

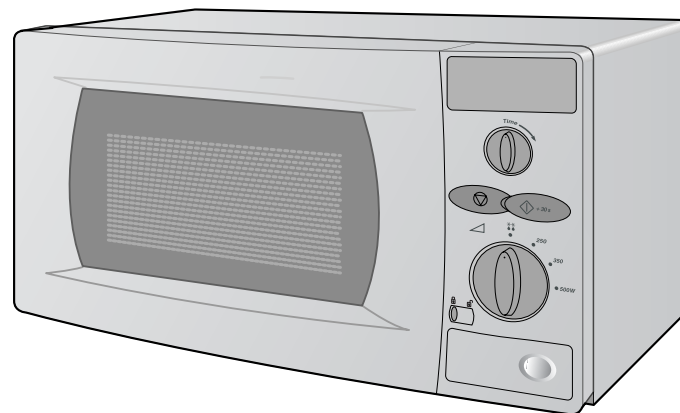
SAMSUNG

24V DC

FOUR À MICRO-ONDES

Guide d'Installation et Mode d'Emploi

**DE6612 / DE6612-D /
DE6612S / DE6612S-D**



Sécurité.....	2
Instructions de sécurité importantes	2
Instructions de sécurité générales.....	3
Instructions d'installation du micro-ondes.....	4
Équipement électrique.....	4
Éléments fournis	4
Éléments nécessaires à l'installation.....	4
Installation.....	4
Instructions de sécurité pour l'installation.....	5
Câblage électrique.....	5
Batterie	5
Connexion des câbles d'alimentation au four.....	6
Consommation électrique de la batterie pour un fonctionnement correct	6
Votre nouveau four à micro-ondes	6
Vérification des pièces fournies.....	6
Merci d'avoir choisi Samsung.....	6
Mise en marche de votre micro-ondes	7
Commandes	7
Fonctionnement.....	8
Réglage du temps de cuisson	8
Niveaux de puissance	8
Utilisation du bouton Annulation (⊖)	8
Utilisation du bouton Départ (◇) +30 s	9
Codes d'erreur	9
Guide de cuisson.....	9
Instructions et conseils pour cuisiner.....	10
Ustensiles de cuisine	10
Test des ustensiles	10
Techniques de cuisson	10
Conseils d'ordre général.....	11
Annexe.....	11
Guide de dépannage	11
Entretien et nettoyage	12
Caractéristiques techniques	12

Sécurité

FR



PRÉCAUTIONS POUR ÉVITER DE POSSIBLES EXPOSITIONS AUX MICRO-ONDES :

- N'essayez pas de faire fonctionner le four avec la porte ouverte, ce qui provoquerait une dangereuse exposition à l'énergie des micro-ondes. Il est important de ne pas enlever ni altérer les loquets de sécurité.
- Ne placez aucun objet entre la face avant du four et la porte, enlevez toutes les miettes ou résidus de détergent qui pourraient s'accumuler sur les parties jointives.
- Ne faites pas fonctionner le four s'il est endommagé. Il est particulièrement important que la porte du four se ferme correctement et que les éléments suivants soient en parfait état :
 - La porte (ni tordue, ni cabossée),
 - Les charnières et loquets (ni cassés, ni desserrés),
 - La surface de la porte et des parties jointives.
- Ce four doit être exclusivement révisé ou réparé par un personnel de maintenance dûment qualifié.



AVERTISSEMENT

Observez toujours les Précautions de Sécurité lors de l'utilisation du four. N'essayez jamais de réparer vous-même le four – présence d'une tension élevée à l'intérieur. Si votre four doit être réparé, appelez SAMSUNG pour savoir quel est le service après-vente agréé le plus proche de chez vous.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation de n'importe quel appareil électrique, des précautions élémentaires doivent être prises, dont les suivantes :



AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque de brûlures, électrocution, incendie, blessure ou d'exposition excessive aux micro-ondes :

- Lisez toutes les instructions de sécurité avant d'utiliser l'appareil.
- Lisez et respectez les "Précautions pour éviter de possibles expositions aux micro-ondes" mentionnées sur cette page.
- Installez et disposez cet appareil en respectant scrupuleusement les instructions d'installation mentionnées.
- Certains aliments, comme les œufs entiers et les présentations en barquettes scellées peuvent éclater lorsqu'ils sont chauffés.

- Utilisez cet appareil uniquement pour l'usage qu'il est sensé avoir, comme indiqué dans ce mode d'emploi. Ne mettez pas de produits chimiques corrosifs ou dégageant de telles vapeurs dans cet appareil. Ce type de four est spécialement conçu pour réchauffer, cuire ou sécher des aliments. Il n'est pas conçu pour un usage industriel ou en laboratoire.
- INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES
 - * Pendant la cuisson, regardez dans le four de temps en temps lorsque les aliments sont présentés dans les barquettes en plastique, en papier ou tout autre matériau inflammable.
- IMPORTANT
 - * Les jeunes enfants ne doivent JAMAIS être autorisés à utiliser ou à jouer avec le four à micro-ondes. Ni être laissés sans surveillance à proximité du four à micro-ondes en cours d'utilisation. Les objets qui intéressent les enfants ne doivent pas être placés ni cachés au-dessus du four.
- N'utilisez pas cet appareil si son cordon d'alimentation est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il a été endommagé ou s'il est tombé.
- Cet appareil doit être exclusivement révisé ou réparé par un personnel de maintenance qualifié. Contactez le service après-vente agréé le plus proche de chez vous pour tout réglage, examen ou réparation.
- Ne pas couvrir ni obstruer les ouvertures situées sur l'appareil.
- Ne pas le stocker à l'extérieur. Ne pas l'utiliser près d'un point d'eau – par exemple, trop près d'un évier, dans un sous-sol humide, ou près d'une piscine, etc.
- Garder propre l'intérieur du four. Des particules d'aliments ou des éclaboussures grasses s'accumulant sur les parois ou la porte du four peuvent endommager la peinture et réduire l'efficacité du four.
- Ne pas immerger le cordon d'alimentation.
- Tenir le cordon d'alimentation éloigné des surfaces chaudes.
- Lors du nettoyage de la porte et des surfaces du four, n'utilisez que des savons et des détergents non abrasifs, appliqués à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon doux.
- Afin de réduire le risque d'incendie à l'intérieur du four :
 - * Ne faites pas trop cuire les aliments. Surveillez l'appareil si des matériaux inflammables, tels que papier, plastique ou autre ont été placés dans le four.
 - * Enlevez les liens métalliques torsadés des emballages en papier ou en plastique avant de les placer dans le four.
 - * N'utilisez pas le compartiment du four comme rangement. N'y laissez pas de papier, ustensiles de cuisine, aliments lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Ne faites pas préchauffer le four, n'essayez pas de l'utiliser à vide.
- Ne faites pas de cuisson sans que le plateau de verre soit en place dans le bas du four. Les aliments ne seraient pas cuits correctement.

