



PUDU CC1

Tiszta és okos, 4 az 1-ben

Globális vezető robotikai vállalat



A PUDU CC1-ről

Tartalom

01

A termék előnyei

02

Termékértékek

03

A Pudu-ról

A funkció főbb jellemzői:

- Beállítja a seprést, súrolást, porszívózást és pormosást
Többfunkciós egyben

- Négy tisztítási mód:

1. Normál seprési mód
2. Súrolási mód
3. Szőnyegporszívózási mód
4. Csendes felmosási mód



Seprő



Súrolás



Porszívózás



Por felmosás



Különböző padlótípusokhoz illeszkedik.

könnyedén alkalmazkodik a különböző felületekhez

A funkció főbb jellemzői:



- **Különböző anyagú és keménységű** beltéri padlókhöz alkalmas:
- **Kemény padló:** Terrazzo, márvány, padlólap, epoxigyanta, homokkő, műkő padló stb.
- **Puha padló:** Alacsony halom szőnyeg **Low-pile carpet**

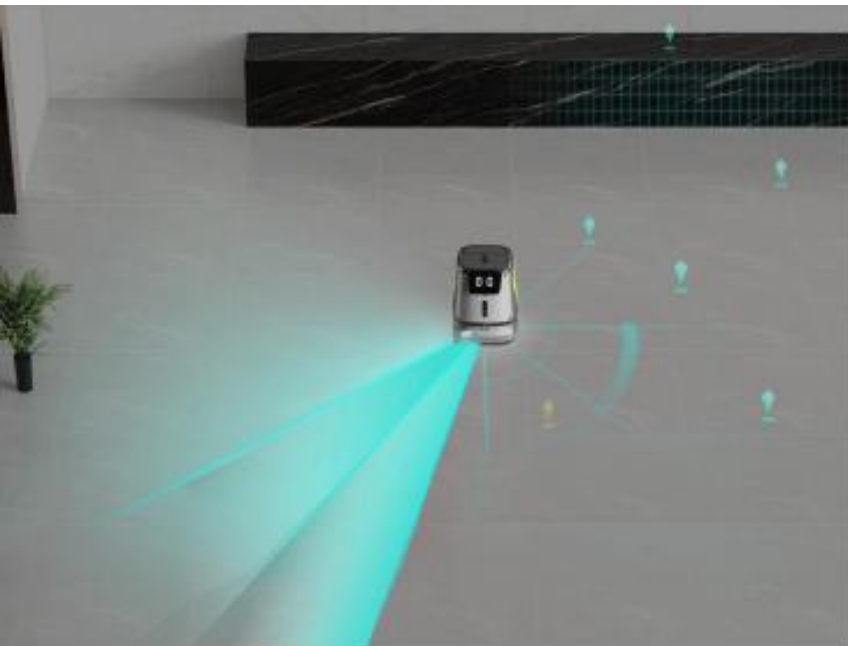


A funkció főbb jellemzői:

- Végző éltisztítás bizonyos esetekben oldalkefékkel. Jól végzi az élseprést, szemét nem marad hátra.

Multi-fusion érzékelőkkel felszerelve bármilyen szögben megállhat, és azonnal elmozdulhat, amint akadályokba ütközik.





- A PUDU SLAM helymeghatározó rendszeren alapuló CC1 támogatja a **Visual SLAM** és a **Lidar SLAM helymeghatározási és navigációs** megoldásokat is, hogy hatékonyabban hajtsa végre a feladatokat összetett forgatókönyvekben.
- **Multi-fusion érzékelőkkel** felszerelve bármilyen szögben megállhat, és azonnal elmozdulhat, amint akadályokba ütközik.



A funkció főbb jellemzői:

- A robot automatikusan visszatér a töltőállomásra, ha alacsony az akku feszültség.

