

**ALEX LASER PRO**  
Kullanım Kılavuzu

**Homend**  
Serving life



Yeni robot süpürgenizi aldınız,  
evinizdeki yerine koydunuz.  
Gerçekten de çok yakıştı. İsterseniz  
test etmeden önce, sizin için özenle  
hazırladığımız kullanım kılavuzuna  
bir göz atın. İşinizi çok daha pratik  
ve güvenli bir şekilde yapmak için  
birçok bilgi olduğunu göreceksiniz.  
Eğer siz de hazırlısanız, Alex Laser'le  
tanışmaya başlayın.



*Kullanım kılavuzunda, her şeyi elimizden geldiğince  
açık yazmaya çalıştık. Umarız, bir defa okumanız yeterli  
olacaktır. Yarın öbür gün aklınıza bir şey takılır diye,  
bu kılavuzu rahatlıkla bulabileceğiniz bir yerde  
tutmanızı öneririz.*

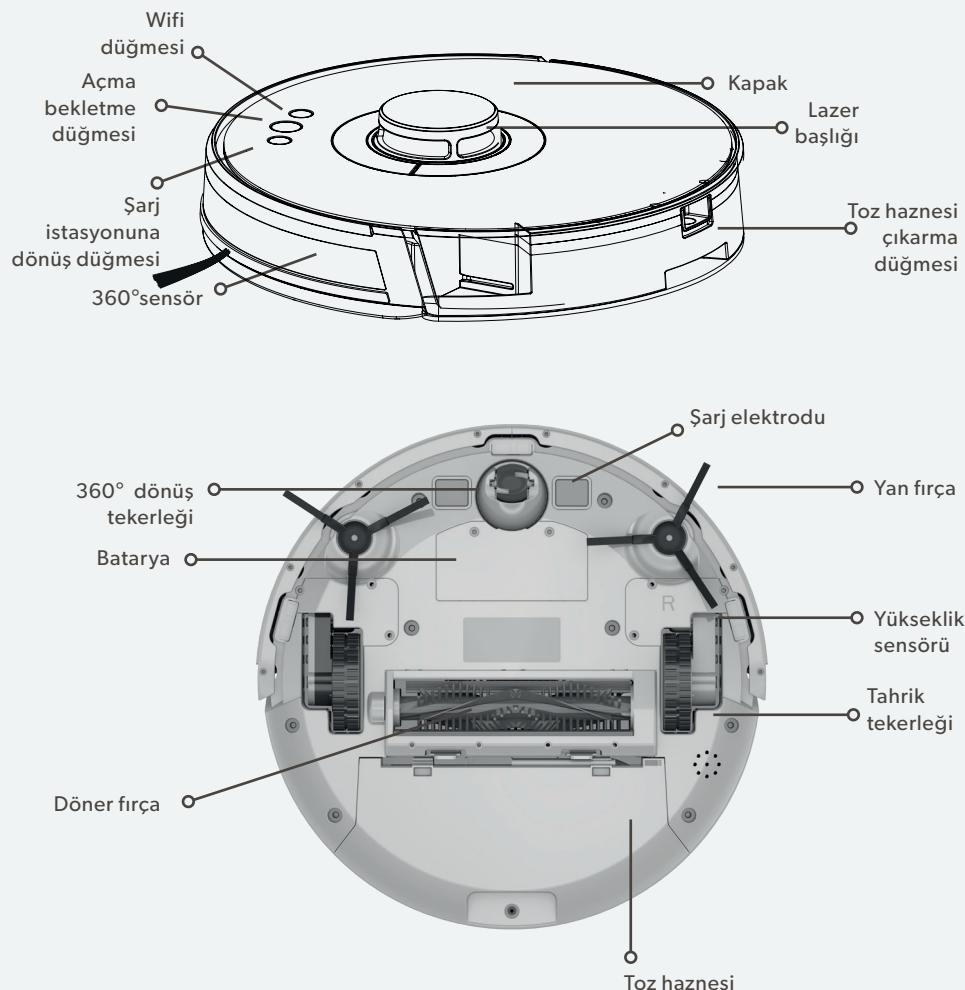
## ALEX LASER PRO

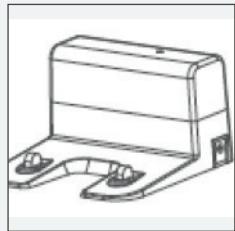
# İLK KULLANIMDAN ÖNCE

- + Her şeyden önce bu kullanım kılavuzunu baştan sona okuyun, 10 dakika içinde robot süpürgenizle tanışmış olacaksınız. Ardından robot süpürgenizin parçalarını, ambalajlarından çıkarın.
- + Robot süpürgenizin altında, kullanım için uygun olan voltaj seviyesini gösteren değerler bulunur. Lütfen bu değerlerin ana elektrik şebekenize uygun olup olmadığını kontrol edin.
- + Robot süpürgenizin parçalarından herhangi birinin zarar gördüğünü fark ederseniz, lütfen bizi 0850 222 32 45 numaralı canlı destek hattımızdan hemen arayın. Parçaları kontrol ederken, özellikle kabloya dikkat etmenizi rica ederiz.
- + Robot süpürgeniz şimdi kullanıma hazırır.

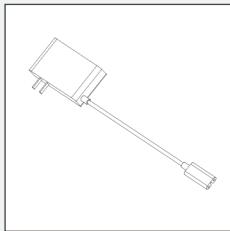


# ROBOT SÜPÜRGENİZ HANGİ PARÇALARDAN OLUŞUYOR?

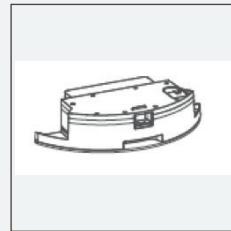




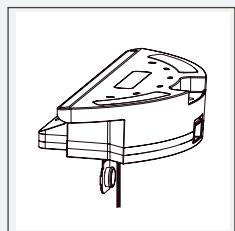
Şarj istasyonu



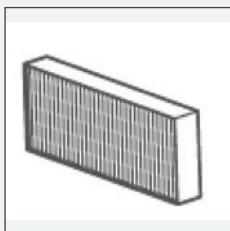
Elektrik Adaptör



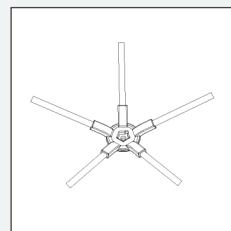
Su haznesi



Toz haznesi



Hepa filtre(1 adet)



Yan fırçası (1 adet)



Robot süpürge temizlik fırçası

# **ROBOT SÜPÜRGENİZİ GÜVENLE KULLANMAK, SİZİN ELİNİZDE. ÖNEMLİ UYARILAR!**

Cihazı kullanmaya başlamadan önce, lütfen aşağıda yer alan güvenlik uyarılarını okuyunuz ve tüm rutin güvenlik önlemlerine uygun hareket ediniz.

Bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyunuz ve muhafaza ediniz.

Bu kullanım kılavuzunda yer alan kullanım talimatlarına uygun hareket edilmemesi, cihazın hasar görmesine yol açabilecektir.

## **Dikkat**

**1.** Cihaz sadece yetkili teknik personel tarafından sökülmelidir. Kullanıcıların cihazı kendi imkanlarıyla sökmeye çalışması tavsiye edilmemektedir.

**2.** Cihazda sadece üretici firma tarafından temin edilmiş elektrik adaptörünü kullanınız. Başka elektrik adaptörlerinin kullanılması, cihazın hasar görmesine yol açabilecektir.

**3.** Elektrik kablosu ile prize ve elektrik adaptörüne ıslak elle dokunmayın.

**4.** Perde ve benzer eşyanın cihaz

tekerleklerine dolaşmasına izin vermeyiniz.

**5.** Cihazı, yanın sigara, çakmak ve diğer açık alev kaynaklarından uzak tutunuz.

**6.** Şarj işlemi sonrasında cihazı temizleyiniz.

**7.** Cihazın elektrik kablosunu fazla bükmemeye, cihazın üzerinde ağır ve keskin nesneler koymamaya özen gösteriniz.

**8.** Cihaz, yalnızca evde kullanıma yönelik olarak tasarlanmıştır. Cihazı açık alanlarda kullanmayınız.

**9.** Cihazın üzerine oturmayınız.

**10.** Cihazı, banyo gibi fazla nemli ortamlarda kullanmayınız.

**11.** Cihazı çalıştırmadan önce, bardaklar ve lambalar gibi kırılabilecek eşyayı, ayrıca yan fırçaya dolaşabilecek ve emiş kanalını tıkayabilecek nesneleri (kablolar, kâğıt parçaları, perde vb.) ortamdan uzaklaştırınız.

**12.** Cihazı, masa ve sandalye üstü gibi kolayca düşebilecek yerlere koymayınız.

**13.** Cihazı kullanmaya başlamadan önce, elektrik adaptörünün prize takılı olup

- olmadığını dikkatle kontrol ediniz. Adaptörün prize takılmaması durumunda cihaz bataryası zarar görebilecektir.
- 14.** Cihaza takılıp düşmelerini önlemek için, cihazın çalışacağı ortamda bulunan kişileri önceden uyarınız.
- 15.** Cihazın toz haznesi dolduğunda, cihazı kullanmaya devam etmeden önce hazneyi boşaltınız.
- 16.** Cihazın çalışacağı yerde ortam sıcaklığının 0°C ile 40°C arasında olmasını sağlayınız.
- 17.** Cihazı, çok yüksek sıcaklıktaki ortamlarda kullanmayınız.
- 18.** Kullanım ömrünü tamamladığında, cihazı bertaraf etmeden önce bataryayı söküñüz.
- 19.** Bataryayı sökmenden önce, cihazın elektrik kaynağına bağlı bulunmadığından emin olunuz.
- 20.** Atık bateraların uygun şekilde geri dönüşüme tabi tutulmasını sağlayınız.
- hareketli parçalarına yaklaştırmayınız.
- 5.** Cihazı ıslak zeminde kullanmayınız.
- 6.** Cihazı, taş ve kâğıt parçaları gibi tıkanmaya yol açabilecek nesnelerin temizliğinde kullanmayınız.
- 7.** Cihazı, benzin ve yazıcılar ile fotokopi makinelerinde kullanılan toner gibi tutuşabilir maddeleri temizlemek için kullanmayınız.
- 8.** Cihazı, yanmış sigara, yanmış kibrıt, sıcak kül gibi maddeleri ve yanına yol açabilecek başka nesneleri temizlemek için kullanmayınız.
- 9.** Cihazın emis ağını herhangi bir nesne ile kapatmayınız. Emis ağını tıkanması durumunda cihazı çalıştmayınız. Hava akışının sorunsuz bir şekilde gerçekleşmesi için, emis ağızında birikebilecek toz, elyaf, saç kılı ve benzer kirlilikleri uzaklaştırınız.
- 10.** Zarar görmemesi için, cihazın elektrik kablosuna müdahale ederken nazik davranışınız. Cihazı veya şarj istasyonunu hareket ettirmek için kabloyu tutarak çekmeyiniz. Elektrik kablosunun kapıya sıkışmasına veya keskin köşelere sürtünmesine, ayrıca cihazın elektrik kablosunun üzerinden geçmesine izin vermeyiniz. Elektrik kablosunu ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
- 11.** Hasar görmesi durumunda şarj istasyonunu kullanmayınız.
- 12.** Ağır hasar görmüş olsa bile cihazı yakarak bertaraf etmeyiniz. Alevle maruz kalması durumunda batarya patlayabilecektir.

## Uyarılar

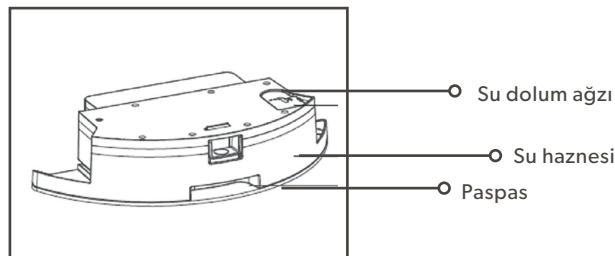
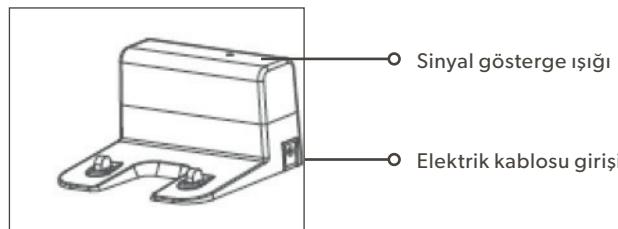
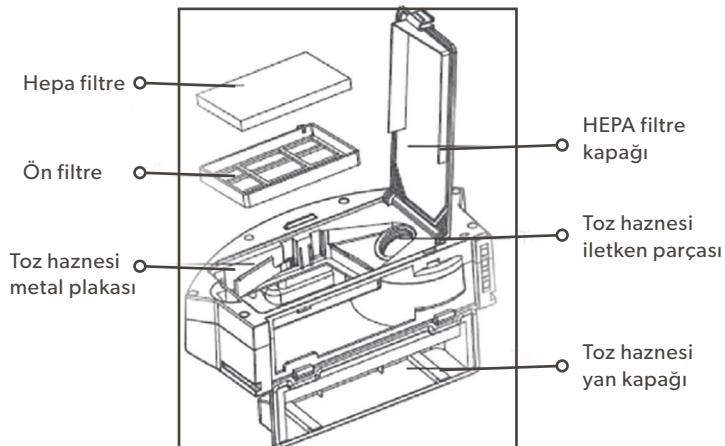
- 1.** Yalnızca üretici firma tarafından temin edilmiş orijinal şarj edilebilir batarya ve şarj istasyonunu kullanınız. Cihazda şarj edilemeyen batarya kullanmayınız. Batarya teknik özellikleri için bkz. "Ürün Teknik Özellikleri".
- 2.** Cihazı, açık alev ve kırılgan nesneleri bulunduğu ortamlarda kullanmayınız.
- 3.** Cihazı aşırı sıcak (40°C üstü) ve aşırı soğuk (0°C altı) ortamlarda kullanmayınız.
- 1.** Yalnızca üretici firma tarafından temin edilmiş orijinal şarj edilebilir batarya ve şarj istasyonunu kullanınız. Cihazda şarj edilemeyen batarya kullanmayınız. Batarya teknik özellikleri için bkz. "Ürün Teknik Özellikleri".
- 2.** Cihazı, açık alev ve kırılgan nesneleri bulunduğu ortamlarda kullanmayınız.
- 3.** Cihazı aşırı sıcak (40°C üstü) ve aşırı soğuk (0°C altı) ortamlarda kullanmayınız.

## Aplikasyon Simge ve Komutları

Simge ve İşlevleri	
	Bütün ev temizleme: Robot süpürge, sensörleri aracılığıyla alan taraması yaparak evinizin bir haritasını oluşturacak ve otomatik olarak en uygun temizlik rotasını planlayacaktır.
	Belirlenmiş alan temizleme: Aplikasyondaki harita üzerinde, temizlenmesini istediğiniz bir alan belirleyebilirsiniz. Robot süpürge, otomatik olarak bu alana giderek temizlik yapacaktır.
	Nokta temizleme: Aplikasyondaki harita üzerinde, temizlenmesini istediğiniz bir nokta belirleyebilirsiniz. Robot süpürge, otomatik olarak bu noktaya giderek, noktayı çevreleyen 1,6mx1,6 m genişliğindeki alanda temizlik yapacaktır. Temizlenecek noktayı belirlemek için harita üzerine basıp parmağınızı sürükleyebilirsiniz.
	Seçili alan temizleme: Robot süpürge tarafından tüm evinizin haritası oluşturulduktan sonra, aplikasyon üzerinde ek olarak temizlenmesini istediğiniz bir veya daha fazla alan belirleyebilirsiniz.
	Temizlenmesini istemediğiniz alanları belirlemek için bu işlevi kullanabilirsiniz.
	Şarj istasyonuna dönüş: Bu simge sürekli yanar duruma geldiğinde, robot süpürge otomatik olarak şarj istasyonuna giderek şarj olacaktır. Simge yanıp sönmeye başladığında ise şarj istasyonuna doğru yaptığı hareketi durduracaktır.
	Programlanmış temizlik: Aplikasyonu kullanarak, 7 gün/24 saat içerisinde istediğiniz saatlerde temizlik yapılmasını sağlayabilirsiniz.

Düğme	Görevi	İşlevi	İşleyishi
	Açma/kapama düğmesi	Cihazı açmak için bu düğmeyi basılı tutunuz.	Düğmeye 3 saniye boyunca basılı tutarak cihazı açınız.
		Cihazı kapatmak için bu düğmeyi basılı tutunuz.	Düğmeye 3 saniye boyunca basılı tutarak cihazı kapatınız.
		Temizlik rotasını planlamak için bu düğmeye basınız.	Düğmeye 300 milisaniye boyunca basılı tutunuz.
		Cihazı bekleme konumuna almak için bu düğmeye basınız.	Düğmeye 300 milisaniye boyunca basılı tutunuz.
Düğme	Görevi	İşlevi	İşleyishi
	Şarj istasyonuna dönme düğmesi	Cihazın şarj istasyonuna dönmesini sağlamak için bu düğmeye basınız.	Düğmeye 300 milisaniye boyunca basılı tutunuz.
		Şarj istasyonuna doğru hareket eden cihazın hareketini durdurmak için bu düğmeye tekrar basınız.	Düğmeye 300 milisaniye boyunca basılı tutunuz.
	Wi-Fi düğmesi	Hızlı Wi-Fi bağlantısı (EZ modu)	Düğmeye 3 saniye boyunca basılı tutunuz.
		Bağlantı noktası eşleştirme (AP modu)	Düğmeye 6 saniye boyunca basılı tutunuz.

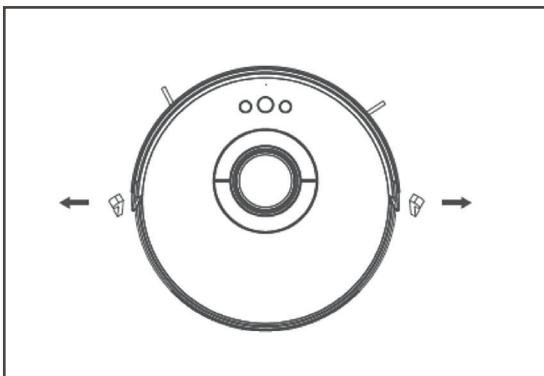
## TOZ HAZNESİ, SU HAZNESİ VE PASPAS



## Hazırlık İşlemleri

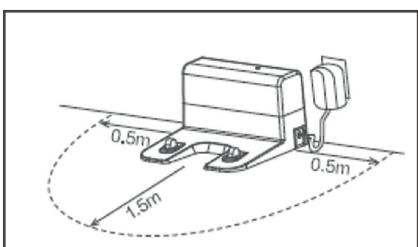
Koruma filmini sökünüz

Cihazı kullanmaya başlamadan önce, ana ünite üzerindeki koruma filmini sökünüz.



## Ana Ünitenin Şarj Edilmesi

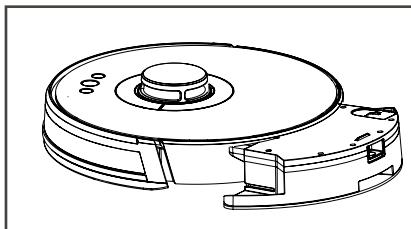
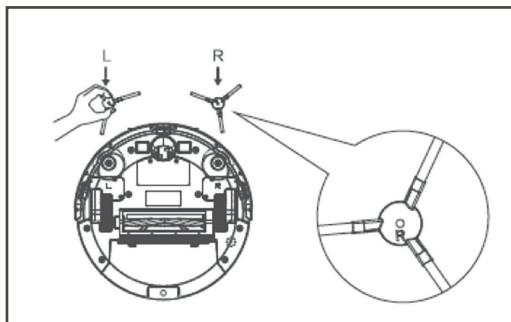
**1.** Şarj istasyonunu, duvar dibinde düz bir zemine yerleştiriniz. Şarj istasyonun her iki yanındaki 0,5 m'lik alanda ve önündeki 1,5 m'lik alanda herhangi bir nesne bulundurmayınız.



**2.** Şarj istasyonunu prize takınız.

**3.** Sol ve sağ yan fırçaları takınız.

**4. Şarj olması için, ana üniteyi şarj istasyonuna yerleştiriniz.**  
Şarj işlemi sırasında göstergе ışığı yanıp sönecek, şarj işlemi tamamlandığında ise sürekli yanmaya başlaacaktır. Ana ünitenin tamamen şarj olması yaklaşık 6,5 saat sürmektedir.  
Ana ünite, temizlik işlemi sırasında şarj durumunu otomatik olarak kontrol edecek ve şarj seviyesinin yetersiz olması durumunda “şarj istasyonuna dönüş” moduna geçecek, şarj olmak üzere otomatik olarak şarj istasyonuna dönecektir.  
Cihazın şarj olması için, aplikasyonda “şarj istasyonuna dönüş” komutuna basarak manuel olarak da “şarj istasyonuna dönüş” modunu devreye sokabilirsiniz.



