

PEARL

Presse-Information

[Sichler Haushaltsgeräte WLAN-Saug- & Wischroboter PCR-3200 mit Gyro- & Lidar-360°-Laser-Sensor, App](#)

Mit der Mapping-Funktion plant man die Reinigung besonders effizient

- 360°-Navigation dank Laser-, Gyro- & Lidar-Sensoren
- Mapping-Funktion für gezieltes Ansteuern oder Sperren von Bereichen
- Saugt und wischt alle glatten Böden auf Wunsch nass
- Leistungsstarker Akku für bis zu 120 Minuten Laufzeit
- Kostenlose App ELESION für weltweiten Zugriff, Steuerung und mehr
- Voll kompatibel zu Geräten mit Smart-Life- und Tuya-App

Den Boden einfach reinhalten: Saugen und trocken wischen übernimmt jetzt der clevere Haushaltshelfer. Er reinigt vollautomatisch Parkett, Fliesen und viele andere glatte Böden. Und man spart Zeit für angenehme Dinge!

Lernt selbstständig die Wohnung kennen: Der [Saug- und Wischroboter](#) von [Sichler Haushaltsgeräte](#) verfügt dank Lidar-Sensor und 360°-Lasernavigation über eine sehr genaue Raumerfassung. Er registriert Möbel und Hindernisse und umfährt diese einfach. Und mit der Mapping-Funktion erkennt er, was er noch putzen muss, und fährt selbstständig verschiedene Räume an. So kümmert sich der Roboter zuverlässig um das ganze Zuhause!

Reinigt nur dort, wo man es möchte: Dank virtuell festlegbaren Reinigungsbereichen und "No-Go-Areas" putzt der Helfer nur dort, wo er es auch soll und lässt gesperrte Bereiche aus.

Komfortable Bedienung, auch per Sprach-Anweisungen: Den Putz-Roboter per Fernbedienung lenken - wie ein ferngesteuertes Auto. Oder man steuert man ihn weltweit mit dem Smartphone per kostenloser App "ELESION". Und startet ihn sogar per Sprachbefehl!

Putzt besonders ausdauernd: Mit einer Akkuladung macht der Roboter bis zu 120 Minuten lang sauber. Anschließend lässt man ihn zur Ladestation fahren, um aufzutanken. Und schon kann das Sauberhalten weitergehen!

Das bestehende Smart-Life- und Tuya-System erweitern: Hat man bereits Smarthome-Geräte, die man per entsprechender App steuert, gibt es eine gute Nachricht. Unsere ELESION-Geräte sind mit den Smart-Life- und Tuya-Geräten kompatibel. So bedient man auf Wunsch alle Geräte gemeinsam - auch per automatischer Funktionen!

- **Saugt und wischt alle glatten Böden:** Parkett, Laminat, Stein, Fliesen u.v.m.
- Entfernt Haare und Fusseln auf kurzflorigen Teppichen
- **Laser-Distanz-Sensor (LDS):** smarte 360°-Raumerfassung und virtuelle Reinigungsbereiche
- Gyro- und Lidar-Sensoren: erkennen Hindernisse und umfahren sie
- **Mapping-Funktion:** Zu reinigende Räume werden gezielt per Laser-Navigation erstellt und selbstständig angesteuert
- **Festlegbare "No-Go-Areas":** putzt nur da, wo man es möchte
- Reinigt bis zu 140 m² mit einer Akkuladung
- **11 Anti-Kollisions-Sensoren** verhindern das Anstoßen an Gegenstände
- **3 Reinigungs-Modi wählbar:** Eco, Standard und Power

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de

Presse-Information

- 2 Seitenbürsten für randnahes Reinigen in Ecken und auch unter Möbeln
- **Trocken- und Nassreinigung möglich**
- 3 Bedientasten direkt am Roboter für einfache Steuerung
- WiFi-kompatibel: für WLAN-Standards IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
- **Kostenlose App "ELESION" für iOS und Android:** für weltweite Steuerung und Erstellung einer interaktiven Karte der Umgebung für eine effiziente Reinigung
- **Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Assistant:** Roboter per Amazon Echo, Google Home und kompatiblen Lautsprechern per Sprachbefehl steuern
- **Automatische Funktionen programmierbar**, z.B. zum Schalten mehrerer Geräte gleichzeitig, zum Einschalten des Roboters bei Aktivierung einer Klimaanlage u.v.m.
- **Wassertank mit 350 ml und Staubbehälter mit 600 ml Fassungsvermögen**
- Ideal für Allergiker: HEPA-Feinpartikelfilter: filtert bis zu 85 % des im Staub enthaltenen Feinstaubes sowie Pollen, Milben u.v.m. heraus
- Saugleistung: 2.000 Pa
- Bürstenloser Motor: verschleißarm und leise
- **Leistungsaufnahme: 30 Watt**
- Stromversorgung Staubsauger: integrierter Li-Ion-Akku mit 3.000 mAh für bis zu 120 Minuten Laufzeit
- Stromversorgung Ladestation: per 230-Volt-Netzteil
- Material Wischtücher: 75 % Polyester, 25 % Nylon
- Maße Roboter (Ø x H): 33 x 9 cm, Gewicht: 3,5 kg
- Staubsauger-Roboter PCR-3200 inklusive Staubbehälter, 2x HEPA-Filter (1x Ersatz), 4x Bürsten (2x Ersatz), 2x Wischtücher (1x Ersatz), Reinigungsbürste, Netzteil, Ladestation, Wassertank und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107394253