A funkció főbb jellemzői:



- **Nagy kapacitás: 15 literes tisztavíz-tartály és 15 literes szennyvíztartály** exkluzív munkaállomással
- **Automatikusan tölti fel a vizet, engedi le a használt vizet és tölti fel az akkumulátort**
- **Nincs kézi beavatkozás, gondozásmentes és munkatakarékos**

A funkció főbb jellemzői:



- A rögzített dokkoló állomások ezzel a mobil víztartállyal kombinálva kiküszöbölik a vízvezeték módosításának szükségességét - csak csatlakoztassa és használja.
- A mobil víztartály elegendő belső kapacitással rendelkezik, 30 literes tisztavíztartállyal és 30 literes szennyvíztartállyal, amely elegendő vizet biztosít a CC1 két teljes ciklusához.
- Ha a tiszta víz elfogy, vagy a szennyvíztartály megtelt, a mobilalkalmazásban és a robot honlapján megjelenő intelligens utasítások figyelmeztetik a felhasználókat, hogy manuálisan töltsék fel a mobil víztartályt.



Moduláris kialakítás

Gyors telepítés, rugalmas bővítés, egyszerű karbantartás, könnyű hozzáférhetőség

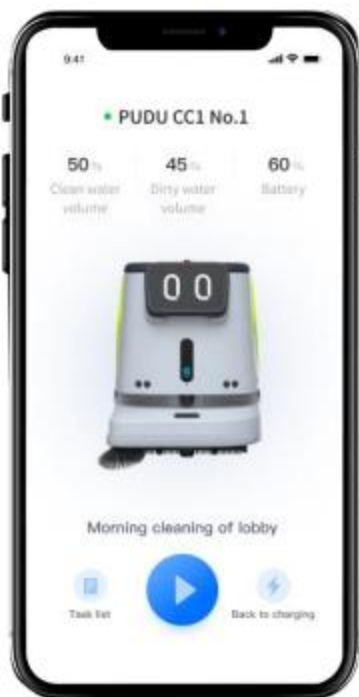
A funkció főbb jellemzői:

Egy gép több funkcióval, az alkatrészek gyors szétszerelése, egy kattintással a váltáshoz.

A tisztító alkatrészek moduláris kialakítása, a modul 1 perc alatt össze- és szétszerelhető.

