

Saugroboter

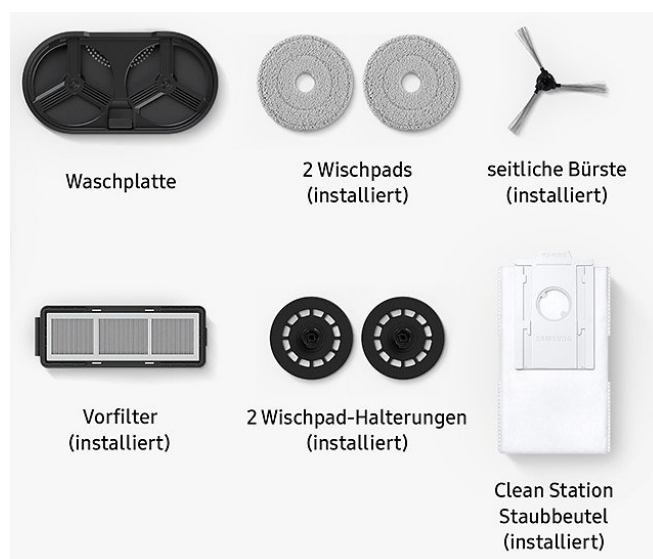
VR7MD96514G/GE

**BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige**

EAN: 8806095584911

Besonderheiten

- Clean Station Steam Plus - Reinigungsstation mit Dampf
- Automatische Entleerung des Staubbehälters
- AI Bodenerkennung - saubere Reinigung unterschiedlicher Bodentypen ¹
- dToF Sensor - Hindernisse umgehen
- dToF LiDAR - 3D Kartierung - weiter Erfassungsbereich
- Rotierende Wischpads - Wischen fast wie von Hand
- Hochleistungsbürste - mit Selbstreinigung und Digital Inverter Motor

**BESPOKE****SmartThings**

Technische Daten

VR7MD96514G/GE

BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige

EAN: 8806095584911

Besonderheiten

Wischfunktion	Ja
Voice Guide - Statusmeldungen per Sprachausgabe	Ja
Reinigungsstation mit Dampf	Ja
Digital Inverter Motor	Ja
Automatisches Laden	Ja
Selbstreinigende Bürste (Hair Grinder)	Ja

Allgemeine Informationen

Typ	Saug- & Wischroboter
Filter-Typ	Micro Filter
Filtersystem	Ohne Filterbeutel
Ladestation	Clean Station Steam Plus
Max. Leistungsaufnahme (W)	70
Saugleistung (max) (W)	5
max. Laufzeit (min) pro Akkuladung	180
Geräuschlevel (dB(A))	74

Akku Informationen

Akku-Typ	Li-Ion
Ladezeit (min)	300
Spannung (V)	14.4

Clean Station Informationen

Filter-Typ Clean Station	Feinstaubfilter
Fassungsvermögen Staubbeutel (ℓ)	2.5
Anschlusswert (W)	1200
Spannung Clean Station (V)	220-240
Frequenz Clean Station (Hz)	50-60
Steckerart	F-Stecker mit Schutzkontakt

Staubaufnahme

Staubaufnahmekapazität (ℓ)	0.25
Kapazität des Wassertanks (ℓ)	0.1
Vorfilter	Ja
Abluftfilter (waschbar)	Ja

Smart information

Drahtlose Kommunikation möglich	Ja, im Gerät eingebaut
Verwendete Kommunikationstechnologie	WiFi
Sprachsteuerung (Bixby/ Alexa / Google Assistant)	Ja, im Gerät eingebaut

Technische Daten

VR7MD96514G/GE

BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige

EAN: 8806095584911

Navigation und Bedienung

Bedienung	Touch, App-Steuerung, Sprachsteuerung
Display	LED
Navigation	dToF LiDAR Sensor
KI-Bodenerkennung	Ja
Objekterkennung	Ja
Hindernis-Sensor	1D-Sensor (dToF)
Kollisions-Sensor	Ja
Absturz-Sensor	Ja
Jet Live Fernüberwachung	Ja
No-Go-Zonen	Ja
Live Reinigungsbericht	Ja
Zeitpläne	Ja
Kartierung	Ja
Intelligente Leistungssteuerung	Ja
Steuerung der Wasserdurchflussgeschwindigkeit	Ja
Wischpads anheben	Ja (10mm)
Auswaschbarer Staubbehälter	Ja
Seitliche Bürsten	Ja (1)

Reinigungsmodi

Saugen	Ja
Wischen	Ja
Saugen & anschließend Wischen	Ja
Saugen & Wischen gleichzeitig	Ja
Select & Go	Ja
Patrouillen-Modus	Ja

