



Robô Aspirador com laser

VDS RALW-C

Aspirador robô que utiliza lasers para navegar o ambiente e aspirar automaticamente.



Wi-Fi
2.4GHz



Visão Laser



Compacto



Sucção de
3000Pa



A: 100 mm | L: 325 mm | C: 320 mm

Especificações Técnicas

Especificação	Detalhes
Conectividade	Wi-Fi: 802.11 b/g/n
Entrada de energia (VDS RALW-C)	19V 0,6A DC (utilizando a base de carregamento)
Entrada de energia (base de carregamento)	100 a 240V AC (50/60Hz)
Consumo de energia	35W
Bateria interna recarregável	2600mAh
Tempo de operação (média)	Modo máximo: 50 minutos Modo econômico: 140 minutos
Tempo de recarga da bateria	De 4 a 5 horas
Poder de sucção	4 Níveis: 600/1200/2000/3000Pa
Nível sonoro	Modo máximo: <67dB Modo econômico: <55dB
Capacidade do tanque de água	420ml
Capacidade da caixa de poeira	450ml
LiDAR (<i>Light Detection And Range</i>)	Laser de Classe 1 DC 5V, 240mA Comprimento de onda 775nm a 800nm
Navegação vertical	Degaus de até 20mm Ângulo de até 20°
Componentes	1 Sensor de identificação ultrassônica de tapete 2 Sensores antichoque + 1 Módulo LDS* 4 Sensores antiquesa 2 Sensores IR na frente 2 Escovas (lateral + principal)
Dimensões (VDS RALW-C)	100 x 325 x 320mm
Dimensões (base de carregamento)	96 x 180 x 135mm
Peso (VDS RALW-C)	2,65Kg
Peso (base de carregamento)	360g

Funcionalidades

Funcionalidades do robô aspirador com laser

Controle via APP	Utilize o APP Velds para controlar o robô
Histórico de limpezas	Verifique quando o robô fez as limpezas
Mapeamento do ambiente	O robô aprende o ambiente que trabalhará
Zonas restritas	Limite certas áreas para que o robô não entre/acesse
Área fixa para limpeza	Se preferir, defina uma área específica para a limpeza
Detecção de tapetes e carpete	O robô detecta e evita tapetes/carpetes automaticamente
Customização da operação	Defina a força de sucção e nível da água de acordo com a área a ser limpa
Modo de limpeza “Y”	Com o esfregão instalado, o modo “Y” pode ser utilizado, fazendo com que o robô limpe o ambiente em ziguezague
Controle de voz	O robô pode ser controlado por assistentes de voz Compatibilidade: Alexa e Google Home
Modo Não Perturbe	Evite que o robô perturbe o ambiente em certas condições customizáveis
Carregamento automático	O robô retorna ao carregador automaticamente

Mais informações

* LDS = Laser Distance Sensor, ou Sensor de Distância a Laser.

Tome cuidado com pets dentro de casa ao utilizar este produto. Utilize o APP Velds para programar o agendamento das limpezas do VDS RALW-C. Para melhores resultados, posicione o carregador próximo ao roteador Wi-Fi sendo utilizado.
Acesse o site para saber mais.