Sécurité (suite)

Instructions de sécurité importantes (suite)

- Ne faites pas décongeler de liquides dans des bouteilles à goulot étroit. Celles-ci pourraient se casser.
- Les plats et emballages peuvent devenir chauds. Manipulez-les avec précaution.
- Enlevez avec précautions les couvercles des emballages, en évitant que la vapeur qui s'en échappe ne soit dirigée vers vos mains ou votre visage.
- Ne faites pas fonctionner d'autres appareils chauffant près du four.
- N'installez pas cet appareil au-dessus ou près d'autres appareils de chauffage ou de cuisson.
- NE PAS utiliser d'ustensiles métalliques dans le four à micro-ondes :
 - * Barquettes métalliques (en aluminium)
 - * Plats et assiettes avec décors en or ou argent
 - * Brochettes, fourchettes, etc.
- NE PAS faire chauffer :
 - * De bouteilles, pots, conserves hermétiquement fermés ou sous-vide.
Ex : Petits pots pour bébé
 - * D'aliments hermétiques par nature.
Ex : Comme les œufs, les noix dans leur coquille, les tomates
Prendre toutes les précautions nécessaires pour faire chauffer des liquides ou des aliments pour bébé.
 - * TOUJOURS laisser reposer au moins 20 secondes après l'extinction du four, afin que la température se répartisse uniformément.
 - * Remuer pendant la cuisson, si nécessaire, mais TOUJOURS remuer après la cuisson.
 - * Prendre garde à la manipulation du plat, après cuisson. Vous pouvez vous brûler s'il est très chaud.
 - * Il y a des risques de projections bouillantes, même après la cuisson. Pour éviter ces projections bouillantes et de possible brûlures, vous pouvez placer une cuillère en plastique ou une baguette en verre dans le liquide et remuer avant, pendant et après la cuisson.
 - * NE JAMAIS remplir le récipient jusqu'au bord et choisir un récipient plus large en haut qu'en bas afin d'éviter que le liquide ne déborde au moment de l'ébullition. Les bouteilles avec un goulot rétréci peuvent également exploser en cas de surchauffe.
 - * TOUJOURS vérifier la température des aliments ou du lait pour bébé avant de le lui donner.
 - * NE JAMAIS faire chauffer un biberon avec la tétine, le biberon pourrait exploser en cas de surchauffe.



AVERTISSEMENT

Instructions de sécurité : Si ces précautions de sécurité ne sont pas respectées, il y a risque de blessure ou d'endommager l'appareil.



Précautions ! Instructions de sécurité

Si ces précautions de sécurité ne sont pas respectées, il y a risque de panne ou d'endommager l'appareil.

Lisez attentivement ce Mode d'Emploi avant d'utiliser le micro-ondes.

Ce Mode d'Emploi inclut des informations nécessaires non seulement pour votre sécurité, mais aussi pour la maintenance de l'appareil.

Instructions de sécurité générales

- Si le four ne doit pas être utilisé pendant longtemps, débranchez-le et rangez-le dans un endroit frais et bien ventilé.
- Si le four doit être utilisé et rangé par une autre personne, veuillez à laisser ce Mode d'Emploi avec le four à micro-ondes.
- Cet appareil est équipé d'un condensateur électrique. Donc, si vous devez réinstaller le four ailleurs, il faut d'abord déconnecter la batterie, attendre 20 secondes, puis débrancher les câbles.
- N'utilisez pas cet appareil s'il ne fonctionne pas correctement. Veuillez à débrancher la batterie du four afin d'éviter tout risque de blessure ou d'endommager l'appareil.
- Ce four est uniquement conçu pour cuire ou faire bouillir.
- Seul un personnel de maintenance qualifié spécialement formé par le fabricant est à même de réparer cet appareil.
- Ne tentez pas de réparer le four vous-même.
- Placez le four hors de portée des enfants.
- Lors de l'installation du four dans un véhicule, demandez les conseils d'un spécialiste de ce type d'installation.

FR

Instructions d'installation du micro-ondes

FR

Équipement électrique

Les conditions requises pour un fonctionnement correct du four à micro-ondes sont les suivantes :

- Tension de fonctionnement : 24V DC.
- Tensions Minima et Maxima : Min. 21.5V, Max. 29.5V.
- Capacité minimum de la batterie : 45 Ah à 24V.

Si possible, branchez le four sur une batterie séparée (une batterie secondaire).

Éléments fournis

Four à micro-ondes, plateau tournant, couverture plastique, crochets d'installation (gauche/droite), 6 vis à taper de 5, 7 vis de 4 et le présent Mode d'Emploi. Le câble reliant le four à la batterie n'est pas fourni.

