

WINBOT W2S PRO OMNI

Nuevo WINBOT con limpieza de bordes mejorada



Tecnología TruEdge 2.0

Innovaciones técnicas completas para una cobertura perfecta de los bordes y una limpieza más profunda

El WINBOT W2S PRO OMNI tiene una estructura diseñada para adaptarse a los bordes, con un diseño radial de ocho dientes que proporciona una cobertura total de los bordes en todas las direcciones. Los cepillos llegan al borde del cristal para una limpieza sin huecos y una eliminación completa de la suciedad persistente. También incluye cerdas de fieltro de alta densidad, resistentes al desgaste y muy absorbentes, que eliminan eficazmente la suciedad persistente, las manchas de lluvia y la acumulación de polvo, dejando cada pulgada de cristal impecable, de borde a borde.

Además, el WINBOT W2S PRO OMNI cuenta con la arquitectura de detección de bordes de doble eje, que permite una adaptación integral al marco para detectar los bordes de forma natural y responder con rapidez ante los obstáculos.



Estación multifunción

Estación de limpieza de ventanas única y vanguardista, una base multifunción completamente automática

El WINBOT W2S PRO OMNI presenta la estación de limpieza de ventanas de última generación: una base multifuncional todo en uno que sirve como panel de control, cargador y almacenamiento portátil para tus tareas de limpieza de ventanas.

La batería interna de litio de gran capacidad proporciona alimentación continua al WINBOT W2S PRO OMNI. Una sola carga permite 110 minutos de uso.

Los 5,2 kg de peso de la estación se compensan con más de 800 N de fuerza de succión para evitar que WINBOT W2S PRO OMNI se caiga en circunstancias extremas.



WIN-SLAM 4.0

Planificación de rutas inteligente optimizada con WIN-SLAM 4.0

El WINBOT W2S PRO OMNI se puede utilizar en diferentes situaciones. Es posible elegir entre varios modos de limpieza, como el modo de limpieza intensiva, el modo de limpieza por zonas, el modo de limpieza de bordes, el modo de limpieza a fondo, el modo de limpieza profunda y el modo de limpieza rápida. Transforma tu rutina de limpieza de cristales en una tarea agradable y sencilla con un solo clic.

El WINBOT W2S PRO OMNI se adapta perfectamente a casi cualquier tipo de ventana rectangular: desde ventanas que van del suelo al techo y ventanas pequeñas hasta ventanas sin marco, ventanas basculantes e incluso mamparas de terrazas. En el caso de las ventanas sin marco y los espejos de baño, el WINBOT está equipado con un sensor optoacoplador que detecta la posición del marco al acercarse y se detiene justo en el borde, por lo que es ideal para los cristales del cuarto de baño y los espejos sin marco del hogar. No hay ventana que se le resista.



Sistema de protección de 12 niveles

El WINBOT W2S OMNI ofrece el máximo nivel de seguridad en la limpieza de ventanas, además de una limpieza impecable

Gracias al sistema de protección en 12 fases, tanto desde el punto de vista del hardware como del software, el WINBOT W2S PRO OMNI ofrece el máximo nivel de seguridad y eficacia en la limpieza de ventanas.

8 medidas de protección basadas en hardware, que van desde la compensación automática de la presión del aire, la potencia de aspiración optimizada de 10 000 Pa y el diseño de la placa flotante de paño de limpieza. Aunque el nivel de potencia sea bajo, el WINBOT permanecerá fijado a la ventana durante más de 30 minutos. Gracias a las medidas y los mecanismos de protección contra caídas, este es el robot para ventanas más seguro y resistente que podrás encontrar. El WINBOT incorpora un sensor de aceleración gravitatoria y sensores optoacopladores para mantener el robot estable en todo momento. Si todavía necesitas más seguridad, los usuarios también pueden disfrutar de la protección de un seguro en el improbable caso de que se produzcan daños por una pérdida de succión.

WINBOT W2S PRO OMNI

Tecnologías clave

Limpieza

- Cepillo TruEdge 2.0 (4 cepillos con estructura para adptarse a los bordes)
- Pulverización automática con boquillas triples
- Depósito de agua de 120 ml (+50 %)

Inteligencia

- Planificación de rutas con WIN-SLAM 4.0
- Eficacia de limpieza mejorada
- Estrategia dinámica de elevación y avance
- Control remoto vía app

Comodidad

- Estación multifunción
- Nivel de ruido reducido
- Adaptable a varios tipos de ventanas
- Sistema de protección inteligente
- Cable compuesto (alimentación + seguridad)

Imágenes del producto









Especificaciones

WINBOT W2S PRO OMNI

Batería	Iones de litio, 4500 mAh, 98,55 Wh
Tiempo de carga	<3 h
Dimensiones incluyendo el embalaje	38,0 × 29,7 × 40,6 cm
Dimensiones del robot	27,2 × 27,2 × 7,6 cm
Dimensión de la estación	31,2 × 21,5 × 32,7 cm
Grosor mín. del cristal	3 mm
Tamaño mín. de ventana permitido	30 × 40 cm
Ángulo máx. para ventanas inclinadas	45°
Nivel de ruido del robot	66 dBA
Área máx. con el depósito de agua (modo rápido)	75 m²
Tiempo de funcionamiento/m² (modo rápido)	90 s
Tiempo de funcionamiento (modo rápido)	110 min
Potencia de succión máx.	10 000 Pa
Capacidad del depósito de agua	120 ml
Tensión de trabajo del robot	24 V
Potencia nominal del robot	96 W
Longitud máx. del cable	5,5 m
Peso neto	7,37 kg (7,55 kg con kit)
Peso incluyendo el embalaje	8,63 kg (9,37 kg con kit)
EAN	6979463770963

Contenido de la caja

Robot + estación (uds.)	1
Cable de alimentación (uds.)	1
Manual de usuario (uds.)	1
Mopa de fregado lavable (uds.)	2
Solución de limpieza (uds.)	1