



*EZVIZ RS20 Pro*

***Robot aspirateur &  
serpillère combiné***



# Réimaginez l'automatisation complète

Nettoyage à l'eau chaude et séchage à l'air chaud



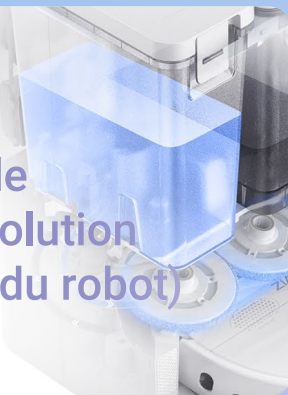
Vidage automatique de la poussière



Installation et détachement automatique de la serpillière



Remplissage automatique de l'eau et de la solution de nettoyage (du robot)



Détection des tapis



Technologie anti-enchevêtrement améliorée



Levée automatique des brosses latérales

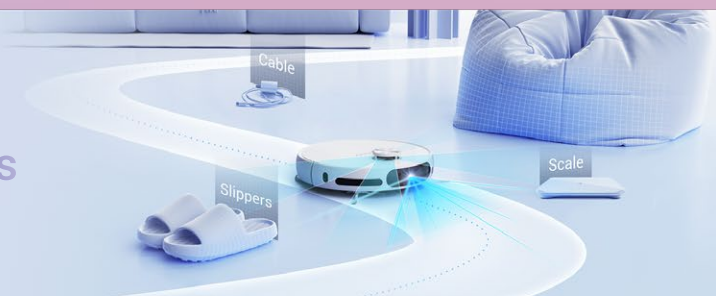


Aspiration puissante de 7200Pa

7200Pa



Détection visuelle des obstacles



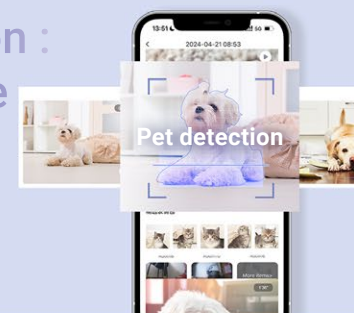
Pression de balayage constante



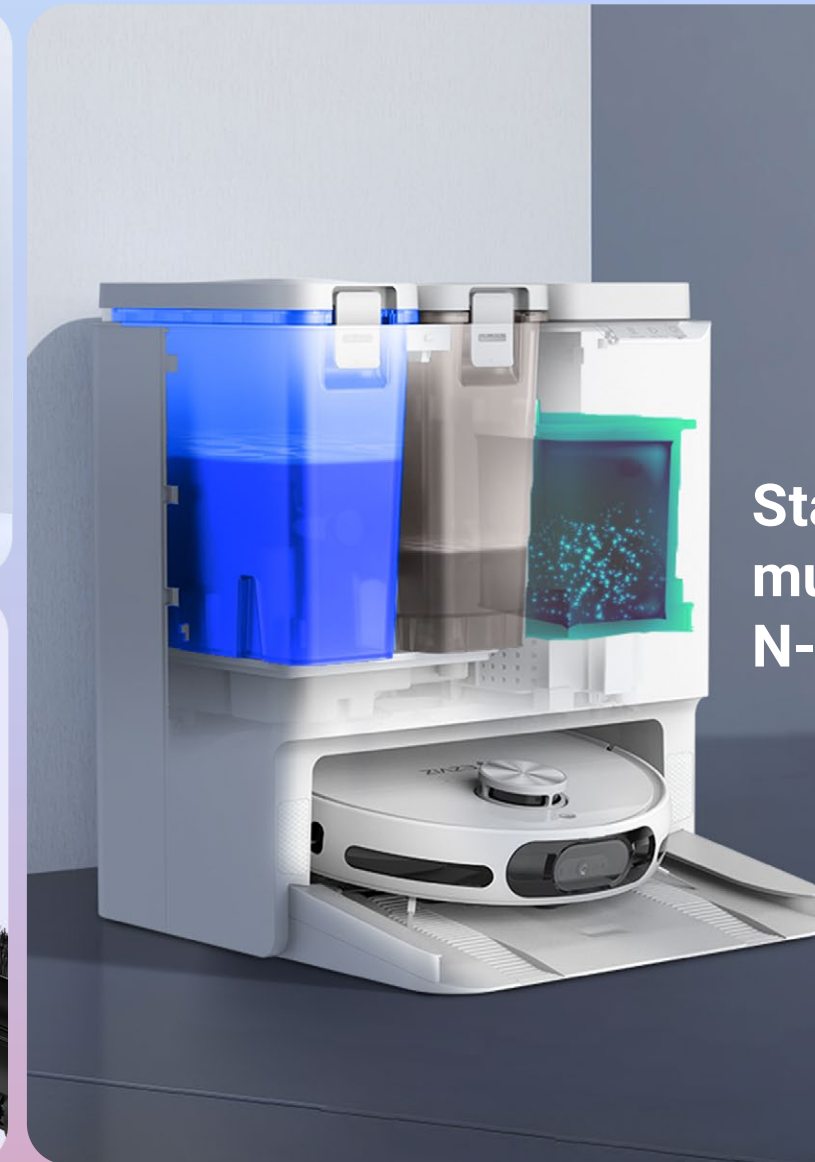
Construction rapide d'une carte de navigation



