



PUDÚ CC1

Limpio e inteligente, 4 en 1



Empresa de robótica líder mundial



Acerca de PUDU CC1

.......

Descripción del producto

Ventajas del producto

Valores del producto

Sobre Pudú

Product Overview

PUDU CC1

Intelligent Cleaning Robot

- Stable efficiency and higher quality of cleaning
- Lower recruitment, training and management costs
- Reduce employee injuries and absences
- Easily deal with custodial inspections with digital reports





Product Overview



Machine dimension	663*568*682mm
Machine weight	60kg
Sweeping Width	500mm
Scrubbing Width	400mm
Water Tank Capacity	Clean Water Tank 15L Waste Water Tank 17L
Charging time	< 4h
Run-time	Max 9h
Cleaning Efficiency	700-1000m²/h
Cleaning Operating Noise	< 70dB
Cruise speed	Max 1.2m/s
Local Interaction	10.1-inch touch screen
Positioning Method	Visual + Laser Positioning



Acerca de PUDU CC1

.......

Descripción del producto

Ventajas del producto

Valores del producto

Sobre Pudú



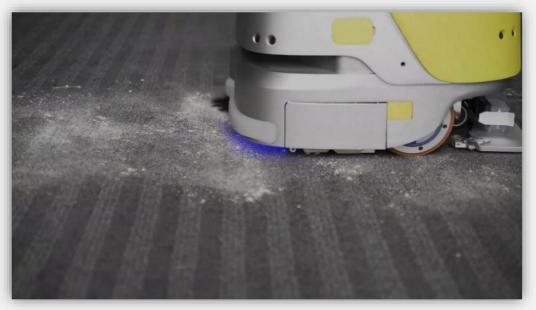
Limpieza versátil cuatro en uno



- ÿ Barrer, Fregar, Aspirar y Trapear multifunción en uno. Todas las necesidades de limpieza puede ser cumplido fácilmente por una máquina.
- ÿ Diseño de Componentes Modulares: Retirar el accesorio ya no es una tarea tediosa, sino una rápida y eficiente. Accesorios (como cepillo lateral , cepillo de rodillo, escobilla de goma, trapeador barredora) se puede cargar y descargar en 2 minutos.

Se adapta a varios tipos de suelo.





- ÿ Apto para suelos interiores de diferentes materiales y durezas:
- ÿ Piso duro: piedra natural, terrazo, mármol, baldosas, resina epoxi, arenisca, pisos de piedra artificial, etc.
- ÿ Suelo blando: moqueta de pelo corto

Se adapta perfectamente a las esquinas.

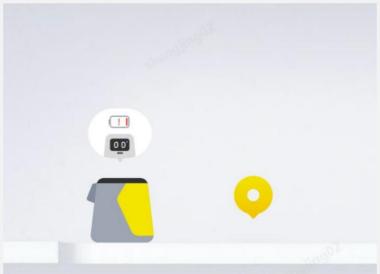


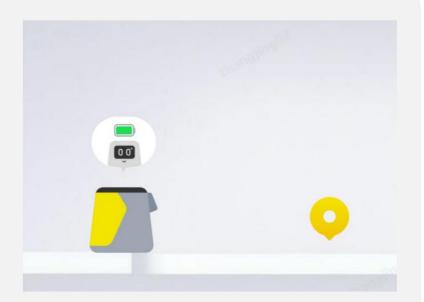
ÿ Limpieza de bordes definitiva y eficiente (<2 cm de borde a borde) en ciertas escenas con cepillo lateral. Realiza un buen barrido de bordes sin dejar basura.



Limpieza de currículum de punto de interrupción







ÿ Cuando la energía es baja y la tarea de limpieza no se completa, el robot puede recordar el progreso de la limpieza y reanudar la tarea anterior sin terminar después de una recarga completa.



Drenaje y adición de agua automáticos





- ÿ Gran Capacidad: Depósito de agua limpia de 15L y depósito de aguas residuales de 17L con estación de trabajo exclusiva
- ÿ Llene y drene automáticamente el agua en la estación de trabajo*
- ÿ Sin intervención manual, sin preocupaciones y ahorra mano de obra



Recarga automática



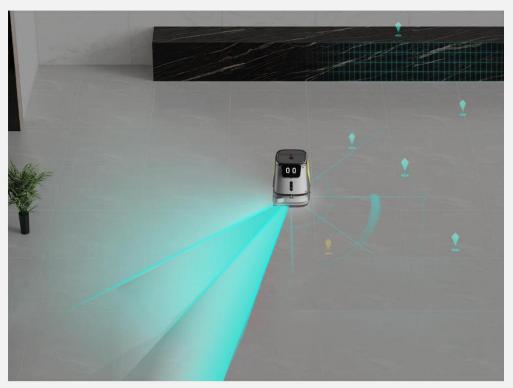


ÿ El robot volverá automáticamente a la pila de carga* cuando la energía sea baja.



