



Narwal Freo Z Ultra

Robot IA de nouvelle génération pour traiter les saletés complexes à domicile.

SKU: CP-ZD-A00053-00-00 EAN CODE: 6972075733609 Color: Space Gray



Évitement d'obstacles TwinAI Dodge

- Les doubles caméras RVB peuvent réaliser une reconnaissance visuelle 3D, équivalente aux yeux humains. Avec une haute définition de 1600 x 1200 (1080p), 1,5 million de points de données par seconde, un angle de vue ultra-large de 136°, le robot peut garantir un évitement des obstacles plus précis.
- Les doubles puces IA (puce principale + CPU IA dédié), traitant 4 trillions de calculs par seconde, fournissent un support de calcul flexible et puissant pour la reconnaissance d'objets, permettant des calculs plus rapides et plus stables.
- Certification de confidentialité TÜV Rheinland, tous les calculs pour l'évitement des obstacles ne seront pas effectués sur des services cloud, assurant ainsi la protection de la vie privée.



Proactive AI DirtSense™ de nouvelle génération

- Reconnaît les saletés importantes en temps réel et applique un nettoyage ciblé pour éviter la propagation des saletés.
- Reconnaît les saletés sèches et humides, et adopte proactivement différentes stratégies de nettoyage.
- Puissance d'aspiration de 12 000 Pa, brosse anti-emmêlement et technologie Smart-Swing assurent une efficacité de nettoyage sans effort.



Station de base omnipotente

- 10 fonctions consolidées en 1 station de base, réalisant un entretien sans souci et devenant plus intelligente.
- Avec la fonction AI DirtSense™ de lavage à l'eau chaude de la serpillière, elle peut comprendre la saleté et ajuster automatiquement la température de lavage de la serpillière entre 45-75°C en fonction du type de saleté détectée, réalisant un taux d'élimination des bactéries de 99%.
- Les fonctionnalités ultra-silencieuses et sans gemme d'auto-vidage garantissent une expérience de nettoyage sans souci.



Vidage automatique ultra-silencieuse et sans germes

- La station d'auto-vidage fonctionne silencieusement à la moitié du niveau de bruit moyen de l'industrie.
- Permet 120 jours sans nécessiter de vider le sac à poussière et utilise de l'air chaud à 45°C pour sécher la poussière et tuer les bactéries.

Details techniques

Dimensions	Station de base : 430*462*388mm Robot : 355*350*109mm
Poids	Station de base : 1130g Robot : 4500g
Couleur	Gris spatial, Argent galaxie
Aspiration	12,000 Pa
Capteur	Double caméras RGB avec HD 1080P et angle ultra-large de 136°
Chipset	Double CPU, 4 trillions de calculs/s, puissance similaire à celle de la Xbox
Brosse	Brosse anti-enchevêtrement flottante et 2 brosses latérales
Poubelle/Sac à Poussière	2,5L + compression des poussières pour 2-3 vidanges/an
Serpillière	180 RPM & 12N, microfibre, levable jusqu'à 12mm
Réservoir d'Eau	Réservoir propre de 5L, réservoir de saleté de 4,5L
Autonomie de la Batterie	5200mAh / 200 m ² de nettoyage
Réduction du Bruit	Station de base min. 71dB (contre 80-90dB pour les autres) Aspirateur robot min. 58dB Vadrouille robot min. 55dB
Assistant Vocal	Google, Alexa, Siri



Évitement d'obstacles ultra-précis par IA



Détection proactive de la saleté AI DirtSense™ 2.0



Hyper aspiration de 12 000 Pa



Brosse flottante anti-enchevêtrement 2.0



Balai serpillière tournant et récurant



Nettoyage des plinthes et des bordures avec EdgeSwing™



Adaptation polyvalente aux revêtements de sol



Station de vidage automatique sans entretien et silencieuse



Lavage et séchage de serpillière à eau chaude adapté par IA



Contrôle intelligent via application

Contenu de l'emballage

Robot x 1

- Machine du robot x 1
- Brosse à rouleau x 1
- Tampon de serpillière x 2

Station de base x 1

- Base de nettoyage x 1
- Plateau de nettoyage x 1
- Réservoir d'eau propre x 1
- Réservoir d'eau sale x 1
- Sac à poussière de la station de base x 1

Ensemble d'accessoires

- Rampe d'extension x 1
- Brosse latérale x 2
- Cordon d'alimentation de la station de base x 1
- Détergent pour sol x 1
- Module de nettoyage des plinthes x 1
- Chiffon pour plinthes x 3
- Sac à poussière x 1
- Bac insérable remplaçable x 1
- Filtre du bac à poussière x 1