Éléments nécessaires à l'installation

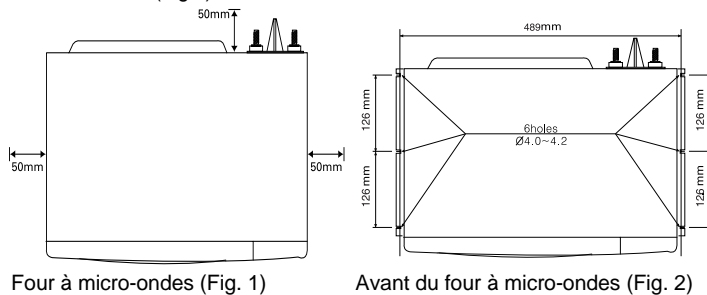
Avant de procéder à l'installation, vérifiez que vous disposez des éléments suivants :

- 6 vis à taper de 5 (la longueur de la vis dépend de son usage.)
- 7 vis à taper de 4 (vis du panneau extérieur).
- 2 câbles d'alimentation : un rouge, un noir (reportez-vous à la page 6 pour savoir quel type de câbles utiliser - longueur et diamètre)
- Bornes d'alimentation, colliers, adhésif pour câbles électriques.
- En fonction du type d'installation, ces outils peuvent être nécessaires : Règle, craie, marteau, vrille.
- Perceuse et foret.
- Jeu de clés mixtes.
- Pincés coupantes, fer à souder.
- Tournevis.

Installation

Conseils pour le choix du lieu d'installation

- Avant d'installer le four, vérifiez que l'endroit choisi est adéquat : surface plane, de niveau et stable.
- Sans présence d'humidité ou de chaleur pouvant affecter le four.
- Avec un espace libre d'environ 50 mm autour du four pour assurer sa ventilation (Fig. 1).



- Tenez compte du poids du four. Vérifiez toutes les mesures de protection telles qu'un emplacement suffisamment large.
- Pour déterminer la position de la découpe, reportez-vous aux dimensions de la Fig. 2 et suivez les instructions.

AVERTISSEMENT

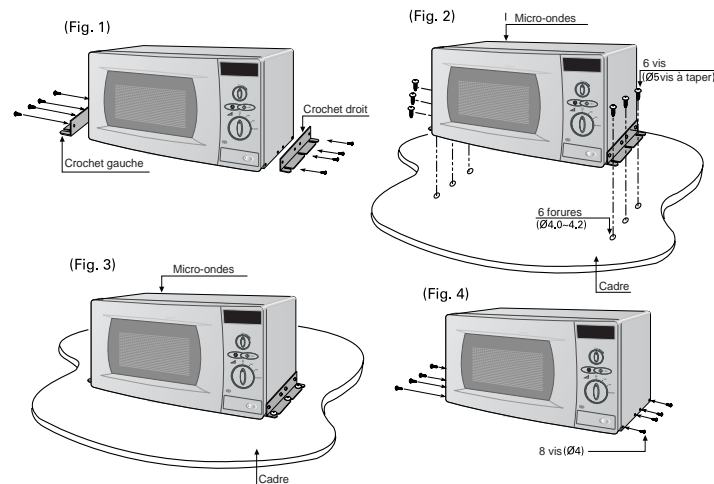
Lors de l'installation du four dans un véhicule, vérifiez que l'emplacement choisi est suffisamment sûr pour éviter tout risque de blessure (même en cas d'arrêt brusque du véhicule ou d'accident).

- Pour réaliser une découpe précise, faites d'abord un marquage à l'aide d'un marteau et d'un poinçon. Poncez les bords rugueux et appliquez-leur un traitement anti-rouille.
 - Enlevez la vis maintenant le panneau extérieur du four à micro-ondes (côté droit).
 - Fixez les crochets gauches et droits au panneau extérieur au moyen des 8 vis (Fig.1).
 - Fixez les crochets du four à micro-ondes au cadre muni de perforations (Ø 4.0-4.2) au moyen des 6 vis à taper.(Fig.2).
 - La Fig. 3 montre le four à micro-ondes fixé au cadre.

Si le câblage électrique ne fonctionne pas après la fixation du four, suivez tout d'abord les instructions du paragraphe "Câblage électrique (page 5-6)" puis réinstallez le four.

Le four doit être fermement fixé afin d'être protégé des vibrations.

Si vous ne voulez pas utiliser les crochets, il faut utiliser 8 vis (de 4x12) fixées directement sur les côtés gauche et droit du panneau extérieur.(Fig.4)



Instructions d'installation du micro-ondes (suite)

Instructions de sécurité pour l'installation :

La tension de fonctionnement doit correspondre à celle mentionnée sur l'étiquette se trouvant à l'arrière du four à micro-ondes.



AVERTISSEMENT

Cet appareil est équipé d'un condensateur. Si l'appareil doit être déplacé et réinstallé, il faut d'abord le débrancher de la batterie, attendre environ 20 secondes puis débrancher les câbles d'alimentation. Si le câble d'alimentation est débranché trop tôt, cela peut provoquer un court-circuit et une décharge électrique (étincelle).

La tension de fonctionnement doit correspondre à celle mentionnée sur l'étiquette se trouvant à l'arrière du four à micro-ondes.

Il vaut mieux installer un fusible de sécurité supplémentaire sur le câble d'alimentation positif (+). Si le câble d'alimentation se trouve endommagé ou provoque un court-circuit, le fusible ne protégera pas longtemps l'appareil (le câble peut brûler). Le fusible de sécurité doit être installé aussi près que possible de la batterie.

Si le câblage électrique n'est pas correctement réalisé, cela peut provoquer un court-circuit, entraînant les risques suivants :

- Destruction du câble d'alimentation.
- L'éclatement de l'airbag.
- Un dysfonctionnement du contrôleur.
- Un dysfonctionnement d'un composant électrique. (Signalisation des clignotants ou du freinage, klaxon, allumage, éclairage, etc.).

Afin d'éliminer tout risque de court-circuit, il faut toujours débrancher et isoler le pôle négatif de la batterie avant d'utiliser un appareil électrique dans le véhicule. De plus, si le véhicule est équipé d'une batterie secondaire, débrancher et isoler également le pôle négatif de cette batterie.



