



Unbegrenzte Laufzeit dank PowerBoost-Technologie

Unterbrechungsfreier Betrieb, konstant hohe Saugleistung

Die revolutionäre PowerBooster-Technologie des DEEBOT X11 sorgt mit ultraschnellem Akku-Nachladen und ununterbrochener Reinigung für ein völlig neues Reinigungsenerlebnis.

Der selbstoptimierende Algorithmus priorisiert einen vollständigen Reinigungsabschluss, indem er dynamisch Energie spart. Die PowerBoost-Technologie stellt während der routinemäßigen Reinigungsintervalle 6 % Akkulaufzeit in 3 Minuten wieder her. Das Ergebnis: Der DEEBOT X11 reinigt im intelligenten Dauerbetrieb quasi unterbrechungsfrei bis zu 1000m² pro Zyklus, selbst bei maximalen Einstellungen. So gewährleistet er eine gleichbleibende Leistung über große Flächen hinweg – und das ohne manuelles Eingreifen.



OZMO ROLLER 2.0 mit TruEdge 3.0

Gründliche und mühelose Reinigung – Zentimeter für Zentimeter

Mit dem OZMO ROLLER 2.0 entfernt der DEEBOT mühelos hartnäckige Flecken. Die kontinuierliche Wasserzufuhr hält den Mopp frisch und gewährleistet eine hygienische Reinigung. Mit Hilfe eines Anpressdrucks von 3.800 Pa, der Rollgeschwindigkeit von 200 U/min, der neuen effektiven Reinigungsmittel-Zugabe und der verbesserten Wischrolle entfernt der DEEBOT Flecken wie von Zauberhand und schützt gleichzeitig die Böden.

Die neue TruEdge 3.0 Kantenreinigung verfügt über einen luftgefederten Wischmopp mit einer erweiterten Reichweite von 1,5 cm. Zwei weiche Gummiräder gleiten mühelos an den Wänden entlang und halten den Abstand, während die Seitenbürste den Schmutz aus Ecken aufräumt und so eine maximale Reinigungsabdeckung ohne jeglichen manuellen Aufwand erreicht.



TruePass Adaptive Klettersystem

Stufenlose Schwellenüberwindung

Das TruePass Adaptive Klettersystem nutzt ein innovatives mechanisches Hilfsystem, das ein zuverlässiges Überqueren der meisten Schwellen im Haushalt garantiert. Wird der Roboter mit einem normalerweise unüberwindbaren Hindernis konfrontiert, setzt er zwei sich drehende Hebel zum Klettern ein. Die weichen und griffigen Gummis haben einen festen Halt auf Oberflächen aller Art und verbessern die Kletterfähigkeit erheblich, sodass Schwellen von bis zu 2,4 cm und zusammenhängende Stufen von bis zu 4 cm überwunden werden können.

Anders als bei Systemen mit Kamera wird dieser rein mechanische Mechanismus sofort bei Kontakt aktiviert. Dadurch wird ein einwandfreier und verzögerungsfreier Eingriff gewährleistet, sodass fehlergeschlagene Kletterversuche vermieden werden – für eine wirklich nahtlose Reinigung.



AGENT YIKO

Dein intelligenter Haushalts Helfer

Der autonome KI-Agent der nächsten Generation überwindet konventionelle Systeme durch Deep Thinking und selbstgesteuertes Management. AGENT YIKO geht über die reaktive Unterstützung hinaus, indem er proaktiv Bedürfnisse antizipiert. Dazu gleicht er Benutzer Routinen, Raumaufteilungen und Objektorten miteinander ab und passt gleichzeitig wichtige Einstellungen – Saugkraft, Wasserdurchfluss, Routenplanung – in Echtzeit kontinuierlich an.

Das Ergebnis? Eine wirklich autonome Steuerung, die vorausschauend handelt, anstatt nur zu reagieren. Von der mühelosen Inbetriebnahme bis hin zur täglichen Optimierung – AGENT YIKO erschließt das volle Potenzial des DEEBOT ohne manuelles Eingreifen.



