



**OPTIMEO**  
L'INNOVATION AU SERVICE DE VOTRE CONFORT

## MANUEL D'UTILISATION CONVECTEURS

Modèle : OCE-E01-1500B / OCE-E01-1500N

Optimea France, 16, rue du moulin des Bruyères, 92400 Courbevoie  
Tél : 01 80 87 50 12, Fax : 01 80 87 50 11,  
[info@optimea-france.fr](mailto:info@optimea-france.fr)

Ce produit convient uniquement aux espaces bien isolés ou à une utilisation occasionnelle.

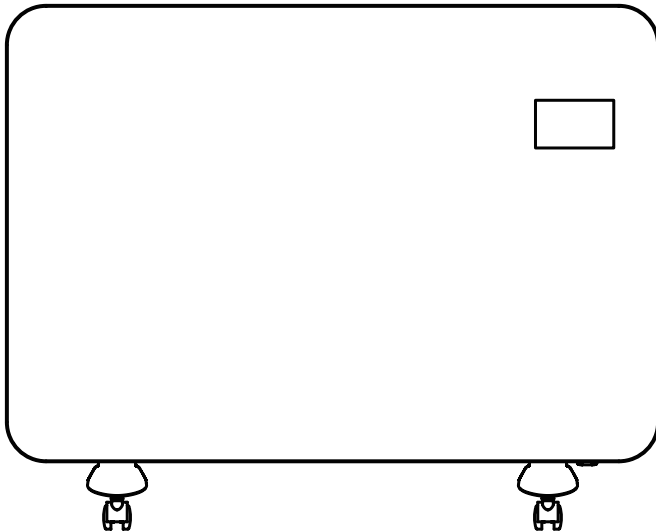
**LIRE ET GARDER CES INSTRUCTIONS**

Attention : Les images sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles.


# Table des matières

## Table des matières

Instructions de sécurité.....	1
Information importante de sécurité.....	2
Instruction d'utilisation.....	3
Nettoyage, entretien et stockage.....	7
Tableau des informations requises pour les chauffages électriques locaux.....	8



## Instructions de sécurité

1.  **Avertissement** : Afin d'éviter toute surchauffe, ne couvrez pas le chauffage.
2. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son agent de service, ou par une personne ayant une qualification similaire, afin d'éviter tout risque.
3. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances si elles sont supervisées ou ont reçu des instructions permettant d'utiliser l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
4. L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise électrique.
5. Il ne doit être utilisé que comme appareil portable. N'utilisez pas ce chauffage autour d'un bain, d'une douche ou d'une piscine.
6. Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, sauf s'ils sont surveillés en permanence. Les enfants âgés de 3 ans à 8 ans ne doivent allumer/éteindre l'appareil que s'il a été placé ou installé dans sa position de fonctionnement prévue et s'ils ont reçu une supervision ou des instructions permettant d'utiliser l'appareil de manière sûre et d'en comprendre les risques. Les enfants âgés de 3 ans à 8 ans ne doivent pas brancher, régler et nettoyer l'appareil ni effectuer de maintenance.

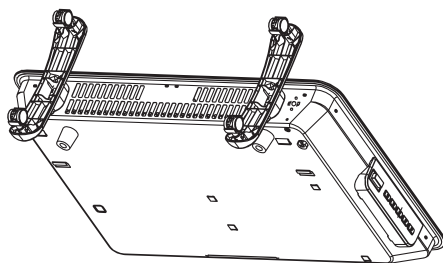
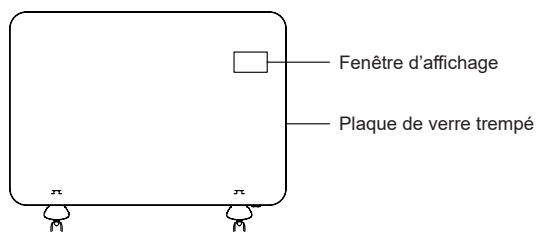
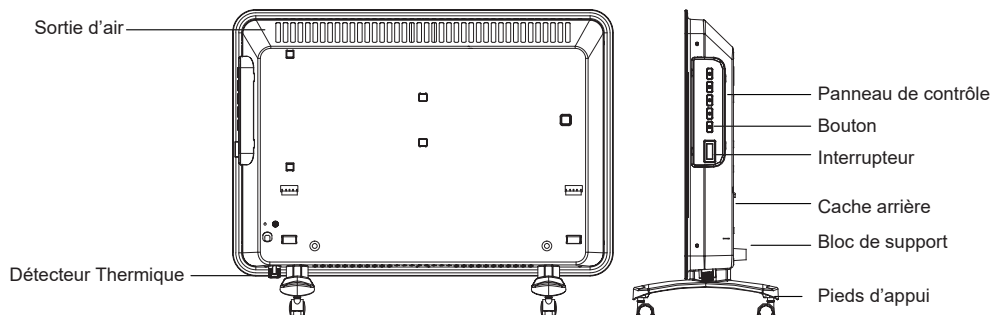
7. **ATTENTION** - Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être accordée en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