**Not:**

Şarj istasyonunu, doğrudan güneş ışığının veya yakında aynaların bulunduğu yüksek yansıtıcı özellikte bir yere kurmayınız.

Ana ünitenin, şarj işlemine ihtiyaç duymadan uzun süre çalışabilmesi için, ilk kullanım öncesinde üniteyi tam olarak şarj ediniz. Bu işlem yaklaşık 6,5 saatte tamamlanacaktır. Şarj işleminin güvenli bir şekilde gerçekleşmesi ve nemli paspasın zemine zarar vermemesi için, ana ünite şarj edilmeye başlamadan önce su haznesini söküñüz. Çalışabilmesi için, ilk kullanım öncesinde üniteyi tam olarak şarj ediniz.

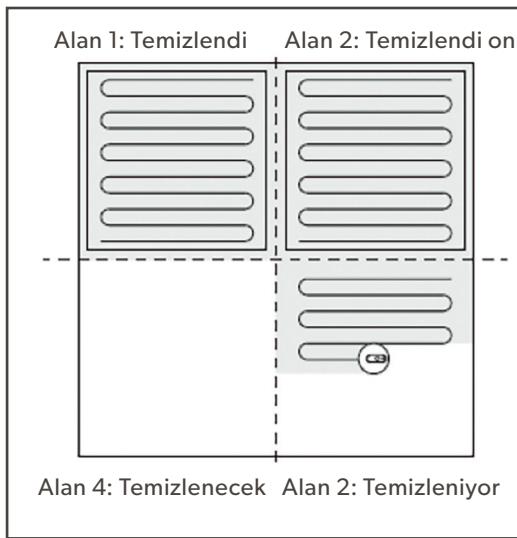
## **CİHAZIN KULLANIMI**

### **Cihazı açma ve kapatma**

Cihazın üzerindeki On/Off düğmesini basılı tutunuz. Güç gösterge ışığı yanacak ve robot süpürge hazırda bekleme konumuna geçecektir. Robot süpürge hareket halinde değilken düğmesini basılı tutarak cihazı kapatabilir ve mevcut temizlik işlemini durdurabilirsiniz. İpucu: Şarj işlemi devam ederken robot süpürgeyi kapatamazsınız.

### **Temizlik işlemeye başlama**

On/Off düğmesine basarak temizlik işlemini başlatabilirsiniz. Robot süpürge, alan taraması yaptıktan sonra oluşturduğu haritaya göre temizlik rotasını planlayacak ve farklı alanları tek tek temizleyecektir. Her alanda, ilk olarak duvar boyunca ilerleyerek temizlik yapacak, ardından zikzak hareketleriyle alanın geri kalanını düzenli ve verimli bir biçimde temizleyecektir.



**İpucu:**

1. Şarj seviyesi çok düşükse, robot süpürge temizlik işlemine başlamayacaktır. Bu nedenle, temizlik işlemin başlatmadan önce cihazın şarj olmasını sağlayınız.
2. Temizlik işlemi öncesinde, zeminde bulunan her tür kabloyu kaldırınız (şarj istasyonu elektrik kablosu da dahil olmak üzere). Aksi halde, temizlik sırasında robot süpürge bu kablolarla takılarak başka cihazların fişini çekebilecek ya da kablolar ve cihazlara zarar verebilecektir.

3. Temizlenecek alanın 2 metrekareden küçük olması durumunda, robot süpürge alanda iki kez temizlik yapacaktır.

4. Temizlik işlemi sırasında şarj seviyesinin gerekli seviyeden aşağıya inmesi durumunda, ana ünite otomatik olarak şarj istasyonuna dönerek şarj olacaktır. Yeterli şarj seviyesine ulaşıldığında ise temizlik işleminin yarıda kaldığı noktaya yine otomatik olarak dönecek ve temizliğe devam edecektir (temizliğin kaldığı yerden devam etmesi işlevini etkin hale getirmiş olmanız şartıyla).

**Temizlik işlemine ara verme**

Temizlik işlemi sırasında su haznesine su eklemeniz veya paspası yıkamanız gerekirse, on/off düğmesine basarak işleme ara verebilirsiniz. Daha sonra tekrar on/off düğmesine basarak temizliğe devam edilmesini veya on/off düğmesine basarak robot süpürgenin mevcut temizlik görevini bırakıp şarj istasyonuna dönmesini sağlayabilirsiniz.

Temizlik işlemine ara verildiğinde, robot süpürgenin şarj olmak için şarj istasyonuna dönmesi gerekirse, mevcut temizlik görevi durdurulacaktır.	istasyonuna dönüş" modunu devreye sokabilirsiniz. Şarj işlemi sırasında, güç gösterge ışığı düzenli olarak yanıp sönektir.
<b>Uyku moduna geçme</b>	<b>İpucu:</b>
Cihaza 10 dakika boyunca herhangi bir müdahalede bulunulmaması durumunda, robot süpürge otomatik olarak uyku moduna geçeceğ ve güç gösterge ışığı birkaç saniyede bir yanıp sönektir.	Robot süpürge, şarj istasyonunu bulması durumunda otomatik olarak başlangıç noktasına geri dönecektir. Bu durumda, robot süpürgeyi manuel olarak şarj istasyonuna yerleştirmeniz gerekecektir.
Uyku modundayken herhangi bir düğmeye basarak robot süpürgeyi uyandırabilirsiniz.	<b>Hata durumu</b>
<b>İpucu:</b>	Robot süpürgenin çalışması sırasında bir hatayla karşılaşılması durumunda, güç gösterge ışığı kırmızı renkte hızla yanıp sönmeye başlayacak ve bir sesli mesaj verilecektir. Sorunun çözümü için bkz. "Olası sorunlar ve çözümleri".
+ Robot süpürge, şarj istasyonunda şarj olurken uyku moduna geçmeyecektir.	<b>İpucu:</b>
+ Uyku modunda geçen süre 12 saatte ulaştığında, robot süpürge otomatik olarak kendini kapatacaktır.	+ Hata durumunda, 10 dakika boyunca cihaza herhangi bir müdahalede bulunulmaması halinde, robot süpürge otomatik olarak uyku moduna geçecektir.
<b>CİHAZIN KULLANIMI</b>	+ Hata durumunda, robot süpürgenin şarj olmak için şarj istasyonuna dönmesi gerekirse, mevcut temizlik görevi durdurulacaktır.
Robot süpürgeyi şarj etme	
<b>Otomatik mod:</b> Robot süpürge, temizlik işlemini tamamladığında, şarj olmak üzere otomatik olarak şarj istasyonuna dönecektir.	
<b>Manuel mod:</b> Robot süpürgenin çalışmasına ara verildiğinde, düğmesine basarak "şarj	

### Wi-Fi ayarlarını sıfırlama

Yönleltici (router) ayarlarının değişmesi ve şifrenin unutulması gibi nedenlerle, mobil aygıtınızın robot süpürgeye bağlanamaması durumunda, Wi-Fi bağlantı talimatlarını uygulayarak robot süpürgeyi tekrar mobil aygıtınıza bağlamamanız gerekecektir.

#### İpucu:

Robot süpürgenin, 2 dakikadan daha uzun süre bağlantı beklemeye konumunda kalması durumunda, Wi-Fi işlevi otomatik olarak devre dışı bırakılacaktır. Robot süpürgeyi mobil aygıtınıza tekrar bağlamak için, Wi-Fi ayarlarını sıfırlayınız.

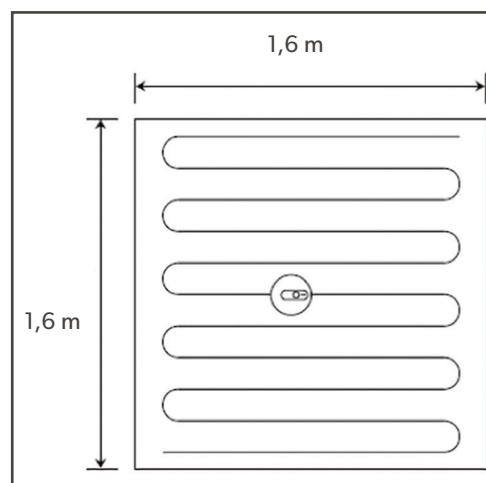
### NOKTA TEMİZLEME

Mobil aplikasyonu kullanarak, harita üzerinde temizlenecek tek bir nokta belirleyebilirsiniz. Bu durumda, robot süpürge otomatik olarak gerekli rotayı planlayacak ve belirlediğiniz noktaya gidecektir. Robot süpürge beklenme veya ara verme modundayken aplikasyonda bir hedef noktası belirlemeniz durumunda, ilgili noktayı çevreleyen  $1,6\text{m} \times 1,6\text{ m}$  genişliğindeki alanda temizlik yapılacaktır.

Temizlik işlemi tamamlandığında, robot süpürge otomatik olarak başlangıç noktasında geri dönecek ve çalışmayı durduracaktır.

#### İpucu:

Robot süpürge ara verme modundayken nokta temizleme işlevini devreye sokmanız durumunda, yürütülmekte olan temizlik işlemi durdurulacaktır.



### **Alan sınırlama veya sanal duvar oluşturma**

Mobil aplikasyonu kullanarak, robot süpürge için bir sınırlı alan ya da sanal duvar oluşturabilirsiniz. İlgili ayarı tamamladığınızda, temizlik işlemi için robot süpürge bu alana girmeyecek veya sanal duvarı aşmayacaktır.

#### **İpucu:**

- + Bu işlevi kullanmadan önce, mobil aplikasyonda robot süpürge için harita kaydetme modunu devreye sokmanız gerekmektedir .
- + Bu işlev, yalnızca temizlik alanlarını böülümlere ayırmak için kullanılmalı ve robot süpürgenin tehlikeli alanlara girmesini engellemek amacıyla kullanılmamalıdır.
- + Robot süpürgenin yerinin değiştirilmesi veya ortada ciddi fiziksel değişikliklerin yapılması durumunda, harita geçersiz hale gelecek ve sanal duvar veya sınırlı alan ayarları kaybolabilecektir.

Gerçek zamanlı harita güncelleme	Çok dilli ses paketi indir
Y-şeklinde paspaslama Temizleme kaydında sanal duvar ve kısıtlı bölge ayarlarının görüntülenmesi	Sessiz mod Harita yönetimi: ayarlarının görüntülenmesi sanal duvar ve kısıtlı bölge
Manuel Kontrol	Yazılım güncellemesi
Ses ayarı Uygulama özelleştirilmiş modu: genel temizlik politikasına veya oda bazlı temizlik politikasına göre zeminin temizlenip temizlenmeyeceğini belirleme	Robot süpürge konumlandırma Bölge ayırma, bölge entegrasyonu, bölge geri yükleme, harita yükleme etkileşimi istemini ekleme ve senkronizasyon başarılı veya başarısız istemini ekleme
Oda bazlı temizlik politikası (1) Temizleme sırası (2) Temizleme (paspaslama) sayısı (3) Fan hızı (4) Su deposu kapasitesi	Sessiz, Standart veya Güçlü modunu seçmek için mobil uygulamayı kullanabilirsiniz. Standart mod varsayılan olarak seçilidir.

## CİHAZIN KULLANIMI

### Seçili alan temizleme

Mobil aplikasyonu kullanarak, temizlenmek üzere bir veya daha fazla alan belirleyebilirsiniz. Robot süpürge, aplikasyon haritasında seçtiğiniz alanlara göre bir veya daha fazla odanın temizliğini yapabilecektir.

#### İpucu:

- + Bu işlevi kullanmadan önce, mobil aplikasyonda robot süpürge için harita kaydetme modunu devreye sokmanız ve robot süpürgenin halihazırda bir temizlik haritası oluşturmuş olması gerekmektedir.
- + Temizlik işlemi başladığında, robot süpürge, seçilmiş alanın dışında bir noktaya hareket edebilecektir. Seçilen alanın etrafında herhangi bir engelin bulunmadığından emin olunuz.

### Programlanmış temizlik

Mobil aplikasyonu kullanarak, temizlik işleminin yapılacak saati belirleyebilirsiniz. Belirlenen saat geldiğinde, robot süpürge otomatik olarak temizlik işlemeye başlayacak ve temizliği tamamladığında da şarj istasyonuna geri dönecektir.

### Planlanmış alan temizliği

Mobil aplikasyonu kullanarak, temizlik işlemi için bir alan planlayabilirsiniz. Robot süpürge, mobil aplikasyonda planladığınız alana göre temizlik işlemini başlatacaktır.

#### İpucu:

Temizlik işlemi başladığında, robot süpürge, planlanmış alanın dışında bir noktaya hareket edebilecektir. Seçilen alanın etrafında herhangi bir engelin bulunmadığından emin olunuz.

### Temizlik Modu

Mobil aplikasyonu kullanarak, Enerji tasarrufu, Standart ve Güçlü temizlik modlarından birini seçebilirsiniz. Cihaz, herhangi bir ayar yapmadığınızda Standart modda çalışacaktır.

### **Devam Ettirilebilir Temizlik**

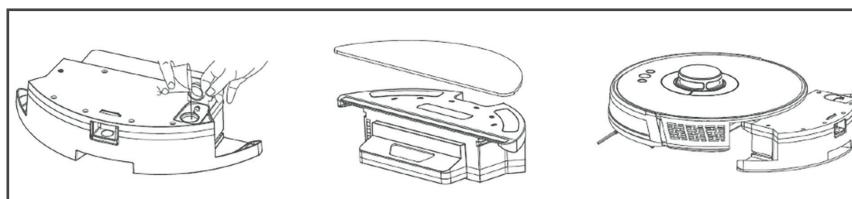
Devam ettirilebilir temizleme işlevini etkinleştirdikten sonra, diğer ayarlar yapılmadan temizleme görevi tamamlanmadığında ve pil gücü yetersiz olduğunda otomatik olarak tetiklenir. Uygulamada DND modunu etkinleştirdikten sonra, robot süpürge devam ettirilebilir temizlik yapmaz. Robot süpürge, devam ettirilebilir temizleme işlevini gerçekleştirdiğinde, uygulamayı kullanırsanız veya diğer talimatlar için düğmelere dokunursanız, devam ettirilebilir temizlik başarısız olur. Elektrikli süpürge, kapalı bir kapı veya yüksek bir kapı eşiği nedeniyle temizlik alanına erişemezse, devam ettirilebilir temizleme işlevi etkilenecektir.

### **Sessiz mod**

Ayarlanana sessiz kalma süresi içinde, robot süpürge otomatik olarak temizlik işlemi başlatmayacak ve sesli mesaj vermeyecektir. Güç gösterge ışığı yanacaktır. Mobil aplikasyonu kullanarak, sessiz modu devre dışı bırakabilir veya sessiz mod saatlerini değiştirebilirsiniz.

### **Su haznesinin kullanımı**

- + Halı üzerinde paspas işlevini kullanmayın.
  - + Zemin paspaslandıktan sonra, gecikmeden su haznesini boşaltınız ve paspası söküñüz.
1. Su ekleyiniz.
  2. Paspası robot süpürgeye takınız.
  3. Su haznesini robot süpürgeye takınız ve paspas işlemini başlatınız.



### **Bakım İşlemleri – Toz Haznesi**

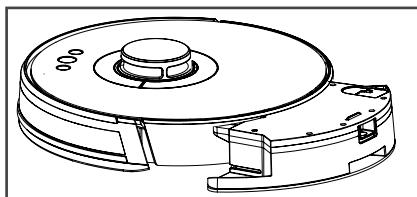
#### **Düzenli bakım**

En iyi temizlik sonuçlarını elde edebilmek için, aşağıdaki tabloya uygun şekilde ana üniteyi düzenli olarak temizleyip bakımdan geçiriniz. Temizlik ve bakım sıklığını, kullanım alışkanlıklarınıza bağlı olarak belirleyiniz.

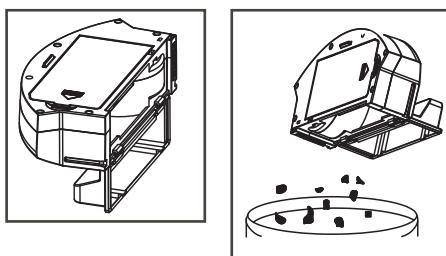
**Önerilen temizlik ve bakım sıkılıkları:**

Parça	Temizlik Sıklığı	Değiştirme Sıklığı
Filtre	Haftada bir kez	Altı ayda bir kez
Döner fırça	Haftada bir kez	Her 6 ila 12 ayda bir kez
Yan fırça	Ayda bir kez	Her 3 ila 6 ayda bir kez veya gözle görünür hasar oluştuğunda
Döner fırça kapağı	Ayda bir kez	Her 3 ila 6 ayda bir kez veya döner fırça kapağındaki silikon şeritte gözle görünür hasar oluştuğunda
Sensör	Ayda bir kez	
Şarj elektrotu	Ayda bir kez	
360° dönüş tekerleği	Ayda bir kez	

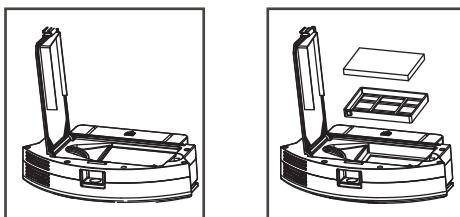
1. Toz haznesini sökmek için, haznenin üzerinde bulunan düğmeyi aşağıya doğru bastırınız.



2. Toz haznesinin yan kapağını açınız.  
3. Haznede birikmiş toz ve kiri boşaltınız

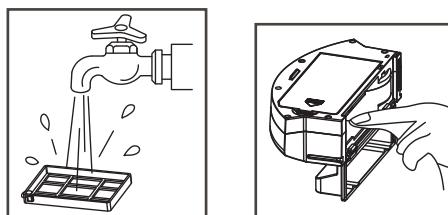


4. HEPA filtre kapağını açınız.
5. HEPA filtre ve ön filtreyi söküñüz. Üzerindeki tozu uzaklaştırmak üzere, HEPA filtreyi çırpınız. HEPA filtrenin su ile yıkanması tavsiye edilmemektedir.



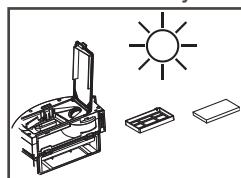
#### Bakım İşlemleri – Toz Haznesi

6. Ön filtreyi yıkayınız.



7. Toz haznesini bir bezle silerek temizleyiniz. Hazneyi suda yıkamayınız.
8. Toz haznesi ve filtrelerin kurumasını sağlayınız ve kullanım ömrünün uzun olması için daima kuru tutunuz.

**Not:** Ön filtreyi her 15 ila 30 günde bir yıkamanız tavsiye edilmektedir. HEPA filtrenin azami kullanım ömrü 6 aydır.



- + Ön filtre ve HEPA filtreyi tekrar toz haznesine takınız.

**Not:** 1. Filtreleri takmadan önce, ön滤re ve HEPA filtrenin kuruduğundan emin olunuz.

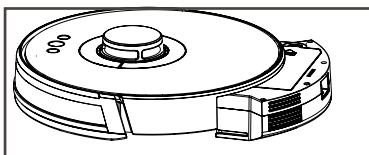
- + Ön filtre ve HEPA filtreyi doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayınız.

- + Toz haznesinin kapağını kapatınız ve hazneyi tekrar ana üniteye takınız.

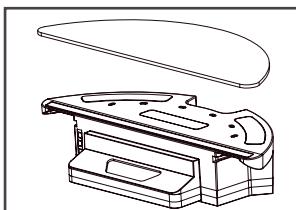
**Not:** Toz haznesini suda yıkamayınız.

### Bakım İşlemleri – Su Haznesi ve Paspas

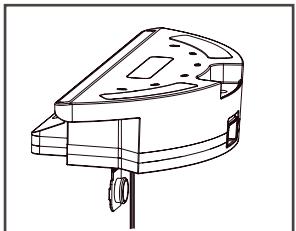
1. Su haznesini söküñüz.



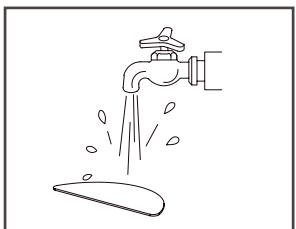
2. Paspası söküñüz.



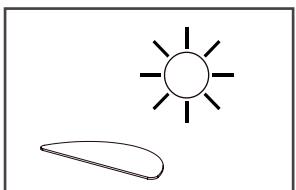
3. Su haznesini boşaltınız.



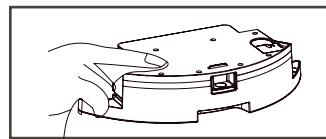
4. Paspası temizleyiniz.



