



PUDU CC1

Limpio e inteligente, cuatro en uno

Líderes mundiales en robótica

www.intelhome.com
0810 444 3666





Contenido

Acerca del PUDU CC1

01

Descripción general del producto

02

Ventajas del producto

03

Valores del producto

04

Acerca de Pudu

PUDU CC1

Robot de limpieza inteligente

- Eficiencia estable y mayor calidad de limpieza
- Menos costes de contratación, formación y administrativos
- Menos lesiones y bajas de personal
- Atención sencilla de las inspecciones con informes digitales





Descripción general del producto



Dimensiones del equipo	663 x 568 x 682 mm
Peso del equipo	60kg
Anchura de barrido	500 mm
Anchura de fregado	500 mm
Capacidad del depósito de agua	400 mm
Tiempo de carga	Depósito de agua limpia: 15L
Tiempo de funcionamiento	Depósito de agua sucia: 17L
Eficiencia de limpieza	<4h
Ruido de funcionamiento durante la limpieza	Máx. 9h
Velocidad de desplazamiento	700-1000 m ² /h
Interfaz local	<70 dB
Método de posicionamiento	Máx. 1,2m/s
	Pantalla táctil de 10,1pulgadas
	Posicionamiento visual y láser



Contenido

Acerca del PUDU CC1

01

Descripción general del producto

02

Ventajas del producto

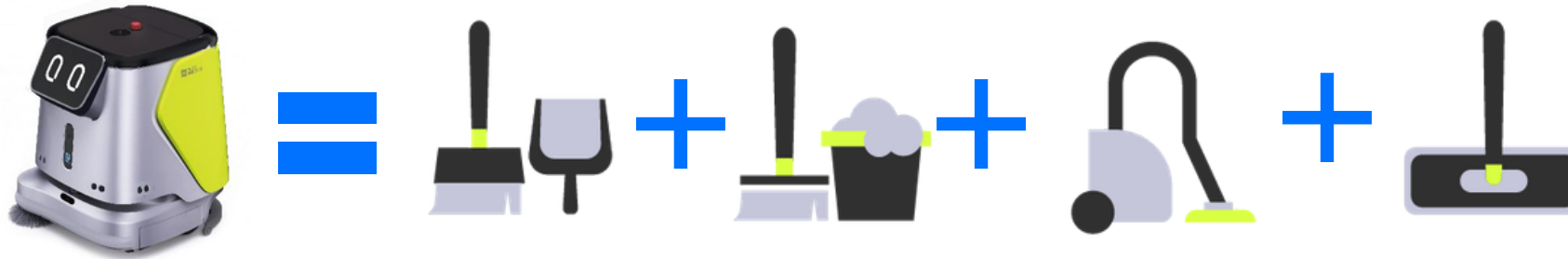
03

Valores del producto

04

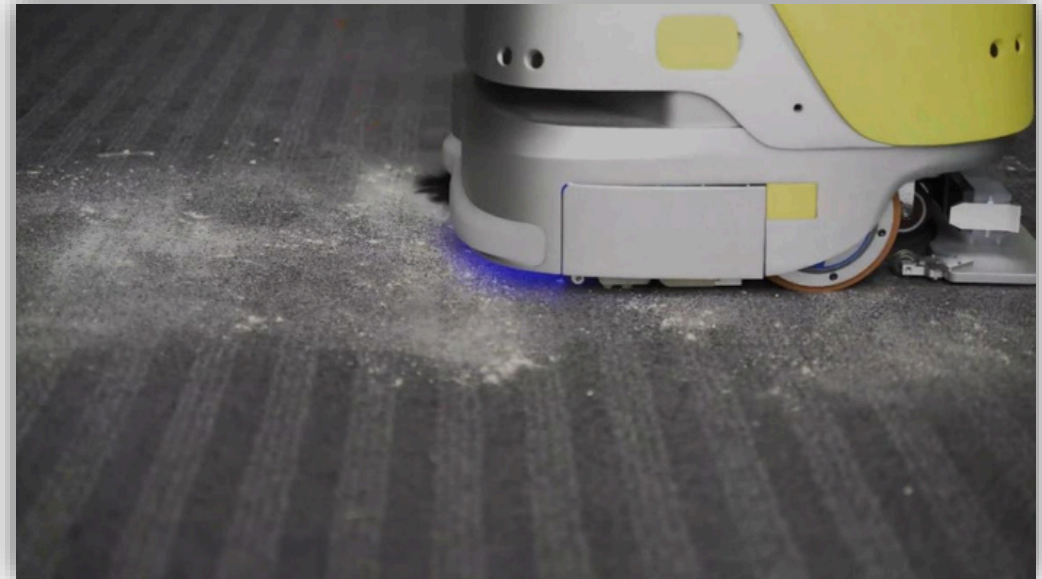
Acerca de Pudu

Limpieza versátil cuatro en uno



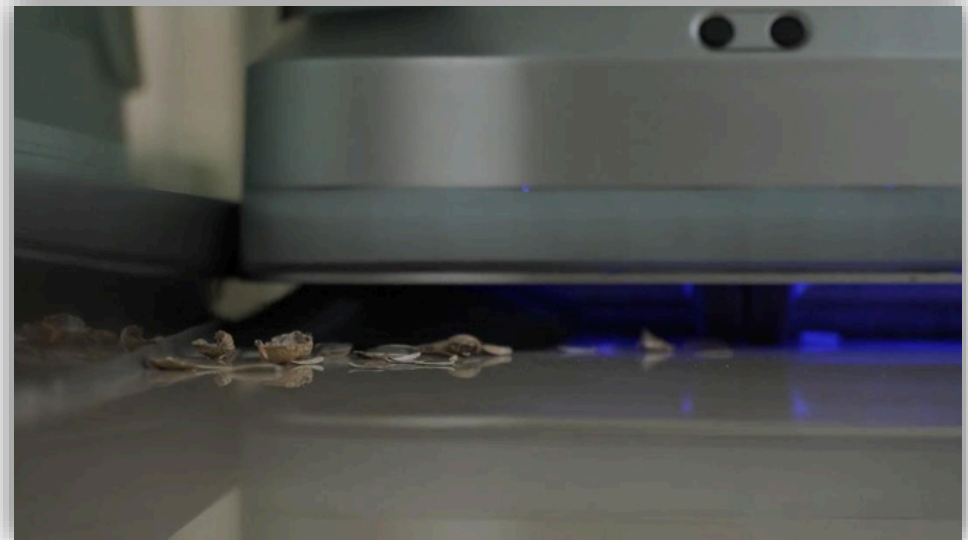
- Barrido, fregado, aspiración y mopa , cuatro funciones en uno. Un solo equipo puede cubrir fácilmente todas las necesidades de limpieza.
- 2 modos de limpieza:
 1. Barrido, aspiración y mopa
 2. Fregado
- Componentes modulares: quitar el accesorio ya no es una tarea tediosa, sino rápida y eficiente. Los accesorios (como el cepillo lateral, el cepillo rotativo, la escobilla de goma y la mopa) se pueden montar y desmontar en 1 minuto.

Apto para varios tipos de suelos



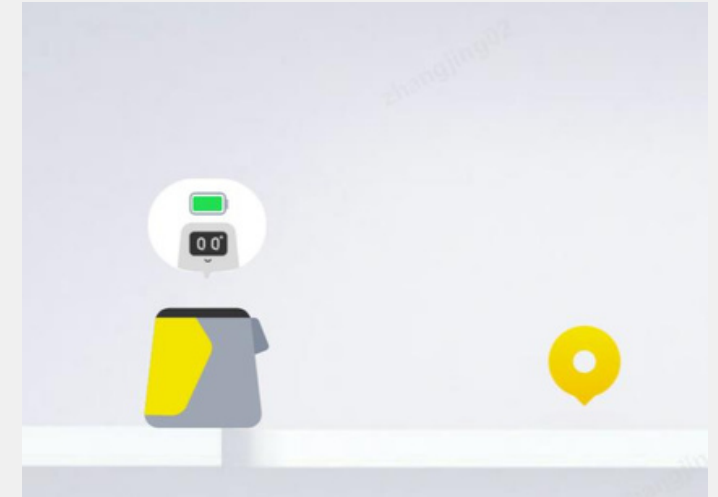
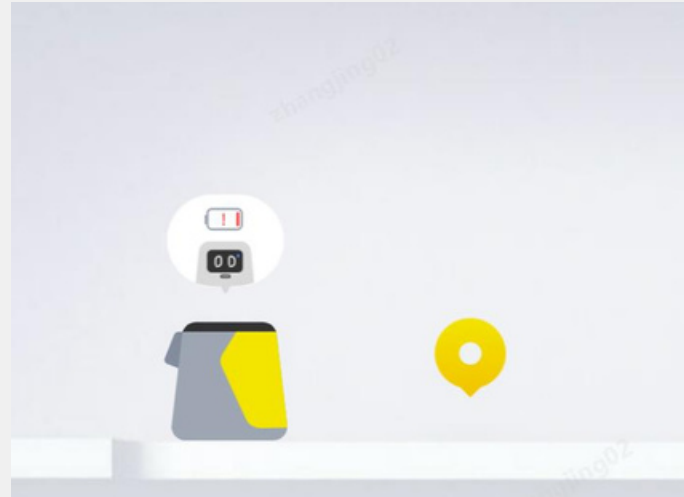
- Apto para suelos interiores de distintos materiales y durezas:
- Suelo duro: piedra natural, terrazo, mármol, baldosas, resina epoxi, arenisca, piedra artificial, etc.
- Suelo blando: moqueta de pelo corto