Preis: 269,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-7121-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX7121-3103.shtml>

Zubehör:

[Sichler Haushaltsgeräte 2er-Set Ersatz-Wischtücher für WLAN-Saug- und Wischroboter PCR-3200](#)

- Ersatz-Wischtücher für den Saug- & Wischroboter
- Praktisches Set mit 2 Wischtüchern
- Für glänzende Böden in der Wohnung

Für saubere Böden: Mit den Wischtüchern reinigt der Putzroboter wieder zuverlässig nass und trocken.

Kinderleichtes Auswechseln: Einfach die alten Wischtücher entfernen, die neuen Wischtücher anbringen und schon ist der Putzroboter bereit für seinen nächsten Einsatz.

- **Original Zubehör für Reinigungs- und Staubsauger-Roboter PCR-3200**
- **2 Ersatz-Wischtücher** zum trocken und nass wischen
- Wiederverwendbar: waschbar bis 40 °C
- Material: 75 % Polyester, 25 % Nylon
- EAN: 4022107394833

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de

Presse-Information

Preis: 6,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-7125-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX7125-3031.shtml>

Sichler Haushaltsgeräte Ersatz-Set HEPA-Filter und Bürsten für Saug- & Wischroboter PCR-3200

- Ersatz-Set bestehend aus 2 HEPA-Filtern und 2 Bürsten
- HEPA-Filter filtert selbst kleinste Partikel
- Bürsten entfernen zuverlässig Staub, Krümel und Schmutz
- Einfacher Austausch im Handumdrehen

Neue Besen kehren gut: Mit neuen Seitenbürsten macht sich der Putzroboter runderneuert wieder auf die Suche nach dem letzten Staubkorn.

Ideal für Allergiker: die neuen HEPA-Filter sorgen dafür, dass wieder kleinste Partikel wie Staub, Pollen, Milben u.v.m. entfernt werden.

- **Original Zubehör für Saug- und Wisch-Roboter PCR-3200**
- **2 Seitenbürsten** mit langen Borsten für randnahes Reinigen: bürsten Schmutzpartikel in den Ansaugbereich
- **2 HEPA-Filter:** entfernen selbst kleinste Partikel, wie Staub, Pollen, Milben u.v.m. aus der Luft, ideal für Allergiker
- EAN: 4022107394680

Preis: 6,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-7124-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX7124-3031.shtml>

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_01_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_02_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_03_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_04_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_05_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_06_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_07_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_08_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_09_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_10_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_11_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_12_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_13_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_14_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_15_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200.jpg

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de

Presse-Information

App:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_16_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_17_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_18_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_19_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_20_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-7121_21_Sichler_Haushaltsgeraete_WLAN-Saug-und_Wischroboter_PCR-3200_AppScreen.jpg

* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL. GmbH / www.pearl.de.

Über Tuya Smart

Tuya Smart ist eine führende globale IoT-Entwicklungsplattform mit einem einzigartigen All-in-One-Angebot aus Cloud & Konnektivität & App, das es Marken, Einzelhändlern und OEMs einfach und erschwinglich macht, ihre Produkte intelligent zu machen. Auch die Smarthome-Lösungen der PEARL. GmbH greifen auf die Plattform zu. Weltweit sind mehr als 250.000 Produkt-Einheiten in Hunderten von Kategorien Smarthome-fähig gemacht worden und über 260.000 Entwickler greifen auf die TUYA-Lösungen zu. Tuya ist international tätig mit Hauptsitzen in den USA, Deutschland, Indien, Japan, Kolumbien und China.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: Für weitere Informationen besuchen Sie bitte:

Tuyas [Website](#), [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#) oder [YouTube](#).

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifepn.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip

Bezugsquelle: PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 0180/ 555 82, <https://www.pearl.de>