

WINBOT W2S OMNI

NUEVO WINBOT CON CEPILLO TRUEDGE



Tecnología TruEdge

La exclusiva tecnología TruEdge desarrollada por nosotros asegura que las esquinas de las ventanas queden más limpias que nunca

Esta tecnología es capaz de detectar de forma inteligente los bordes de las ventanas. Cuando WINBOT se acerca a los bordes, activa el cepillo TruEdge a una velocidad configurada de hasta 200 revoluciones por minuto para una limpieza a fondo de la suciedad más difícil y una limpieza a presión profunda. Elimina sin esfuerzo la suciedad más incrustada con una sola pasada. Después de la limpieza, WINBOT retira automáticamente el cepillo para evitar la contaminación cruzada.

El WINBOT W2S OMNI incorpora la avanzada tecnología de detección de bordes basada en algoritmos e introduce el modo de limpieza de bordes para lograr una precisión total de extremo a extremo, con margen de 1,1 cm. Al estar equipado con bandas de rodadura antideslizantes de alta tracción y resistentes al desgaste, sortea obstáculos complejos sin problemas y asegura una limpieza impecable de las esquinas sin pasar por alto ningún lugar.



Estación multifunción

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

El WINBOT W2S 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 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 el WINBOT W2S OMNI caiga en circunstancias extremas.



WIN-SLAM 4.0

Mejora de la tecnología WIN-SLAM 4.0 para optimizar la planificación inteligente de rutas

El WINBOT W2S OMNI cuenta con una tecnología de planificación inteligente WIN-SLAM 4.0 recién actualizada, que incluye varios modos de limpieza para satisfacer las diferentes necesidades del hogar.

El nuevo WINBOT W2S 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.



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 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 8000 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 limpiaventanas más seguro y resistente que podrás encontrar. El WINBOT está equipado con un sensor de aceleración por gravedad para mantener la máquina estable en todo momento y sensores optoacopladores para detectar bordes con un tiempo de respuesta superrápido de 0,2 segundos, lo que garantiza la seguridad de la limpieza en todo momento.

WINBOT W2S OMNI

Tecnologías clave

Limpieza

- Cepillo TruEdge
- Pulverización automática con boquillas triples

Inteligencia

- Planificación de rutas con WIN-SLAM 4.0
- Eficacia de limpieza mejorada
- 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 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	27,1 × 27,1 × 7,75 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°-135°
Nivel de ruido del robot	68 dBA
Área máx. (modo rápido)	65 m²
Tiempo de funcionamiento (modo rápido)	110 min
Potencia de succión máx.	8000 Pa
Capacidad del depósito de agua	80 ml
Tensión de trabajo del robot	24 V
Potencia nominal del robot	96 W
Longitud máx. del cable	5,5 m
Peso neto	7,27 kg
Peso incluyendo el embalaje	8,55 kg
EAN	6970135036363

Contenido de la caja

Robot (uds.)	1
Estación (uds.)	1
Cuerda de seguridad (uds.)	1
Manual de usuario (uds.)	1
Mopa de fregado lavable (uds.)	2
Mosquetón (uds.)	1
Solución de limpieza (uds.)	1