

PUDU CC1

Intelligenter kommerzieller Reinigungsroboter

- Stabile Effizienz und höhere Reinigungsqualität
- Geringere Kosten für Personalbeschaffung, Schulungen und Verwaltung
- Geringere Auswirkungen bei Abwesenheiten von Reinigungspersonal
- Einfachere Dokumentation und Kontrolle mit digitalen Berichten

4-in-1 Reinigung
 Kehren, Schrubben, Staubsaugen und Wischen in einem.
 Alle Reinigungsanforderungen können einfach mit einem Roboter erfüllt werden.

reddot winner 2023

Wischen

Schrubben

Kehren

Staubsaugen

Pudu Robotics wurde 2016 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Shenzhen. Pudu Robotics ist ein High-Tech-Unternehmen für Entwurf, Forschung und Entwicklung, Produktion und Vertrieb gewerblicher Dienstleistungsroboter. Die Firma hat F&E-Zentren in Shenzhen, Peking und Chengdu sowie mehrere hundert Kundendienstzentren in China, wobei mehr als 50 % der Arbeitnehmer im Bereich F&E tätig sind. Seit seiner Gründung hat Pudu Robotics den „Erfindergeist“ gepflegt und die „kundenorientierte“ Gepflogenheit praktiziert, mit robotischer Leistungskraft Arbeitsleistung und Lebensqualität zu steigern.

Gestützt auf die Grundtechniken des autonomen Fahrens bei niedriger Geschwindigkeit, des Roboter motors und der Bewegungssteuerung hat Pudu Robotics erstklassige Servier-, Bedien- und Desinfektionsroboter entwickelt, die weithin in Restaurants, Kliniken, Schulen, Bürogebäuden, Behörden, U-Bahn-Stationen, Warteräumen usw. eingesetzt werden. Produkte von Pudu werden in rund 50 Ländern verkauft. Dank seines hervorragenden Angebots und seines weltweiten Auftretens hat sich Pudu Robotics zu einem international führenden Unternehmen für gewerbliche Dienstleistungsroboter entwickelt.



SHENZHEN PUDU TECHNOLOGY CO., LTD.

www.pudurobotics.com
global_sales@pudutech.com
 +86 18124141175 (GMT+8, 9:00 to 21:00 on weekdays)

5/F, Building 1A, Shenzhen International Inno Valley Phase 1, Dashi 1st Road, Nanshan District, Shenzhen, China



PUDU CC1

Clean & Clever, Four-in-1

Pudu Robotics - weltweit führendes Unternehmen für kommerzielle Servicerobotik



Produktübersicht



Technische Daten

Abmessungen	552 x 625 x 690 mm
Gewicht	75 kg 60 kg Leergewicht
min. Durchfahrbreite	70 cm
Akkulaufzeit	5 - 8 h (austauschbarer Akku)
Ladezeit	max. 3 h
Geschwindigkeit	max. 1,2 m/s
Reinigungsleistung	700 - 1000 m ² /h
Saugkraft	17.000 PA
Betriebslautstärke	<70 dB
Auto-Befüllung/Entladung	unterstützt (Dockingstation benötigt)
Interne Tanks	15 l Frischwasser, 17 l Abwasser
Bodentypen	Marmor, Fliesen, Terrazzo, PVC, Epoxy, etc. Flachgewebe- und Kurzflorteppich



Produktvorteile



Produktvorteile



Fortsetzung der Reinigung am Haltepunkt



Wenn der Akkustand niedrig und die Reinigungsaufgabe noch nicht abgeschlossen ist, kann der CC1 den Reinigungsfortschritt speichern und die vorherige unvollendete Aufgabe nach dem vollständigen Laden fortsetzen.



Digitale Reinigung



- Fernsteuerung über APP. Arbeitsstatus kann jederzeit überprüft werden.
- Erhalten Sie Echtzeit-Benachrichtigungen zur Reinigungsleistung, z.B. Reinigungszeit und Reinigungsbereich.
- Digitalisierung und Visualisierung von Reinigungseffekten: Sammlung und Zusammenfassung des Arbeitsstatus jeder Einheit und automatische Erstellung eines Reinigungsberichts



Automatisches Nachfüllen

und Ablassen von Wasser mit großer Kapazität: 15 Liter Frischwassertank und 15 Liter Abwassertank mit einer externen Arbeitsstation (optional). So ist kein menschliches Eingreifen erforderlich. Sparen Sie sich Sorgen und Mühe.



Ausziehbarer Griff

Ausziehbarer Griff mit Display zur einfachen Erstellung von Reinigungsplänen und zur manuellen Bewältigung von unerwarteten Reinigungsnotfällen.



Super Saugkraft

Mit 17000Pa ist die Entfernung von Staub und anderen Partikeln auch aus den kleinsten Ecken und Ritzen ein Kinderspiel.



Position & Aufzugsteuerung

Der Roboter kann den Reinigungsfortschritt speichern und die unvollendete Aufgabe nach dem Aufladen fortsetzen. Bei manchen Fahrstuhlmodellen ist er sogar in der Lage, selbst die Stockwerke zu wechseln.