Double fonction : caméra mobile pour animaux de compagnie



Station d'accueil multitâches N-in-1 pour robot



5200mAh

Grande capacité de batterie

Balayage dynamique des bords



# Le nouveau summum du nettoyage robotisé mains libres

Contrairement aux robots courants sur le marché qui fonctionnent avec des stations de charge à usage unique ou double, la station d'accueil d'appariement du RS20 Pro est plus puissante et multifonctionnelle que vous ne l'imaginez. Grâce à cette station d'accueil perfectionnée, le RS20 Pro est toujours comme neuf, même après les tâches de nettoyage les plus lourdes.



## Nettoyage mains libres



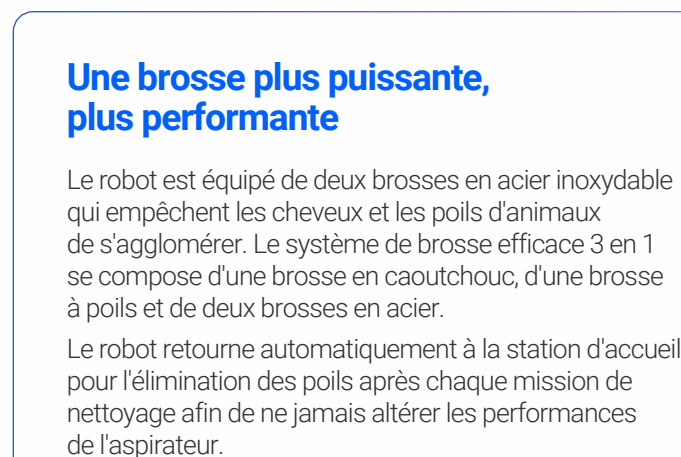
### Prend lui-même la décision d'installer et de détacher les doubles serpillères

Le RS20 Pro installe automatiquement les serpillères pour effectuer un nettoyage complet des sols durs et retourne automatiquement à la station d'accueil pour les détacher avant de passer à vos tapis.



### Lave sérieusement, recharge sans effort

La station d'accueil utilise un grand réservoir d'eau propre de 5 litres pour remplir automatiquement l'eau de nettoyage du robot afin d'optimiser ses performances. Il ajoute également lui-même des solutions de nettoyage dans le réservoir, même si vous l'oubliez.



### Une brosse plus puissante, plus performante

Le robot est équipé de deux brosses en acier inoxydable qui empêchent les cheveux et les poils d'animaux de s'agglomérer. Le système de brosse efficace 3 en 1 se compose d'une brosse en caoutchouc, d'une brosse à poils et de deux brosses en acier.

Le robot retourne automatiquement à la station d'accueil pour l'élimination des poils après chaque mission de nettoyage afin de ne jamais altérer les performances de l'aspirateur.



## Nettoyage mains libres Entretien mains libres



### Aspirer souvent, vider rarement

La station d'accueil aspire toutes les saletés et tous les déchets du robot, vous n'avez donc pas à le faire manuellement. Il vous suffit de remplacer le sac à poussière tous les 120 jours. Le sac est doté d'un joint spécial qui empêche les éclaboussures.