Précautions

Lorsque vous débranchez et isolez le pôle négatif de la batterie, toutes les données se trouvant en mémoire dans l'ordinateur de bord du véhicule risquent d'être effacées.

En fonction de l'équipement de votre véhicule, il vous faudra alors entrer de nouveau les données suivantes :

Ex : Mot de passe audio du véhicule, horloge, réglage du siège, ordinateur du tableau de bord, etc.

Câblage électrique

Connexion du câble d'alimentation

- Laisser du mou dans le câble d'alimentation.
- Ne pas brancher à une alimentation autre que du 24V continu.
- Utiliser des câbles dont le diamètre minimum correspond à celui spécifié dans ce manuel.
- Fixer correctement le câble d'alimentation.
- Installer correctement le câble d'alimentation afin d'éviter de se prendre les pieds dedans
- Installer correctement le câble d'alimentation afin d'éviter de l'endommager.
- Utiliser un câble d'alimentation rouge (positif/+) et un noir (négatif/-) pour éviter toute confusion.

Batterie



AVERTISSEMENT

- Si les fils d'alimentation ne sont pas correctement connectés (inversion de la polarité +/-) le fusible principal ou celui de sécurité sautera et provoquera l'arrêt du four à micro-ondes. Veuillez à bien respecter la polarité +/-.
- Branchez soigneusement le câble d'alimentation.

Un mauvais branchement peut empêcher le four de fonctionner correctement et provoquer des dommages au véhicule.

Veillez à connecter le câble au moyen d'une clé adéquate (30 à 50 kg/cm). Branchez le four à la batterie, si possible une batterie secondaire. Le brancher sur la batterie du démarreur peut la décharger, ce qui empêchera le moteur de démarrer.

- Vérifiez que la charge de la batterie est suffisante. La capacité de la batterie doit être au moins de 45Ah pour une tension de fonctionnement de 24V.

Dimensions du câble d'alimentation

Pour un fil de 3 m, la taille doit être au minimum de 22 mm² (4AWG) pour une tension de fonctionnement de 24V.

Si le câble d'alimentation mesure plus de 3 m, la taille doit être supérieure afin de réduire la perte en tension.

Si la perte en tension est trop élevée, le four ne fonctionnera pas correctement.

- Si vous avez utilisé le four à micro-ondes pendant plus de 10 minutes, laissez tourner le moteur pendant 2 à 3 minutes pour éviter que la batterie ne se décharge.

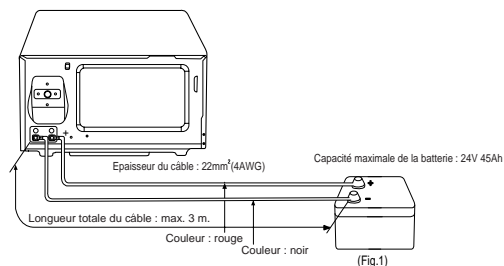
FR

Instructions d'installation du micro-ondes (suite)

FR

Connexion des câbles d'alimentation au four

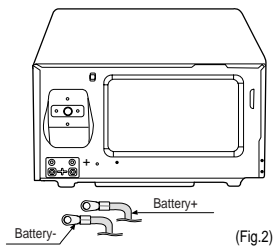
- Installez la borne du câble d'alimentation adéquate afin de pouvoir le brancher sur la batterie. Ne connectez pas encore ce câble à la batterie.
- Disposez le câble d'alimentation pour qu'il arrive jusqu'au four.
- Enlevez les deux écrous se trouvant sur la borne d'alimentation, située à l'arrière du four.
- Branchez chaque anneau terminant les fils du câble d'alimentation sur l'embase de la borne d'alimentation du four.
- Faites attention à ne pas endommager les fils.
- Resserrez les écrous pour fixer les deux anneaux.
- Veillez à relier le câble d'alimentation positif (Batterie +) à la prise rouge droite (isolée) du four.
- Veillez à relier le câble d'alimentation négatif (Batterie -) à la prise noire gauche.
- Connectez d'abord le câble d'alimentation positif (Batterie +) à la batterie. Puis le câble d'alimentation négatif (Batterie -).
- Pour débrancher le câble d'alimentation, procédez dans l'ordre inverse.



Consommation électrique de la batterie pour un fonctionnement correct

Le four à micro-ondes fonctionnera en continu pendant une durée maximum de 30 minutes sur la batterie.

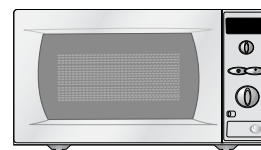
L'autonomie de la batterie est sujette à diverses conditions telles que son état d'usure (temps d'utilisation), l'état de sa charge, la température ambiante, etc.



Votre nouveau four à micro-ondes

Vérification des pièces fournies

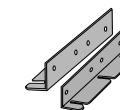
Déballiez votre micro-ondes et vérifiez la présence de tous les éléments mentionnés ici. S'il en manque ou si certains sont abîmés, appelez le revendeur.



Micro-ondes



Mode d'Emploi



Crochets d'installation (gauche/droit)



Plateau en verre



Vis d'installation (6 vis à taper de 5)



Vis pour panneau extérieur (7 vis de 4)



Guide à roulettes

Merci d'avoir choisi Samsung

Votre nouveau four est issu de la toute dernière technologie en matière de cuisson micro-ondes. Ce four est un appareil très complet, simple à utiliser et conçu selon les standards de qualité les plus stricts instaurés par Samsung - les plus exigeants de l'industrie. Nous sommes fiers de vous présenter un produit qui vous servira de manière pratique et efficace pendant des années.

Veillez inscrire le numéro de série situé à l'intérieur ou au dos de votre four à micro-ondes Samsung, ainsi que la date d'achat à l'emplacement prévu, ci-dessous.

Nous vous recommandons de conserver la facture d'achat avec ce manuel afin de pouvoir bénéficier du service de garantie.

