

PUDU ET1

Robot autolaveur compact à IA native



Nettoyage polyvalent 4 en 1



Rouleau autonettoyant en continu



Sans traces en un seul passage



Station autonettoyante 8 en 1



Nettoyage intelligent par IA



Format compact, navigation agile



Écran publicitaire de 21,5 pouces



Cartographie automatique, démarrage en un clic



Nettoyage polyvalent 4 en 1

Balayage, lavage, aspiration et dépoussiérage.

Grâce à sa conception innovante, le robot balaie à l'avant et lave à l'arrière. Débris secs et taches humides sont éliminés ensemble, pour des sols plus propres en un seul passage.



Puissance de lavage maximale

Rotation 800RPM Pressure 5000 Pa

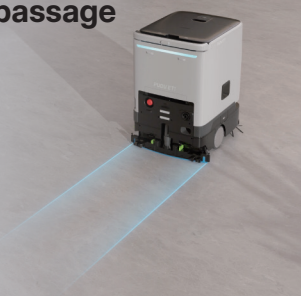
Le rouleau à 800 tr/min, associé à une pression au sol de 5 000 Pa, assure un lavage intensif pour éliminer sans effort les graisses, les traces de pas et les taches tenaces.



Sans traces en un seul passage

À chaque passage, le sol reste sec, avec très peu d'humidité résiduelle.

Cela contribue à réduire les risques de glissade tout en préservant les revêtements sensibles à l'humidité.



Entretien automatisé 8 en 1



Recharge automatique



Rinçage du rouleau



Rinçage de la raclette



Essorage du rouleau



Remplissage d'eau propre



Vidange des eaux usées



Dosage du détergent

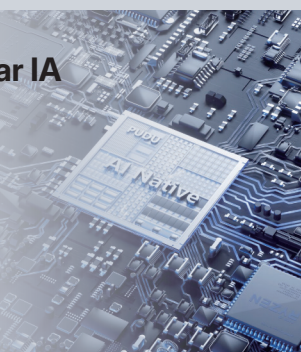


Chauffage de l'eau



Nettoyage intelligent par IA

AI Magic Cleaning associe perception, contrôle des déplacements et nettoyage dans un processus intelligent unifié. Cartographie, reconnaissance des taches, cartes de chaleur et nettoyage adaptatif : chaque tâche est optimisée en continu pour gagner en efficacité.



Format compact, navigation agile

Passage minimal : 50 cm de large, 60 cm de haut

Compact et agile, le PUDU ET1 circule dans les espaces étroits pour un nettoyage fluide pendant les heures d'ouverture.



Écran publicitaire de 21,5 pouces

Écran HD de 21,5 pouces en option pour promouvoir votre marque, vos offres et diffuser des informations.

Plusieurs périphériques et différentes configurations d'alimentation pour des usages professionnels variés.



Cartographie automatique, démarrage en un clic

Le PUDU ET1 cartographie les lieux en toute autonomie pour simplifier son déploiement. Aucune cartographie préalable ni configuration complexe : il suffit de l'allumer pour démarrer le nettoyage.



Dimensions (L x l x H)	500 × 380 × 580 mm (19,69 × 14,96 × 22,83")
Poids	Environ 45 kg (99,2 lb)
Vitesse de déplacement	Maximum 1,0 m/s (3,28 ft/s)
Rendement de nettoyage	300 à 720 m²/h (3 229 à 7 750 ft²/h)
Capacité du bac à poussière	2,5 L (0,66 gal)
Largeur de nettoyage	Lavage / dépoussiérage : 30 cm (11,81" / 0,98 ft) Balayage / aspiration : 39 cm (15,35" / 1,28 ft)
Réservoirs eau propre / eaux usées	8 L (2,11 gal) / 7,2 L (1,9 gal)
Passage minimal (largeur / hauteur)	50 cm (19,69" / 1,64 ft) / 60 cm (23,62" / 1,97 ft)
Autonomie	2,5 à 4 h
Capacité de la batterie	35 Ah
Temps de recharge	Environ 3 h



🔍 Pudu Robotics



global_sales@pudutech.com



www.pudurobotics.com