**Eau à 60°C** Lavage de la serpillère Séchage à l'air chaud

### Lavage et séchage à chaud des serpillères sales par le robot lui-même

Lorsqu'une mission est terminée, le robot se nettoie entièrement dans la station de base avant la prochaine utilisation. Il évite ainsi de laver à la main les serpillères sales et empêche les germes de s'accumuler.



### Assainissement à l'état neuf

En plus de garder le robot intact, la station d'accueil se nettoie elle-même de la poussière et de la saleté de l'intérieur.



## Vers l'ère du zéro tracas

---

Une version 2.0 du RS20 Pro, dotée d'un système de remplissage et d'évacuation automatique, sera bientôt lancée.

Pour une véritable expérience d'automatisation, l'ensemble du kit de nettoyage aspire l'eau fraîche et évacue l'eau sale automatiquement, en connectant la station d'accueil au système de plomberie de votre maison.

## Un robot pour plusieurs tâches

---

Dites adieu à toutes sortes d'outils de nettoyage qui s'accumulent chez vous. Le seul et unique RS20 Pro peut tout faire. Grâce à ses caractéristiques techniques avancées, son design sophistiqué et sa facilité d'utilisation, il améliore considérablement les performances de nettoyage.



Marbre



Sol



Moquette

# Passez d'un mode de nettoyage à l'autre pour venir à bout du désordre



**01**  
**L'aspirateur d'abord, la serpillière ensuite**  
Nettoyage en profondeur



**Aspirer en passant la serpillière**  
Nettoyage quotidien efficace et standard



**Aspirer seulement**  
Salissures sèches, comme les poils de chat