## 8. Fin de vie du produit



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers dans toute l'Union Européenne. Afin de prévenir tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine dû à l'élimination non encadrée des déchets, il convient de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le magasin où le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre ce produit pour un recyclage sans danger pour l'environnement.

## Information importante de sécurité



### Installation des pieds d'appui

1. Retourner la machine pour avoir le bas vers le haut.
2. Sortir deux boulons et les pieds de soutien.
3. Alignez le trou rond du pied de support avec le trou en bas de la machine, faites passer le boulon à travers le rond de maintien, puis fixez-le.
4. Après l'installation, retournez la machine.

## Préparation avant de l'allumer

1. Sortez la machine et installez les pieds de support.
2. Enlever le film sur la vitre.



## Vérification avant de démarrer


Vérifiez si le cordon d'alimentation est en bon état. Avant de l'utiliser, assurez-vous que le courant nominal de la prise électrique répond aux critères et si un dispositif de mise à la terre de sécurité est installé, sinon la prise doit être remplacée.

## Sélection de démarrage

**Démarrage** : Branchez la machine, et mettez l'interrupteur sur "ON" ; le buzzer va émettre un long « beep » et il n'y aura plus aucun affichage sur l'écran numérique.

### Sélection de l'équipement :


Appuyez sur le bouton "ON/OFF" pour démarrer, le chauffage commence en mode normal, fonctionne avec la faible puissance de 600W, les icônes  et  sont éclairées. Appuyez sur la touche "+" ou "-" pour entrer dans l'interface de réglage. Lorsque la température de réglage commence à clignoter, la température peut être réglée en appuyant en continu sur la touche "+" ou "-", de 5 à 35°C. Lorsque la température est réglée à 35°C, appuyez sur la touche "+", et la température de réglage devient 5°C. Lorsque la température est réglée à 5°C, appuyez sur la touche "-", et la température de réglage devient 35°C. Si vous n'effectuez aucune opération dans les 5 secondes et que vous quittez l'interface de réglage, la valeur de la température de réglage cesse de clignoter et affiche la température réglée


Appuyez sur la touche "mode", le chauffage fonctionne avec la puissance moyenne de 900W, l'icône  est éclairée, les autres réglages sont les mêmes que ceux pour la faible puissance.


Appuyez sur la touche "mode", le chauffage fonctionne avec la puissance moyenne de 1500W, l'icône  est éclairée.



Continuez à appuyer sur la touche "ON/OFF" pour arrêter l'appareil.

Après l'allumage, le chauffage passe en mode normal. En mode normal, vous pouvez appuyer plusieurs fois sur la touche "mode" pour passer du mode de faible puissance au mode de puissance moyenne, du mode de puissance élevée au mode de chauffage rapide, du mode d'économie d'énergie au mode antigel. Lorsqu'un mode (haute puissance, moyenne puissance, basse puissance) est sélectionné, le chauffage fonctionne selon le mode sélectionné dans les 2 minutes qui suivent. Au bout de 2 minutes, l'état de contrôle de la température commence.


- A : Lorsque la température intérieure  $T_h$  est inférieure ou égale à  $T_s$  (la température réglée) - 2 °C, le chauffage fonctionne selon le mode de réglage et l'icône  s'allume.
- B : Lorsque la température intérieure  $T_h$  est supérieure ou égale à  $T_s$  (la tempé-


rature réglée), les éléments chauffants cessent de fonctionner et l'icône  s'éteint. La température affichée clignote pendant 10 secondes puis cesse de clignoter, et la température de consigne affichée est toujours lumineuse (à condition qu'il soit non éteint).