Trabajo perfecto en esquinas



- Limpieza totalmente eficaz de las esquinas (<6 cm de borde a borde) en determinadas aplicaciones con cepillo lateral. Barrido lateral óptimo sin restos de suciedad.

Reanudación de la limpieza desde el punto de interrupción



- Cuando el robot se queda sin energía antes de terminar de limpiar, es capaz de recordar el progreso de la limpieza y reanudar la tarea inacabada una vez que vuelve a estar cargado.

Llenado y vaciado automáticos de agua



- Gran capacidad: depósito de agua limpia de 15 L y depósito de agua sucia de 17 L con estación de trabajo exclusiva
- Llenado y vaciado automáticos del agua en la estación de trabajo*
- Sin intervención manual ni preocupaciones, menos trabajo para las personas

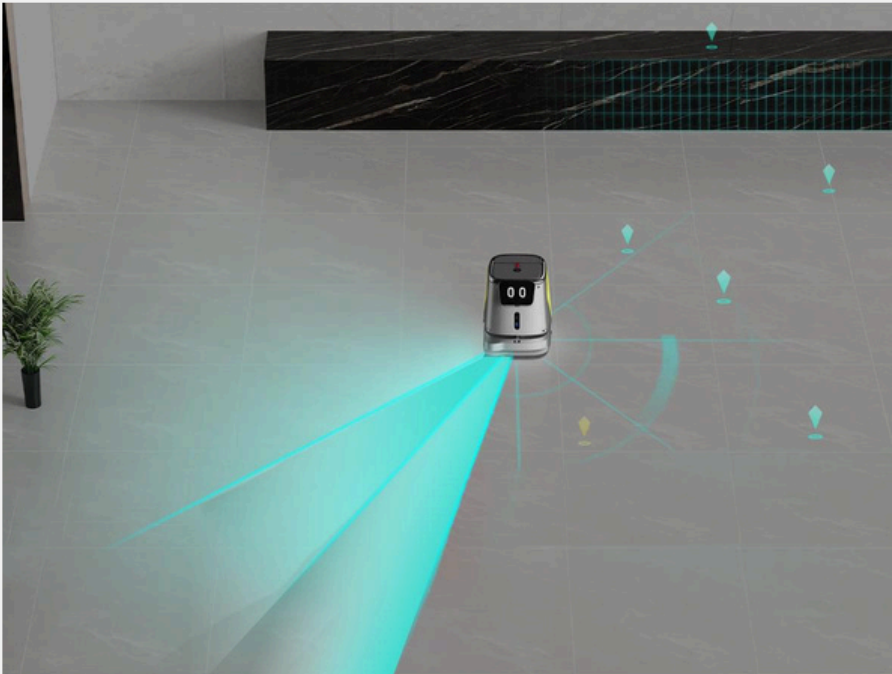
*La estación de trabajo se vende por separado