**Vadrouille seulement**  
Salissures humides, comme le lait ou le café renversé

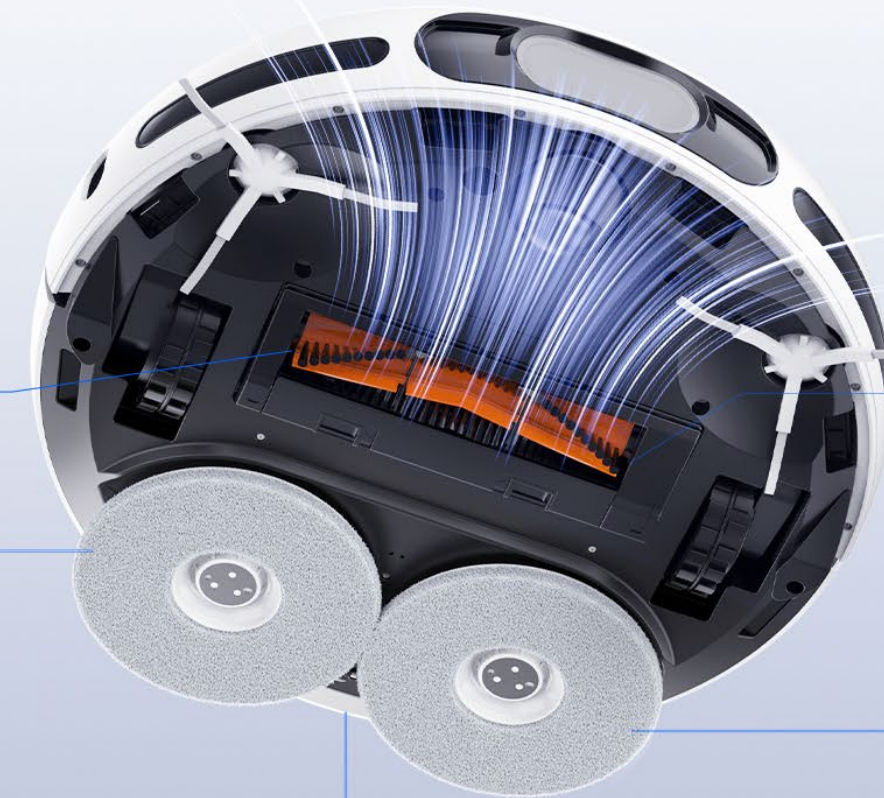
# Votre nettoyage personnel à domicile



**7200Pa**  
**Puissance d'aspiration de 7200Pa**  
Capable de nettoyer les grosses saletés et les gros dégâts



**180RPM & 10N de pression descendante**  
Frotte aussi fort que vous le faites pour éliminer les taches tenaces.



**Brosse roulante 3 en 1**  
Permet d'éliminer les petites particules cachées dans les joints.



**5200mAh**  
**Autonomie de 5 200 mAh**  
Nettoie jusqu'à 300m<sup>2</sup> avec une charge complète



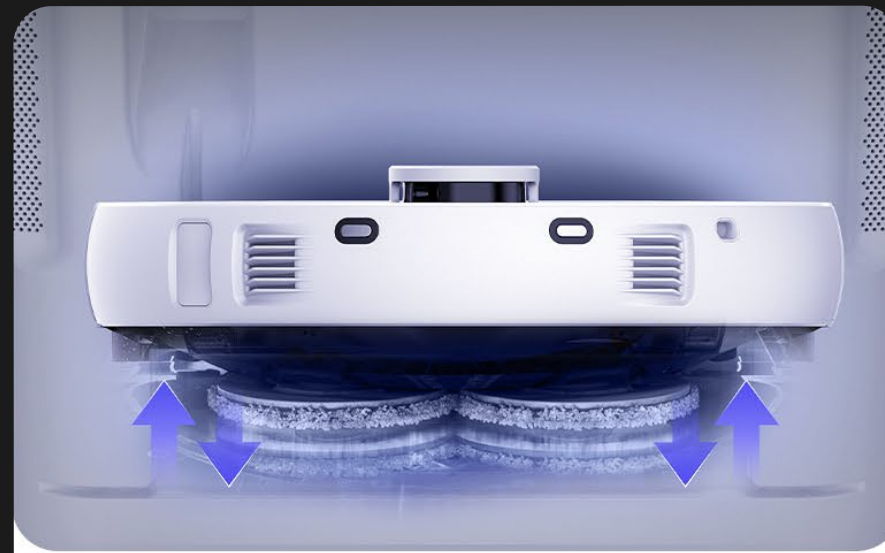
**Balayage dynamique**  
Les serpillères pivotent et s'étendent pour atteindre toutes les parties du sol

# Conçu pour prendre soin de vos tapis



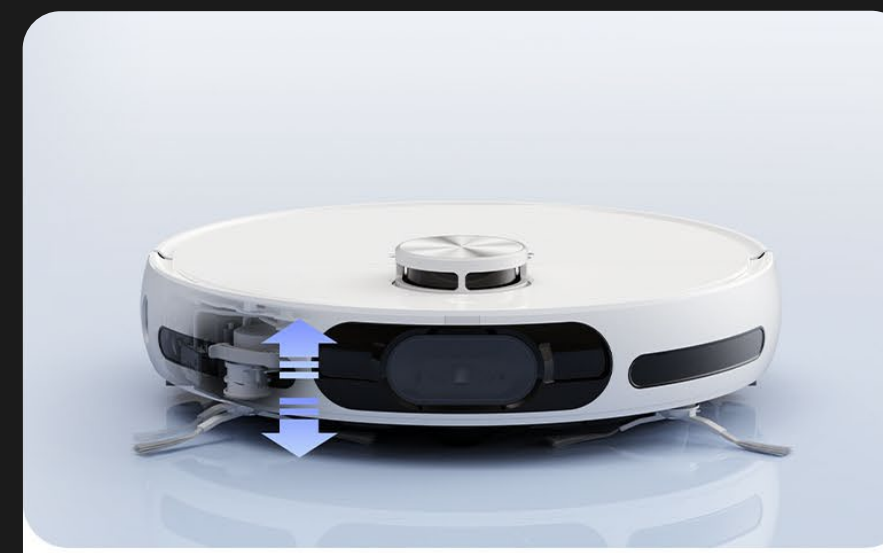
## Détection de tapis

Le RS20 Pro ne passe jamais sur un tapis lors d'une mission de nettoyage. Il détecte et évite ces zones pour éviter que vos précieux tapis ne soient mouillés ou salis.



## Détachement automatique de la serpillère

Avant de passer sur la moquette, le robot retourne à sa station pour détacher ses serpillères. Vous n'avez pas besoin de retourner le robot pour les retirer manuellement.



## Levée automatique des brosses latérales

Une fois sur la moquette, les brosses latérales du robot se soulèvent automatiquement, laissant la brosse principale et le système d'aspiration se concentrer sur l'aspiration de la moquette. Dans ce cas, les brosses latérales ne s'emmêlent pas dans la moquette.