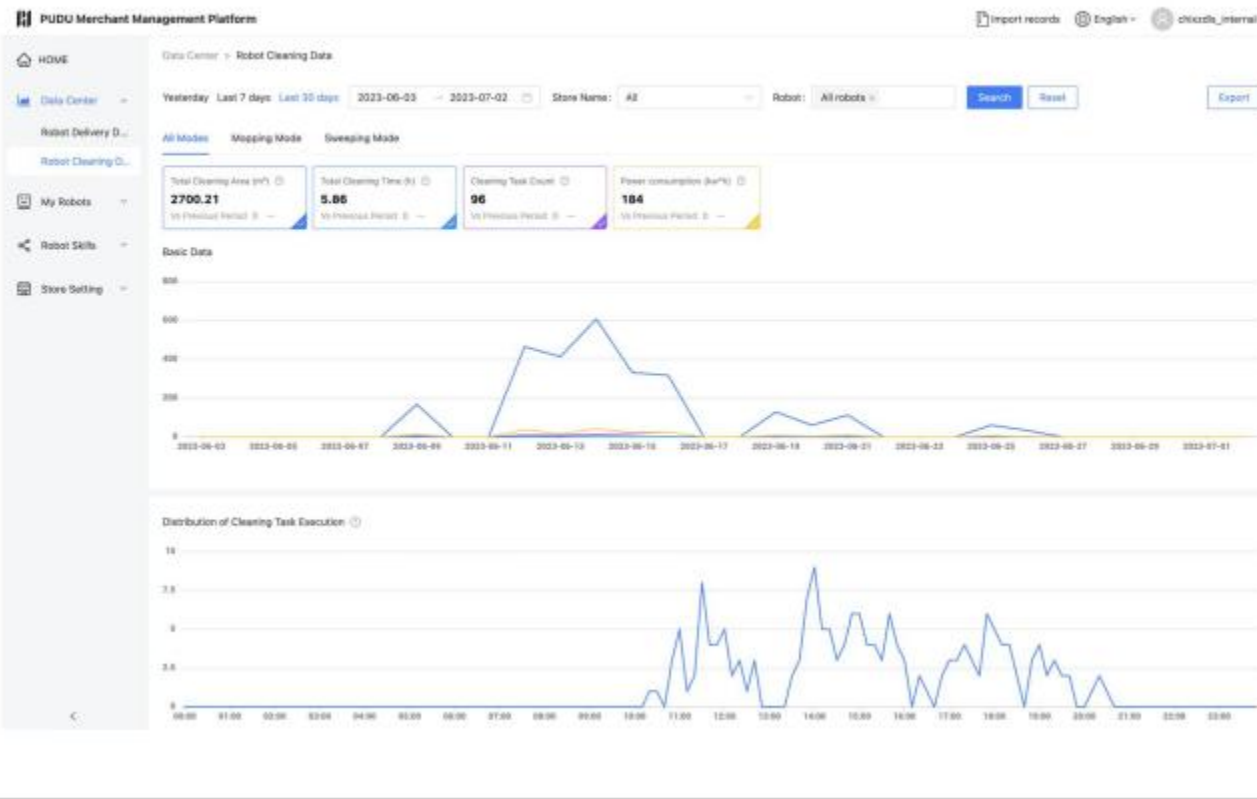


Egyszerűsítse a tisztítási folyamatot



A funkció főbb jellemzői:

- **Távvezérlés** az APP-n keresztül, a munka állapota bármikor ellenőrizhető.
- **Valós idejű értesítések** kaphat a tisztítási teljesítményről, például a tisztítási időről és a tisztítási területről.



A funkció főbb jellemzői:

Tisztítási hatások
digitalizálása és
megjelenítése: az egyes
egységek működési
állapotának összegyűjtése
és összefoglalása, valamint
a tisztítási jelentések
automatikus generálása



reddot winner 2023



A gép méretei:

629 * 552 * 695 mm

A gép súlya:

75 kg

Tisztítási szélesség (oldalkefével)

500 mm

**Víztartály kapacitása Tisztavíz-tartály
szennyvíztartály**

15 liter,

15 liter

Töltési idő

<3 óra

Üzemidő

3-9 óra

Tisztítási hatékonyság

700-1000m²/h

Tisztítás Működési zaj

<70dB

Haladási sebesség

0,2 - 1,2 m/s、

Helyi vezérlő (érintőképernyő)

10,1"

Pozicionálási módszer

vizuális + lidar pozíció



A PUDU CC1-ről

Tartalom

01

A termék előnyei

02

Termékértékek

03

A Pudu-ról

PUDU CC1

Intelligens kereskedelmi takarítórobot

- Javítja a takarítás hatékonyságát és a közvélemény megítélését
- Javítja a költséghatékonyságot és a takarítás minőségét
- Erőforrás átcsoportosítási lehetőség a nagyobb értékű feladatokra
- Részletes jelentéseket készít a mérhető takarítás érdekében





- **Egyszerűsítse a tisztítási folyamatokat** és javítsa a munkafolyamatot: az előre beállított program lehetővé teszi, hogy a CC1 automatikusan és azonnal megkezdje működését
- Stabil tisztítási hatékonyság és **jobb minőségű tisztítás**



- **Csökkentse a munkaerővel kapcsolatos kihívások kockázatát**, például az alkalmazottak hiányzását és fluktuációját
- **A munkaerő átcsoportosítása: Az alkalmazottak összetettebb feladatokra összpontosíthatnak**, így nagyobb termelékenységet biztosíthatnak.



- **Alacsonyabb** toborzási, képzési és menedzsment **költségek**: egyszerű kezelés és felhasználóbarát felület, órák alatt beállítható és használható, minimális képzéssel.



- **Mérhető nyilvántartásokkal és jelentésekkel** a letéti ellenőrzések könnyen kezelhetők, és a munka állapota optimalizálható

Az ügyfelek tisztítási követelményei

Kevesebb kézi beavatkozás, automatizálás és gondtalanság

5:00 AM

A robotok
automatikusan
elindítják az ütemezett
tisztítási feladatokat.

5:30 vagy 6:30 AM

**Robot 2-X: Végezze el a
folyosók takarítását a
különböző emeleteken, és
küldje el a takarítási
jelentéseket a takarítási
felügyelőnek**

1:00 PM

Ismételje meg a reggeli
takarítási feladatokat, és
végezze el a **második
takarítási feladatot**
különböző emeleteken.