Si vous maintenez la touche "mode" enfoncée, le chauffage passe en mode de chauffage rapide et l'icône  s'éclaire. Avec cette option, vous ne pouvez pas changer de vitesse mais vous pouvez passer de l'arrêt au démarrage en appuyant sur la touche "ON/OFF", et la température ne peut pas être réglée en appuyant sur la touche "+" ou "-", et le chauffage fonctionne toujours avec une puissance élevée. Lorsque le mode de fonctionnement passe du mode normal au mode de chauffage rapide, le chauffage fonctionne avec une puissance élevée, quelle que soit l'option dans laquelle il se trouve.


Lorsque la température intérieure TH est supérieure ou égale à 35 °C, les éléments chauffants cessent de fonctionner, et l'icône  s'éteint, la température affichée (35 °C) clignote pendant 10 secondes puis cesse de clignoter, et la température affichée est toujours lumineuse (à condition que l'appareil soit allumé). Lorsque la température intérieure TH est inférieure ou égale à 33 °C, les éléments chauffants continuent de fonctionner et l'icône  s'allume à nouveau.


Continuez à appuyer sur la touche "mode", le chauffage passe en mode d'économie d'énergie, l'icône ECO s'éclaire et règle automatiquement la température à 22 °C. Avec cette option, vous ne pouvez pas changer de vitesse mais vous pouvez passer de l'arrêt à la mise en marche en appuyant sur la touche "ON/OFF". La température ne peut pas être réglée en appuyant sur la touche "+" ou "-", et le chauffage fonctionne dans l'état suivant en mode économie d'énergie :

- A : Le chauffage fonctionne à haute puissance lorsque la température intérieure Th est inférieure à 20°C ;
- B : Le chauffage fonctionne à puissance moyenne lorsque Th est supérieure ou égale à 20°C mais inférieure à 22°C ;
- C : Le chauffage fonctionne à faible puissance lorsque Th est supérieure ou égale à 22°C mais inférieure à 24°C ;
- D : Le chauffage s'arrête de fonctionner lorsque Th est supérieure ou égale à 24°C, dans cette option, l'icône  s'éteint et la température affichée 22°C clignote pendant 10 secondes puis cesse de clignoter, et la température affichée est toujours lumineuse (à condition que l'appareil soit allumé).

Continuez à appuyer sur la touche "mode", le chauffage entre en mode antigel, l'icône  s'illumine et règle automatiquement la température à 5°C. Dans cette option, vous ne pouvez pas changer de vitesse, mais vous pouvez passer de l'arrêt à la mise en marche en appuyant sur la touche "ON/OFF", la température ne peut pas être réglée en appuyant sur la touche "+" ou "-", et le chauffage fonctionne toujours à faible puissance. Le chauffage fonctionne dans l'état suivant en mode antigel.



- A : Les éléments chauffants cessent de fonctionner lorsque la température in-

térieure TH est supérieure ou égale à 5 °C, l'icône  s'éteint et la température affichée (5°C) clignote pendant 10 secondes puis cesse de clignoter, et la température affichée est toujours lumineuse ((à condition qu'il soit non éteint).

- B : Les éléments chauffants continuent de fonctionner et l'icône  s'éclaircit à nouveau lorsque la température est inférieure ou égale à 3°C.

Continuez à appuyer sur la touche "mode", le chauffage revient en mode normal, et vous pouvez changer le mode de fonctionnement de manière circulaire en appuyant plusieurs fois sur la touche "mode".