5. Paspası kurutunuz.



6. Su haznesini, bekleterek veya havayla kurutunuz.



### Bakım İşlemleri – Döner Fırça ve Yan Fırça

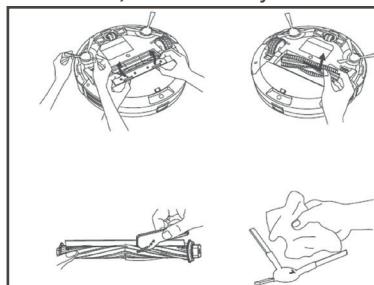
1. Döner fırçayı temizleyiniz.

2. Döner fırça kapağını açınız.

3. Döner fırçayı söküñüz.

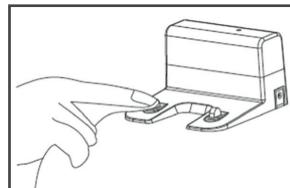
4. Dolaşmış saç killarını uzaklaştırılmak için uygun bir alet kullanınız.

5. Yan fırçaları temizleyiniz.



Parça Bakımı – Şarj elektrotu, yükseklik sensörü, tahrik tekerleği ve 360° dönüş tekerleği

1. Şarj elektrotunu temizleyiniz.



2. Tahrik tekerleğini ve 360° dönüş tekerleğini temizleyiniz.

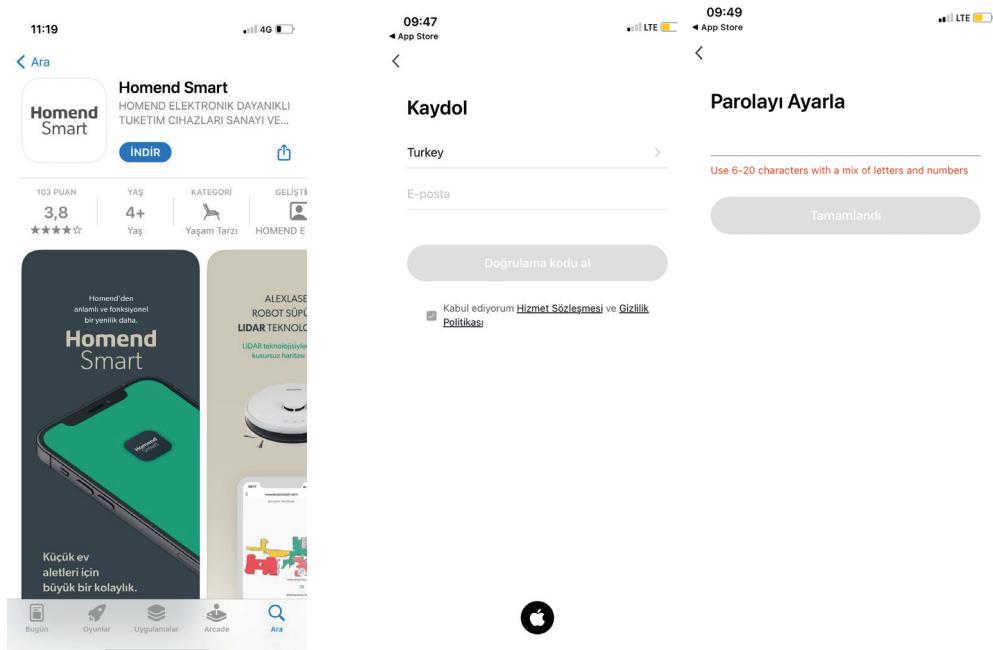
3. Yükseklik sensörünü temizleyiniz.

## Alex Laser Robot Süpürgenizle Homend Smart Aplikasyonu İle Bağlanın

### KURULUM

- Robot süpürgeyi çalıştırmadan önce, zeminde bulunan kabloları ve robot süpürge tarafından emilemeyecek eşyayı, ayrıca çarpma halinde kolayca devrilebilecek, kırılabilecek, değeri ve tehlike yaratabilecek nesneleri kaldırınız. Yaralanmalar ve olası maddi zarardan kaçınmak üzere, robot süpürgeye takılmamak ve çarpmamak için dikkatli olunuz.
- Cihazı, ıslak zeminde kullanmaktan kaçınınız. Aksi halde cihazın fanı hasar görebilecek ve bu da cihaz performansını olumsuz etkileyecektir.

## Robot Süpürgenizi Homend Smart Aplikasyonu İle Bağlanın



**Adım 1:** Mobil aygıtiniza "HOMEND SMART UYGULAMASINI" indiriniz. Aplikasyonu App Store veya Google Play üzerinden indirebilirsiniz.

**KULLANIM KILAVUZU**

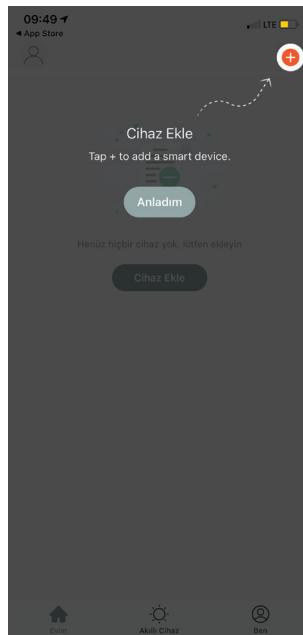
**Adım 2:** Aplikasyona kaydolunuz ve e-posta yoluyla size bildirilmiş olan doğrulama kodunu giriniz.

**Adım 3:** Uygulama hesabımız için parola oluşturunuz.

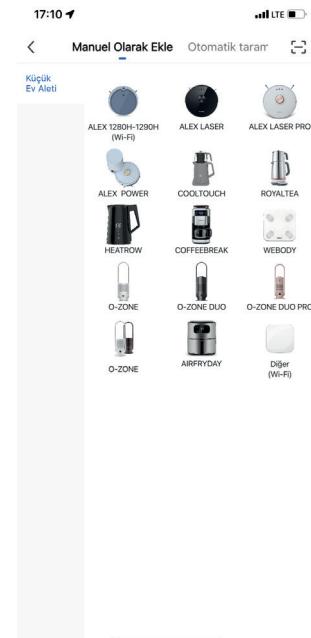


#### Adım 4: Robot

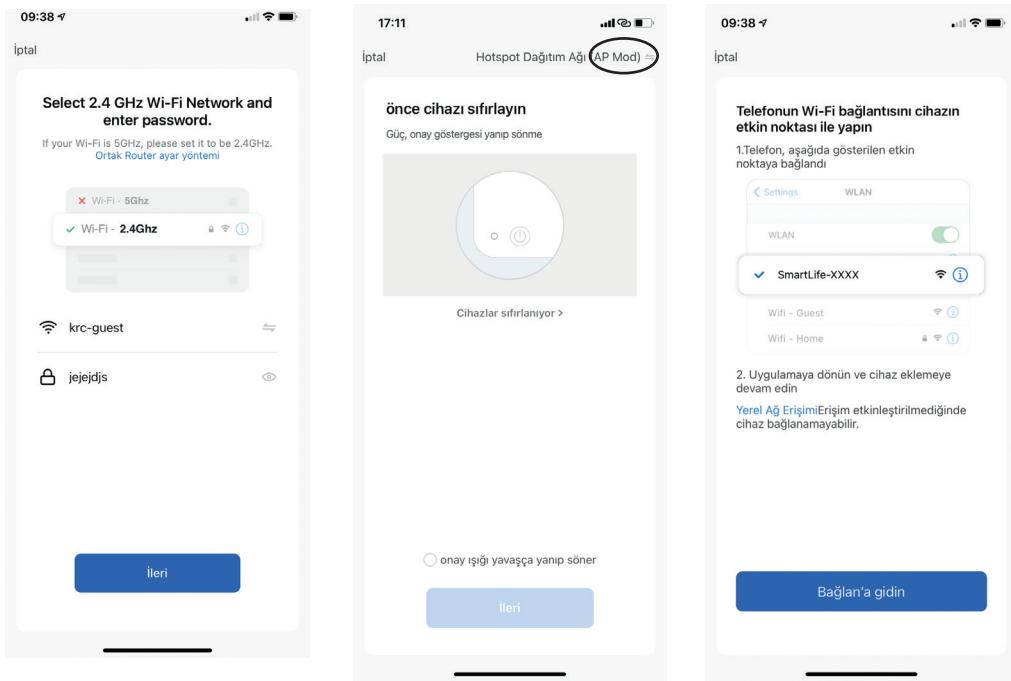
süpürgenizi mobil  
aygıtiniza bağlamak  
için öncelikle robot  
süpürgeniz şarj  
istasyonundayken,  
Wi-Fi tuşuna 3 saniye  
basılı tutarak Wi-Fi  
bağlantısını etkin hale  
getiriniz.



Adım 5: Cihazınızı,  
cihaz ekle butonundan  
ekleyiniz.



Adım 6: Cihazını ilgili ekranın  
seçiniz. Mobil aygıtınızın bluetooth  
ve konum işlevlerini aktif hale  
getiriniz. Robot süpürge, kurulum  
işlemiini gerçekleştirmek ve  
mobil aygıtınıza bağlanmak için,  
mükün olduğunda bluetooth  
bağlantısını kullanacaktır.

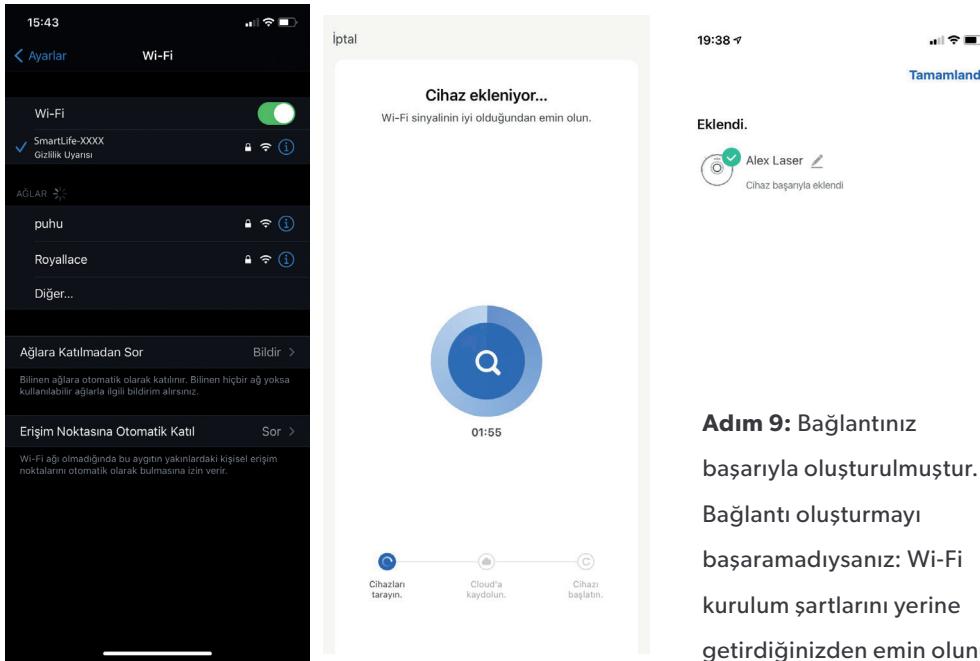


### Adım 7: Ağ

yapilandırmasından önce Wi-Fi'nin 2,4 GHz Wi-Fi olduğundan emin olun. HOMEND SMART, mobil aygıtlarınızın bağlanmış olduğu Wi-Fi ağının adını ekranda gösterecektir. Kullanmak istediğiniz mobil ağın, ekranda gösterilen ağ olduğunu onaylayınız ve bağlantıyı sağlamak için Wi-Fi ağ şifresini giriniz.

### Adım 8: Mod kısmından

ap modunu seçerek onay ışığının yavaşça yanıp söndüğünü onaylayınız ve ileri seçeneğine tıklayınız. Görünen sayfada bağlanı gidin seçeneğine tıklayarak, Wi-Fi listesindeki SmartLife-XXXX ön ekine sahip şifresiz etkin noktaya bağlanmak için bulup basınız.



**Adım 8:** Bağlantı işlemi başarılı  
bir şekilde tamamlandıktan sonra  
Homend Smart Aplikasyonuna  
dönüp ürün bağlantı sayfası  
görüntülenebilir. Sonrasında  
cihazı ekleyebilir ve cihaz ile  
aplikasyonu eşleştirebilirsiniz

**Adım 9: Bağlantınız**  
başarıyla oluşturulmuştur.  
Bağlantı oluşturmayı  
başaramadıysanız: Wi-Fi  
kurulum şartlarını yerine  
getirdiğinizden emin olunuz

## OLASI SORUNLAR VE ÇÖZÜMLERİ

Robot süpürgenin çalışması sırasında bir hatayla karşılaşılması durumunda, güç gösterge ışığı kırmızı renkte hızla yanıp sönmeye başlayacak ve bir sesli mesaj verilecektir. Bu durumda, aşağıdaki tabloda yer alan bilgilerden faydalananarak sorunu çözmeyi deneyebilirsiniz.

Hata Bildirimi	Çözümü
Hata 1: Lazer başlığı kapanmış veya sıkışmış; kontrol ediniz.	Lazer mesafe ölçüm sensörü, bir yabancı cisim tarafından kapatılmış ve sıkıştırılmış durumdadır. Yabancı nesneyi uzaklaştırınız. Bu mümkün değilse, robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.
Hata 2: Çarpma sensörü sıkışmış; kontrol ediniz.	Cihaz tamponu sıkışmış durumdadır. Tampona birkaç kez nazikçe vurarak yabancı nesneyi uzaklaştırınız. Yabancı nesne yoksa, robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.
Hata 3: Sağ tekerlek havada kalmış; robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.	Tekerlek havada kalmış durumdadır. Robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.
Hata 4: Yükseklik sensörü kapanmış; kontrol edip temizleyiniz.	Ana ünite asılı kalmış durumdadır. Robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız. Yükseklik sensörü çok kirlendiğinde de bu hata meydana gelebilecektir. Yükseklik sensörünü silerek temizleyiniz.
Hata 5: Yan fırça sıkışmış; yan fırçayı temizleyiniz.	Yan fırçalara yabancı nesneler dolaşabilmektedir. Yan fırçalara söküp temizleyiniz.
Hata 6: Sağ/sol tekerlek sıkışmış; sağ/sol tekerlegi temizleyiniz.	Tekerleklerle yabancı nesneler dolaşabilmektedir. Tekerlegi temizleyip, robot süpürgeyi tekrar çalıştırınız.
Hata 7: Robot süpürge sıkışmış; robot süpürgeyi sıkıştığı yerden kurtarınız.	Ana ünite, belli bir yerde sıkışabilmektedir. Ana ünitenin etrafındaki engelleri uzaklaştırınız.
Hata 8: Düşük şarj; robot süpürgeyi şarj ediniz	Batarya seviyesi düşük. Tekrar kullanmadan önce robot süpürgeyi şarj ediniz.
Hata 9: Şarj sorunu; kontrol ediniz.	Batarya sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük. Bir süre bekleyip, batarya sıcaklığı normal seviyeye geldiğinde robot süpürgeyi kullanmaya tekrar başlayınız.
Hata 10: Duvar sensörü kapanmış; kontrol ediniz.	Duvar sönsürü tozlanarak kapanmış. Duvar sensörünü silerek temizleyiniz
Hata 11: Bozuk zemin; robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.	Robot süpürge, çalışmaktan sonra dengesini kaybediyor. Robot süpürgeyi düz bir zemine götürüp tekrar çalıştırınız.
Hata 12: Lazer üst kapaklı sıkışmış veya kapanmış; kontrol ediniz.	Lazer basınç sensörü sıkışmış veya ağırlığa maruz kalmış. Robot süpürgeyi başka bir konuma götürüp tekrar çalıştırınız.

## OLASI SORUNLAR VE ÇÖZÜMLERİ

Sorun	Çözümü
Cihaz çalışmıyor.	Batarya seviyesi yetersiz. Kullanmadan önce robot süpürgeyi şarj istasyonuna yerleştirip şarj ediniz. Batarya sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük. Robot süpürgeyi 0°C ile 40°C arası ortam sıcaklığında çalıştırınız.
Cihaz şarj olmuyor.	Şarj istasyonu, elektrik prizine bağlı değil. Şarj kablosunun her iki ucunun da gerektiği gibi takıldığından emin olunuz. Şarj istasyonu, ana üniteye gerektiği gibi temas etmiyor. Şarj istasyonu temas parçasını ve robot süpürge şarj noktasını temizleyiniz.Şarj istasyonu göstergede ışığının yanıp yanmadığını kontrol ediniz.
Şarj işlemi çok yavaş gerçekleşiyor.	Ortam sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük olduğunda, batarya ömrünü uzatmak üzere, şart işlemi ana ünite tarafından yavaşlatılacaktır.Şarj temas noktaları kirli. Kuru bir bezle temas noktalarını temizleyiniz.
Ana ünite, şarj istasyonuna dönüyor.	Şarj istasyonunu etrafında çok fazla engel var. Şarj istasyonunu, açık bir alana yerleştiriniz. Ana ünite, şarj istasyonunun çok uzağında. Ana üniteyi, şarj istasyonunun yanına götürünüz.
Cihaz olağan dışı hareket ediyor.	Robot süpürgeyi kapatıp tekrar açınız.
Temizlik işlemi sırasında normal olmayan gürültü meydana geliyor.	Döner fırça, yan fırçalar veya tahrik tekerleğine yabancı nesneler dolaşmış. robot süpürgeyi kapatıp bu parçaları temizleyiniz. 360° dönüş tekerleği tozlanmış veya yabancı nesneler dolaşmış. Bir tornavida ile söküp yıkayınız.
Temizlik performansı düşük veya temizlenen kirler tekrar zemine dökülüyor.	Toz haznesi dolu. Toz haznesini temizleyiniz. Filtre tıkalı. Filtreyi temizleyiniz.Döner fırçaya yabancı nesneler dolaşmış. Döner fırçayı temizleyiniz.
Wi-Fi ağına bağlantı yapılamıyor.	Wi-Fi işlemi devreye sokulmamış. Wi-Fi bağlantısını sıfırlayıp tekrar deneyiniz. Wi-Fi sinyali zayıf. Ana ünitenin, güçlü Wi-Fi sinyali bulunan bir yerde bulunmasını sağlayınız. Wi-Fi bağlantısı sorunlu. Wi-Fi ayarlarını sıfırlayınız ve mobil aplikasyonun en güncel sürümünü indiriniz. Ardından Wi-Fi ağına bağlanmayı tekrar deneyiniz. Wi-Fi bağlantısı kesiliyor. Yöneticisi ayarları hatalı. Destek için müşteri hizmetlerine başvurunuz

## OLASI SORUNLAR VE ÇÖZÜMLERİ

Sorun	Çözümü
Programlanmış temizlik işlemi gerçekleşmiyor.	Şarj seviyesi düşük. Programlanmış temizliğin başlaması için, şarj seviyesinin en az %20 olması gereklidir.
Robot süpürge, şarj istasyonunda beklerken enerji tüketir mi?	Robot süpürge, şarj istasyonunda beklerken çok düşük enerji tüketir. Böylece, bataryanın en yüksek performans düzeyinde kalması sağlanır.
İlk üç kullanımda bataryayı 16 saat boyunca şarj etmek gereklidir mi?	Lityum-iyon bataryada hafıza etkisi bulunmaz. Tam olarak şarj olduğunda derhal kullanılabilir. 16 saat beklemenize gerek yoktur.
Paspas tertibatı su kullanıyor veya çok az su kullanıyor.	Su haznesinde su kalıp kalmadığını kontrol ediniz. Mobil aplikasyonu kullanarak, su tüketim miktarını en yüksek seviyeye ayarlayınız. Paspası, kullanım kılavuzuna uygun şekilde monte ediniz.
Temizlik sırasında güç yetersiz kalıyor. Robot süpürge, şarj olmak için şarj istasyonuna döndükten sonra temizliğe kaldığı yerden devam etmiyor.	Ana ünitenin sessi modda bulunup bulunmadığını kontrol ediniz. Sessiz modda temizlik işlemi yapılmayacaktır. Ana ünitenin manuel olarak şarj istasyonuna yerleştirilmesi durumunda, temizlik işlemine kaldığı yerden devam edilmeyecektir.
Kısmi temizlikten sonra veya konumu değiştirildiğinde, robot süpürge şarj istasyonuna dönmemiyor.	Kısmi temizlik tamamlandığında veya ana ünite, şarj istasyonundan çok uzağa götürüldüğünde, cihaz tarafından yeni bir harita oluşturulmaktadır. Ana ünite, şarj istasyonuna çok uzaksa kendi başına dönemeyebecektir. Bu durumda, ana ünitesini manuel olarak şarj istasyonuna götürünüz.
Robot süpürge, temizlik sırasında bazı alanları atlıyor.	Duvar veya yükseklik sensörü kirli. Yumuşak ve kuru bir bezle sensörleri temizleyiniz.