Numéro de Modèle _____
 Numéro de Série _____
 Date d'achat _____
 Revendeur _____

Votre nouveau four à micro-ondes (suite)

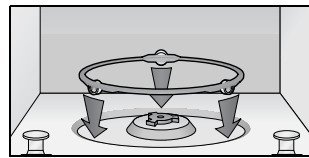
Mise en marche de votre micro-ondes

1. Une fois le four raccordé au courant, son afficheur indique :



Vérifiez qu'il y a une ventilation suffisante du four en laissant un espace d'au moins 50 mm derrière, au-dessus, et sur les côtés du four.

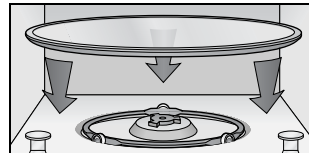
2. Ouvrez la porte du four en appuyant sur le bouton situé sous les différentes commandes.
3. Essayez l'intérieur du four à l'aide d'une éponge humide.
4. Placez l'anneau préassemblé sur la molette située au centre du four.



Baguette de maintien

(un système qui évite que le plateau de verre ne se déplace).

5. Placez le plateau de verre sur l'anneau en veillant à ce que les trois crans centraux du plateau s'encastrent dans les crans de la sole du four.

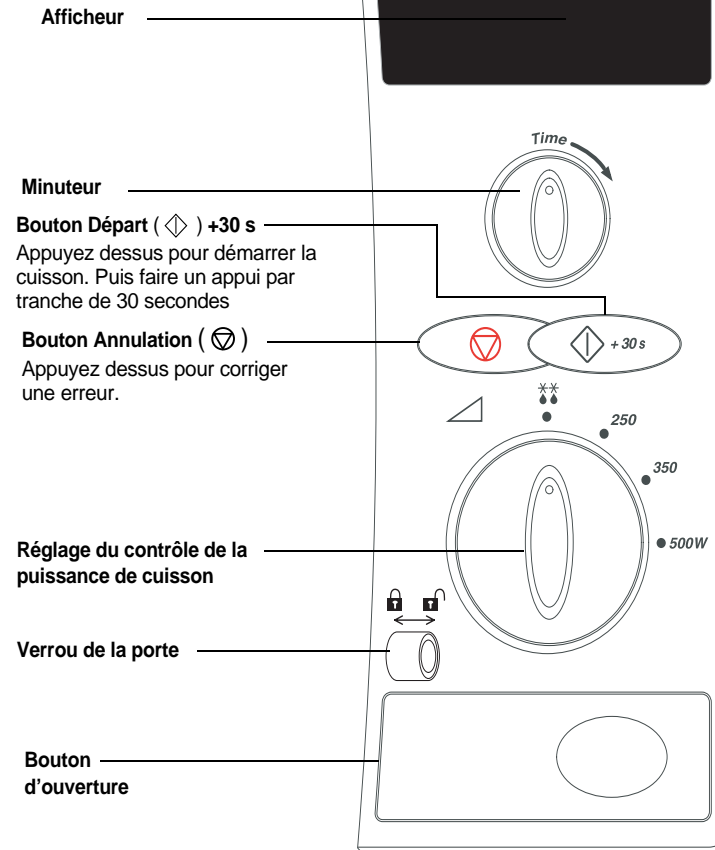


Précautions

- Ne jamais faire fonctionner le four si le véhicule est confronté à de violents mouvements.
- Il n'est pas recommandé de faire fonctionner le four dans un véhicule roulant à vive allure.
- Éviter au maximum les débordements en utilisant des récipients appropriés.

Commandes

FR



Fonctionnement

FR

Réglage du temps de cuisson

La procédure suivante décrit comment cuire ou réchauffer des aliments.

Vérifiez toujours les réglages de cuisson avant de laisser le four fonctionner.

1. Une fois le four raccordé au courant, son afficheur indique : 8888.
2. Déverrouillez la porte en tournant le loquet vers la droite.
3. Ouvrez la porte.
La lumière du four s'allume.
4. Mettez les aliments dans un plat adéquat, placez-le au centre du four puis refermez bien la porte. La lumière du four s'éteint.
5. Réglez la puissance en tournant comme il convient le **Réglage du contrôle de la puissance de cuisson**.
(Puissance maximum : 500W)
L'afficheur du four indique pendant quelques instants la puissance choisie.
(Pour une puissance de 500W, P500)
6. Réglez le temps de cuisson en tournant le **Minuteur**, la cuisson démarre automatiquement après environ trois secondes.
La lumière et le ventilateur du four se mettent en marche. Le four commence à chauffer. Le décompte de la durée apparaît sur l'afficheur numérique.

REMARQUE

- Appuyez sur le bouton **Départ** (◊) **+30s** si vous désirez faire fonctionner le four automatiquement.
 - Lorsque le four fonctionne, le temps de cuisson est augmenté en tournant le bouton vers la droite et diminué en le tournant vers la gauche.
 - Vous pouvez modifier la puissance en faisant tourner le **Réglage du contrôle de la puissance de cuisson** pendant celle-ci.
 - Si vous refermez la porte après l'avoir ouverte pendant la cuisson, le four ne redémarrera pas. Appuyez sur le bouton **Départ** (◊) **+30s** pour que le four fonctionne à nouveau.
7. Lorsque le temps est écoulé, un bip retentit 3 fois et la cuisson s'arrête. La lumière du four s'éteint.
 8. Ouvrez la porte du four et retirez les aliments.
 9. Refermez la porte. La lumière du four s'éteint.
 10. Verrouillez la porte en tournant le loquet vers la gauche.

REMARQUE

- La lumière du four et tous les chiffres de l'afficheur s'éteignent automatiquement après 5 minutes pour économiser la batterie. (DE6612S, DE6612S-D: 30 sec.)
- La durée de cuisson maximum ne peut pas dépasser 30 minutes.