## Mode d'aspiration renforcée

Lors d'une mission d'aspiration sur un tapis, le robot augmente automatiquement sa puissance d'aspiration pour déloger facilement la poussière, les cheveux et les poils d'animaux cachés et récalcitrants.

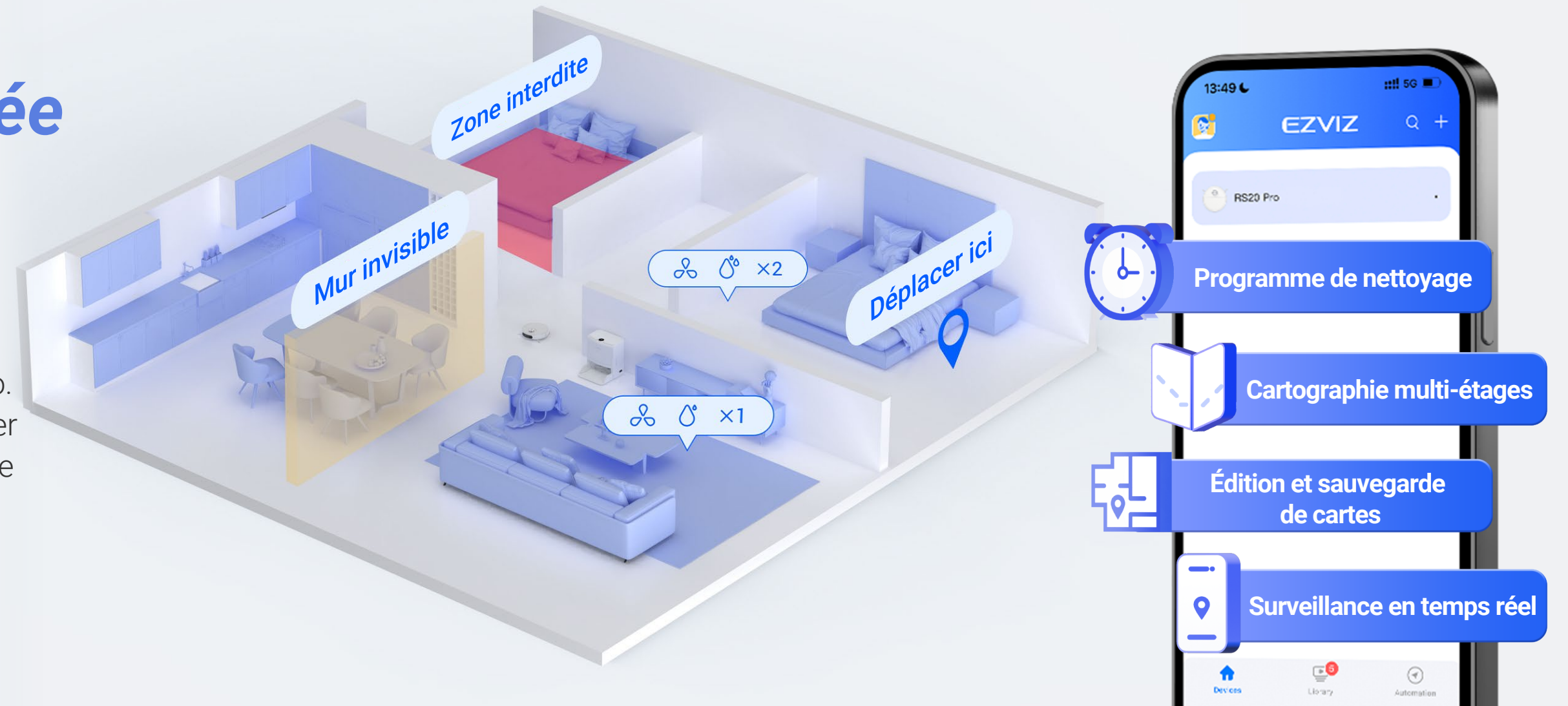
## Savoir où aller, savoir quoi éviter

Grâce à l'intégration du LDS LiDAR, du laser 3D structuré et d'une caméra IA, le RS20 Pro peut identifier intelligemment plus de 65 types d'objets courants, afin d'éviter les obstacles et de naviguer en toute confiance, même dans les espaces les plus complexes.