Model No	Alex Laser Pro 1286H
Güçü	28 W
Gerilim	14,4 V
Batarya	2600 mAh lityum batarya
Net ağırlık	2,7 kg
Toz haznesi kapasitesi	600 ml
Çap-yükseklik	330 mm-96 mm



Bu cihaz WEEE direktiflerine uygun olarak geri dönüşümü olan parçalardanoluştuğu için çöpe atılmaması gerekmektedir. Lütfen, bu robot süpürgenin geri dönüşümünü sağlamak için Homend Müşteri Hizmetleri'ne başvurunuz.

İthalatçı / Üretici firma teknik özelliklerde haber vermeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

#### **Homend Elektronik Day. Tük. Cihazları San. ve Tic. A.Ş.**

Cumhuriyet Mah. Yeni Yol 1 Sok. Now Bomonti Apt. No: 2/12

Tel: 0850 222 32 45

#### **Yetkili Servis Listesi**



[homend.com.tr](http://homend.com.tr)

# Size şimdi anlatacaklarımıza kayıtsız kalamayacaksınız.

Tebrik ederiz, bu ürünü satın alarak iyi bir hizmet almaya hak kazandınız. Şimdiki adım, birbirimizi biraz daha iyi tanımak. Türkiye'nin her yerinden, günün her saatı bize ulaşabileceğiniz telefon numaramız: **0850 222 32 45**. Sizin için uygun olan en kısa zamanda bize bir telefon açın, ürününüüzü kaydedelim. Böylece sonraki günlerde bizi aradığınızda kendinizi tekrar tekrar tanıtmak zorunda kalmayın, ayrıcalıklı hizmetlerimizden yararlanmaya hemen başlayın.

## GARANTİ BELGESİ İSTEMEYİZ.



Aldığınız Homend ürününü,  
**homend.com.tr** 'dan kaydederseniz, size  
garanti belgesi dahil hiçbir belge sormayız.  
Böylece kutu, garanti belgesi, fiş ya da  
fatura saklama derdini ortadan kaldırırız.

## 48 SAATTE ÇÖZÜM.



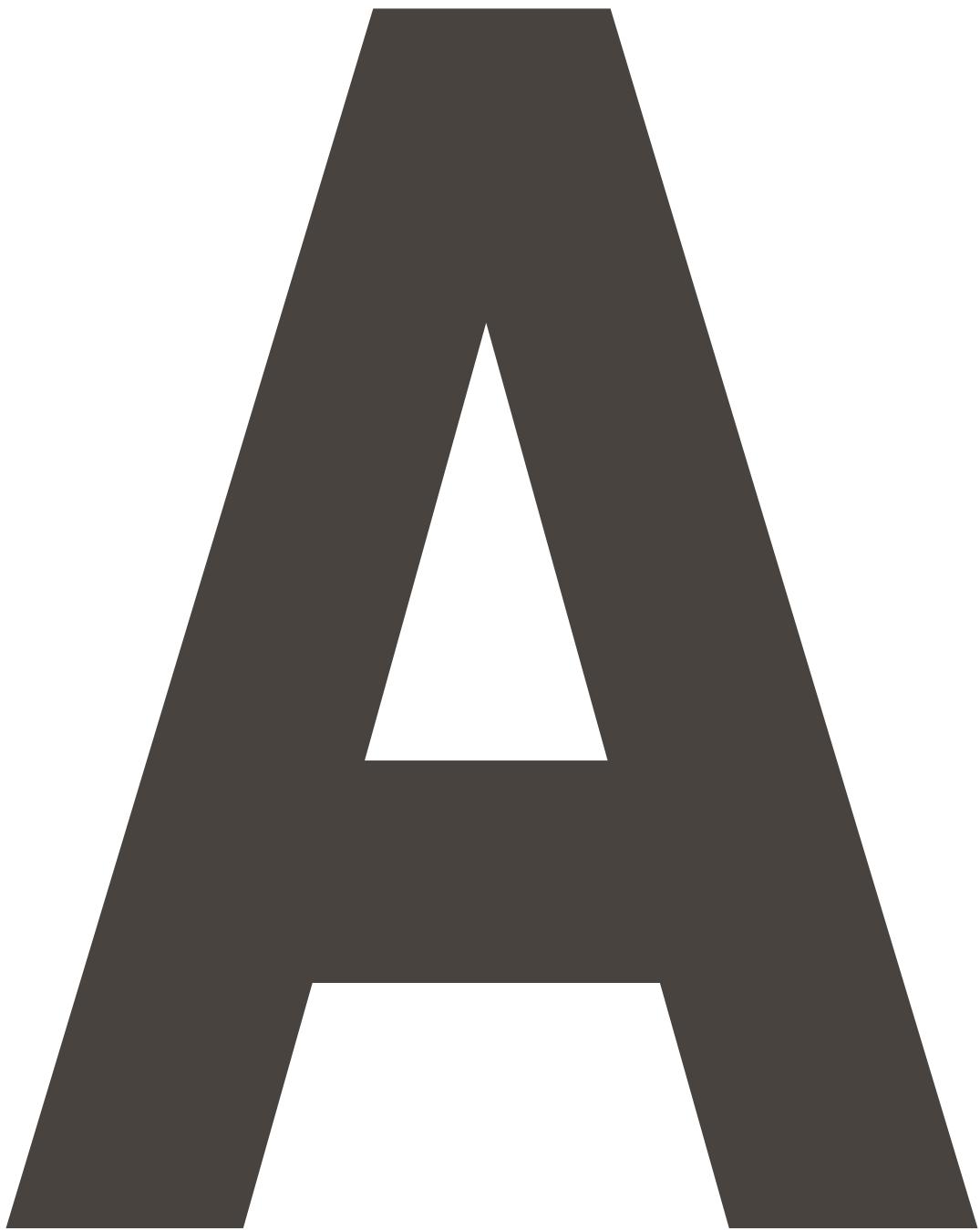
Servisimize gelen ürünü en hızlı şekilde  
sağlığına kavuşturmak isteriz. Yedek  
parçaları depomuzda varsa, kargo teslimat  
süresi hariç **48 saate** sorunu çözeriz.

## EVE SERVİS ÜCRETSİZ.



Bir Homend ürününü servisimize ulaştırmak  
için **0850 222 32 45** 'ten aldığınız kodla  
ürünü kargoya verin, servis işlemi bittikten  
sonra istediğiniz yere teslim edelim.  
Üstelik kargo ücreti talep etmeyelim.

[homend.com.tr](http://homend.com.tr)



**ALEX LASER PRO**  
User's Manual

**Homend**  
Serving life



You purchased and installed a new robot vacuum cleaner in your home. It fit wonderfully. Before testing it, you may peruse the user manual that we've meticulously prepared for you. You will find a wealth of information for performing your duties in a more efficient and secure manner. If you are prepared, begin meeting Alex Laser.



*We attempted to provide as much detail as feasible in the user manual. Hopefully, only one reading will be necessary. If you have any questions in the future, you should keep this guide in a readily accessible location.*

## ALEX LASER PRO

# BEFORE FIRST USE

+ First, read this user manual attentively.

In ten minutes, you will become familiar with your robot vacuum cleaner.

Then, remove the robot vacuum cleaner's components from their packaging.

+ At the bottom of your robot vacuum cleaner are values indicating the acceptable voltage level. Please verify that these values are compatible with your household power supply.

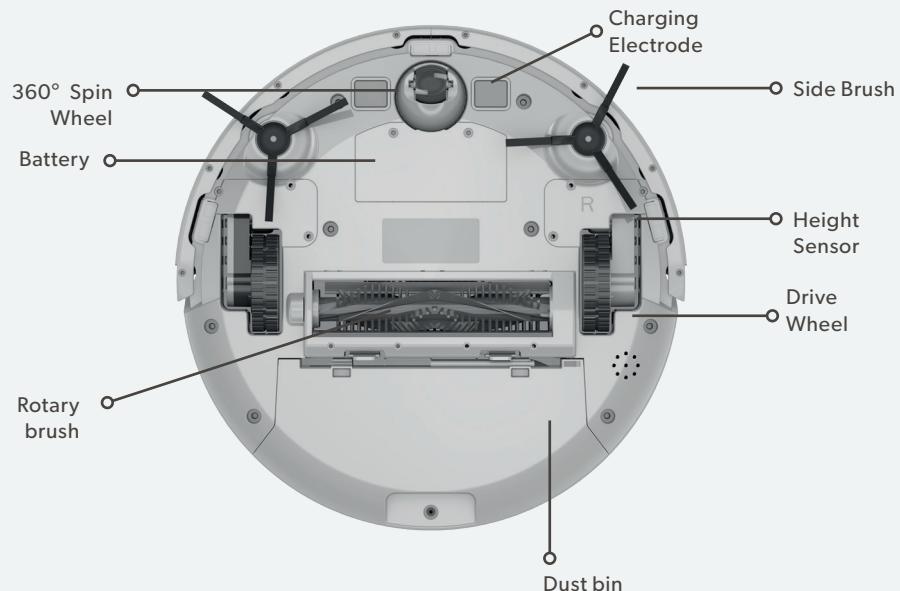
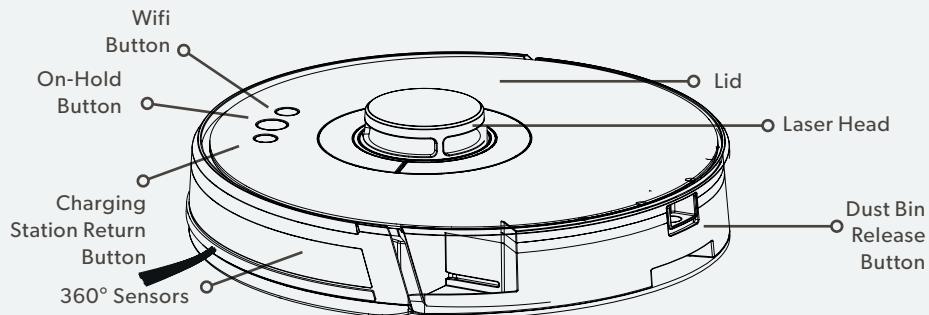
+ If you notice that any component of your robot vacuum cleaner is damaged, please call our live support line at 0850 222 32 45 immediately.

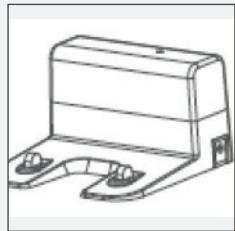
When examining the components, please pay special attention to the cable.

+ Your robot vacuum is now ready for use.

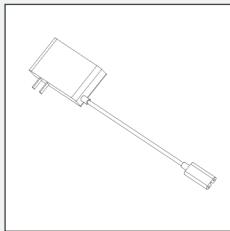


# COMPONENTS OF YOUR ROBOT CLEANER

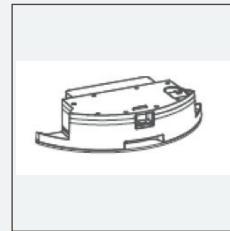




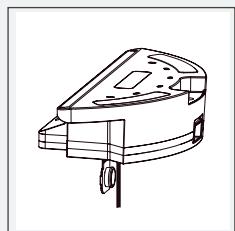
Charging station



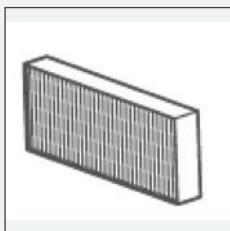
Electrical Adapter



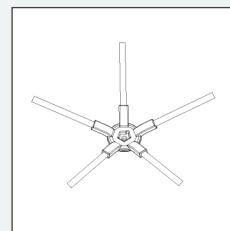
Water tank



Dust tank



Hepa filter (1 pc)



Side brush (1 pc)



Robot vacuum cleaner  
cleaning brush

# YOU ARE RESPONSIBLE FOR USING YOUR ROBOT VACUUM CLEANER SAFELY. CRITICAL WARNINGS!

Please read the following safety warnings and follow all standard safety precautions before using the device.

Read and keep this user manual carefully.

Failure to comply with the instructions outlined in this manual may result in device damage.

## Attention

**1.** Device disassembly should only be performed by authorized technical personnel. It is not advised that users attempt to disassemble the device on their own.

**2.** Use only the power adapter supplied by the device's manufacturer. Other power adapters may cause injury to the device.

**3.** Wet hands should not be used to contact the power cord, socket, or power adapter.

**4.** Prevent drapes and similar items from becoming entangled in the wheels of the appliance.

**5.** Keep the device away from cigarettes, lighters, and other sources of open flame.

40

- 6.** Cleanse the device following charging.
- 7.** Avoid excessively bending the device's power cable
- 8.** The appliance is only designated for home use. Do not utilize the device outside.
- 9.** Avoid sitting on the device.
- 10.** Do not use the device in environments with high humidity, such as restrooms.
- 11.** Remove breakable items such as glasses and lamps, as well as objects (e.g., cables, pieces of paper, etc.) that may tangle with the side brush and obstruct the suction channel, prior to operating the device.
- 12.** Do not position the device in locations where it could easily fall, such as on tables or chairs.
- 13.** Before using the device, ensure that the power adapter is securely inserted into the wall outlet. If the adapter is not inserted into the outlet, the battery of the device may be compromised.

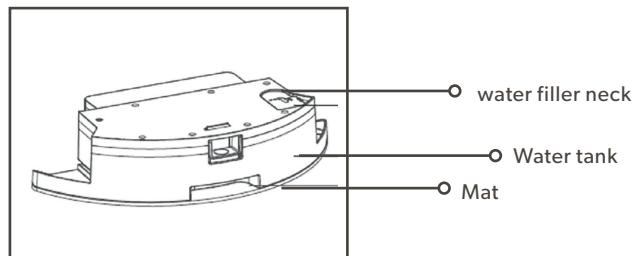
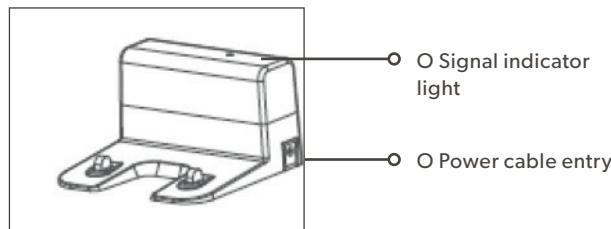
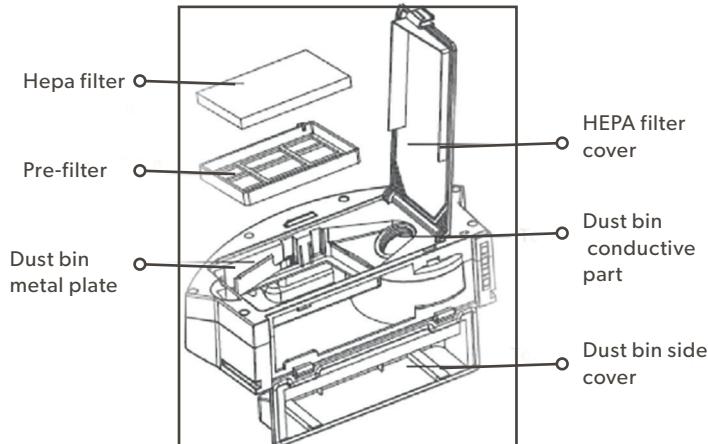
- 14.** Warn the people in the environment where the device will operate in advance to prevent them from stumbling over it.
- 15.** When the device's dust container is full, it must be emptied before continued use.
- 16.** Ensure that the ambient temperature in the area where the device will operate is between 0°C and 40°C.
- 17.** Do not use the device in environments with extremely high temperatures.
- 18.** At the conclusion of the device's useful life, remove the battery before discarding it.
- 19.** Before detaching the battery, make sure the device is disconnected from the power source.
- 20.** Ensure that used batteries are recycled correctly
- Warnings**
- 1.** Ya1. Use only the manufacturer-supplied original rechargeable battery and charging station. Do not utilize standard batteries in the device. See "Product Specifications" for battery specifications.
- 2.** Do not use the device in the presence of open flames or fragile objects.
- 3.** Do not use the device in environments that are excessively hot (over 40°C) or extremely cold (below 0°C).
- 4.** Stay away from the device's moving components.
- 5.** Do not use the device on wet ground.
- 6.** Do not use the device to clean stones or paper that could cause blockage.
- 7.** Do not use the device to sanitize combustible substances, including gasoline and printer toner.
- 8.** Do not use the device to clean lighted cigarettes, lit matches, hot ashes, or other flammable objects.
- 9.** Do not obstruct the device's suction port with any object. If the vacuum cleaner nozzle is obstructed, do not operate the device. Dust, fibers, hair, and other impurities that may accumulate in the vacuum cleaner nozzle must be removed to ensure a problem-free airflow.
- 10.** To avoid injury, handle the power cord of the device with care. Do not pull the cable to relocate the charging station or device. Do not allow the power cord to become entangled in the door, rubbed against pointed corners, or passed over by the appliance. Keep the cord away from sources of heat.
- 11.** Do not use the charging station if it is damaged.
- 12.** Even if the device is severely damaged, do not dispose of it via combustion. If the battery is exposed to flame, it may ignite.

## Application Icons and Commands

Icons and Functions	
	Whole house cleaning: The robot vacuum cleaner will scan the area with its sensors, creating a map of your property and planning the optimal cleaning route automatically.
	Designated area cleaning: On the application's map, you can designate a specific area to be cleaned. The robot vacuum cleaner will automatically clear the specified area.
	Spot cleaning: You can specify a location on the map to be cleansed on the application's interface. The robot vacuum cleaner will automatically go to this location and clear the surrounding 1,6 m x 1,6 m area. You can press and drag your finger across the map to identify the cleaning location.
	Selected area cleaning: After the robot vacuum cleaner has mapped your entire home, you can select one or more areas for additional cleaning via the app.
	This function allows you to specify the areas that should not be cleansed.
	Return to the charging station: When this icon is illuminated continuously, the robot vacuum cleaner will automatically return to the charging station and charge itself. When the icon begins to flash, the vehicle will cease its approach to the charging station.
	Scheduled cleaning: Using the application, you can schedule cleanings at your convenience, seven days a week, twenty-four hours a day.

Button	Duty	Function	Operation
	On/off Button	Hold down this icon to power on the device.	Turn on the device by pressing and holding the button for 3 seconds
		Hold down this icon to power on the device.	Turn off the device by pressing and holding the button for 3 seconds
		This button is used to plot out the cleaning route.	Hold the button down for three hundred milliseconds.
		This button activates the device's inactive mode.	Hold the button down for three hundred milliseconds.
Button	Duty	Function	Operation
	Return to charging station button	This button is used to restore the device to the charging station.	Hold the button down for three hundred milliseconds.
		Press this button again to halt the device from approaching the charging station.	Hold the button down for three hundred milliseconds.
	Wi-Fi button	Fast Wi-Fi connection (EZ mode)	Hold the button down for three seconds.
		Port mapping (AP mode)	Hold the button down for six seconds.

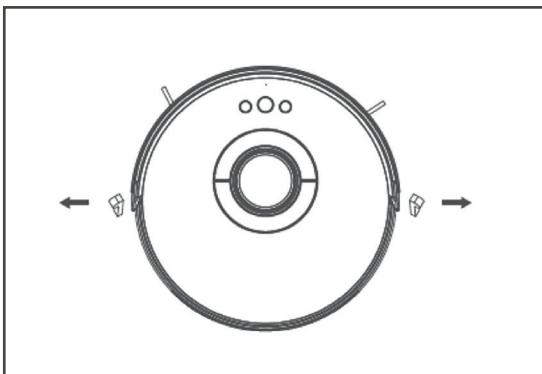
## DUST HOUSING, WATER TANK AND MAT



## **Preparation Procedures**

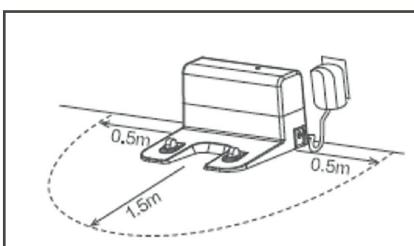
Remove the protective film

Remove the protective film from the main unit  
prior to use.