### Réglage du minuteur

Lorsque l'appareil est en marche, appuyez sur la touche "TIMER", le chauffage entre dans l'interface de réglage de la minuterie. Vous pouvez appuyer sur la touche "+" ou "-" pour régler l'arrêt de la minuterie. Dans cet état, l'icône  s'illumine et le réglage de la minuterie commence à clignoter. La minuterie peut être exécutée dans n'importe quel mode. L'icône et la vitesse correspondants s'affichent pendant le réglage de l'heure. La plage de réglage de l'heure est de 0 à 24H, et avec des intervalles de 1H. Lorsque la valeur réglée est 0H, appuyez sur la touche "-" pour régler l'heure sur 24H ; lorsque la valeur réglée est 24H, appuyez sur la touche "+" pour régler l'heure sur 0H. Lorsque la valeur réglée est 0H, le minuteur est annulé ; lorsque la valeur réglée n'est pas 0H, le minuteur fonctionne. Si le chauffage s'éteint pendant le réglage de sa programmation, le réglage sera automatiquement remis à 0. Lorsque l'appareil est éteint, appuyez sur la touche "TIMER", le chauffage entre dans l'interface de réglage de la minuterie. Vous pouvez appuyer sur la touche "+" ou "-" pour régler l'heure de démarrage. Dans cette option, l'icône  est éclairée et le réglage de la minuterie commence à clignoter. Les autres icônes ne sont pas éclairées et les autres fonctions sont les mêmes que pour l'état de marche.

Une fois le temps de démarrage atteint, le chauffage se met en marche et entre en mode de fonctionnement comme lors de son dernier arrêt, mais le buzzer ne sonne pas.

### Fonction Mémoire

Remettez le chauffage en marche après l'avoir éteint normalement, le chauffage fonctionnera comme avant l'arrêt. S'il est éteint en mode de fonctionnement normal, le chauffage fonctionnera comme le mode de fonctionnement normal après la mise en marche.

Éteindre, rallumer, le chauffage fonctionne en mode normal.

### Fonction de protection contre le court-circuit et le circuit ouvert du capteur de température

Quel que soit le mode, si la protection contre le court-circuit survient, l'écran numérique qui affiche la température ambiante affiche E1 et va clignoter en permanence. Toute action sur les touches est impossible tant que la fonction de protection est en

cours.

Quel que soit le mode, si la protection contre le court-circuit survient, l'écran numérique qui affiche la température affiche E2 et va clignoter en continu. Toute action sur les touches est impossible tant que la fonction de protection est en cours.

### Fonction de protection et sécurité

Lorsque le chauffage est allumé et que la température intérieure Th dépasse 50 °C, le chauffage va s'arrêter et tous les voyants LED clignotent, affichant "FF" toutes les secondes. Dans cette option, le chauffage ne peut pas être mis en marche et toutes les opérations seront refusées même si la température intérieure est inférieure à 50 °C.



### Fonction de compensation de température

La température constante de compensation est de 7 °C, c'est-à-dire que la température d'induction est de 29 °C alors que la température de contrôle réelle est de 22 °C.

### Fonction pour éteindre l'écran

Si la fonction pour éteindre l'écran est activée après le démarrage, vous pouvez appuyer sur "HAUT" et "BAS" pendant 2 secondes pour éteindre la fonction. Tous les voyants lumineux sont allumés.

Lorsque la fonction pour éteindre l'écran est désactivée à la mise en marche, vous pouvez appuyer sur les touches "HAUT" et "BAS" pendant 2 secondes pour activer la fonction.

L'icône  sera allumée uniquement si la fonction d'extinction de l'écran est activée et que les éléments chauffants sont en marche. La fonction de l'icône  ne sera allumée que si la fonction pour éteindre l'écran est activée et que la fonction minuterie est ouverte.

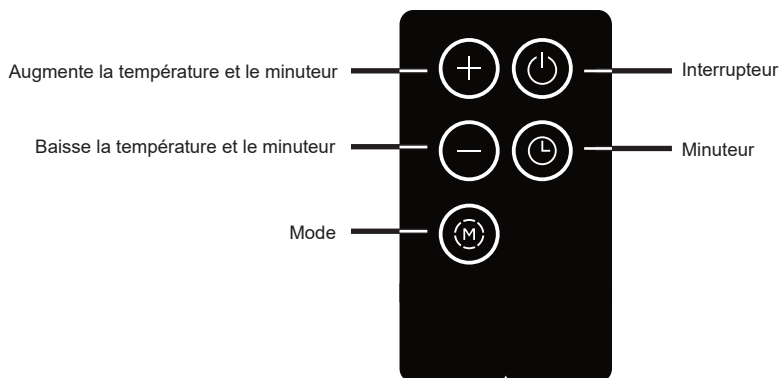
### Consignes pour la télécommande

Liste des boutons clés : interrupteur, minuteur, +, -, Mode.