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	Waschplatte, 2 Wischpads, 2 Wischpad-Halterungen, 1 Vorfilter, 1 seitliche Bürste, 1 Clean Station Staubbeutel
Optionales Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)	Staubbeutel für Clean Station (VCA-RDB95/VT), Feinstaubfilter für Clean Station (VCA-RHF95), Ersatz für Jet Bot mit 1 Ersatzbürste / 2 seitlichen Bürsten / 1 Jet Bot Feinstaubfilter (VCA-RAK97), 4 Microfaser-Pads (VCA-RPW97)

Maße und Gewichte

Gerätemaße (B x H x T) (mm)	359 x 100 x 364
Verpackungsmaße (B x H x T) (mm)	518 x 480 x 627
Gewicht netto (kg)	4.8
Gewicht Clean Station (kg)	14
Gewicht brutto (kg)	23
Maße Clean Station (B x H x T) (mm)	444 x 547 x 510

Besonderheiten

VR7MD96514G/GE

BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige

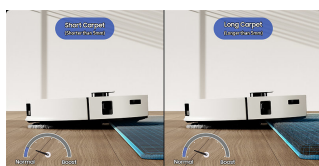
EAN: 8806095584911

**Clean Station Steam Plus - Reinigungsstation mit Dampf**

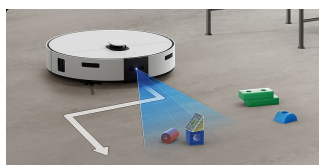
Die Reinigungsstation mit Dampf Clean Station Steam Plus des Jet Bot Combo reinigt² und desinfiziert³ die Wischpads automatisch mit Dampf mit hohen Temperaturen⁴ und Wasser. So werden die Wischpads nicht nur sauber, sondern Bakterienwachstum kann reduziert werden. Zum Abschluß werden die Wischpads nach Bedarf mit ca. 55°C heißer Luft getrocknet. Die Reinigungsstation füllt bei Bedarf den Wassertank des Saugroboters auf, leert automatisch den Staubbeutel und lädt die Batterie auf. So ist der Jet Bot Combo jederzeit einsatzbereit.

**Automatische Entleerung des Staubbehälters**

Freue dich auf eine bequeme und hygienische Möglichkeit, den Staubbehälter des Jet Bot Combo zu entleeren, praktisch ohne dass Staub austritt. Denn die Clean Station Steam Plus saugt Schmutz und Haare, die der der Jet Bot Combo in seinem Staubbehälter sammelt in einen Staubbeutel mit einem Fassungsvermögen von 2,5-Liter, der nur ca. alle 2–3 Monate gewechselt werden muss⁵, ein. Nach der Reinigung oder wenn der Staubbehälter des Jet Bot Combos voll ist, kehrt der Saugroboter automatisch zur Clean Station Steam Plus zurück, die dann mithilfe der „Air Pulse“-Technologie den Staub⁶ aus

**AI Bodenerkennung - saubere Reinigung unterschiedlicher Bodentypen¹**

Mithilfe 5 verschiedener Sensoren⁸ kann die AI Bodenerkennung für eine saubere Reinigung zwischen verschiedenen Bodentypen¹ unterscheiden. Wenn der Jet Bot Combo einen Teppich erkennt, hebt er seine Wischpads automatisch um 10 mm an oder nimmt sie sogar an der Station ab, je nachdem, welche Art von Teppich er erkennt⁹. Dadurch kann eine Verschmutzung von einer zur nächsten Oberfläche vermieden werden. Zusätzlich wird die Saugkraft auf Teppichen automatisch erhöht, um die Reinigungseffizienz zu verbessern.

**dToF Sensor - Hindernisse umgehen**

Reinigen dein Zuhause effektiv, indem der Jet Bot Combo VR9600 Hindernisse mithilfe seines vorderem dToF-Sensor auf dem Weg erkennen kann¹⁰. Er erkennt schnell Objekte auf seiner Route, sodass der Jet Bot Combo nicht über Hindernisse fährt oder stecken bleibt. Der Sensor hilft ihm, sich in komplexen Reinigungsumgebungen effektiv zu bewegen und zu reinigen.

Besonderheiten

VR7MD96514G/GE

**BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige**

EAN: 8806095584911



dToF LiDAR - 3D Kartierung - weiter Erfassungsbereich

Der verbesserte dToF-LiDAR-Sensor erhöht die Erkennungsentfernung im Vergleich zu LiDAR-Sensoren ¹¹ um etwa 36 % und erweitert dadurch auch den Erfassungsbereich um 79 % ¹¹. Der dToF-LiDAR-Sensor verbessert den Weg des Jet Bot Combo AI, indem er den Raum wiederholt scannt, um Entfernungsinformationen zu sammeln und seinen Standort zu verfolgen. Selbst bei dunklen oder schwach beleuchteten Bereichen kann der Jet Bot Combo seinen Standort erkennen. Er kann verschiedene Gegenstände und Hindernisse auf eine Entfernung von bis zu 8 m erkennen. Zudem kann der Jet Bot Combo eine genaue



Rotierende Wischpads - Wischen fast wie von Hand

Die leistungsstarken zwei rotierenden Wischpads des Jet Bot Combo drehen sich schnell mit 170 U/min und sorgen so für eine gründliche Reinigung nasser und angetrockneter Flecken auf Hartböden. Er entfernt somit problemlos Schmutz des täglichen Lebens (Reinigungseffizienz ca. 92,2 % ¹³) und kann aktiv selbst hartnäckige Flecken auf Böden entfernen (Reinigungseffizienz ca. 93,3 % ¹³).