## **Charging the Main Unit**

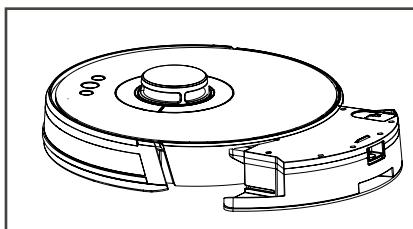
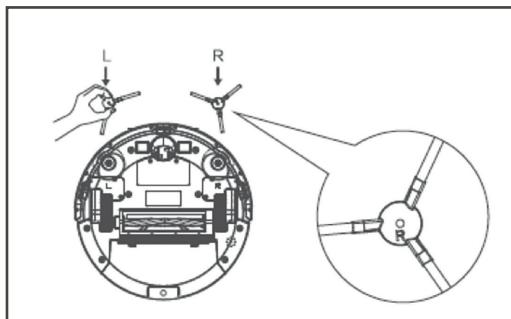
**1.** Place the charging station on a flat surface by the wall. Do not keep any objects in the 0.5 m area on both sides of the charging station and the 1.5 m area in front of it.



**2.** Plug the charging station in.

**3.** Install the side brushes on the left and right sides .

**4.** Place the main device in the charging station. During the charging process, the indicator light will flicker; once charging is complete, it will illuminate continuously.  
Approximately 6.5 hours are required to completely charge the main unit. During the cleaning process, the main unit will automatically check its charging status; if the charge level is insufficient, it will transition to “return to charging station” mode and return to the charging station to be charged. You can manually activate the “return to charging station” mode to charge the device by selecting the “return to charging station” command within the application.



**Note:**

The charging station should not be installed in a highly reflective area with direct sunlight or near mirrors.

Before using the unit for the first time, thoroughly charge it so that it can operate for an extended period of time without requiring recharging. This procedure will take approximately 6.50 hours to complete.

To ensure that the charging process occurs safely and that the damp mop does not cause damage to the floor, remove the water tank before the primary unit begins charging. Before initial use, fully charge the unit.

## **USING THE DEVICE**

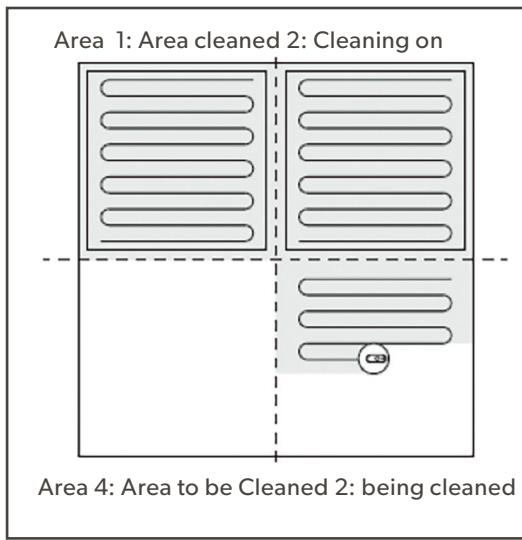
### **Turning the device on and off**

Press and hold the device's On/Off switch. The power indicator light will illuminate, and the vacuum cleaner will enter dormant mode. By depressing the button while the robot vacuum cleaner is stationary, you can switch off the device and halt the current cleaning process.

Tip: It is not possible to switch off the robot vacuum cleaner while it is charging.

### **Starting the cleaning process**

To initiate the cleaning procedure, press the On/Off switch. Following a scan of the area, the robot vacuum cleaner will plan its cleaning route based on the map it has created and clean various areas individually. In each area, it will first clean along the wall, then use zigzag motions to clean the remainder of the area routinely and efficiently.



**Tip:**

1. The robot vacuum cleaner will not begin cleaning if the charge level is too low. Ensure that the device is charged prior to beginning the cleansing procedure.
2. Before cleaning, remove all cables from the floor, including the power cable for the charging station. Otherwise, the robot vacuum cleaner may become entangled in the cables and disconnect other devices or cause damage to the cables and devices.

3. The robot vacuum cleaner will clear the area twice if it is less than 2 square meters.

4. If the charge level drops below the minimum requirement during the cleaning process, the main unit will autonomously return to the charging station and recharge itself. When the battery reaches a sufficient charge level, it will autonomously return to the point where the cleaning process was interrupted and resume cleaning (assuming the cleaning resume function has been activated).

**Putting the cleaning procedure on hold**

During the cleaning process, if you need to add water to the water tank or wash the mop, you can halt the process by pressing the on/off button. You can continue cleaning by pressing the on/off button again, or you can let the robot vacuum cleaner abandon its current cleaning task and return to the charging station by pressing the on/off button.

If the robot vacuum cleaner needs to return to the charging station to recharge when the cleaning process is interrupted, the current cleaning task will be terminated.

#### **Switching to sleep mode**

If the device is left unattended for 10 minutes, the robot vacuum cleaner will automatically go into sleep mode and the power indicator light will flash every few seconds.

In sleep mode, the robot vacuum cleaner can be roused by tapping any button.

#### **Tip:**

+ While the robot vacuum cleaner is charging in the charging station, it will not enter sleep mode.

+ When the robot vacuum cleaner has been in sleep mode for 12 hours, it will automatically power off.

### **USING THE DEVICE**

**Charging the robot vacuum cleaner Automatic mode:** When the cleaning process is complete, the robot vacuum cleaner will automatically return to the charging station to recharge.

**Manual mode:** When the robot vacuum cleaner is interrupted, you can activate the "return to charging

"station" mode by pressing the button.

Throughout the charging process, the power indicator light will blink frequently.

#### **Tip:**

If the robot vacuum cleaner cannot locate the charging station, it will return to its beginning position. In this circumstance, the robot vacuum cleaner must be manually placed on the charging station.

#### **Error status**

If an error occurs while using the robot vacuum cleaner, the power indicator light will begin swiftly flashing red and a voice message will be played. See the section titled "Troubleshooting" for information on how to resolve the issue.

#### **Tip:**

+ In the event of an error, the robot vacuum cleaner will enter sleep mode after 10 minutes if no action is taken.

+ In case of error, if the robot vacuum cleaner needs to return to the charging station to recharge, the current cleaning task will be stopped.

### **Reset Wi-Fi settings**

If your mobile device cannot connect to the robot vacuum cleaner due to changed router settings or a forgotten password, you will need to reconnect the robot vacuum cleaner to your mobile device by following the Wi-Fi connection instructions.

#### **Tip:**

If the robot vacuum cleaner is in standby mode for more than 2 minutes, Wi-Fi will be automatically disabled. To re-establish connectivity between the robot vacuum cleaner and your mobile device, reset the Wi-Fi settings.

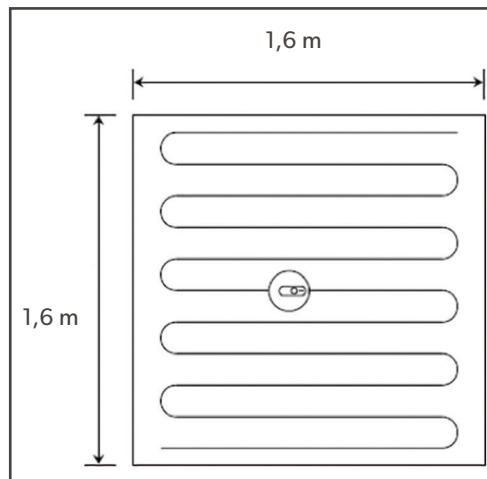
### **SPOT CLEANING**

Using the mobile app, you can specify a specific clearing location on the map. In this case, the robot vacuum cleaner will automatically plan the necessary route and travel to the designated location. If you designate a target location in the application while the robot vacuum cleaner is in standby or pause mode, the 1.6m x 1.6m area encompassing the designated location will be cleaned.

When cleansing is complete, the robot vacuum cleaner will automatically return to its original location and cease operation.

#### **Tip:**

When the spot cleaning function is activated while the robot vacuum cleaner is in pause mode, the cleaning procedure will be halted.



### **Limiting space or creating virtual walls**

You can create a confined space or virtual walls for the robot vacuum cleaner using the mobile app. When the appropriate settings are applied, the robot vacuum cleaner will not enter or exceed the virtual walls when cleaning.

**Tip:**

- + Before using this function, you must activate the robot vacuum cleaner's map save mode in the mobile application.
- + This function should only be used to section off cleaning areas and not to prevent the robot vacuum cleaner from accessing hazardous areas.
- + In the event that the robot vacuum cleaner is relocated or significant physical modifications are made to the area, the map will become invalid and the virtual wall or restricted area parameters may be lost.

Real-time map update	Multilingual sound pack download
Y-shaped mopping Display of virtual wall and restricted space settings in cleaning log	Silent mode Map management : Display of settings virtual wall and restricted space
Manual Control	Software update
Volume adjustment Application customized mode: specify whether to clean the floor according to the general cleaning policy or room-based cleaning policy	Robot vacuum cleaner positioning Add space separation, space integration, space restore, map load interaction prompt and add sync pass or fail prompt
Room-based cleaning policy (1) Cleaning sequence (2) Number of cleaning (mopping) (3) Fan speed (4) Water tank capacity	You can use the mobile app to choose Silent, Standard or Powerful mode. Standard mode is selected by default.

## **USING THE DEVICE**

### **Selected area cleaning**

Using the mobile application, you can specify one or more cleaning areas. The robot vacuum cleaner will be able to clean one or more rooms based on the application map you designate.

**Tip:**

- + Before using this function, you need to activate the map save mode for the robot vacuum cleaner in the mobile application and the robot vacuum cleaner must have already created a cleaning map.
- + When the cleaning process begins, the robot vacuum cleaner may move outside the selected area. Ensure that there are no obstructions surrounding the selected area

### **Scheduled cleaning**

The time for cleaning can be specified using the mobile application. The robot vacuum cleaner will automatically begin cleaning and return to its charging station at the predetermined time.

### **Planned area cleaning**

Using the mobile application, you can plan a cleansing area. The robot vacuum cleaner will begin cleaning based on the area you've designated in the mobile application.

**Tip:**

Once the cleaning procedure has begun, the robot vacuum cleaner may move outside the designated area. Ensure that there are no obstructions surrounding the selected area.

### **Cleaning Mode**

You can choose between Energy-saving, Standard, and Powerful cleaning modes using the mobile application. The device will operate in Standard mode if no configurations are made.

### **Resumed Cleaning**

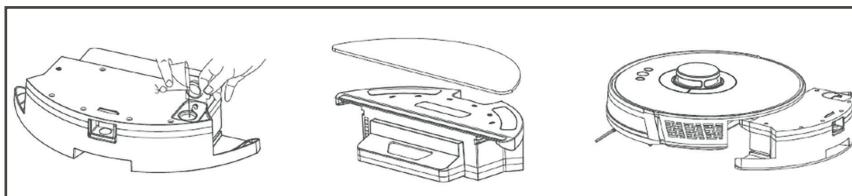
After enabling the resumable cleaning function, it will be activated automatically if the cleaning task is not completed and the battery power is low and no other settings are in place. When the DND mode is activated in the app, the robot vacuum cleaner will not resume cleaning. If you use the app or press other controls while the robot vacuum cleaner is performing the resumed cleaning function, the resumed cleaning will fail. If the vacuum cleaner cannot reach the cleaning area because of a closed door or a high threshold, the resumable cleaning function will be affected.

### **Silent mode**

During the specified period of silence, the robot vacuum cleaner will not automatically begin cleaning and will not play a voice message. The indicator lamp for power will illuminate. Using the mobile application, you can disengage silent mode or modify its hours.

### **Using the water tank**

- + The mat function should not be used on carpets.
- + After mopping the floor, empty the water tank without delay and remove the mop.
  1. Add water.
  2. Attach the mop to the robot vacuum cleaner.
  3. Attach the water tank to the robot vacuum cleaner and start the mopping process.



### **Maintenance Operations - Dust Bin**

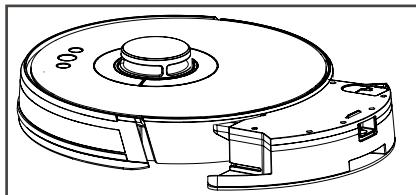
#### **Regular maintenance**

To achieve the best cleaning results, sanitize and maintain the main unit in accordance with the following schedule. Determine the frequency of cleaning and maintenance based on your usage patterns.

**Recommended cleansing and upkeep schedule:**

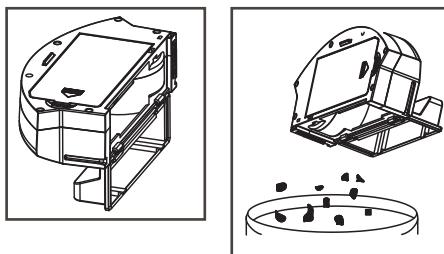
Part	Cleaning Interval	Replacement Interval
Filter	Once a week	Once every six months
Rotary brush	Once a week	Once every 6 to 12 months
Side brush	Once a month	Once every 3 to 6 months or when visible damage occurs
Rotary brush cover	Once a month	Once every 3 to 6 months or when visible damage to the silicone strip on the rotating brush cover occurs
Sensor	Once a month	
Charging electrode	Once a month	
360° rotation Wheel	Once a month	

1. To remove the dust bin, press down the button on the dust bin.



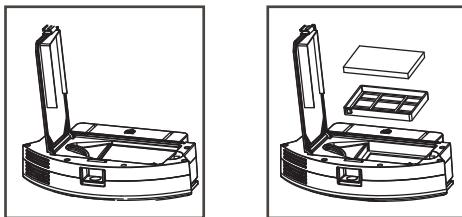
2. Open the side cover of the dust bin.

3. Empty the dust and dirt accumulated in the bin.



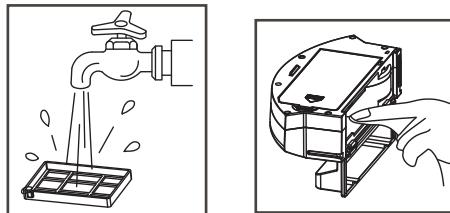
4. Open the HEPA filter cover.

5. Remove the HEPA filter and pre-filter. Beat the HEPA filter to remove the dust on it.



#### Maintenance Operations - Dust Bin

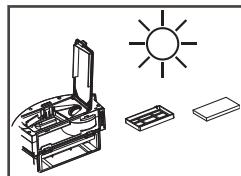
6. Wash the pre-filter.



7. Clean the dust bin by wiping it with a cloth. Do not wash the bowl in water

8. Let the dust container and filters dry and always keep them dry for a long service life.

**Note:** It is recommended to wash the pre-filter every 15 to 30 days. The maximum service life of the HEPA filter is 6 months.



+ Place the pre-filter and HEPA filter back on the dust bin.

**Note:** 1. Before installing the filters, make sure that the pre-filter and HEPA filter are dry.

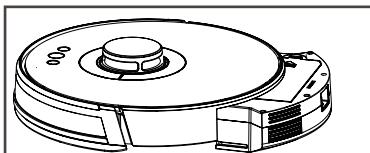
+ Do not expose the pre-filter and HEPA filter to direct sunlight.

+ Close the dust bin cover and reattach the dust bin to the main unit.

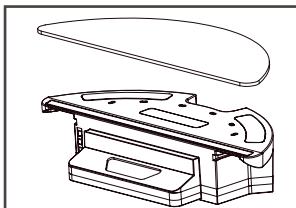
**Not:** Do not wash the dust container in water.

## Maintenance Operations - Water Tank and Mop

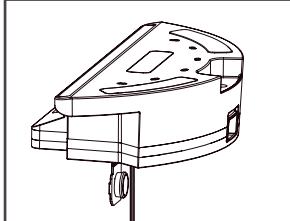
1. Disassemble the water tank



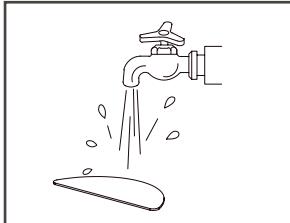
2. Remove map.



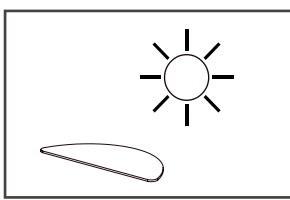
3. Empty the water tank.



4. Clean the mop.

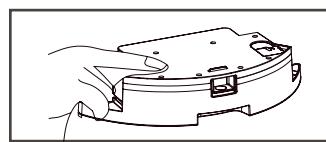


5. Dry the mop.



6. Dry the water tank by letting it sit or air dry.

56



## Maintenance Operations - Rotary Brush and Side Brush

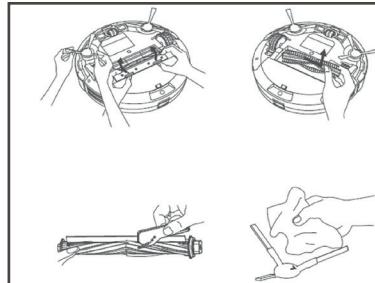
1. Clean the rotating brush.

2. Open the rotating brush cover.

3. Remove the rotating brush.

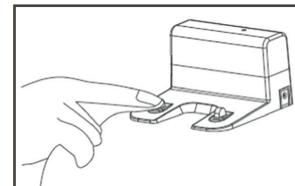
4. Use a suitable tool to remove tangled hairs.

5. Clean the side brushes.



## Parts Maintenance - Charging electrode, height sensor, drive wheel and 360° rotation wheel

1. Clean the charging electrode.



2. Clean the drive wheel and the 360° rotation wheel.

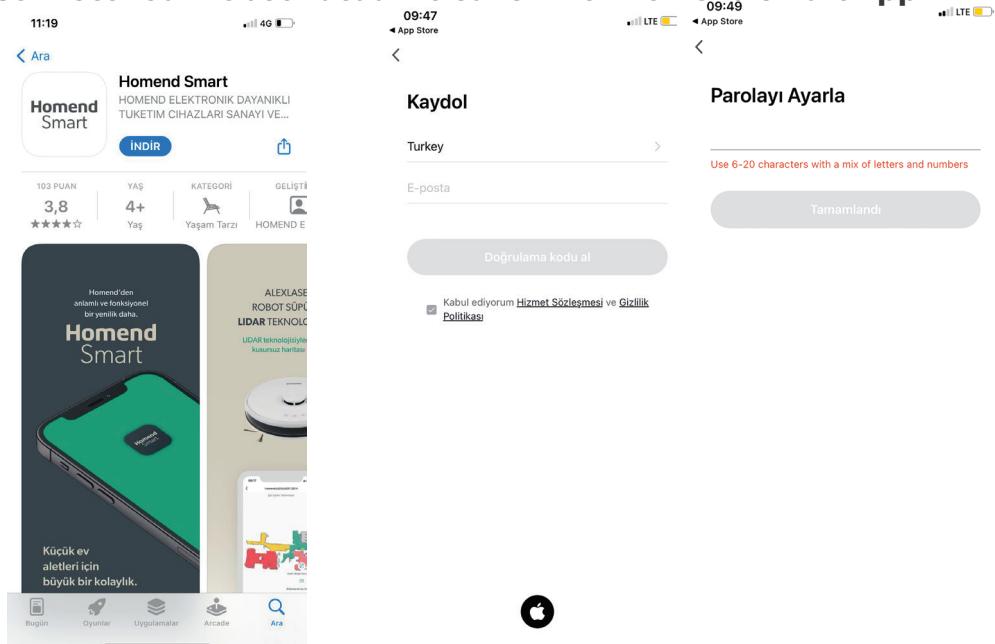
3. Clean the height sensor.

## Connect to your Alex Laser Robot Vacuum cleaner with Homend Smart App

### SETUP

1. Before using the robot vacuum cleaner, remove the cables on the floor and any objects that can be sucked up by the robot vacuum cleaner, as well as any objects that can easily topple over or break, valuable items, and objects that can pose a risk in the event of an impact. To avoid injuries and potential property damage, avoid tripping over or striking the robot vacuum cleaner.
2. Avoid using the device on moist terrain. Otherwise, the device's fan may be damaged, which will negatively impact the device's performance.

### Connect Your Robot Vacuum cleaner with Homend Smart App



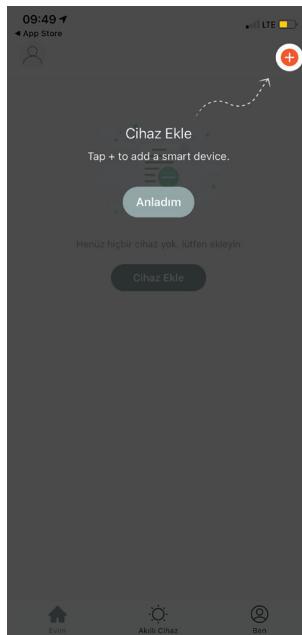
**Step 1:** Download "HOMEND SMART APP" to your mobile device. You can download the application from the App Store or Google Play.

**Step 2:** Register for the application and enter the verification code notified to you via e-mail.

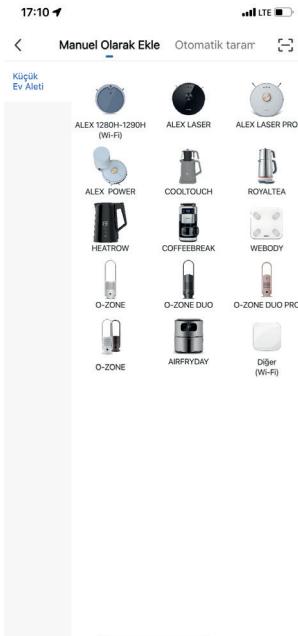
**Step 3:** Create a password for our application account.



