



LG

Life's Good



HOM-BOT

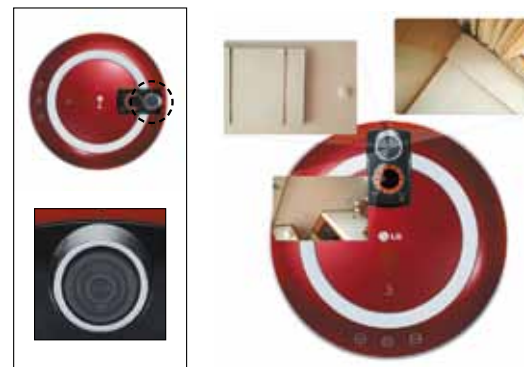
GAMME 2010



UNE DOUBLE CAMÉRA POUR UNE NAVIGATION OPTIMISÉE

CAMÉRA SUPÉRIEURE

Une caméra supérieure analyse l'environnement et crée une cartographie de la pièce.



LECTEUR OPTIQUE INFÉRIEUR

Un lecteur optique situé sur la surface inférieure de l'aspirateur robot permet à Hom-Bot de se repérer dans l'espace.



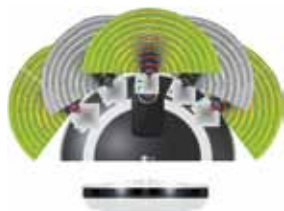
Grâce à son système de **double caméra** permettant sa géolocalisation, Hom-Bot détecte le chemin à emprunter pour un **nettoyage optimum**, sans rester plus que nécessaire au même endroit. Ainsi, le nettoyage est plus rapide.

DÉTECTEURS ET CAPTEURS : LA TECHNOLOGIE EMBARQUÉE

Hom-Bot est doté de plusieurs détecteurs et capteurs qui lui permettent de s'orienter et de corriger sa trajectoire pour un nettoyage précis et rapide.

5 DÉTECTEURS ULTRASONS

Hom-bot n'a pas besoin de heurter un obstacle pour l'identifier. Ses 5 détecteurs ultrasons lui permettent de localiser et ainsi d'éviter les obstacles.



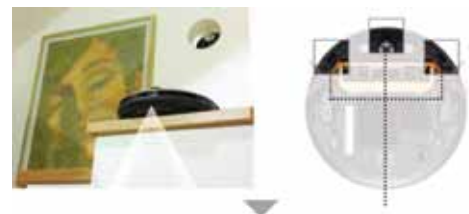
ACCÉLÉROMÈTRE

Doté d'un accéléromètre, **il gère la vitesse en fonction des obstacles** afin d'éviter toute collision violente. Face à un obstacle, il ralentit pour l'aborder en douceur.



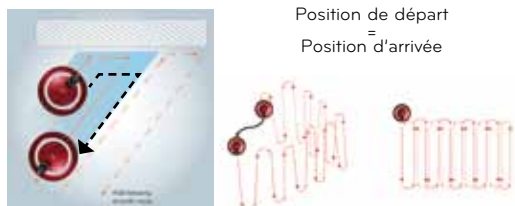
3 DÉTECTEURS D'OBSTACLES

Le Hom-Bot est équipé dans la partie inférieure de 3 détecteurs infrarouges, qui lui permettent de **reconnaître les obstacles au sol, et le vide**. Ainsi, le Hom-Bot ne tombe pas dans vos escaliers, évitant tout dommage éventuel.



DÉTECTEUR D'ANGLE

Son détecteur d'angle lui permet d'anticiper les angles et d'effectuer la rotation adaptée pour ne pas oublier la moindre surface à nettoyer.



4 MODES DE NETTOYAGE

Hom-Bot est doté de 2 modes de nettoyage automatiques et 2 modes de nettoyage manuels. Pour un nettoyage complet ou un besoin localisé, pour une pièce vaste ou peut-être plus encombrée, vous trouverez une solution à chacun de vos besoins.

MODES AUTOMATIQUES

Mode zig-zag

Hom-Bot nettoie votre pièce en faisant des zig-zag. Idéal pour les **grands espaces avec peu d'obstacles**.