OmniCyclone Station

Reinigung neu definiert

Mit der ersten Integration der PureCyclone 2.0 Auto-Entleerung in die OMNI-Station setzt ECOVACS neue branchenführende Standards. Ein Austauschen von Staubbeuteln gehört somit der Vergangenheit an. Das fortschrittliche OmniCyclone Design mit zweistufiger Zyklon-Trennung bietet eine beeindruckende Staubtrennrates bis zu 99,99% bei einem geringfügigen Saugkraftverlust von nur 1% nach einem Entleerungszyklus (im Vergleich zu regulären Staubbeuteln).

Das erste beutellose Design reduziert den ökologischen Fußabdruck des DEEBOT und macht ihn nachhaltiger. Mit seinem 1,6 Liter großen Staubbehälter kann der DEEBOT bei minimalem Wartungsaufwand bis zu 48 Tage im Einsatz bleiben, spart bis zu 25 Staubbeutel in 5 Jahren ein und bietet so ein komfortables Reinigungsergebnis.

DEEBOT X11 OmniCyclone

DEEBOT X11 OmniCyclone

Wichtige Technologien

Sauberkeit

- OZMO ROLLER 2.0
Sofort selbstreinigendes Wischsystem
- PowerBoost-Aufladung
- TruEdge 3.0 Extreme
Kantenreinigung
- BLAST + 19.500 Pa Höhere
Saugkraft mit großem Luftstrom

Intelligenz

- AGENT YIKO

Mobilität

- TruePass Adaptive 4WD
Klettersystem
- AIVI 3D 3.0 Omni-Approach-
Technologie

Komfort

- OmniCyclone Station
- Duale Reinigungslösungen
- Heißwasser-Wäsche mit
Einweichfunktion

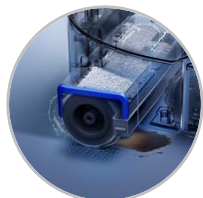
Produktbilder



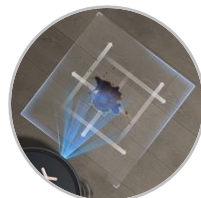
MagicScour Wischmopp
Verstärkte Hochdruck-Nylonborsten
zur Beseitigung hartnäckiger Flecken



**Extremer Druck und
hohe Geschwindigkeit**
erhöhen Leistung und Stabilität



**Effektive
Reinigungslösung**



AI Stain Detection 2.0
Verbesserte Fleckerkennung

Technische Daten

DEEBOT X11 OmniCyclone

Akku	Li-Ion, 6.400 mAh, 83,52 Wh
UVP	1299 €
Ladezeit	3 h und 40 min
Abmessungen mit Produktverpackung	46 * 39,3 * 62,5 cm
Abmessungen des Roboters	35,3 * 35,1 * 9,8 cm
Abmessungen der Station	38 * 49,3 * 46,5 cm
Staubbehälter (Station)	1,6 l
Staubbehälter	220 ml
Navigationstyp	dToF (vollständig integriert)
Geräuschpegel des Roboters (Saugen und Wischen)	62,9 dBA
Hindernisvermeidung	AIVI 3D 3.0 (RGB AI + Strukturiertes 3D-Licht)
Laufzeit (Saugen und Wischen) Standard-Saugmodus	PowerBoost-Aufladung AUS : 206 Min
	PowerBoost-Aufladung AN : 369 Min
Saugleistung	19.500 Pa
Fassungsvermögen des Wasserbehälters – Station	3,2 l (sauber)/2,7 l (verschmutzt)
Fassungsvermögen des Wasserbehälters – Roboter	110 ml
Betriebsspannung des Roboters (V)	20 V
Nennleistung des Roboters (W)	110 W
Gewicht ohne Verpackung (kg)	15,8
Nettogewicht (kg)	15,86
Gewicht mit Produktverpackung (kg)	19,8
EAN	6970135037742

Was ist im Lieferumfang enthalten?

Roboter (Stück)	1
OmniCyclone Station	1
Netzkabel (Stück)	1
Benutzerhandbuch (Stück)	1
Kurzanleitung (Stück)	1
Austauschbarer Rollenwischmopp (Stück)	1
Seitenbürste (Stück)	1
Hauptbürste und Hauptbürstenabdeckung (Stück)	1
Antibakterieller Filter (Stück)	1
Frischwasserbehälter (Stück)	1
Schmutzwasserbehälter (Stück)	1