Recarga automática



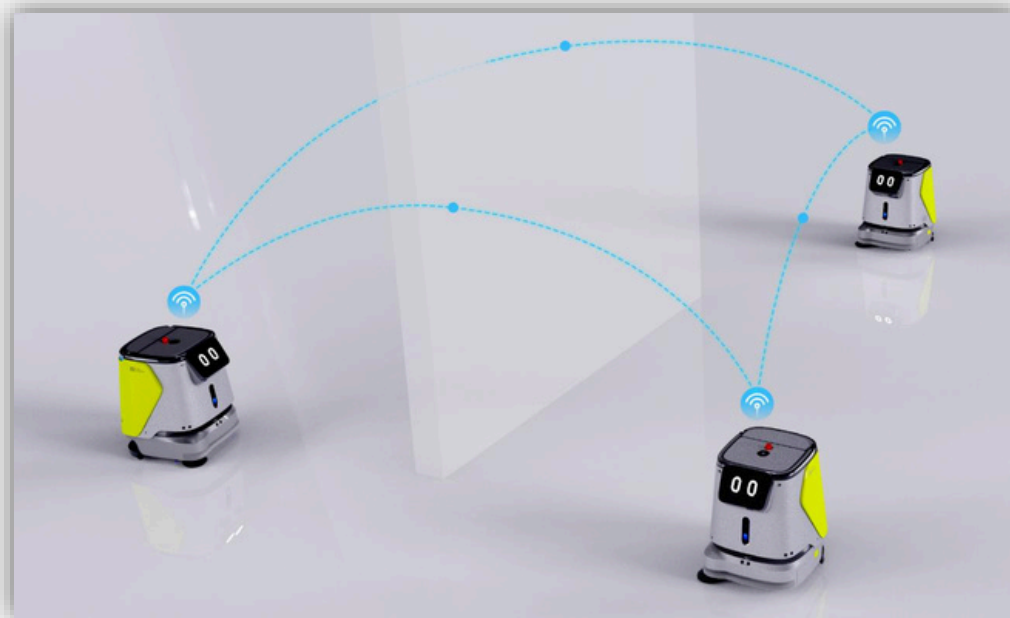
- El robot vuelve automáticamente a la estación de carga* cuando le queda poca energía.

Navegación y posicionamiento automáticos



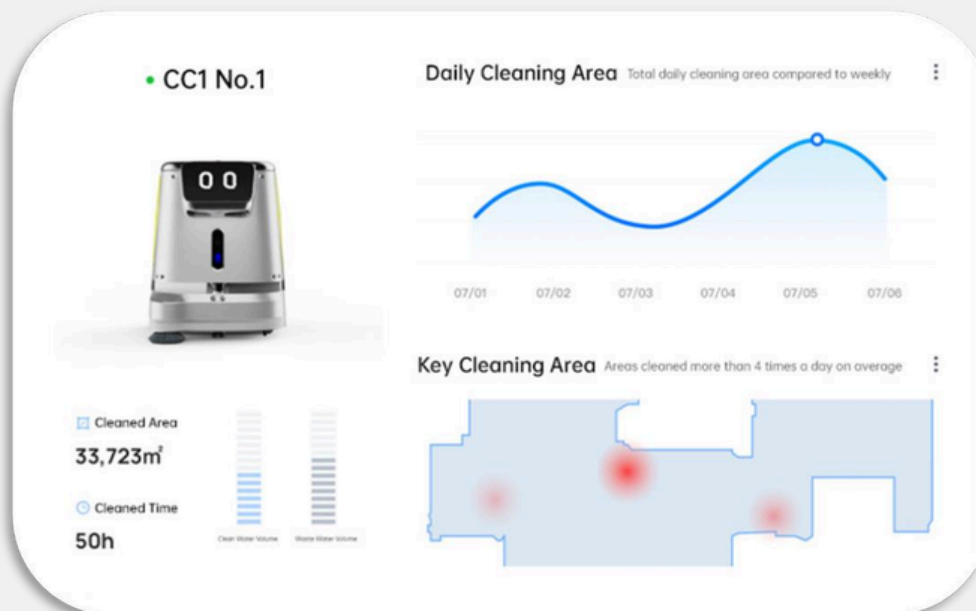
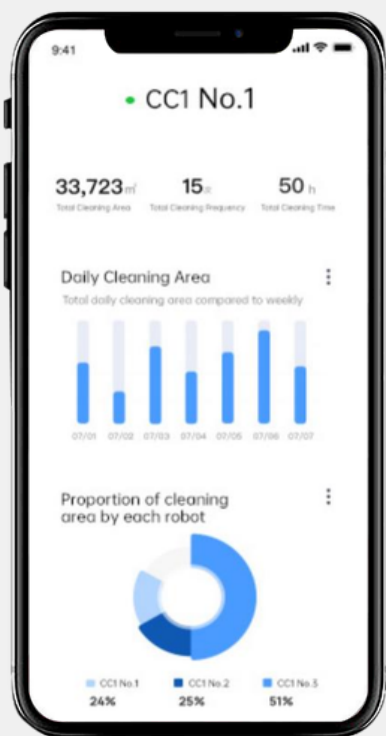
- Al estar basado en el sistema de posicionamiento PUDU SLAM, el CCI es compatible con las soluciones de posicionamiento y navegación Visual SLAM y laser SLAM, que mejoran la eficacia en aplicaciones complejas.
- Gracias a los sensores multifuncionales, puede detenerse en cualquier ángulo y apartarse en cuanto encuentra un obstáculo.