AVERTISSEMENT

Veillez à bien verrouiller la porte en tournant le loquet vers la gauche, par sécurité lorsque le four ne fonctionne pas.

Remarque importante

La tension du four à micro-ondes est limitée dans un but de protection de l'appareil et du véhicule

1. Si la tension de la batterie chute en-dessous de 21V lorsque le four est en service ou sous 21,5V lorsqu'il n'est pas en service, le bip retentit 6 fois et la mention "Lo" clignote sur l'afficheur.
2. Si la tension de la batterie est trop faible, vous pouvez vérifier son retour à la normale en appuyant sur le bouton Annulation. Si un point clignotant (.) apparaît, c'est que la tension est revenue à la normale ; le four est à nouveau utilisable.
3. Si la tension de la batterie dépasse 28,5V lorsque le four est en service ou 29,5V lorsqu'il n'est pas en service, le bip retentit 6 fois et la mention "Hi" clignote sur l'afficheur.
4. Si la tension de la batterie est trop élevée, vous pouvez vérifier son retour à la normale en appuyant sur le bouton Annulation. Si un point clignotant (.) apparaît, c'est que la tension est revenue à la normale ; le four est à nouveau utilisable.

Niveaux de puissance

Vous pouvez choisir une des puissances ci-dessous.

Réglage	Puissance
MAXIMUM	500 W
MOYENNE FORTE	350 W
MOYENNE	250 W
DÉCONGÉLATION (☼☼)	150 W

REMARQUE

- Si vous choisissez la puissance la plus forte, le temps de cuisson sera réduit.
- Si vous choisissez la puissance la plus faible, le temps de cuisson sera augmenté.

Pour régler le temps de cuisson à l'aide du **Minuteur** :

Temps	Augmentation de la durée
Jusqu'à 1 min.	de 5 sec.
1 à 3 min.	de 10 sec.
3 à 10 min.	de 30 sec.
10 à 20 min.	de 1 min.
20 à 30 min.	de 2 min.

REMARQUE

- Si vous désirez prolonger le temps de cuisson à l'aide du **Minuteur**, tournez-le vers la droite (Augmentation de : 10 sec.).

Utilisation du bouton Annulation (⊖)

- Pour arrêter la cuisson, effacer des instructions et revenir à l'affichage du (•) : appuyez sur le bouton **Annulation** (⊖).
- Pour corriger une erreur : appuyez une fois sur **Annulation** (⊖), puis entrez à nouveau les instructions.

Fonctionnement (suite)

Utilisation du bouton Départ (◊) +30 s

Il s'agit d'un réglage de cuisson du type UNE TOUCHE.

En appuyant une fois sur cette touche, la cuisson démarre instantanément pour une durée de 30 secondes.

Vous pouvez augmenter le temps de cuisson en appuyant plusieurs fois sur le bouton **Départ (◊) +30 s** pendant la cuisson.

Le temps de cuisson augmente par tranche de 30 secondes à chaque appui sur le bouton **Départ (◊) +30 s**, mais ne peut dépasser la durée maximum de 30 minutes. Comme pour la cuisine traditionnelle, il se peut que vous ayez besoin d'ajuster légèrement le temps de cuisson. Vous pouvez alors :

- Vérifier la progression de la cuisson à tout moment tout simplement en ouvrant la porte.
- Après avoir vérifié, refermez la porte.
- Si nécessaire, augmentez le temps de cuisson restant.

Avant de mettre en marche le four, les durées peuvent être réglées au moyen du Minuteur, ou du bouton **Départ (◊) +30 s**. Pendant la cuisson, la durée peut seulement être modifiée au moyen du bouton **Départ (◊) +30 s**.

Codes d'erreur

Erreur	Code	Cause/Solution
Voltage haut	Lo	Tension batterie trop faible/Vérifier la batterie (Min. 21.5V)
Voltage bas	Hi	Tension batterie trop élevée/Vérifier la batterie (Max. 29.5V)
Non-accepté	nA	Erreur d'EEPROM (CI mémoire interne) / Appeler le service après-vente
Erreur Checksum	CE	
Thermistor Court	EI	Panne du capteur Thermistor/ Appeler le service après-vente
Thermistor Ouvert	EO	
Pas de courant	nC	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de courant ou surtension. • Appuyer sur le bouton Annulation (⊙). • Appuyer sur le bouton Départ (◊) +30s après avoir réglé le temps de cuisson. • Appeler le service après-vente (Affiche trois fois en continu les mentions "nC" ou "oC").
Surtension	oC	

Le bip d'erreur retentit 6 fois.

Guide de cuisson

Utilisez les réglages de puissance et de durée de ce tableau comme guide de cuisson.

FR

Aliments	Portion	Puis- sance	Temps (min.)	Temps de pause (min.)	Instructions
Petits pains (congelés)	(50 g)/ pièce 2 pcs 4 pcs	150 W	2à2 ½ 3à3½	5à10	Disposer les pains en cercle sur du papier cuisson au centre du plateau tournant. Retourner à la moitié du temps de décongélation !
Part de Pizza (froide)	(100 g/ part) 1 pc 2 pcs	250 W	2à2 ½ 3½à4	1à2	Disposer les parts de pizza côté à côté sur du papier cuisson sur une assiette en céramique (ne par retourner).
Pâtes (froides)	350 g	350 W	6à7	2à3	Placer les pâtes (ex. spaghetti ou nouilles) sur une assiette en céramique. Couvrir d'un film micro-ondes. Mélanger avant de servir.
Pop-corn	100 g	500 W	env. 3½	-	Placer le sac de pop-corn au centre du plateau tournant après avoir enlevé l'emballage plastique.
Boissons (café, thé et eau)	250 ml (1 mug) 500 ml (2 mugs)	500 W	2à2 ½ 3½à4	1à2	Verser dans des tasses et faites chauffer sans couvrir : Placer le mug au centre du plateau tournant. Laisser dans le micro-ondes pendant le temps de pause puis remuer.
Plat préparé	400 g	500 W	5½à6½	4	Placer le plat préparé composé de 2 à 3 éléments sur le plateau tournant. Après l'avoir faire réchauffer attendre 4 min.