# Une maison bien rangée à portée de mains

Gérez les tâches de nettoyage dans les moindres détails sur la carte numérique créée par le RS20 Pro. Vous pouvez lancer une mission de nettoyage, régler les paramètres appropriés ou sélectionner une pièce pour lancer un nettoyage personnalisé.



# Une réponse intelligente à votre voix

Profitez d'un contrôle mains libres avec des assistants vocaux tiers. Démarrez votre RS20 Pro en disant simplement "Hey Google" ou "Alexa".



 Alexa, allume le RS20 Pro



# Plus de confort et d'attention

En tant qu'appareil connecté polyvalent, le RS20 Pro est équipé d'une caméra de haute précision pour une plus grande tranquillité d'esprit. Vous contrôlez entièrement les fonctions de détection et d'enregistrement, de sorte qu'il ne protège que là où vous en avez besoin et quand vous en avez besoin.



Détection de la forme humaine



Détection de la forme d'un animal de compagnie



Patrouille dans la zone d'habitation (doit être déclenchée manuellement)



Visualisation en direct



Historique des vidéos enregistrées



Chiffrement des données AES-128



**S'adapte élégamment au style de votre maison intelligente**





# Créer des maisons plus propres sur une terre plus verte

## 01 Réutiliser les matériaux recyclés

Dans un souci de développement durable, EZVIZ utilise des matériaux recyclés - une quantité équivalente à environ 16 bouteilles d'eau en plastique - sur la plaque arrière du RS20 Pro, contribuant ainsi à réduire la pollution plastique et à donner une seconde vie aux matériaux usagés.



## 02 Le RS20 Pro au service de l'écologie

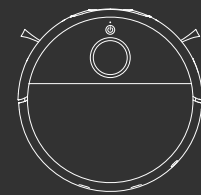
Avec les revenus du RS20 Pro, EZVIZ redonne à la planète en plantant des arbres et en soutenant les exploitations agricoles locales par le biais de notre Plan de reforestation mondial EZVIZ. En moyenne, nous plantons deux arbres par jour avec notre partenaire écologique Treedom, une plateforme mondiale de plantation d'arbres.

[En savoir plus](#)

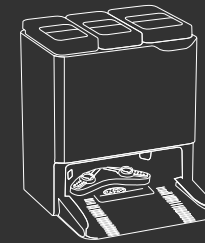


## Le coffret comprend

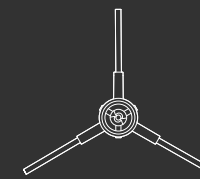
- ① Robot RS20 Pro
- ② Station d'accueil
- ③ Brosse latérale x2
- ④ Ensemble serpillères x2
- ⑤ Outil de nettoyage
- ⑥ Solution de nettoyage
- ⑦ Câble d'alimentation
- ⑧ Autocollant pour caméra
- ⑨ Guide de démarrage rapide x2
- ⑩ Informations réglementaires



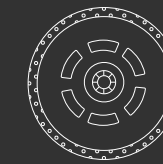
①



②



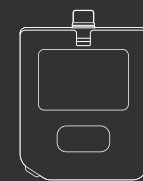
③



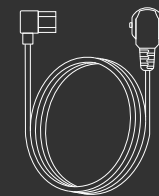
④



⑤



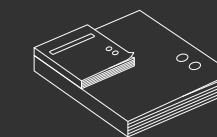
⑥



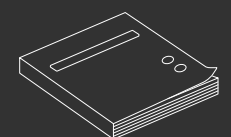
⑦



⑧



⑨



⑩

# Spécifications

Modèle CS-RS20-PRO-PGA2

## Navigation

Navigation & Cartographie	LDS LiDAR
Évitement d'obstacle	Détection et évitement des obstacles par laser Reconnaissance et marquage virtuels par l'IA (identification de plus de 65 obstacles)

## Capacité du réservoir d'eau

Type de nettoyage	Pièce / Complet / Zone
Mode de nettoyage	Aspirer uniquement Passer la serpillière uniquement Aspirer avant de passer la serpillière Aspirer en passant la serpillière
Fréquence de nettoyage	1, 2

