprès d'un détaillant ou d'un distributeur autorisé. Par conséquent, vous devez conserver votre reçu, votre facture ou votre facture annulée chèque de l'achat original. La garantie limitée se limite à la réparation ou au remplacement de pièces qui s'avèrent défectueuses dans le cadre d'une utilisation et d'un entretien normaux pendant la période de garantie.

Royal Sovereign International, Inc. N'A AUCUNE RESPONSABILITÉ ENVERS L'ACHETEUR OU TOUT AUTRE TIERS POUR TOUT DOMMAGE SPÉCIAL, INDIRECT, PUNITIF OU ACCESSOIRE, OU DES DOMMAGES INDIRECTS. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, de sorte que les exclusions et limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Royal Sovereign International ,Inc.
2 Volvo Dr., Rockleigh, NJ 07647 USA
TÉL. : +1) 800-397-1025
Courriel : info@royalsovereign.com
www.royalsovereign.com

RS International Canada Inc.
191 Superior Blvd. Mississauga, Ontario, L5T 2L6
TÉL. : +1) 866-961-6673
Courriel : ca.support@royalsovereign.com
www.royalsovereign.ca