Programación inteligente de varios equipos



- Al basarse en la tecnología PUDU Scheduler, permite la programación inteligente de varios equipos y admite la colaboración entre varios equipos, el cambio automático de equipo y la asignación de varios equipos a varias estaciones de trabajo, entre otras funciones que permiten sistematizar el funcionamiento de los robots en bloques de oficinas y edificios residenciales.

Limpieza digital



- Control remoto desde una aplicación y consulta del estado del trabajo en cualquier momento.
- Acceso a notificaciones en tiempo real sobre el rendimiento de limpieza, como el tiempo de limpieza y el área limpiada.
- Digitalización y visualización de los efectos de la limpieza: recopilación y resumen del estado de trabajo de cada unidad, generación automática de informes de limpieza



Contenido

Acerca del PUDU CC1

01

Descripción general del producto

02

Ventajas del producto

03

Valores del producto

04

Acerca de Pudu



- Fácil de instalar: el robot puede empezar a trabajar inmediatamente con el programa predefinido
- Eficiencia de limpieza estable y mayor calidad de limpieza



- Menos lesiones y bajas de personal, mejora de la experiencia de servicio
- Reasignación del personal: los empleados pueden asumir tareas más complejas para aumentar la productividad.



- Menos costes de contratación, formación y administrativos



- Los informes y registros digitales permiten atender fácilmente las inspecciones, y optimizar el estado del trabajo.



Aplicaciones



Bloques de oficinas



Escuelas



Supermercados



Restaurantes



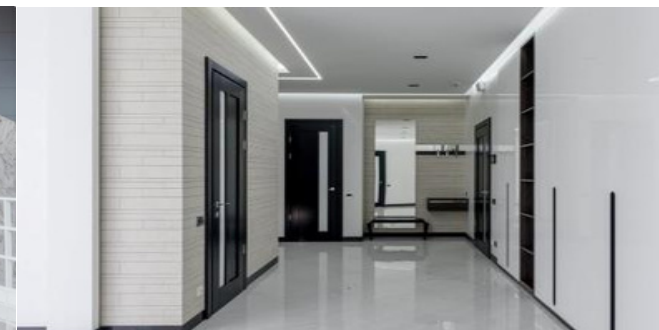
Transportepúblico



Hospitales



Fábricas



Residencias



Contenido

Acerca del PUDU CC1

01

Descripción general del producto

02

Ventajas del producto

03

Valores del producto

04

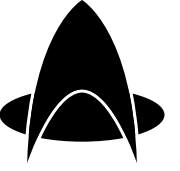
Acerca de Pudu

Pudu Robotics



Pudu Robotics, empresa con sede en Shenzhen fundada en 2016, es una organización tecnológica líder a nivel mundial dedicada al diseño, I+D, producción y venta de robots comerciales con el objetivo de mejorar la eficiencia de la producción y el modo de vida humano.

Desde su creación, Pudu Robotics ha invertido mucho en I+D, ha obtenido múltiples premios (como Red Dot) y ha solicitado cientos de patentes principales. Todo ello para acabar liderando en desarrollo de robótica y proporcionar productos de alta tecnología que atraigan a los mercados objetivo. Pudu Robotics ha crecido rápidamente en los últimos años hasta convertirse en líder del mercado global, con presencia en más de 60 países de todo el mundo. Así, los robots están presentes en restaurantes, hospitales, escuelas, edificios administrativos, parlamentos, estaciones de metro o salas de espera, por citar alguna de sus aplicaciones.



Red de ventas

Pudu Robotics está explorando rápidamente los mercados globales y actualmente cuenta con una cobertura de más de 60 países y 600 ciudades en todo el mundo. Estamos en proceso de explorar y ofrecer más en el futuro.





Servicio de posventa

☐ Servicio offline: 1 año de garantía gratuita | Servicio ininterrumpido | Servicio y asistencia locales

Pudu Robotics cuenta con un completo sistema de asistencia posventa y una política de posventa muy accesible. Siempre que sea necesario, vamos a hacer todo lo posible por ofrecer un servicio que satisfaga al usuario.