## Aspiration

Puissance max d'aspiration	7200 Pa
Réglage du niveau d'aspiration	Silencieux   Standard   Puissant   Superpuissant
Augmentation de la pression de la brosse principale	Prise en charge
Identification des particules et mode d'aspiration renforcée	Prise en charge
Détection ultrasonique des tapis	Prise en charge

## Lavage à la serpillière

Réglage du niveau d'eau	Faible niveau   Moyen   Max
Type de vadrouille	Vadrouille à
Pression de nettoyage	10 N
Dimensions serpillière	113 cm <sup>2</sup>
Zone de lavage	300 m <sup>2</sup>
Nettoyage hybride et dynamique des bords	Pris en charge

## Robot

Puissance nominale du robot	65 W
Tension nominale en fonction	14.4 V
Capacité du bac à poussière	0.35 L
Capacité du réservoir d'eau	0.1 L
Détection	Prise en charge
Coupe proactive 3 en 1	Prise en charge
Voyant lumineux du remplissage	Prise en charge (avec projecteur)
Niveau sonore	≤65 dB (A) en mode standard (balayage)

## Durée d'utilisation

Capacité de la batterie	Li-ion 5200 mAh			
Temps de chargement	3 heures			
Durée de fonctionnement	Mode Silencieux (balayage)	Mode Standard (balayage)	Mode Silencieux (balayage & serpillière)	Mode Standard (balayage & serpillière)
	220 min	190 min	130 min	110 min

# Spécifications

Modèle CS-RS20-PRO-PGA2

## Station d'accueil

Puissance nominale de la station	65 W
Puissance nominale (état vide de poussières)	965 W
Puissance nominale (nettoyage à l'eau chaude)	1265 W
Tension nominale en fonction	AC: 220-240V~50/60Hz
Puissance nominale	20 V == 2.5 A
Capacité du réservoir d'eau propre	5 L
Capacité du réservoir d'eau usée	4.2 L
Capacité du bac à poussière	5 L
Lavage automatique des serpillières à l'eau chaude	Prise en charge (60°C)
Installation et détachement des serpillières	Prise en charge
Levée automatique des brosses latérales	Prise en charge
Auto-remplissage de l'eau	Pris en charge
Remplissage de la solution de nettoyage automobile	Pris en charge
Alerte de niveau d'eau bas	Prise en charge
Séchage à l'air	Pris en charge
Interactif	Tactile

## Fonctionnalités intelligentes

Wi-Fi / Application mobile	Pris en charge (App EZVIZ)
Bande passante Wi-Fi	2.4 GHz
Contrôle vocal	Google Assistant & Amazon Alexa
Sécurité enfant	Prise en charge
Résolution max. de la caméra	1920 × 1080
Détection intelligente	Reconnaissance des obstacles, reconnaissance et cartographie des pièces, reconnaissance des tapis, détection des formes humaines par l'IA, détection des animaux domestiques par l'IA
Langues disponibles	Il prend actuellement en charge l'anglais (par défaut), l'allemand, le français, l'italien, l'espagnol, le portugais, le polonais, l'arabe, le turc, le vietnamien, le thaïlandais, l'indonésien, le russe, le japonais, le coréen et le chinois, et en prendra d'autres en charge à l'avenir.

## Accessoires du robot


Filtre pour bac à poussière	Éponge + filtre à haute efficacité de niveau E11				
Filtre lavable	Prise en charge				
Type de brosse principale	Brosse principale à relevage automatique				
Matières de la brosse	Caoutchouc + poils + lame de coupe				
Brosse latérale	Gauche + Droite				
Serpillère	2 serpillières				
Parties du robot	Sac à poussière	Serpillères	Brosse latérale	Brosse principale	Haute efficacité
Fréquence d'entretien (en semaines)	-	-	2	1	1
Fréquence de remplacement (en mois)	3-4	2-3	3-6	6-12	3-6

## Le coffret comprend

- Robot aspirateur et lavant ×1
- Station d'accueil ×1
- Brosse latérale ×2
- Ensemble serpillières ×2
- Outil de nettoyage ×1
- Solution de nettoyage ×1
- Cordon d'alimentation ×1
- Autocollant de la caméra ×1
- Guide de démarrage rapide ×2
- Informations réglementaires ×1

## Certifications

CE-EMC / CE-LVD / CE-RED / ErP / CE-RoHS / REACH SVHC / WEEE / CB / UN38.4

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.