

**PUDU CC1**  
*LE ROBOT DE NETTOYAGE 4-EN-1*

- ◆ LE PUDU CC1 EST UN «COBOT» DE NETTOYAGE PROFESSIONNEL INTELLIGENT OFFRANT UNE EFFICACITÉ STABLE ET UNE QUALITÉ DE NETTOYAGE AMÉLIORÉE.

Le «cobot» Pudu CC1 permet de réduire les coûts de recrutement, de formation et de gestion tout en minimisant les blessures et les absences des employés. Grâce à des rapports numériques, il simplifie la gestion des inspections.

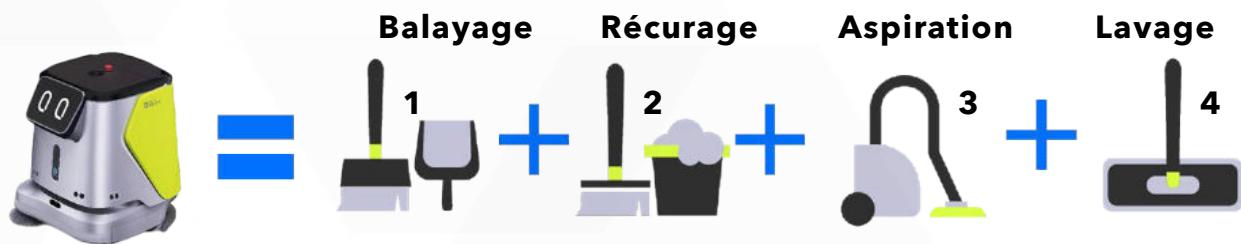


 **PUDU  
ROBOTICS**

◆ Pudu Robotics, chef de file mondial dans le domaine des « cobots » commerciaux, exploite l'automatisation pour rehausser la productivité et le quotidien.

Leur savoir-faire se concrétise à travers des solutions innovantes telles que la conduite autonome et les services de restauration intelligents. Grâce à leur technologie de pointe, ils proposent des produits et des services de recherche et développement de premier ordre.

## ◆ Le nettoyage polyvalent 4-en-1



Quatre fonctions en un seul appareil. Une seule machine suffit pour répondre à tous les besoins de nettoyage.

Deux modes de nettoyage :

1. Balayage + aspiration + lavage
2. Récurage

Conception modulaire des composants : le retrait des accessoires n'est plus une tâche fastidieuse, mais une tâche rapide et efficace.

Les accessoires (*brosse latérale, brosse rotative, raclette, balai de lavage*) peuvent être chargés et déchargés en 1 minute.



## **Les avantages du Robot Pudu CC1**



### **Convient à divers types de sols :**

Pour les sols intérieurs quels que soient les matériaux, que les sols soient durs ou moquettes souples.



### **Passe parfaitement dans les coins :**

Nettoyage des bords dans certaines configurations avec la brosse latérale. Il effectue un balayage des bords de manière efficace, sans laisser de résidus.



### **Reprise de nettoyage :**

Lorsque l'alimentation est faible et que la tâche de nettoyage n'est pas terminée, le « cobot » peut mémoriser la progression du nettoyage et reprendre la tâche non terminée précédente après une recharge complète.



### **Recharge de la batterie, remplissage et vidange du réservoir d'eau automatique :**

Le « cobot » retourne automatiquement à la borne de charge lorsque la puissance est faible pour 5 heures de nettoyage en continu.



### **Localisation et navigation automatiques :**

Équipé de capteurs multi-fusion, il peut s'arrêter sous n'importe quel angle et s'éloigner dès qu'il rencontre des obstacles.



### **Nettoyage numérique :** Fonctionnement à distance via l'application. L'état de la tâche peut être vérifié à tout moment.



### **Pudu Slam - Solution de navigation :**

Le CC1 repose sur le système de positionnement «Pudu Slam» et prend donc à la fois en charge les solutions de positionnement et de navigation Slam visuel et Slam laser pour effectuer les tâches plus efficacement dans les scénarios complexes.

## **Les multiples destinataires du Pudu CC1**

Découvrez le Pudu CC1, un « cobot » polyvalent conçu pour répondre aux besoins variés des secteurs de la **restauration**, des **hôpitaux et cliniques**, des **usines**, des **bureaux**, des **résidences**, des **supermarchés**. Avec sa capacité d'adaptation et son utilité dans divers environnements, le Pudu CC1 offre une solution efficace et innovante pour améliorer les opérations de nettoyage !



## **Les certifications**

Pudu CC1 a obtenu diverses **certifications nationales et internationales telles que KC, CE, FCC, RCM, NCC, IMDA, MIC/TELEC, CR**, assurant ainsi la sécurité ainsi que la conformité de ces «cobots».



INFOCOMM  
MEDIA  
DEVELOPMENT  
AUTHORITY



## LES CARACTÉRISTIQUES

<i>Dimensions de la machine</i>	663 x 568 x 682 mm
<i>Poids</i>	60 kg
<i>Largeur de balayage</i>	500 mm
<i>Largeur de nettoyage</i>	400 mm
<i>Capacité du tank d'eau propre</i>	15 L
<i>Capacité du tank d'eau usées</i>	17 L
<i>Temps de charge</i>	4/9 h
<i>Autonomie de la batterie</i>	8h Max
<i>Efficacité de nettoyage</i>	700-1000 m2/h
<i>Bruit de fonctionnement</i>	70 dB
<i>Vitesse de navigation</i>	1.2 m/s Max
<i>Interaction locale</i>	Écran tactile 10,1 pouces
<i>Méthode de positionnement</i>	Positionnement visuel + laser



Agence Toulouse - Siège Social  
Parc d'Activité du Cassé 1  
14 rue du Cassé  
31240 SAINT-JEAN

Agence Perpignan  
1420 Avenue de la Salanque  
66000 PERPIGNAN

Agence Montpellier  
113 rue Émile Julien  
34070 MONTPELLIER

Agence Rodez  
57 avenue de Rodez  
12450 LUC-LA-PRIMAUBE

05 62 89 33 44 ▶ N° Téléphone

04 68 50 23 33 ▶ N° Téléphone

04 67 20 21 84 ▶ N° Téléphone

05 62 89 33 44 ▶ N° Téléphone

Retrouvez toutes nos actualités sur

