



PRESSEINFORMATION

„Stärker. Smarter. Sauberer.“

ECOVACS ROBOTICS DEEBOT T9 AIVI ab Oktober erhältlich

ECOVACS, Marktführer in Deutschland für Saugroboter¹, hebt mit der Neuheit DEEBOT T9 AIVI die gesamte Kategorie auf die nächste Entwicklungsstufe. Eine noch leistungsfähigere KI, die den Roboter achtsamer saugen und wischen lässt als die Nutzer*innen es selbst könnten, eine neue Bürstentechnologie, die Teppiche und glatte Böden so sauber macht wie niemals zuvor – das sind nur zwei Highlights des mit Innovationen gespickten Roboters.

Düsseldorf, 14. September 2021 – Der DEEBOT T9 AIVI des Marktführers ECOVACS ROBOTICS erkennt dank neuester KI-Technologie (AIVI™ 2.0) so viele Hindernisse wie noch nie. Hinzu kommen verwicklungsfreie Multi-Surface-Bürsten (AeroForce®), hohe Saugkraft und ein integriertes visuelles Kommunikationssystem mit hochauflösender 360° Kamera. Ab Oktober ist der DEEBOT T9 AIVI im Handel verfügbar.

Mit dem DEEBOT T9 AIVI verschiebt ECOVACS ROBOTICS erneut die Grenzen des Möglichen. Die verwendete KI wurde an entscheidenden Stellen verbessert und kann nun Erstaunliches: Es werden nicht nur bis zu 15 unterschiedliche Objekte erkannt, so dass die Besitzer*innen vor dem Reinigen nicht mehr aufräumen müssen. Die **AIVI™ 2.0-Technologie** erkennt jetzt auch menschliche Umrisse und reinigt zuerst dort, wo niemand im Raum ist, den er stören könnte. Darüber hinaus setzt ECOVACS in einer Kooperation mit iRobot im neuen T9 AIVI erstmals die **AeroForce®** Technologie ein, bei der statt Bürsten zwei Gummiwalzen den Schmutz in den Roboter befördern. Und das mit einer Effektivität wie es selbst erfahrene Reinigungsexperten nicht manuell hinbekämen.

Mit seiner hohen Saugkraft setzt der DEEBOT T9 AIVI neue Maßstäbe: Die **maximale Saugkraft von 3.000 Pa** ist doppelt so hoch wie die des Vorgängermodells DEEBOT OZMO T8 AIVI. Eine 4-stufige Saugkraftanpassung ermöglicht eine individuelle, angepasste Reinigung. Die **OZMO™ Pro 2.0 Wischtechnologie** arbeitet mit 480 Vibrationen pro Minute, um auch die hartnäckigsten Flecken zu entfernen und ist dabei sogar noch ruhiger.

Die neue AIVI™ 2.0-Technologie sieht jetzt noch mehr

Der DEEBOT T9 AIVI ist mit der neuesten **AIVI™ 2.0-Technologie** (Artificial Intelligence & Visual Interpretation) ausgestattet. Mit Hilfe eines neuen, intelligenten Algorithmus macht sich der Roboter ein präzises Bild von den heimischen vier Wänden: Er erkennt während des Reinigens bis zu 15 verschiedene Objekte, wie Socken, Kabel und U-förmige Stühle. So findet sich der Roboter auch ohne vorheriges zeitraubendes Aufräumen perfekt zurecht. Zudem erfasst er automatisch die Art des Raumes und empfiehlt einen optimalen Reinigungsplan. Dabei werden Räume, in denen sich gerade Menschen aufhalten, störungsfrei zu einem späteren Zeitpunkt gereinigt.

¹ Quelle: GfK Staubsaugerroboter, Panelmarkt Deutschland, Juli 2021



Neu ist ebenfalls die **Echtzeit-Kommunikation**. Die integrierte 360° HD-Kamera und der leistungsstarke Cloud-Server sorgen zum einen dafür, dass Nutzer*innen über die ECOVACS HOME App jeden Winkel des Zuhauses genau im Blick haben können. Zum anderen ist es jetzt möglich mit Personen oder Tieren im Haushalt direkt zu kommunizieren.² Die bereits bekannte Navigationstechnologie aus der T9 Familie **TrueMapping 2.0** stellt sicher, dass sich der Roboter auch in verwinkelten, eng möblierten komplexen Räumlichkeiten sehr gut zurecht findet.

Die perfekte Kombination aus Bürsten, Saugkraft, Wischfunktion und Komfort

Die einzigartig designten **AeroForce® Multi-Surface-Gummibürsten** sind doppelseitige verwicklungsfreie Bürsten, die sich für jede Bodenart eignen. Sie sind optimiert für die Teppichreinigung, besonders wenn Tiere im Haushalt leben. Die Bürsten sind perfekt aufeinander abgestimmt und rotieren gegenläufig. So wird das Verheddern von langen Haaren verhindert, dadurch sind die Bürsten wartungs- und reinigungsfrei. Die AeroForce® Technologie ist eine durch iRobot lizenzierte Technologie, die ECOVACS gemäß einer gemeinsamen Vereinbarung erstmalig im T9 AIVI nutzt. Beide Unternehmen sind bereits vor mehreren Monaten eine strategische Partnerschaft eingegangen.

