



# Narwal Freo Z10 Ultra

Intelligence embarquée  
Nettoyage en profondeur



## Système autonome NarMind™ Pro

Un nettoyage en profondeur piloté par l'IA

Ce système intelligent et scientifiquement avancé permet au robot d'apprendre en permanence de son environnement et d'élaborer des stratégies de nettoyage personnalisées en temps réel, garantissant ainsi des résultats optimaux à chaque fois.

- Technologie de nettoyage à double caméra et double puce
- Précision à 5 millimètres près
- Puissance de calcul IA de 4 TOPS (téra-opérations par seconde)
- Détection de plus de 200 objets
- Stratégie de nettoyage adaptative en temps réel

## Système Adaptive DeepClean

La technologie du nettoyage en profondeur

Des performances exceptionnelles grâce à la gestion complète du nettoyage et aux stratégies dynamiques, l'aspirateur robot rend le nettoyage plus facile et plus efficace que jamais.

- Système garanti sans enchevêtrement
- Aspiration turbo de 18 000 Pa
- Extension de serpillière triangulaire EdgeReach™
- Stratégie de nettoyage adaptative en temps réel (Particules, taches tenaces, coins et tapis, etc.)
- Mode Freo Mind 3.0 Pro

## Caractéristiques techniques

Dimensions	Station : 430,8*462*388,3mm
	Robot: 355*350*109,6mm
Poids	Station : 11,3kg
	Robot : 4,5kg
Coloris	Gris
Aspiration	18 000 Pa
Capteur	Double caméra RGB avec HD 1080P et angle ultra-large de 136°
Puces	Double CPU, 4 trillions de calculs/s
Brosse	1 Brosse flottante anti-enchevêtrement 2 Brosses latérales anti-enchevêtrement
Bac/Sac à poussière	Station : 2,5L Robot : 300mL
Serpillière	180 RPM & 8N Relevable jusqu'à 12mm
Réservoir d'eau	Réservoir eau propre 4,5L Réservoir eau sale 4,05L
Batterie	6400mAh
Réduction de bruit	Serpillière min. 55 dBA Aspirateur Robot min. 60 dBA
Assistant vocal IA	Assistant vocal IA HeyNawa™

## Contenu du carton

Aspirateur Robot x1  
Serpillières x2  
Bac/sac à poussière x1

### Station x1

Sac à poussière pour station x1  
Base de nettoyage x1  
Plateau de nettoyage x1  
Réservoir d'eau propre x1  
Réservoir d'eau sale x1

### Accessoires

Rampe d'extension x1  
Brosses latérales anti-enchevêtrement x2  
Cordon d'alimentation de la station x1  
Détergent sol x1  
Manuel d'utilisation x1  
Sac à poussière x1  
Filtre du bac à poussière x1  
Bac à poussière remplaçable x1

## Narwal Freo Z10 Ultra

Votre expert du nettoyage en profondeur piloté par l'IA

## Infos clés

## Puissance absolue pour un nettoyage impeccable

Un nettoyage puissant

## Système anti-enchevêtrement

- Brosses latérales dynamiques anti-enchevêtrement **NOUVEAU**
- Brosse principale flottante zéro-enchevêtrement

## Puissance d'aspiration exceptionnelle

- Aspiration Turbo 18 000 Pa <sup>+</sup>
- Détection intelligente des saletés **NOUVEAU**

## Extension des serpillières triangulaires EdgeReach™

- Extension des serpillières avec pression 8N **NOUVEAU**
- Nettoyage renforcé des taches tenaces

## Intelligent, nettoie en profondeur

## Système autonome NarMind™ Pro

Stratégie de nettoyage adaptative

## Technologie de reconnaissance à double caméra

- Précision à 5mm près
- Détection + de 200 objets <sup>+</sup>
- Perception spatiale en 3D

## Architecture à double puce

- Puce principale pour un nettoyage constant
- Puce IA pour des calculs en profondeur
- Puissance de calcul IA de 4 TOPS

Algorithmes de vision IA avancés <sup>+</sup>

- Apprentissage approfondi à partir de véritables foyers
- Évitement d'obstacles sans collision
- Stratégies de nettoyage adaptatives DeepClean

## Technologie Adaptive DeepClean

Nettoyage intelligent avec distinction sec-humide **NOUVEAU**

- 18 types de taches reconnues
- Basculement automatique aspirateur /serpillière

Nettoyage dynamique des bords et des coins **NOUVEAU**

- Stratégies pour les bords, les coins et les espaces bas
- Gestion optimisée des obstacles et de la surface

Nettoyage intelligent des tapis **NOUVEAU**

- 4 modes "tapis" avec changement automatique
- Relevage de la serpillière jusqu'à 12 mm

## L'esprit et les mains libres

Gestion complète du nettoyage

Assistant vocal IA HeyNawa™ **NOUVEAU**

- Plus de 30 commandes vocales
- Diagnostic intelligent des pannes

Mode Freo 3.0 Pro autonome <sup>UP</sup>

- Réglages des préférences de nettoyage
- Mode Intelligent Animaux
- Cible les zones négligées

## Station d'accueil multifonction autonome

## Lavage adaptatif par IA de la serpillière à l'eau chaude

- Lavage et séchage dynamique de la serpillière à **45°C-75°C**
- Lavage automatique DirtSense™

## Station – Nettoyage automatique

- Pré-séchage des saletés, sans colmatage ni résidus
- Sac à poussière de 2,5 litres, jusqu'à 120 jours sans vidage

## Système antibactérien

- Distribution automatique de détergent
- Stérilisation de l'eau par électrolyse