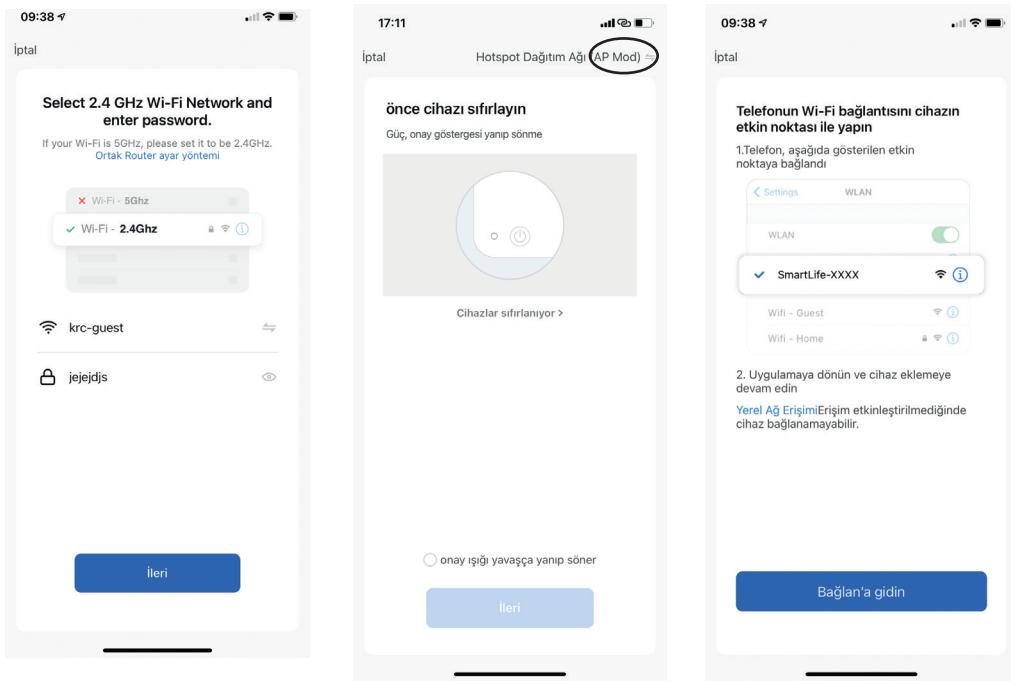
**Step 4:** To connect your robot vacuum cleaner to your mobile device, you must first activate the Wi-Fi connection by tapping and holding the Wi-Fi button for three seconds while the robot vacuum cleaner is in its charging station.



**Step 5:** Add your device from the add device button..

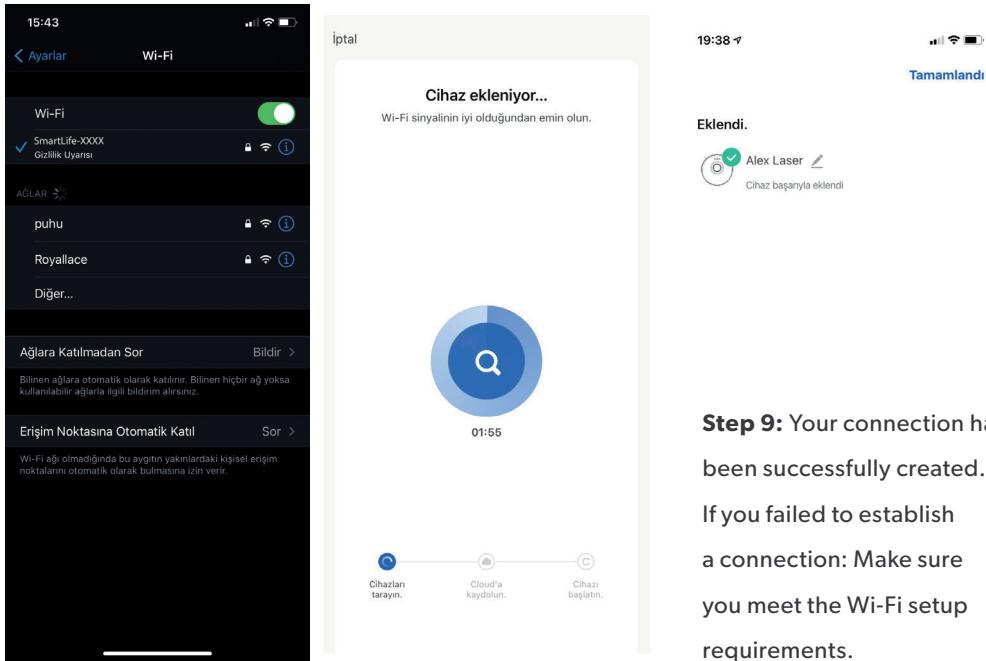


**Step 6:** Select your device from the relevant screen. Activate the bluetooth and location functions of your mobile device. The robot vacuum cleaner will use the bluetooth connection whenever possible to perform the setup process and connect to your mobile device.



**Step 7:** Ensure the Wi-Fi is 2.4GHz Wi-Fi before configuring the network. HOMED SMART displays the Wi-Fi network name to which your mobile device is connected. Verify that the desired mobile network is displayed on the screen and enter the Wi-Fi network's password to connect.

**Step 8:** Select the ap mode from the Mode dropdown menu, verify that the confirmation light is blinking slowly, and select the Next button. Click go to connect on the resulting page, then locate the unencrypted hotspot with the prefix SmartLife-XXXX in the Wi-Fi list and press to connect.



**Step 8:** Upon completion of the connection procedure, you can return to the Homend Smart Application and view the product connection page. The device can then be added and paired with the app.

**Step 9:** Your connection has been successfully created. If you failed to establish a connection: Make sure you meet the Wi-Fi setup requirements.

## TROUBLESHOOTING

If an error occurs while using the robot vacuum cleaner, the power indicator light will begin swiftly flashing red and a voice message will be played. In this case, you can utilize the information in the table below to attempt to resolve the issue.

Error Reporting	Solution
Error 1: Laser head is closed or stuck; Please check.	The laser distance measuring sensor is blocked and stuck by a foreign object. Remove the unwanted object. If this is not feasible, relocate the robot vacuum cleaner and restart it in a new location.
Error 2: Crash sensor stuck; Please check.	The device buffer has become jammed. Remove the foreign object by tapping the bumper several times in a soft manner. If no foreign object is detected, relocate the robot vacuum cleaner to a new location and restart it.
Error 3: Right wheel stuck in the air; take the robot vacuum cleaner to another location and start it again.	The wheel is in the air. Relocate the robot vacuum cleaner to a new location and restart it.
Error 4: Height sensor is turned off; check and clean.	The mainunit is suspended. Move the robot vacuum cleaner to a new location and then restart it. This error may also occur if the height sensor is extremely soiled. Wipe down the height sensor.
Error 5: Side brush stuck; clean the side brush.	The side brushes may become entangled with foreign objects. Separate and thoroughly clean the side brushes
Error 6: Right/left wheel stuck; clean the right/left wheel.	Wheels can become entangled with foreign objects. Remove debris from the wheel and restart the robot vacuum cleaner.
Error 7: Robot vacuum cleaner stuck; free the robot vacuum cleaner from the stuck place.	The main unit can become stranded in any location. Remove any obstructions surrounding the main unit.
Error 8: Low charge; charge the robot vacuum cleaner.	The battery is drained. Before using the autonomous vacuum cleaner again, it must be charged.
Error 9: Charging problem; Please check.	The battery temperature is excessively high or low. When the battery temperature has returned to normal, the robot vacuum cleaner may be utilized.
Error 10: Wall sensor turned off; Please check.	The wall sensor was covered with dust. Wipe clean the wall sensor
Error 11: Bad ground; take the robot vacuum cleaner to another location and start it again.	After running, the robot vacuum cleaner loses its balance. Transfer the robot vacuum cleaner to a horizontal surface and restart it.
Error 12: Laser top cover is stuck or closed; Please check.	The laser pressure sensor is obstructed or subject to weight. Move the robot vacuum cleaner to a new location and then restart it.

## TROUBLESHOOTING

Error	Solution
The device does not work.	The battery capacity is inadequate. Place the robot vacuum cleaner in the charging station and charge it prior to use. The battery temperature is excessively high or low. Use the robot vacuum cleaner at temperatures between 0 and 40 degrees Celsius.
The device is not being charged.	No electrical outlet is connected to the recharge station. Verify that both extremities of the charging cable are securely connected. The charging station and the main unit are not making appropriate contact. Clean the contact point of the charging station and the charging point of the robot vacuum cleaner. Verify that the charging station indicator light is illuminated.
Charging is very slow.	When the ambient temperature is excessively high or low, the main unit will slow down charging to extend battery life. The charging contacts are contaminated. Wipe the contacts clean with a dry cloth.
Main unit does not return to charging station	There are too many obstructions near the charging station. Place the charging station in an area free of obstructions. The distance between the main unit and the charging station is too great. Bring the main unit to the charging station.
The device is acting abnormally.	Turn off and on the robot vacuum cleaner.
Unusual noise occurs during the cleaning process.	The rotating brush, side brushes, or drive wheel became entangled with foreign objects. Stop the robot vacuum cleaner and sanitize these components. The 360-degree rotation wheel is covered with grime or foreign objects. Using a screwdriver, unscrew it and cleanse it.
The cleaning performance is low or the cleaned dirt is spilled on the floor again.	The dust container is full. Clean the dust bin. The filter is clogged. Clean the filter. Foreign objects are entangled in the rotating brush. Clean the rotating brush.
Unable to connect to Wi-Fi network.	Wi-Fi functionality is not enabled. Reset the wireless network connection and attempt again. Weak Wi-Fi signal. Ensure that the main unit is situated in an area with a robust Wi-Fi signal. Wi-Fi connectivity poses problems. Reset the Wi-Fi settings and download the most recent mobile app version. Then attempt to reconnect to the Wi-Fi network once more. Wi-Fi disconnects. The router settings are incorrect. Contact customer service for Support

## TROUBLESHOOTING

Error	Solution
Scheduled cleaning does not take place.	The charge is insufficient. To initiate scheduled cleansing, the charge level must be at least 20%.
Does the robot vacuum cleaner consume energy while waiting at the charging station?	As it waits at the charging station, the robot vacuum cleaner utilizes very little energy. This assures the battery's continued peak performance.
Is it necessary to charge the battery for 16 hours for the first three uses?	The lithium-ion battery does not have a memory effect. When completely charged, it can be used immediately. There is no need to wait for 16 hours.
The mop assembly uses no or very little water.	Determine whether any water remains in the water reservoir. Set the maximum quantity of water consumption using the mobile application. Install the mat according to the manual's instructions.
Insufficient power during cleaning. After returning to the charging station to recharge, the robot vacuum cleaner does not continue cleaning from where it left off.	Check if the main unit is in silent mode. Cleaning will not be performed in silent mode. The cleaning procedure will not resume if the main unit is manually inserted in the charging station.
The robot vacuum cleaner does not return to the charging station after partial cleaning or when its position is changed.	When partial cleaning is complete or when the main unit is moved too far from the charging station, the device generates a new map. The main unit cannot return on its own if it is too far from the charging station. In this circumstance, manually transport the main unit to the charging station.
The robot vacuum cleaner skips some areas during cleaning	The height or wall sensor is soiled. With a gentle, dry cloth, wipe down the sensors.

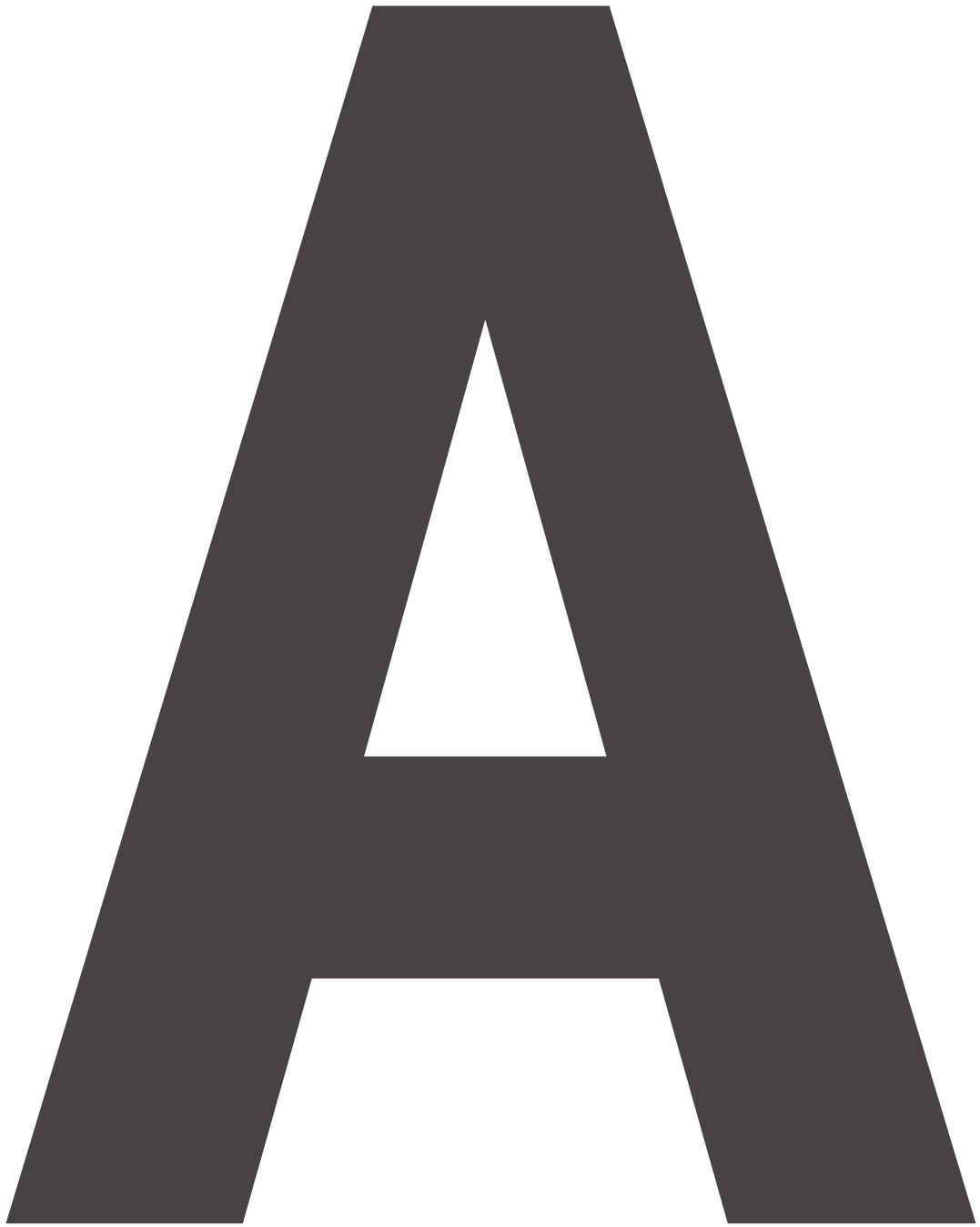
Model No	Alex Laser Pro 1286H
Power	28 W
Voltage	14,4 V
Battery	2600 mAh lityum batarya
Net weight	2,7 kg
Dust bin capacity	600 ml
Diameter-height	330 mm-96 mm

#### Yetkili Servis Listesi



homend.com.tr

[homend.com.tr](http://homend.com.tr)



**ALEX LASER PRO**  
Benutzerhandbuch

**Homend**  
Serving life



Sie haben Ihren neuen Saugroboter gekauft, Sie stellen es zuhause an Ihren Platz. Es passt sehr. Am besten, wenn Sie wollen, bevor Sie Ihren Saugroboter testen, schauen Sie sich die Gebrauchsanweisung an den wir sorgfältig für Sie vorbereitet haben. Sie werden feststellen, dass es viele Informationen gibt, dass Ihre Arbeit viel praktischer und sicherer ermöglicht.

Wenn Sie bereit sind, fangen Sie an Alex Laser kennen zu lernen.



#### ALEX LASER PRO

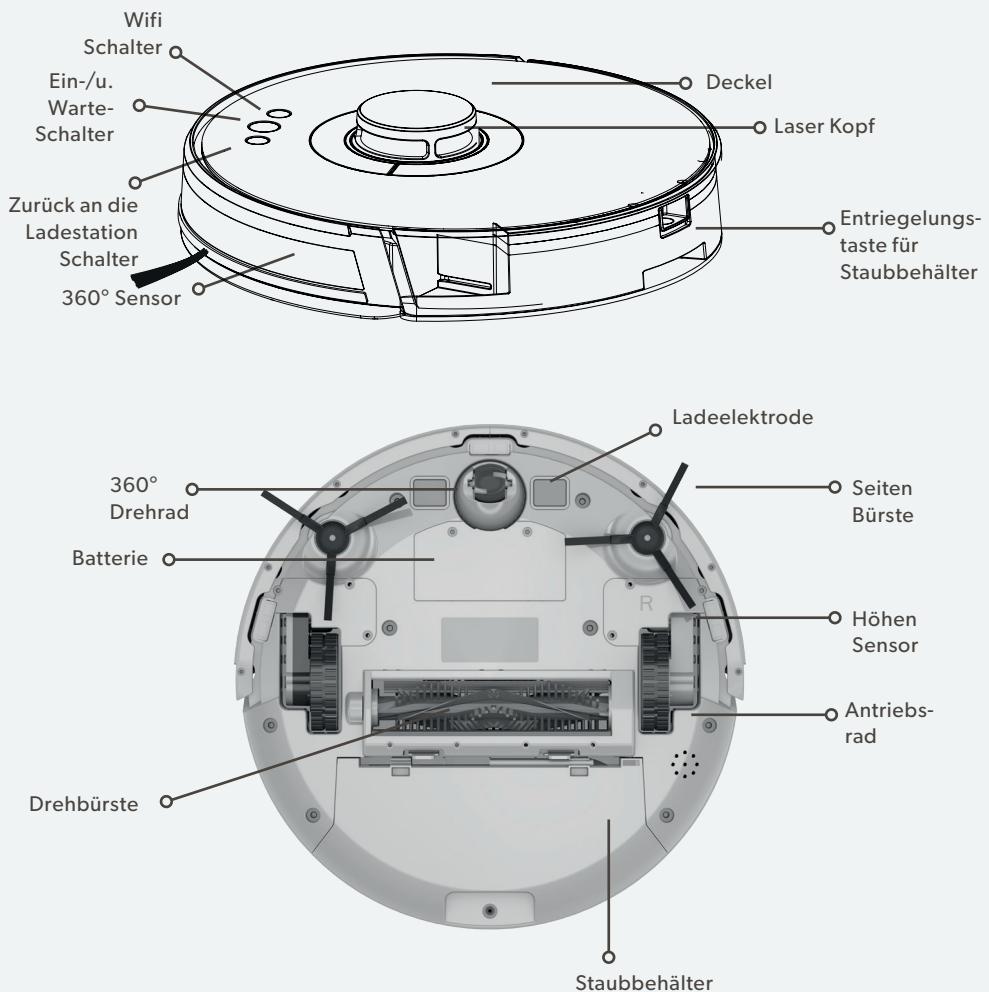
*In der Gebrauchsanweisung haben wir versucht, alles so klar wie möglich zu schreiben. Wir hoffen, dass einmaliges Lesen ausreicht. Nur für den Fall, dass Ihnen etwas auffällt, empfehlen wir Ihnen, dieses Handbuch an einem Ort aufzubewahren, an dem Sie es leicht finden können.*

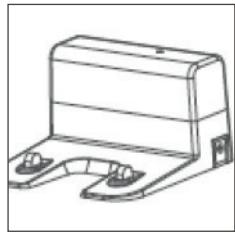
# VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH

- + Lesen Sie zuerst diese Gebrauchsanweisung gründlich durch,  
Sie werden Ihren Saugroboter schon in 10 Minuten kennenlernen.  
Nehmen Sie dann die Teile Ihres Saugroboters aus ihrer Verpackung.
- + An der Unterseite Ihres Saugroboters befinden sich die für den Gebrauch geeignete Werte des Spannungsebene. Bitte kontrollieren Sie diese Werte an Ihrer Haupt Elektrizität Netz, schauen Sie, ob es geeignet ist.
- + Falls Sie feststellen, dass irgendein Teil Ihres Saugroboters beschädigt sind, rufen Sie uns in diesem Fall bitte über unsere Live-Support-Line unter 0850 222 32 45 eingehend an.  
Bitte seien Sie bei der Überprüfung von Teilen besonders vorsichtig mit dem Kabel.
- + Ihr Saugroboter ist jetzt einsatzbereit.