#### Description clés :

1. Les touches Switch, + et -, sont équivalentes à celles du panneau de contrôle ; les touches Shift et Mode sont équivalentes à la touche Mode du panneau de contrôle.
2. Touche pour le minuteur : Appuyez sur la touche minuteur pour entrer dans le mode. Réglez le temps souhaité à l'aide des touches + et -, aucune opération dans les 5 secondes suivant le réglage indique une confirmation.
3. Changement de mode de la télécommande : Mode haute puissance - Mode moyenne puissance - Mode basse puissance - Mode chauffage rapide - Mode économie d'énergie - Mode antigel.





## Nettoyage, entretien et stockage

**Avertissement** : Débranchez toujours l'alimentation électrique avant de nettoyer l'appareil.

1. Utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer la surface du produit. Essuyez avec un chiffon propre.
2. Utilisez de l'eau chaude avec un détergent doux et un chiffon doux humide pour nettoyer le produit. Essuyez avec un chiffon propre. Ne versez pas d'eau sur ou dans l'appareil.

Pour stocker votre produit en dehors de la saison, nous vous recommandons d'utiliser la boîte d'origine (ou de taille appropriée). Il est important de le conserver dans un endroit sûr et sec.

3. Cet appareil ne permet pas un contrôle précis de la température de l'environnement et ne peut donc pas être utilisé comme dispositif d'isolation pour un espace de stockage d'objet ou de plantes, ou pour un lieu accueillant des animaux.

Tableau des informations requises pour les chauffages électriques locaux					P
Identifiant(s) du modèle : OCE-E01-1500B/OCE-E01-1500N					
Item	Symbole	Valeur	Unité	Item	Unité
Sortie de chaleur				Type d'apport de chaleur, pour les chauffages électriques locaux uniquement (en sélectionner un)	
Puissance calorifique nominale	Pnom	1,5	kW	Contrôle manuel de la charge thermique avec thermostat intégré	(Non)
Puissance calorifique minimale (à titre indicatif)	Pmin	0,6	kW	Contrôle manuel de la charge thermique avec rétroaction de la température ambiante et/ou extérieure	(Non)
Puissance calorifique maximale continue	Pmax	1,5	kW	Contrôle électronique de la charge thermique avec retour de la température ambiante et/ou extérieure	(Non)
Consommation d'électricité auxiliaire				Sortie de chaleur assistée par ventilateur	
A la puissance calorifique nominale	Elmax	1,428	kW	Type de puissance calorifique / contrôle de la température ambiante (en sélectionner un)	
A la puissance calorifique minimale	Elmin	0,583	kW	Production de chaleur à un seul étage et pas de contrôle de la température ambiante	(Non)
En mode veille	eISB	0,32	W	Deux ou plusieurs étapes manuelles, pas de contrôle de la température ambiante	(Non)
				Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante	(Non)
				Avec contrôle électronique de la température ambiante	(Non)
				Contrôle électronique de la température ambiante et minuterie journalière	(Oui)
				Contrôle électronique de la température ambiante et minuterie hebdomadaire	(Non)
				Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
				Contrôle de la température ambiante, sans détection de présence	(Non)
				Contrôle de la température ambiante, avec détection des fenêtres ouvertes	(Non)
				Avec option de contrôle à distance	(Non)
				Avec contrôle adaptatif du démarrage	(Non)
				Avec limitation du temps de fonctionnement	(Non)
				Avec capteur d'ampoule noire	(Non)
Coordonnées :	Optimea France, 16, rue du moulin des Bruyères, 92400 Courbevoie Tél : 01 80 87 50 12, Fax : 01 80 87 50 11, info@optimea-france.fr				
<b>Remarque :</b> Pour les chauffages électriques, l'efficacité énergétique mesurée du chauffage saisonnier ne peut être inférieure à la valeur déclarée pour la puissance calorifique nominale de l'appareil.					
L'efficacité énergétique du chauffage saisonnier et de tous les appareils de chauffage locaux, à l'exception des appareils de chauffage locaux commerciaux, ns (%)					

## **OPTIMEA**

---

16, rue du moulin des bruyères - 92400 Courbevoie - FRANCE

[www.optimea-france.fr](http://www.optimea-france.fr)