Mode zone par zone

Pour des **pièces avec de nombreux obstacles**, le mode zone par zone permet de nettoyer votre pièce en délimitant des zones jusqu'à 3 x 3 mètres. Une fois la zone délimitée nettoyée, il passe à la suivante, et ainsi de suite.



MODES MANUELS

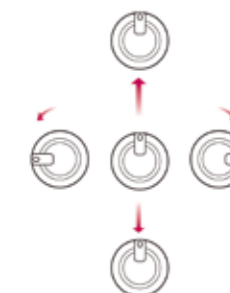
Mode spirale

Hom-Bot nettoie en effectuant une spirale de 1 mètre de diamètre. Idéal pour **nettoyer une zone localisée**.



Mode joystick

En mode joystick, conduisez votre Hom-Bot comme bon vous semble en utilisant la télécommande.



HOM-BOT : DES ATOUTS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

ULTRA SILENCE

Avec **seulement 60 dB(A)**, vous pouvez utiliser Hom-Bot tout en étant chez vous, il ne vous dérangera pas !

BATTERIE LITHIUM MÉTAL POLYMÈRE

Sa batterie au Lithium Metal Polymère, sans polluant majeur, vous permet une **durée de vie plus longue**, et surtout **sans effet mémoire**.



RETOUR AUTOMATIQUE À LA BASE DE CHARGEMENT

Parce que vous le lui indiquez, parce qu'il a terminé le nettoyage, ou tout simplement parce que sa batterie est vide, il retourne à sa base de chargement. Une fois la charge effectuée, **il reprend la tâche là où il s'était arrêté**.



COMMANDE SIMPLE

La télécommande vous permet de faire **naviguer** et de **paramétrer** Hom-bot **à distance**.



HYGIÈNE FACILITÉE

Équipé d'une brosse principale et de deux brosses auxiliaires, il vous permet un **nettoyage complet** ! Son filtre Hepa 10 lavable est facilement accessible et son bac à poussière se retire par le dessus pour une **vidange aisée**.



DÉPART DIFFÉRÉ

Vous pouvez différer le départ du nettoyage **jusqu'à 12 heures**.



VR1027R	
TECHNOLOGIES	
Caméra supérieure	Oui
Caméra inférieure	Oui
Système de navigation	Visionary Mapping + Optical Flow Sensor
PERFORMANCES	
Nombre de programmes	4
Zig Zag	Oui
Spirale	Oui
Zone par zone	Oui
Manuel	Oui
Départ différé	1 à 12 heures
Niveau sonore	60 dB(A)
Retour automatique à la base	Oui
Reprise nettoyage après charge	Oui
Hauteur barre de seuil	1 cm
Avertissement sonore	Oui
Volume de réservoir	0,4 litres
Réservoir à clapet	Oui
Niveau de filtration	Hepa 10
CAPTEURS	
Détecteur d'obstacles	Oui
Détecteur d'angles	Oui
Accéléromètre	Oui
Détection du vide	Oui
Capteurs anti-collision	Oui
BATTERIE	
Batterie	Lithium-Ion
Puissance	14.8V / 1900 mAh
Effet mémoire	SANS
Durée chargement	3 heures
Consommation charge	23 W/h
Consommation utilisation	18 W/h
Consommation veille	0,9 W/h
Autonomie	70 min. - 122 m²
ACCESSOIRES	
Brosse principale	Oui
Brosse auxiliaire	2
Télécommande	Oui
Support télécommande	Oui
Lingette microfibre	2
Filtre Hepa	2
Outil de nettoyage	Oui
Base de chargement	Oui
DIMENSIONS	
Poids net	3,3 Kg
Dimensions (Diamètre x hauteur)	360 x 90 mm
COULEUR ET CODE EAN	
Couleur	Rouge
Code EAN	8 808 992 974 147



LG Electronics France
Paris Nord II - 117, avenue des Nations
BP 59372 Villepinte - 95942 ROISSY CDG CEDEX

Service clients :  **N° magique Vert 32 20 dîtes LG**
APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

Pour plus d'informations : www.lg.com/fr