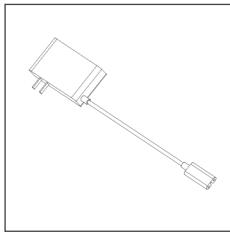


# IHRE SAUGROBOTER ERSTELLT SICH AUS WELCHEN TEILEN?

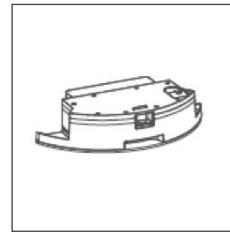




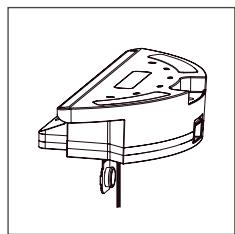
Ladestation



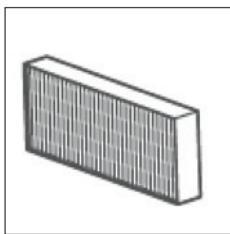
Elektrik Adapter



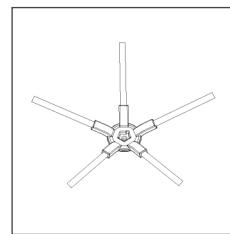
Wasserbehälter



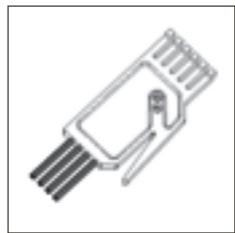
Staubbehälter



Hepa Filter (1 Stück)



Seitenbürste (1 Stück)



Saugrobot  
Reinigung-Pinsel

# **ES LIEGT IN IHREN HÄNDEN, IHREN SAUGROBOTER SICHER ZUBENUTZEN. WICHTIGE WARNHINWEISE!**

Bevor Sie das Gerät verwenden, bitte

Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise und halten Sie alle üblichen Sicherheitsvorkehrungen ein.

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und bewahren Sie diese für spätere Fragen auf.

Wenn Sie nicht gemäß den Anweisungen handeln, welche in dieser Gebrauchsanweisung stehen können Sie Ihren Gerät Schaden hinzufügen.

## **Achtung**

**1.** . Es wird empfohlen, dass das Gerät nur von autorisiertem Technischen Fachpersonal demontiert wird. Benutzer dürfen es nicht mit eigenen Mitteln zerlegen.

**2.** Bei dem Gerät darf nur vom Hersteller bezogene elektrische Adapter verwendet werden. Mit anderen elektrischen Adapters kann das Gerät beschädigt werden.

**3.** Berühren Sie die Steckdose nicht mit

nassen Händen mit Kabel und Adapter.

**4.** Vermeiden Sie, dass die Gardinen und ähnlichen Artikeln in die Räder des Geräts treten.

**5.** Halten Sie das Gerät fern vom Flammenquellen wie bei brennenden Zigaretten, Feuerzeugen und anderen.

**6.** Reinigen Sie das Gerät nach dem Aufladen.

**7.** Vermeiden Sie Biegung des Netzkabel und stellen Sie keine schweren oder scharfen Gegenstände auf das Gerät

**8.** Das Gerät ist nur zur Verwendung im privaten Haushalt bestimmt. Verwenden Sie es nicht an offenen Bereichen.

**9.** Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.

**10.** Verwenden Sie das Gerät nicht in sehr feuchten Umgebungen wie Badezimmern. verwende nicht.

**11.** Vor dem Starten des Gerätes die Gläser und zerbrechliche Gegenstände wie Lampen, die zur Seitenbürste zirkulieren und den Saugkanal verstopfen können

- sowie Gegenstände (Kabel, Papier Stücke, Gardinen usw.) von der Umgebung fernhalten.
- 12.** Stellen Sie das Gerät nicht auf einem Tisch oder Stuhl wo es leicht herunterfallen kann
- 13.** Bevor Sie das Gerät benutzen, überprüfen Sie sorgfältig, dass der Adapter in die Steckdose eingesteckt ist. Falls der Adapter nicht in die Steckdose eingesteckt ist, kann der Batterie beschädigt werden.
- 14.** Personen in der Umgebung vorwarnen, damit sie nicht über das Gerät stolpern.
- 15.** Wenn der Staubbehälter des Geräts voll ist, entladen Sie das Gerät bevor Sie es weiterverwenden.
- 16.** Stellen Sie sicher, dass die Umgebungstemperatur an dem Ort, an dem das Gerät verwendet wird zwischen 0 °C und 40 °C liegt.
- 17.** Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit sehr hohen Temperaturen.
- 18.** Wenn das Gerät am Ende seiner Nutzungsdauer ist. Bei Entsorgung des Geräts demontieren Sie die Batterie.
- 19.** Stellen Sie vor dem Abklemmen der Batterie sicher, dass das Gerät nicht mit einer Stromquelle versorgt ist.
- 20.** Seien Sie sicher bei Entsorgung von Altbatterien, dass fachgerechtes Recycling gemacht wird.
- 1.** Nur vom Hersteller gelieferte Original Akku und Ladestation nutzen.  
Verwenden Sie keine nicht rechargeable Batterien. Für Batterie Technische Daten siehe „Produkttechnische Spezifikationen“.
- 2.** Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen von offenen Flammen und zerbrechlichen Gegenständen.
- 3.** Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen von extremer Hitze (über 40°C) und extremer Kälte (unter 0°C).
- 4.** Sich an die bewegenden Teile nicht nähern.
- 5.** Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassem Boden.
- 6.** Schützen Sie das Gerät bei Reinigungsgegenständen wie Stein- und Papierstücken, die Verstopfung die verursachen können.
- 7.** Verwenden Sie das Gerät nicht bei Reinigung von Kopierer Toner, Benzin und Drucker Gegenständen welche brennbar sind.
- 8.** Verwenden Sie das Gerät nicht, bei Reinigung von brennender Zigarette, brennendes Streichholz, heiße Asche die einen Brand verursachen können
- 9.** Blockieren Sie die Saugdüse des Geräts nicht mit Gegenständen.

## Warnungen

Bei Verstopfung der Saugdüse Betreiben Sie das Gerät nicht, für einen reibungslosen Ablauf von Staub, Fasern, Haare, die sich in der Saugdüse ansammeln können

von ähnlichen Gegenständen entfernen.

**10.** Um Schäden am Gerät zu vermeiden, schonend bei Manipulationen am Kabel Gerät oder Ladestation.

Ziehen Sie nicht an das Kabel, um es zu bewegen. Elektrokabel von Einklemmung oder Reibung an scharfe Ecken schützen.

Verhindern, dass das Gerät über die Elektrokabel läuft.

Netzkabel von Heiz-Quellen fernhalten.

**11.** Verwenden Sie die Lade-Station nicht bei Schadenfall

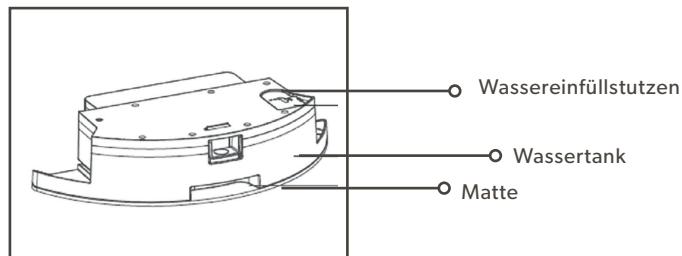
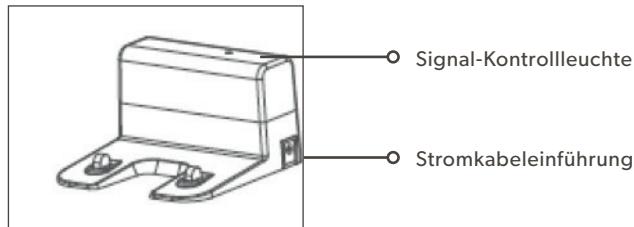
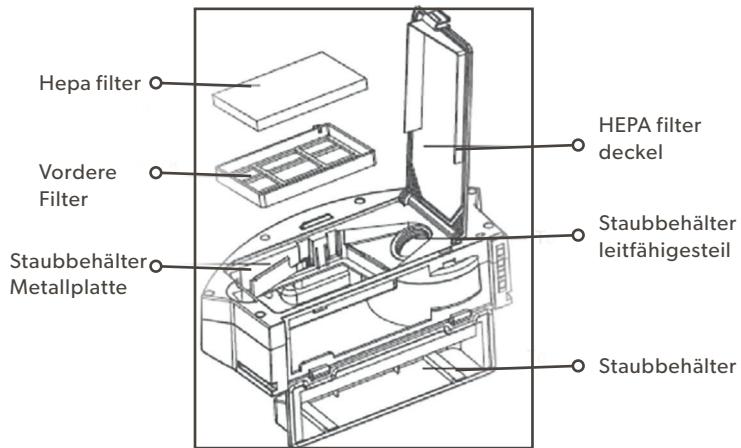
**12.** Verbrennen vom Gerät auf keinen Fall vornehmen, selbst wenn es stark beschädigt, ist nicht entsorgen. Bei Flammeneinwirkung kann die Batterie explodieren.

### Anwendungssymbole und Befehle

Symbol und Funktionen	
	Reinigung des ganzen Hauses: Der Saugroboter scannt den Bereich durch seine Sensoren und abbildet und plant automatisch und erstellt das beste geeignete Reinigungsroute auf der Karte.
	Gekennzeichneter Reinigungsbereich: Sie können den Bereich, der gereinigt werden soll auf der Karte erstellen. Der Saugroboter fährt automatisch in diesen Bereich und reinigt es.
	Auswahl das Punktfeuer Reinigung: Sie können den Bereich, der gereinigt werden soll auf der Karte erstellen. Der Saugroboter fährt automatisch in diesen Bereich und geht zum Punktfeuer reinigt 1,6mx1,6 m breiten Bereich. Sie können die Stelle in der App hinzufügen, indem Sie Ihren Finger auf der Karte anschließen.
	Gekennzeichneter Reinigungsbereich: Nachdem Sie die Reinigungsbereich Karte Ihrer Wohnung von Ihrem Saugroboter erstellt ist, können Sie zusätzliche Reinigungsstellen eins oder mehrere festlegen.
	Mit dieser Funktion können Sie Bereiche angeben, die nicht gereinigt werden sollen.
	Zurück zur Ladestation: Wenn dieses Symbol konstant leuchtet, wird der Saugroboter automatisch zur Ladestation gehen und sich laden. Wenn das Symbol zu blinken beginnt, stoppt seine Bewegung in Richtung der Station.
	Geplante Reinigung: Sie können über die App innerhalb von 7 Tagen/24 Stunden in beliebig gewünschte Zeit die Reinigung durchführen.

Taste	Arbeitsart	Funktion	Funktionsbetrieb
	Öffnen/ Schließen	Um das Gerät einzuschalten halten Sie die Taste gedrückt.	Zum Öffnen des Geräts die Taste 3 sekundenlang drücken.
		Um das Gerät auszuschalten halten Sie die Taste gedrückt.	Zum Schließen des Geräts die Taste 3 sekundenlang drücken.
		Für Planung der Reinigungsroute diese Taste zu drücken.	Drücken Sie die Taste 300 Millisekunden.
		Um das Gerät auf Standby zu bekommen diese Taste drücken.	Drücken Sie die Taste 300 Millisekunden.
Taste	Arbeitsart	Funktion	Funktionsbetrieb
	Zurück an die Ladestation Taste	Drücke die Taste, um das Gerät an die Ladestation zurückzubekommen.	Drücken Sie die Taste 300 Millisekunden,
		Um das Gerät, dass sich an Richtung Ladestation bewegt, zu stoppen drücken Sie die Taste erneut.	Drücken Sie die Taste 300 Millisekunden,
	Wi-Fi Taste	Schnelle WLAN-Verbindung (EZ Modus)	Drücken Sie die Taste 300 Millisekunden.
		Bağlantı noktası eşleştirme (AP modu)	Drücken Sie die Taste 3 Sekunden,

## STAUBBEHÄLTER, WASSERTANK UND MATTE



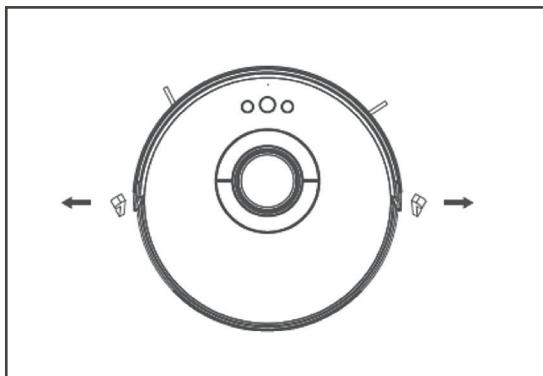
### **Vorbereitungsverfahren**

Entfernen Sie die Schutzfolie

Bevor Sie das Gerät verwenden,

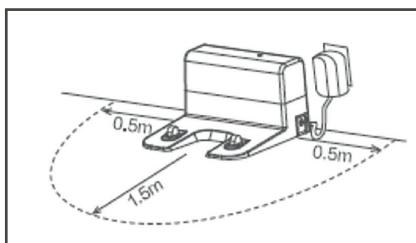
Entfernen Sie die Schutzfolie auf dem

Haupteinheit Ihres Geräts



### **Aufladen der Haupteinheit**

- 1.** Stellen Sie die Ladestation an die Unterseite der Wand auf den Boden.  
Verhindern Sie In der Umgebung des Ladestation,  
im 0,5 m Bereich beidseitig und vorne 1,5 m,  
dass kein Gegenstand sich befindet.



- 2.** Schließen Sie die Ladestation an.
- 3.** Installieren Sie die linke und rechte Seitenbürsten.

**4. Stellen Sie das Hauptgerät zum Aufladen in die Ladestation.**

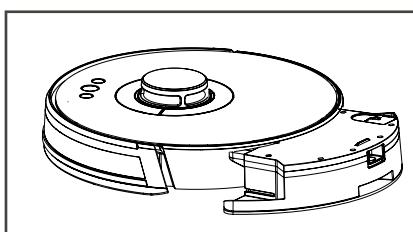
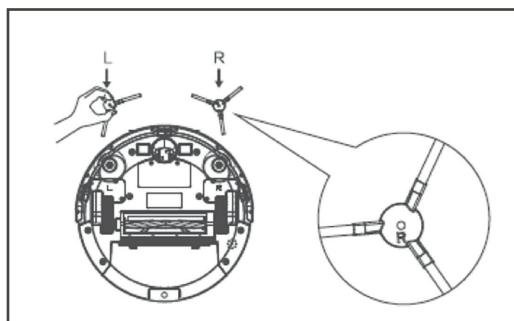
Die Kontrollleuchte blinkt während des Ladevorgangs.

Wenn es fertig ist, beginnt es kontinuierlich zu brennen.

Es dauert ungefähr 6,5 Stunden, um das Gerät vollständig aufzuladen.

Während des Reinigungsvorgangs zeigt das Hauptgerät automatisch den Ladezustand an und wenn der Ladezustand nicht ausreicht in diesem Fall wechselt es in den Modus „Zurück zur Ladestation“ und kehrt automatisch zur Ladestation zurück.

Sie können um das Gerät aufzuladen, in der Applikation zur „Ladestation“ auch manuell „zur Ladestation zurückkehren“, indem Sie den Befehl „Zurück zur Ladestation“ Taste drücken indem Sie den „Zurück“-Modus aktivieren.



Die Ladestation nicht in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe auf an einem stark reflektierenden Ort mit Spiegeln installieren.

Damit das Gerät für längere Zeit, ohne dass ein Aufladen erforderlich ist, arbeiten kann, bitte vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen. Dieser Vorgang wird in etwa 6,5 Stunden vollständig sein. Für ein sicheres Aufladen und das feuchte Matte dem Boden nicht beschädigt wird, entfernen sie vom Haupteinheit den Wassertank. Um arbeiten zu können laden Sie das Gerät voll im Ganzen, bevor der Anwendung.

## **BENUTZUNG DES GERÄTS**

### **Ein- und Ausschalten des Geräts.**

Ein- und Ausschalten des Geräts.

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste am Gerät gedrückt. Die Kontrollleuchte leuchtet auf und der Saugroboter wechselt zum Standby.

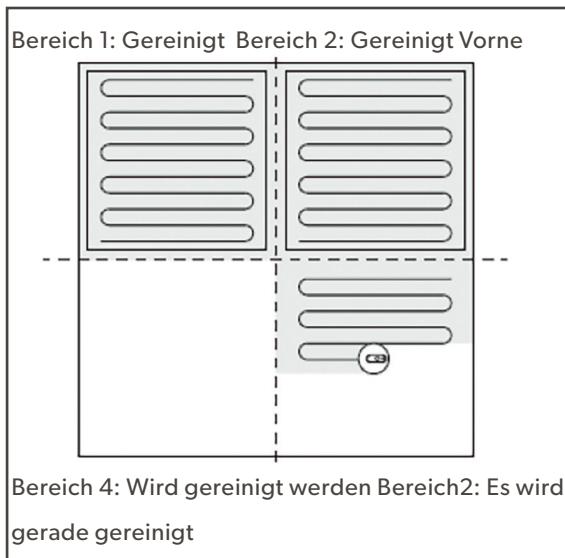
Wenn Ihre Saugroboter nicht in Betrieb ist, können Sie das Gerät ausschalten, indem Sie die Taste drücken, somit können Sie den laufenden Reinigungsvorgang stoppen.

Hinweis: Sie können den Saugroboter während des Ladevorgangs nicht ausschalten.

### **Starten des Reinigungsvorgang**

Sie können die Reinigungprozess beginnen, indem Sie die Ein-/Aus-Taste drücken. Nach dem Scannen des Reinigungsbereichs plant Ihre Saugroboter die Reinigungsroute gemäß der erstellten Karte. Es werden verschiedene Bereiche nacheinander gereinigt.

Zunächst einmal in allen Bereichen, indem es die Wand entlang und dann im Zickzack gehen den Rest des Raums auf geordnete und effiziente Weise reinigen.



**Hinweis:**

1. Wenn der Ladezustand zu niedrig ist, wird der Saugroboter den Reinigungsprozess nicht beginnen. Deswegen laden Sie das Gerät auf bevor Sie mit dem Reinigungsprozess beginnen.
2. Vor dem Reinigungsvorgang, nehmen Sie jedes Kabel vom Boden auf (inklusive den Ladestation Netzkabel). Andernfalls wird der Saugroboter während der Reinigung an diesen Kabeln stolpern und andere Geräte aus den Steckern ziehen oder an Kabeln und Geräten Schaden zufügen ya da kablolar ve cihazlara zarar verebilecektir.

3. Wenn die zu reinigende Fläche weniger als 2 Quadratmeter beträgt, der Saugroboter wird es zweimal reinigen.
4. Falls während des Reinigungsvorgangs Die Ladung unter dem erforderlichen Niveau ist der Saugroboter geht automatisch an die Ladestation zum Laden zurück. Wenn ein ausreichender Ladezustand erreicht, ist es automatisch zurück zur Reinigung an denselben Punkt, wo die Reinigung aufgehört hat, (nur indem Fall, indem Sie die Aktivierung Resume-Funktion gemacht haben).

**Den Reinigungsvorgang Unterbrechen**

Falls Sie Wasser während des Reinigungsvorgangs anfügen oder die Matte waschen müssen, können Sie Drücken der Ein-/Aus-Taste eine Pause machen. Sie können später durch erneutes Drücken der Ein-/Aus-Taste weiter reinigen bzw. Zurück an die Ladestation Vorgang vornehmen.

Wenn bei der Reinigungsvorgang eine Pause gemacht wird, und Ihre Saugroboter zurück zur Ladestation muss, wird der Reinigungsvorgang gestoppt.	Ladestation, um sich zu laden.  <b>Manueller Modus:</b> wenn bei der Reinigungsvorgang eine Pause vorgenommen wird, können Sie durch drücken der Taste "Zurück zur Ladestation" einstellen.
<b>Auf Schlafmodus gehen</b>	Während des Ladevorgangs blinkt die Kontrollleuchte regelmäßig.
Falls das Gerät 10 Minuten nicht betätigt wird, der Saugroboter wird automatisch in den Schlafmodus gehen und die Kontrollleuchte leuchtet und blinkt alle paar Sekunden. Im Schlafmodus können Sie Ihren Saugroboter durch Drücken irgendeine Taste aufwecken.	<b>Hinweis:</b> Falls der Saugroboter die Ladestation nicht findet, wird automatisch an den Ausgangspunkt zurückkehren. In diesem Fall ist es notwendig, dass Sie den Saugroboter manuell in die Ladestation anbringen.
Hinweis: + Saugroboter wird in der Ladestation während des Ladevorgangs nicht in den Schlafmodus gehen.	<b>Fehlerstatus</b> Wenn ein Fehler während des Reinigungsprozesses auftaucht, Kontrollleuchte fängt an schnell zu blinken und ein Voice Message kommt. Um die Lösung des Problems Siehe „Mögliche Probleme und Lösungen“
+ Wenn die Zeit im Schlafmodus 12 Stunden erreicht, der Saugroboter schließt sich automatisch	<b>Hinweis:</b> + Im Fehlerfall, wenn 10 minutenlang nichts vorgenommen wird, der Saugroboter wird automatisch in den Schlafmodus gehen.
<b>VERWENDUNG DES GERÄTS</b>	+ Im Fehlerfall, wenn der Saugroboter zurück zur Ladestation muss, um sich zu laden. die aktuelle Reinigungsaufgabe wird gestoppt.
Aufladen des Saugroboters	
<b>Automatischer Modus:</b> Wenn Sie den Reinigungsvorgang abgeschlossen haben, kehrt Ihre Saugroboter automatisch zurück zur	

### **Wi-Fi-Einstellungen zurücksetzen**

Falls Ihre mobiles Saugroboter aus Änderungsgründen, der Router-Einstellungen, Passwort Änderungen und vergessen von Password Fällen, Keine Verbindung zum Saugroboter bekommt, müssen Sie die Wi-Fi-Verbindung gemäß Anweisungen noch einmal herstellen.