Instructions et conseils pour cuisiner

FR

Ustensiles de cuisine

Usage recommandé

- **Plats et bols en verre et en verre à feu** — Utilisez-les pour réchauffer et cuire.
- **Plat à brunir micro-ondes** — Utilisez-le pour faire brunir la surface de petites portions comme les steaks, côtelettes, ou les pancakes (petites crêpes épaisses). Suivez les instructions fournies avec le plat.
- **Film plastique micro-ondes** — Utilisez-le pour retenir la vapeur. Laissez une petite ouverture afin que la vapeur puisse s'échapper légèrement et éviter de le placer directement sur les aliments.
- **Papier sulfurisé** — Utilisez-le pour couvrir et éviter les éclaboussures.
- **Serviettes en papier** — Utilisez-les pour couvrir et réchauffer rapidement ; elles absorbent l'excédent d'humidité et évitent les éclaboussures. Ne pas utiliser de serviettes en papier recyclé, qui pourraient contenir du métal et s'enflammer.
- **Assiettes et gobelets en papier** — Utilisez-les pour réchauffer rapidement à basses températures. Ne pas utiliser de papier recyclé, qui pourrait contenir du métal et s'enflammer.
- **Thermomètres** — N'utilisez que ceux mentionnés "Pour micro-ondes" et suivez toutes les instructions. Prenez la température en plusieurs endroits. Les thermomètres conventionnels peuvent être utilisés une fois que les aliments ont été retirés du four.

Usage limitée

- **Papier d'aluminium** — Utilisez de fines bandes de papier pour éviter que certaines parties exposées ne soient trop cuites. Utiliser trop de papier d'aluminium peut endommager votre four, faites attention.
- **Plats en céramique, porcelaine et grès** — Utilisez-les s'ils sont mentionnés "Pour micro-ondes". Sinon, testez-les pour être sûr qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité. N'utilisez jamais de plats ayant des liserés métalliques.
- **Plastique** — N'utilisez que ceux mentionnés "Pour micro-ondes". Les autres plastiques peuvent fondre.
- **Paille, osier et bois** — Utilisez-les uniquement pour réchauffer rapidement, car ils peuvent être inflammables.

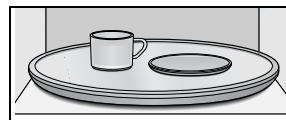
Non recommandé


- **Bocaux et bouteilles en verre** — Le verre ordinaire est trop fin pour être utilisé dans un micro-ondes et peut se briser.
- **Sacs en papier** — Ils risquent de s'enflammer, sauf les sacs de pop-corn qui sont conçus pour l'usage micro-ondes.
- **Assiettes et gobelets en polystyrène expansé** — Peuvent fondre et laisser un résidu mauvais pour la santé sur les aliments.
- **Emballages et barquettes en plastique** — Ce type de barquette (comme celles pour la margarine) peuvent fondre dans le micro-ondes.
- **Ustensiles en métal** — Peuvent endommager votre four. Enlever tout ce qui est métallique avant la cuisson.

Test des ustensiles

Si vous n'êtes pas sûr qu'un plat soit adapté au four micro-ondes, vous pouvez effectuer ce test :

5. Remplissez d'eau un verre gradué et placez-le dans le four, à côté du plat que vous désirez tester.



6. Appuyez 4 fois sur le bouton **Départ** () **+30 s** pour réchauffer pendant 2 minutes.

L'eau doit être chaude et le plat à tester doit être froid. S'il est chaud, c'est qu'il absorbe les micro-ondes et n'est donc pas adapté à cet usage.

Techniques de cuisson

Mélanger

Remuer vivement les aliments tels que ragoûts et légumes pendant la cuisson, afin de répartir uniformément la chaleur. Les aliments situés vers l'extérieur du plat absorbent davantage d'énergie et chauffent donc plus vite, il faut donc mélanger de l'extérieur vers le centre. Le four s'éteint lorsque vous ouvrez la porte pour remuer les aliments.

Disposer

Disposer les aliments en morceaux, tels que morceaux de poulet ou côtelettes en plaçant les parties les plus épaisses et charnues vers l'extérieur du plateau tournant où ils seront mieux exposés aux micro-ondes. Pour éviter de trop cuire certaines parties, placer les parties fines ou délicates vers le centre du plateau.

Protéger

Protéger les aliments avec de fines bandes de papier d'aluminium pour empêcher une cuisson trop forte. Les zones à protéger : le bout des ailes et des pattes des volailles et les angles des pâtisseries carrées. N'utilisez que de petits morceaux de papier d'aluminium, des quantités trop importantes risqueraient d'endommager votre four.

Retourner

Retourner les aliments à mi-cuisson afin d'exposer toutes les parties aux micro-ondes.

Laisser reposer

Les aliments cuits aux micro-ondes emmagasinent de la chaleur et continuent à cuire quelques minutes après l'arrêt du four. Laisser les aliments attendre la fin de cette cuisson, surtout les viandes rôties et les légumes entiers. Ils ont besoin de ce temps pour terminer leur cuisson à cœur en évitant que les zones extérieures ne soient trop cuites. Tous les liquides, tels que les soupes ou le chocolat chaud, doivent être mélangés après la fin de la cuisson complète. Laisser reposer les liquides un petit moment avant de les servir. Lorsque vous faites chauffer des aliments pour bébé, mélangez-les bien et goûtez-les avant de les servir.

Instructions et conseils pour cuisiner

Ajouter de l'humidité

Les micro-ondes sont attirées par les molécules d'eau. Les aliments dans lesquels la répartition de l'eau n'est pas uniforme doivent être couverts et il faut les laisser reposer afin que la chaleur se répartisse uniformément à l'intérieur. Ajouter une petite quantité d'eau aux aliments secs pour aider la cuisson.