Hochleistungsbürste - mit Selbstreinigung und Digital Inverter Motor

Die neu gestaltete Hochleistungsbürste kombiniert eine neue Bürstenstruktur mit einer Selbstreinigung. Die Bürste ist sanduhrförmig, die Haare zur leichten Selbstreinigung mittels eines Zerkleinerers in der Mitte sammelt. Das kann verhindern, dass sich Tierhaare um die Bürste wickeln und verheddern. Die Bürste kann zudem leicht aus dem Gerät entnommen und zerlegt werden. Somit lässt sich die Bürste leicht reinigen.

Disclaimer

VR7MD96514G/GE

BESPOKE Jet Bot Combo Dampf,
Saug- & Wischfunktion, Satin Greige

EAN: 8806095584911

¹ Basierend auf unserem Deep-Learning-Modell, das mit vordefinierten Datensätzen trainiert wurde und möglicherweise unvollständige oder falsche Informationen liefert. Von Zeit zu Zeit können neue Datensätze in unser Lernmodell eingeführt werden, um dessen Genauigkeit zu verbessern.;

² Zur Reinigung der Wischpads wird heißer Dampf mit kaltem Wasser vermischt. Die Temperatur liegt somit ca. zwischen 50 und 60 °C.;

³ Getestet von Intertek;

⁴ Temperatur des heißen Dampfes beträgt ca. 100°C;

⁵ Kann je nach Staubmenge in der tatsächlichen Wohnumgebung variieren.;

⁶ Die Ergebnisse können je nach individueller Nutzung variieren. Staub und Haare, die sich im Inneren des Gitters festsetzen, können möglicherweise nicht mit einem einzigen Zyklus entfernt werden.;

⁷ Basierend auf internen Tests im Max-Modus gemäß IEC62885-2 Cl. 5.14-Standard. Die Ergebnisse können je nach den tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren.;

⁸ Für die AI Bodenerkennung verwendete Daten: Ultraschallsensor, Gyro (Nicken/Gieren/Rollen), Druck auf Räder (links/rechts), Rad-Encoder (links/rechts), Beschleunigung (x/y/z-Achse), Lineargeschwindigkeit, Winkelgeschwindigkeit des Kreisel, Winkelgeschwindigkeit des Encoders.;

⁹ Je nach Teppichart können Wischpads beim Anheben den Teppich berühren;

¹⁰ Diese Funktion kann durch die Größe und Form eines Objekts oder die Umgebungsbedingungen beeinflusst werden. Der dToF-Hinderniserkennungssensor kann Objekte erkennen, die höher als 4 cm (1,6 Zoll) sind und einen Durchmesser von 2 cm (0,8 Zoll) haben. Erkennt bis zu 14 cm (5,5 Zoll), horizontales Sichtfeld: 20–30°.;

¹¹ Basierend auf internen Tests im Vergleich zum Jet Bot VR8000-Modell mit einem LiDAR-Sensor. Scannt 360° über eine Entfernung von 5 cm bis 8 m. Das tatsächliche Ergebnis kann je nach Umgebungssituationen variieren.;

¹² Für die 3D-Karte sind eine WLAN-Verbindung und ein Samsung-Konto erforderlich. Das tatsächliche Ergebnis kann je nach Umgebungssituationen variieren.;

¹³ Basierend auf internen Tests (mit einem Feuchtigkeitsgehalt von 50 %). Reinigungseffizienz bei hartnäckigen Flecken: Getestet durch Platzieren von Holzklötzen mit Flecken (Cola, Orangensaft, Kaffee), die bei 70 °C getrocknet wurden, auf einer Fläche von 2 x 2 m 20 Minuten lang mit Jet Bot Combo im reinen Wischmodus (Standardstufe) gereinigt. Effizienz berechnet durch Messung der Anzahl gereinigter Blöcke. Allgemeine Flecken Reinigungseffizienz: Getestet durch 20-minütige Reinigung von trocken abwischbaren Markierungsflecken, die auf dem Boden in einer Fläche von 30 cm x 30 cm markiert wurden. Effizienz berechnet durch Messung des Entfernens des Schmutzes.;