ECOVACS HOME App mit intuitiver 3D-Kartenansicht

Die Reinigung mit dem smarten Haushaltshelfer über die ECOVACS HOME App ist ab sofort noch intuitiver und persönlicher. Die integrierte Kamera des DEEBOT T9 AIVI kann Innenräume dreidimensional erfassen und wahlweise eine 2D oder 3D-Karte erstellen. Drei Karten von drei Etagen eines Hauses können parallel gespeichert werden.

Bis zu 30 Tage automatisierte Reinigung genießen

Wer sich zusätzlich für eine **automatische Absaugstation** entscheidet, kann der Bodenreinigung noch entspannter entgegensehen. 2,5 Liter komprimierten Staub und Schmutz fasst die Station, was je nach Wohnungsgröße einer bis zu 30-tägigen Nutzung entspricht. Der T9 AIVI benötigt einen eigens für dieses Modell entwickelten Staubbehälter, um diesen mit der Absaugstation zu kombinieren.³

Der **DEEBOT T9 AIVI** ist ab Oktober für 799 Euro (UVP) im Handel verfügbar, die passende Absaugstation gibt es für 299 Euro (UVP).

Weitere Details zum DEEBOT T9 AIVI und weiteren Produkten sind unter www.ECOVACS.de zu finden.

² Die Echtzeitkamera-Funktion ist mit einem Passwort gesichert. Benutzer müssen für den Zugang zur Videofunktion ein Passwort festlegen. Die Daten im Roboter werden geschützt und nur zu Reinigungszwecken verwendet. Aus Gründen der Datensicherheit werden die Daten bei der Übertragung vom Roboter zum Smartphone verschlüsselt.

³ Wer bereits eine ECOVACS Absaugstation besitzt, kann diese durch den Tausch des Staubbehälters (kostenlos erhältlich über den ECOVACS Kundenservice: 0800 660 555 0) für den DEEBOT T9 AIVI kompatibel machen.

Bildmaterial: Der DEEBOT T9 AIVI im Überblick



Smarter Reinigen Dank künstlicher Intelligenz: Der T9 AIVI erkennt dank neuester KI so viele Hindernisse wie noch nie. Hinzu kommen verwicklungsfreie Bürsten, hohe Saugkraft und ein integriertes visuelles Kommunikationssystem mit hochauflösender 360° Kamera.



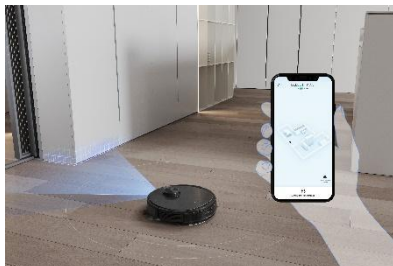
Der DEEBOT T9 AIVI erkennt Dank mit **AIVI™ 2.0** während des Reinigens bis zu 15 verschiedene Objekte, wie etwa Socken, Kabel, U-förmige Stühle, Teppiche und sogar menschliche Umriss.



Echtzeit-Kommunikation: Die integrierte 360° HD-Kamera macht eine direkte Interaktion mit Personen oder Tieren im Haushalt möglich.



Die einzigartigen **AeroForce® Multi-Surface-Gummibürsten** rotieren gegenläufig und verhindern so ein Verheddern von langen Haaren.



Die integrierte Kamera des DEEBOT T9 AIVI kann Innenräume dreidimensional erfassen und so eine genaue **3D-Karte** in der ECOVACS HOME App erstellen.



Die **OZMO™ Pro 2.0 Wischtechnologie** arbeitet mit 480 Vibrationen pro Minute, um auch die hartnäckigsten Flecken zu entfernen.

Über ECOVACS ROBOTICS:

Die ECOVACS Group wurde 1998 von Qian Dongqi gegründet. 2006 erweiterte der Elektronikhersteller seine Geschäftstätigkeit durch ECOVACS ROBOTICS, ein Unternehmen, das auf die Forschung und Entwicklung, Konstruktion, Herstellung und den Vertrieb von Haushaltsrobotern spezialisiert ist. Unter dem Motto „Live Smart. Enjoy Life.“ ist es das Ziel von ECOVACS ROBOTICS, innovative Produkte anzubieten, die Menschen bei ihrer täglichen Hausarbeit entlasten, ihnen das Leben erleichtern und angenehmer machen.

Weitere Informationen rund um innovative Haushaltshelfer erhalten Sie auf www.ecovacs.com.

Pressekontakt ECOVACS ROBOTICS:

ECOVACS Europe GmbH
Alexandra Algül
PR & Marketing Communication Specialist
Holzstrasse 2
40221 Düsseldorf
a.alguel@ecovacs-europe.com

Pressekontakt Agentur:

Faktor 3 AG
Imke Eichelbaum
Kattunbleiche 35
22041 Hamburg
040 / 679446 - 25
ecovacs@faktor3.de