Conseils d'ordre général

- Les aliments denses, tels que les pommes-de-terre, mettent plus longtemps à cuire que les aliments légers. Les aliments dont la texture est délicate doivent être chauffés à basse puissance pour éviter de trop durcir.
- L'altitude et le type d'ustensile utilisé pour la cuisson peuvent affecter le temps de celle-ci. Lorsque vous essayez une nouvelle recette, appliquez le temps de cuisson minimum et vérifiez de temps en temps l'état de cuisson.
- Les aliments ayant une peau non-poreuse ou une coquille, telles que les pommes-de-terre, les œufs ou les hot-dogs, doivent être percés pour éviter qu'ils n'éclatent.
- Il n'est pas recommandé de faire frire dans de l'huile ou de la matière grasse chaude qui ont tendance à bouillir soudainement et peuvent provoquer de sévères brûlures.
- Certains ingrédients chauffent plus vite que d'autres. Par exemple, la confiture à l'intérieur d'un beignet sera plus chaude que le beignet lui-même. Pensez-y pour éviter de vous brûler.
- Faire des conserves dans un four à micro-ondes n'est pas recommandé car les bactéries ne sont pas toutes détruites par le procédé de cuisson micro-ondes.
- Bien que les micro-ondes ne chauffent pas les récipients, la chaleur est souvent transférée au plat. Utilisez toujours des gants de cuisine pour retirer les plats du micro-ondes et apprenez aux enfants à faire de même.



Annexe

Guide de dépannage

Avant d'appeler le service après-vente pour une réparation de votre four, vérifiez à l'aide de cette liste les problèmes possibles et leurs solutions.

FR

Le four ne fonctionne pas correctement.

- Vérifiez la tension de la batterie. La tension de fonctionnement du four doit être supérieure à 21,5V et inférieure à 29,5V.
- Assurez-vous que la porte est bien fermée.
- Assurez-vous que le temps de cuisson est correctement réglé.
- Veillez à bien appuyer sur le bouton **Départ** () **+30 s**. Si la porte est ouverte, refermez-la et appuyez à nouveau sur le bouton **Départ** () **+30 s**.
- Vérifiez que le fusible de sécurité est bien installé sur le fil positif (près de la batterie).
- Vérifiez que la prise du câble de branchement est correctement connecté au four.
- Un usage inapproprié du four à micro-ondes stoppe son fonctionnement. L'afficheur indique un des codes d'erreur (page 9)

Les aliments cuisent trop lentement.

- Vérifiez que le récipient est adapté à la cuisson micro-ondes.
- Ne mettez trop d'aliments à cuire en même temps dans le micro-ondes.
- Vérifiez que le temps de cuisson n'est pas trop court.
- Vérifiez que la tension de la batterie n'est pas trop faible.

Vous remarquez des étincelles ou des arcs électriques.

- Retirez tous les ustensiles, plats ou liens métalliques. Si vous utilisez du papier d'aluminium, n'employez que des bandes étroites en laissant au moins 2 cm entre le papier d'aluminium et les parois intérieures du four.

Le plateau tournant fait du bruit ou se bloque.

- Nettoyez le plateau tournant, l'anneau à roulettes et la sole du four.
- Vérifiez que le plateau tournant et l'anneau à roulettes sont correctement positionnés.

Annexe (suite)

FR

Entretien et nettoyage

Suivez ces instructions pour entretenir votre four.

- Gardez propre l'intérieur du four. Les particules d'aliments et les projections de liquides peuvent s'accumuler sur les parois du four, ce qui entraîne un fonctionnement moins efficace.
- Essuyez immédiatement les éclaboussures. Utilisez une éponge douce et un détergent non abrasif.
- Pour enlever plus facilement les particules d'aliments et les éclaboussures, faites chauffer deux tasses d'eau (ajoutez le jus d'un citron si vous désirez que votre four reste frais) dans un verre gradué (le remplir à moitié) à puissance maximale pendant cinq minutes ou jusqu'à ébullition. Laisser reposer dans le four pendant une ou deux minutes.
- Enlevez le plateau de verre du four pour le nettoyage (du four et du plateau). Pour éviter de casser le plateau, manipulez-le avec précautions et évitez de le mettre immédiatement dans l'eau après une cuisson. Lavez soigneusement le plateau à l'eau chaude savonneuse ou au lave-vaisselle.
- Nettoyez les surfaces extérieures du four avec du détergent et une éponge douce. Séchez avec un chiffon doux. Pour éviter d'endommager les commandes du four, ne laissez pas l'eau pénétrer par les ouvertures.
- Lavez la vitre de la porte à l'eau légèrement savonneuse. Veillez à utiliser une éponge douce pour éviter de la rayer.
- Si de la vapeur s'accumule à l'intérieur ou à l'extérieur de la porte du four, essayez-la avec un chiffon doux. La vapeur peut s'accumuler lorsque le four fonctionne dans un environnement très humide et n'est en au cas la cause d'une panne.
- Ne faites jamais fonctionner le four à vide ; ceci peut endommager le tube magnétron ou le plateau de verre. Il est prudent de laisser une coupelle d'eau dans le four lorsqu'il n'est pas utilisé afin d'éviter de l'endommager en cas de démarrage accidentel.

Caractéristiques techniques

Modèle	DE6612 / DE6612-D / DE6612S / DE6612S-D
Capacité du four	17 litres
Tension de fonctionnement	24V DC
Tensions limites	Min. 21,5V, Max 29,5V
Intensité	31 A
Puissance consommée	750 W
Fréquence de fonctionnement	2,450 MHz
Puissance restituée	500 W (IEC-705)
Fusible d'alimentation	32 V DC, 80 A
Dimensions (LxHxP)	
Hors tout (mm)	460 (L) X 247 (H) X 347 (P)
Four (mm)	290 (L) X 179 (H) X 312 (P)
Poids net/brut	8,1/10,1 kg approx.

SAMSUNG
ELECTRONICS