5:30 AM

1. robot: Befejezi a
csarnok súrolását

7:30 AM

Fejezze be a reggeli takarítási
feladatokat, és a robotok
**automatikusan visszatérnek a
munkaállomásokra a víz
feltöltésére vagy elektromos
töltésére**

7:00 PM

Ismételje meg a
reggeli takarítási
feladatokat, és
végezze el a **harmadik
tisztítási feladatot**
különböző
emeleteken.

Napi tisztítási eljárás

A PUDU CC1 egy napja



Használati forgatókönyvek



Kiskereskedelem



Oktatás



Szálloda



Gyártás



Tömegközlekedés



Egészségügyi ellátás



Vendéglátás



Irodaház



Usage Scenarios

Használati forgatókönyvek



A PUDU CC1-ről

Tartalom

01

A termék előnyei

02

Termékértékek

03

A Pudu-ról

Pudu Robotika

A Pudu Robotics, a szolgáltató robotikai szektor globális vezetője elkötelezett az emberi termelékenység és életszínvonal innovatív robottechnológiával történő javítása mellett

A szervizrobotok kutatás-fejlesztésére, gyártására és értékesítésére összpontosítva a Pudu Robotics világszerte közel ezer engedélyezett szabadalommal rendelkezik, amelyek az alapvető technológiák széles skáláját ölelik fel. A vállalat robotjait széles körben alkalmazták a különböző iparágakban, beleértve az étkezést, a kiskereskedelmet, a vendéglátást, az egészségügyet, a szórakoztatást, az oktatást és a gyártást. A mai napig a Pudu Robotics több mint 80 000 egységet szállított sikeresen különböző piacokra, világszerte több mint 60 országban és régióban van jelen



Együttműködés

80%

A Top 100 éttermi ügyfél piaci részesedése 40 000+ telepített áruház



Catering Partnerek



Nem vendéglátó partner



Szoftver- és hardverpartnerek

Média közvetítés

Robot waiter helps ease staff shortages in busy Northland restaurant

Photo: Peter H. ...



Most staff run off their feet this summer due to **vacation shortages** are getting an additional hand in the busy burger joint.

A robotic waiter, dubbed, is helping by delivering meals from the kitchen to tables, then running dirty dishes back to the kitchen.

In Pukekohe's Green's Tap & Eat, the BellaBot means wait staff can spend an average of 11 to 12 minutes longer at each table, owner Vikas Sharma said.

MailOnline

Search & Tech

This added an extra stride on the already short waiting staff, according to owners Peter Hu and Peter Wu, who said the BellaBots had already proved popular with diners.

The guide price for the friendly-faced robot is \$25,000 (\$24,900), which is less than the cost of employing a waiter at minimum wage for 40 hours per week.

Quinto footage shows Bella, who features a wide-eyed, friendly face, weaving across the restaurant floor dishing out delicacies to delighted customers.

Restaurant forced to use robot waiters to tackle staff shortages

Watch the full video



CGTN

Could robots fill the UK's service industry staff shortages?

Photo: ...

AP - Pukekohe's New Era TV Opening ... CES 2022

Style: ...



RESTAURANTS + BARS

Madison Heights restaurant uses a robot to deliver food to tables

Photo: ...

Published 12:01 p.m. 27 Aug. 16, 2021 | Updated 9:28 a.m. 27 Aug. 16, 2021

View Comments

A Chinese noodle restaurant in Madison Heights may be the first in the area to employ the BellaBot, a robotic cart with a digital cartoon cat face that rolls food from the kitchen to the customers' tables.

Noodle Topia on John R. is known for its house-made, hand-pulled noodle dishes, dumplings and Chinese tea drinks. The casual eatery has gained some non-human assistance in the form of BellaBot, which has four trays for carrying food (no arms) and has a precise

MABC



First robot waiter in Tasmania glides into service

Photo: ...

Published 12:01 p.m. 27 Aug. 16, 2021 | Updated 9:28 a.m. 27 Aug. 16, 2021

View Comments

A Chinese noodle restaurant in Madison Heights may be the first in the area to employ the BellaBot, a robotic cart with a digital cartoon cat face that rolls food from the kitchen to the customers' tables.

Noodle Topia on John R. is known for its house-made, hand-pulled noodle dishes, dumplings and Chinese tea drinks. The casual eatery has gained some non-human assistance in the form of BellaBot, which has four trays for carrying food (no arms) and has a precise