Ventajas del producto — Tecnología AloT

Ubicación y navegación automáticas

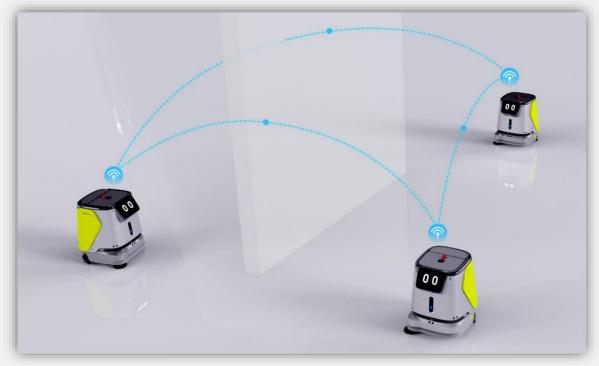


- ÿ Basado en el sistema de posicionamiento PUDU SLAM,
 CC1 admite soluciones de navegación y posicionamiento
 Visual SLAM y SLAM láser para realizar tareas de
 manera más eficiente en escenarios complejos.
- ÿ Equipado con sensores de fusión múltiple, puede detenerse en cualquier ángulo y alejarse tan pronto como encuentra obstáculos.



Ventajas del producto — Tecnología IoT

Programación inteligente de varias máquinas

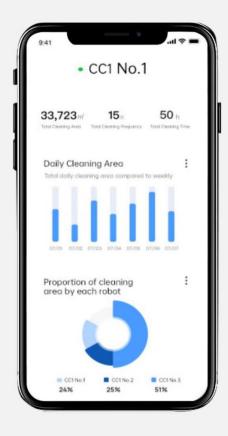


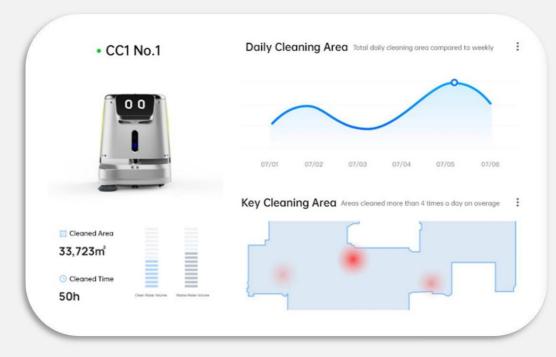
ÿ Basado en la tecnología PUDU Scheduler, es compatible con la programación inteligente de múltiples máquinas y realiza la operación colaborativa de múltiples máquinas, el reemplazo automático, de múltiples máquinas a múltiples estaciones de trabajo y otras funciones, y realiza la operación sistemática de robots en edificios de oficinas/edificios residenciales.



Ventajas del producto — Tecnología IoT

Limpieza Digital





ÿ Operación remota a través de la aplicación, el estado del trabajo se puede verificar en cualquier momento. ÿ Obtenga notificaciones en tiempo real para el rendimiento de limpieza, como el tiempo de limpieza y el área de limpieza, ÿ Digitalización y visualización de los efectos de limpieza: recopile y resuma el estado de trabajo de cada unidad, genere automáticamente un informe de limpieza



Acerca de PUDU CC1

......

Descripción del producto

Ventajas del producto

Valores del producto

Sobre Pudú

Valores del producto



- Fácil de instalar: la operación del robot con un programa preestablecido puede comenzar a funcionar inmediatamente
- Eficiencia de limpieza estable y mayor calidad de limpieza



- Reducir las posibles lesiones y ausencias de los empleados, mejorar el servicio experiencia
- Redistribuir la mano de obra: el empleado puede concentrarse en responsabilidades más complejas, asegurando una mayor productividad.



• Menores costes de contratación, formación y gestión



• Con registros e informes digitales, las inspecciones de custodia se pueden manejar fácilmente con, y el estado del trabajo se puede optimizar.



Escenarios de uso



Edificio de oficinas Escuela Supermercado Restaurante



Transporte público Hospital Fábrica Residencia



Acerca de PUDU CC1

.......

Descripción del producto

Ventajas del producto

Valores del producto

Sobre Pudú

Pudu Robotics

Shenzhen-based and founded in 2016, Pudu Robotics is a world-leading tech-focused enterprise dedicated to the design, R&D, production and sales of commercial service robots on a mission to use robots to improve the efficiency of human production and living.

Since its inception, Pudu Robotics has heavily invested in R&D, obtained multiple awards such as Red Dot and applied hundreds of core patents to lead the development of the robotics category and provide high technology products that would appeal to targeted markets. Pudu Robotics has been rapidly growing in recent years to become a "leader" in the global markets with coverage of over 60 countries worldwide. The robots are widely applied in restaurants, hospitals, schools, office buildings, government halls, subway stations, waiting rooms, etc.

Ventas La red

Pudu Robotics está explorando los mercados globales rápidamente y actualmente con una cobertura de más de 60 países y 600 ciudades en todo el mundo. ¡Estamos en camino de explorar y entregar más al futuro!





Servicio postventa

ÿ Servicio fuera de línea: 1 año de garantía gratis | Servicio 7 x 24 Horas | Servicio y soporte locales

Pudu Robotics tiene un completo sistema de soporte posventa y una política posventa humanizada, siempre que sea necesario, haremos todo lo posible para ofrecer servicio y lograr su satisfacción.



TALIUS ROBOTICS

Teléfono: 952319500

Correo electrónico: robot@talius.es

Dirección: Calle París 17

29006 Málaga

España