NOTESBLOG MATÉRIEL · FICHE DE RÉFÉRENCE

Roborock S8

Référence fabricant : S802-00 · Catégorie : Cuisine · Édition du 1 septembre 2026

Robot aspirateur et laveur sans sac, de forme ronde, fonctionnant sur batterie Lithium-Ion avec navigation laser LDS et retour automatique à une station de base pour le chargement.

> Le Roborock S8 est un robot aspirateur et laveur sans sac de forme ronde, conçu pour le nettoyage autonome des sols. Il intègre une navigation laser (LDS) et une détection d'obstacles pour le routage automatique. La gestion du cycle se fait via une application mobile connectée en Wi-Fi sur 2,4 GHz, permettant la programmation et la reconnaissance de contour. Le modèle retourne automatiquement à sa station de base pour le chargement. Il est équipé d'une double brosse caoutchouc (DuoRollers) et d'un réservoir d'eau de 0,2 L pour le lavage humide. La contenance totale du bac à poussière est de 0,35 L. La batterie Lithium-Ion de 5200 mAh indique un temps de marche théorique de 180 minutes. Le niveau sonore est de 68,5 dB et la puissance d'aspiration est indiquée en Pascals (6000 Pa).

Attributions : ETIM International — ODC-By 1.0 · EPREL — Conditions de l’API publique du 3 juin 2024.

Usages adaptés

- Nettoyage autonome programmé des sols grâce à la navigation laser et au routage automatique.
- Lavage humide des surfaces via un réservoir d'eau intégré de 0,2 L et une serpillière.
- Gestion à distance et personnalisation des zones via une application mobile connectée en Wi-Fi (2,4 GHz).
- Détection d'obstacles et reconnaissance de contour pour l'évitement dans l'environnement domestique.

Atouts documentés

- Navigation laser LDS précise pour la cartographie et l'évitement des obstacles.
- Double brosse en caoutchouc conçue pour réduire les enchevêtrements.
- Connectivité Wi-Fi et application mobile pour la programmation et le contrôle à distance.
- Retour automatique à la station de base pour recharger la batterie.

Usages à limiter

- Le temps de marche indiqué (180 min) ne garantit pas l'autonomie réelle en fonction des modes d'utilisation.
- La puissance d'aspiration est exprimée en Pascals sans référence comparative de performance sur différents types de sols.
- L'absence de station de récupération automatique implique une intervention manuelle pour le vidage du bac à poussière (0,35 L) et le remplissage/vidage du réservoir d'eau.

Points de vigilance

- Le niveau sonore de 68,5 dB peut être perceptible dans un environnement calme.
- La capacité du réservoir d'eau (0,2 L) limite la surface de lavage humide continu sans intervention.
- L'application mobile nécessite une connexion Wi-Fi stable sur bande 2,4 GHz pour le contrôle et la programmation.
- Le bac à poussière sans sac doit être vidé manuellement après chaque cycle ou selon la fréquence d'utilisation.

Connectique et capacités

- Batterie Lithium-Ion de 5200 mAh pour l'alimentation autonome.
- Réservoir d'eau de 0,2 L pour le lavage humide.
- Conteneur à poussière sans sac de 0,35 L de capacité totale.
- Station de base dédiée au chargement uniquement (pas de récupération automatique de la poussière ou du réservoir d'eau documentée).

Évolutivité et réparabilité documentées

Documentée. La documentation indique une double brosse caoutchouc et un bac à poussière sans sac, suggérant des accès pour le nettoyage. L'application mobile permet la reconnaissance de contour et la programmation, mais les détails sur le remplacement des consommables (brosses, filtres, serpillières) ou l'accès aux composants internes ne sont pas fournis dans les caractéristiques techniques.

Contrôles avant achat

- Vérifier la compatibilité du réseau Wi-Fi local (bande 2,4 GHz) pour le contrôle via application.
- Considérer la fréquence de vidage manuel du bac à poussière (0,35 L) et du réservoir d'eau (0,2 L) selon la surface à nettoyer.
- Confirmer l'emplacement et l'accès à la station de base pour le chargement automatique.

Sécurité — Aucune correspondance exacte trouvée

Aucun rappel exact n’a été rapproché dans les sources locales à la date indiquée. Le lot et le numéro de série restent à vérifier.

Contexte de réparation

25 106 tentatives documentées pour la catégorie « aspirateurs », de 2013-07-06 à 2025-07-31.

Dans ce périmètre, 30 cas concernent la marque Roborock.

Ces chiffres décrivent des tentatives de réparation dans cette catégorie ; ils ne mesurent ni le taux de panne ni la fiabilité de ce modèle. Source : Open Repair Alliance (CC-BY-SA-4.0).

Limites documentaires

- Aucune donnée sur la durée de vie de la batterie ou le nombre de cycles de charge supportés.
- Absence d'informations sur les dimensions précises des obstacles détectables par le système de navigation laser.
- Pas de détails sur la composition des filtres ou leur fréquence de remplacement recommandée.
- La puissance d'aspiration en Pascals n'est pas comparée à d'autres modèles ou standards de performance.

Design

Type de conteneur à poussière	Sans sac
Couleur du produit	Blanc
Forme	Rond
Télécommandé	Oui
support smartphone à distance	Oui

représentation / réalisation

Lavage humide	Oui
Retour automatique à la station de base	Oui
Fonctions de la base	Chargement
Niveau sonore	68,5 dB
Contenance en poussière (total)	0,35 L
Capacité du réservoir d'eau	0,2 L
La fonction de programmation	Oui
Type de restriction de mouvement	Généré par l'application
Routage Automatique	Oui
Détection d'obstacle	Oui
Wifi	Oui
Bande de fréquence	2.4 GHz
Type de pinceau	Brosse à rouleau
Capteurs intégrés	Laser
Type de navigation	Laser Distance Sensor (LDS)
Facile à nettoyer	Oui
Reconnaissance de contour	Oui

Puissance

Temps de marche	180 min
Consommation électrique typique	69 W
Rechargeable	Oui

Batterie

Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Capacité de la batterie	5200 mAh

Poids et dimensions

Hauteur	96,5 mm
Largeur	350 mm
Profondeur	353 mm
Poids	4,6 kg

Informations sur l'emballage

Largeur du colis	444 mm
Profondeur du colis	391 mm
Hauteur du colis	139 mm
Poids du paquet	7 kg

Contenu de l'emballage

Chiffon de nettoyage	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Station de base	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui

Détails techniques

Support d'application mobile	Oui
Brosse de nettoyage	Oui
Serpillère incluse	Oui
Puissance d'aspiration	6000 Pascal

Caractéristiques et visuels : Open Icecat. Database Right data-sheet 2026 Icecat. All rights reserved. Données fournies sans garantie (« AS IS »), adaptées par NotesBlog le 1 septembre 2026.