#### **Hinweis:**

Im Falle, dass Ihr Saugroboter mehr als 2 Minuten Verbindungswartezeit hat, Wi-Fi-Funktion wird automatisch deaktiviert.  
Um es noch einmal zu verbinden, setzen Sie die Wi-Fi-Einstellungen zurück.  
um es erneut mit Ihrem Mobilgerät zu verbinden.

### **PUNKTUELLE REINIGUNG**

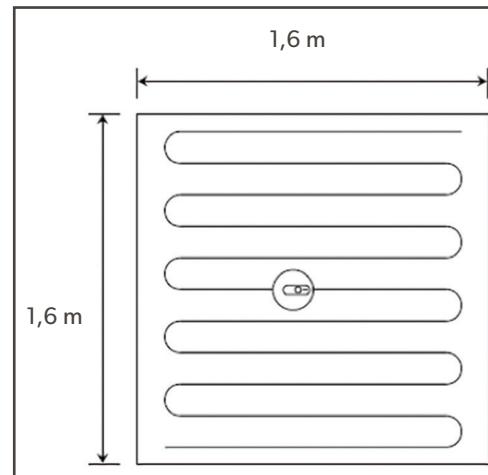
Mit Benutzung der mobilen App, kann eine Stelle an einem Punkt auf der Karte bestimmt werden.  
In diesem Fall, der Saugroboter plant die notwendige Route automatisch  
Und geht an den von Ihnen angegebene Stelle.

Wenn Saugroboter im Standby oder Pause Modus ist und Sie in der App einen Zielpunkt setzen, die Umgebung der betroffenen Stelle eine Fläche von 1,6mx1,6m breite gereinigt.

Wenn der Reinigungsvorgang abgeschlossen ist, Saugroboter kehrt zum Ausgangspunkt zurück und es wird aufhören zu arbeiten.

#### **Hinweis:**

Wenn Saugroboter in Pause Modus ist und Sie eine Punktuellereinigung aktivieren, der Reinigungsvorgang wird gestoppt.



## **Platz einschränken oder eine virtuelle Wand erstellen**

Mit der mobilen App können Sie einen begrenzten Platz oder eine virtuelle Wand für den Saugroboter erstellen. Wenn Sie die entsprechende Einstellung vornehmen, wird der Saugroboter diesen Bereich nicht betreten oder die virtuelle Wand zum Reinigen nicht überschreiten.

### **Hinweis:**

- + Bevor Sie diese Funktion verwenden, müssen Sie den Kartenspeichermodus für den Saugroboter in der mobilen Anwendung aktivieren.
- + Diese Funktion sollte nur verwendet werden, um Reinigungsbereiche in Abschnitte zu unterteilen und nicht, um zu verhindern, dass der Saugroboter in gefährliche Bereiche eindringt.

Aktualisieren von Echtzeit-Karte	Laden Sie das mehrsprachige Soundpaket herunter
Wischen in Y-Form Virtuell im Reinigungsprotokoll Mauer und Sperrgebiet Einstellungen anzeigen	Stiller Modus Kartenverwaltung: Einstellungen anzeigen virtuelle Wand und Sperrzone
Manuelle Kontrolle	Software-Aktualisierung
Stimmen Einstellung Anwendungsspezifischer Modus: allgemeine Reinigungsrichtlinie bzw. Bestimmung von zimmerbasierte Reinigungsrichtlinie ob gereinigt oder nicht gereinigt werden soll.	Robotervakuumpositionierung Zonentrennung, Zone Integration, Region zurück Laden, Karte laden Fügen Sie die Interaktionsaufforderung und hinzu Synchronisation erfolgreich bzw fehlgeschlagene Eingabeaufforderung hinzufügen
Zimmerbasierte Reinigungsrichtlinie (1) Reinigungssequenz (2) Reinigen (Wischen) Nummer (3) Lüftergeschwindigkeit (4) Fassungsvermögen des Wassertanks	Leise, Standard oder Leistungsstark Handy, um den Modus auszuwählen Sie können die Anwendung verwenden. Standardmodus standardmäßig ist ausgewählt.

## **VERWENDUNG DES GERÄTS**

### **Ausgewählte Bereichsreinigung**

Mit der mobilen App können Sie einen oder mehrere zu reinigende Bereiche angeben.

Der Saugroboter kann in einem oder mehreren Räumen betrieben werden, je nachdem, welche Bereiche Sie auf der Anwendungskarte auswählen, wird gereinigt.

#### **Hinweis:**

- + Bevor Sie diese Funktion verwenden, speichern Sie die Karte für den Saugroboter in der mobilen App Modus und der Saugroboter muss bereits eine Reinigungskarte erstellen.
- + Wenn der Reinigungsvorgang beginnt, bewegt sich der Saugroboter zu einem Punkt außerhalb des ausgewählten Bereichs. Stellen Sie sicher, dass sich um den ausgewählten Bereich herum keine Hindernisse befinden.

### **Geplante Reinigung**

Mit der mobilen Anwendung können Sie die Reinigungszeit festlegen.

Wenn es so weit ist, startet der Saugroboter den Reinigungsvorgang automatisch.

Wenn es fertig ist, kehrt es zur Ladestation zurück.

### **Geplante Bereichsreinigung**

Mit der mobilen App können Sie einen Bereich für den Reinigungsprozess planen.

Saugroboter startet den Reinigungsprozess entsprechend dem Bereich, den Sie in der mobilen Anwendung geplant haben.

#### **Hinweis:**

Wenn der Reinigungsvorgang beginnt, bewegt sich der Saugroboter zu einem Punkt außerhalb des geplanten Bereichs. Stellen Sie sicher, dass sich um den ausgewählten Bereich herum keine Hindernisse befinden.

### **Reinigungsmodus**

Mit der mobilen App, können Sie zwischen den Reinigungsmodus Energiesparen, Standard und Stark auswählen. Das Gerät arbeitet im Standardmodus, wenn Sie keine Einstellungen vornehmen.

## **Nachhaltige Reinigung**

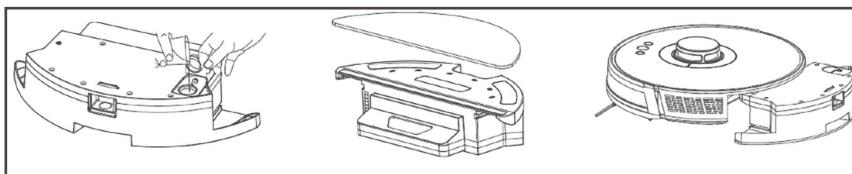
Nach Aktivierung der fortsetzbaren Reinigungsfunktion, ohne weitere Einstellungen automatisch, wenn die Reinigungsaufgabe nicht abgeschlossen ist und die Batterieleistung niedrig ist. ausgelöst wird. Nach Aktivierung des DND-Modus in der App fährt der Saugroboter fort. Der Saugroboter führt keine nachhaltige Reinigung durch. ausführt, wenn Sie die App verwenden oder die Tasten für andere Anweisungen drücken. Wenn Sie es berühren, schlägt die fortsetzbare Reinigung fehl. Staubsauger, geschlossen wenn der Reinigungsbereich wegen einer Tür oder einer hohen Türschwelle nicht erreichbar ist, kann er wieder aufgenommen werden  
Die Reinigungsfunktion wird beeinträchtigt

## **Stiller Modus**

Innerhalb der eingestellten Stillezeit führt der Saugroboter automatisch den Reinigungsvorgang durch.  
startet nicht und gibt keine Sprachnachricht aus. Die Betriebsanzeige leuchtet auf. Handy, Mobiltelefon  
Mit der App können Sie den Ruhemodus deaktivieren oder die Uhren für den Ruhemodus einstellen.  
du kannst es ändern.

## **Verwendung des Wassertanks**

- + Verwenden Sie die Mattenfunktion nicht auf dem Teppich.
  - + Entleeren Sie nach dem Wischen des Bodens unverzüglich den Wassertank und entnehmen Sie den Mopp.
1. Wasser hinzufügen.
  2. Befestigen Sie den Mopp am Saugroboter.
  3. Bringen Sie den Wassertank am Saugroboter an und starten Sie den Wischvorgang.



## **Wartungsarbeiten – Staubbehälter**

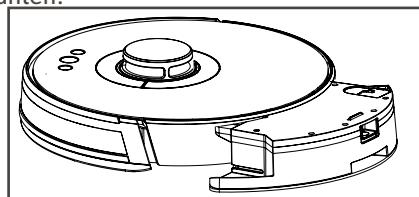
### **Routinewartung**

Um die besten Reinigungsergebnisse zu erzielen, befolgen Sie die nachstehende Tabelle.  
**BENUTZERHANDBUCH**

**Empfohlene Reinigungs- und Wartungsintervalle:**

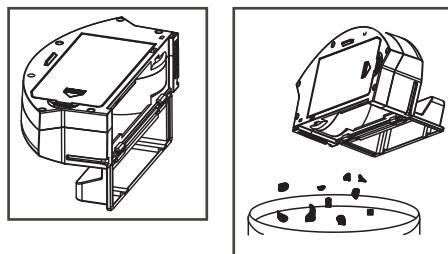
Teil	Reinigungshäufigkeit	Änderungshäufigkeit
Filter	Wöchentlich	Einmal alle sechs Monate
Drehbürste	Wöchentlich	Einmal alle 6 bis 12 Monate
Seiten Bürste	Einmal pro Monat	Her 3 ila 6 ayda bir kez veya gözle görünür hasar oluştuğunda
Drehbürsten Deckel	Einmal pro Monat	Einmal alle 3 bis 6 Monate bzw. Wenn auf der Drehbürsten Deckel auf dem Silikonstreifen ein Schaden sichtbar wird.
Sensor	Einmal pro Monat	
Ladeelektrode	Einmal pro Monat	
360° Drehung Rad	Einmal pro Monat	

1. Um den Staubbehälter zu entfernen, drücken Sie den Knopf am Staubbehälter nach unten.



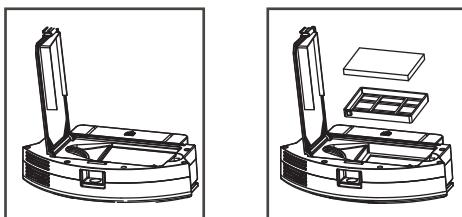
2. Öffnen Sie die seitlichen Deckel des Staubbehälters.

3. Entleeren Sie den im Trichter angesammelten Staub und Schmutz



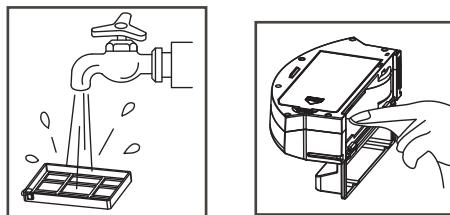
**4.** Öffnen Sie die HEPA-Filter Deckel.

**5.** Entfernen Sie den HEPA-Filter vorne. Den HEPA-Filter schütteln, um den Staub darauf zu entfernen. Es wird nicht empfohlen, den HEPA-Filter mit Wasser zu waschen.



#### **Wartungsarbeiten - Staubbehälter**

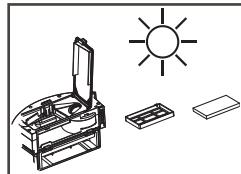
**6.** Waschen Sie die Vordere Filter



**7.** Reinigen Sie den Staubbehälter, indem Sie ihn mit einem Tuch auswischen.

**8.** Lassen Sie Staubbehälter und Filter trocknen und halten Sie für eine lange Lebensdauer immer trocken.

**Hinweis:** Es wird empfohlen, den Vorfilter alle 15 bis 30 Tagen zu waschen. HEPA-Filter max. Lebensdauer beträgt 6 Monate.



+ Setzen Sie den Vorfilter und den HEPA-Filter wieder auf den Staubbehälter.

**Hinweis:** : 1. Stellen Sie vor der Installation der Filter sicher, dass der Vorfilter und der HEPA-Filter trocken sind.

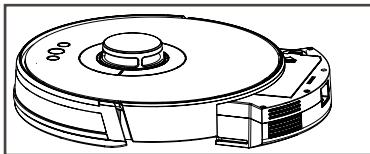
+ Setzen Sie den Vorfilter und den HEPA-Filter nicht an direktem Sonnenlicht aus.

+ Schließen Sie den Deckel des Staubbehälters und bringen Sie den Staubbehälter wieder am Hauptgerät an.

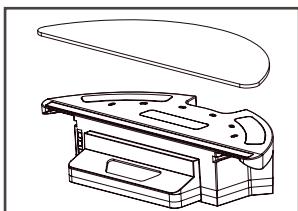
**Hinweis:** Waschen Sie den Staubbehälter nicht in Wasser.

## Wartungsarbeiten – Wassertank und Matte

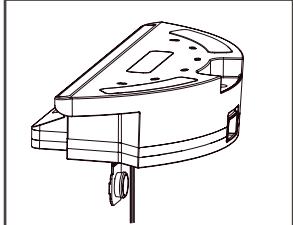
1. Schrauben Sie den Wassertank ab.



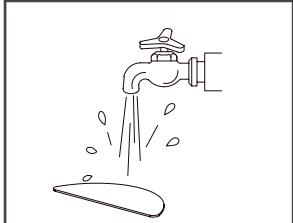
2. Entfernen Sie die Matte.



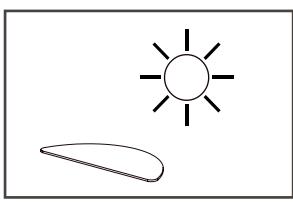
3. Leeren Sie den Wassertank.



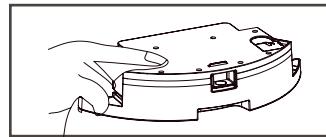
4. Reinigen Sie die Matte.



5. Trocknen Sie die Matte



6. Reinigen Sie den Wassertank durch Halten oder Luft trockne es.



## Wartungsarbeiten – Drehbürste und Seite Bürste

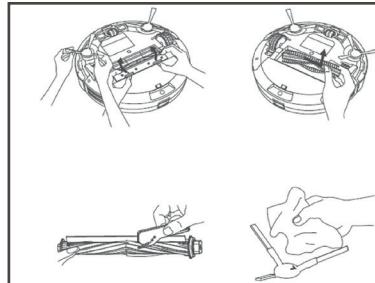
1. Reinigen Sie die Drehbürste.

2. Öffnen Sie die Drehbürsten Deckel.

3. Entfernen Sie die Drehbürste.

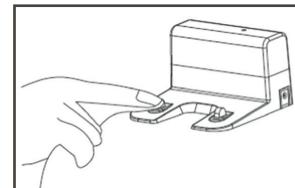
4. Verwenden Sie ein geeignetes Werkzeug zum Haarknoten entfernen.

5. Reinigen Sie die Seitenbürsten.



## Teilewartung – Ladeelektrode, Höhen Sensor, Antriebsrad und 360° Drehung Rad

1. Reinigen Sie die Auflade Elektrode.



2. Reinigen Sie das Antriebsrad und 360° Drehungssrad

3. Reinigen Sie den Höhensensor.

## Alex Laser Saugroboter Homend

### Verbinden Sie mit Smart Applikation

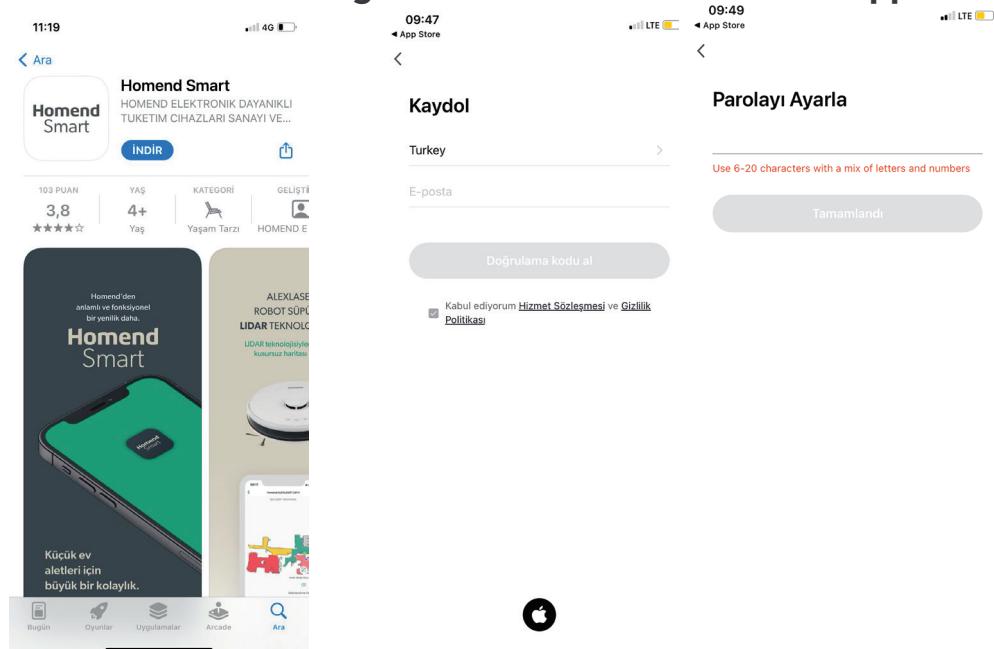
#### AUFSTELLEN

1. Bevor Sie Ihren Saugroboter betätigen, räumen Sie die Kabeln vom Boden, die Gegenstände welche vom Saugroboter angesaugt werden können, sowie die Wert Gegenstände, die durch anstoßen stürzen, zerbrechen und Gefahr erstellen können, auf.

Um Verletzungen und mögliche Sachschäden zu vermeiden, achten Sie darauf, nicht über den Saugroboter zu stolpern oder dagegen zu stoßen.

2. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassem Boden. Andernfalls kann der Lüfter des Geräts beschädigt werden, was sich negativ auf die Leistung des Geräts auswirkt.

#### Verbinden Sie Ihren Saugroboter mit der Homend Smart App



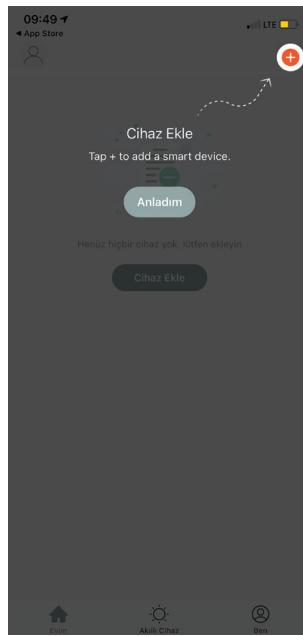
**Schritt 1:** Auf Ihr mobiles Gerät „SMART ZU HAUSE“ laden Sie „ANWENDUNG“ herunter. Sie können die Applikation über App-Store oder über GooglePlay

**Schritt 2:** Melden Sie sich an und tragen Sie, die Ihnen über Ihren e-mail durchgegebene Berichtigungs Code ein.

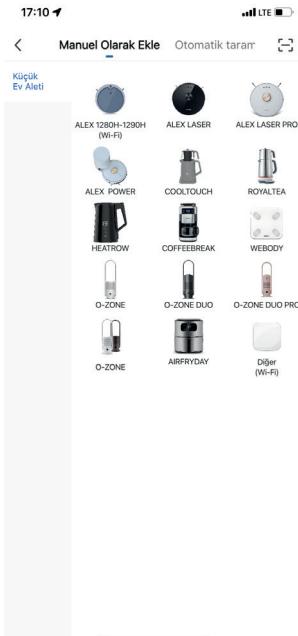
**Schritt 3:** Für unsere Applikation ein Passwort erstellen.



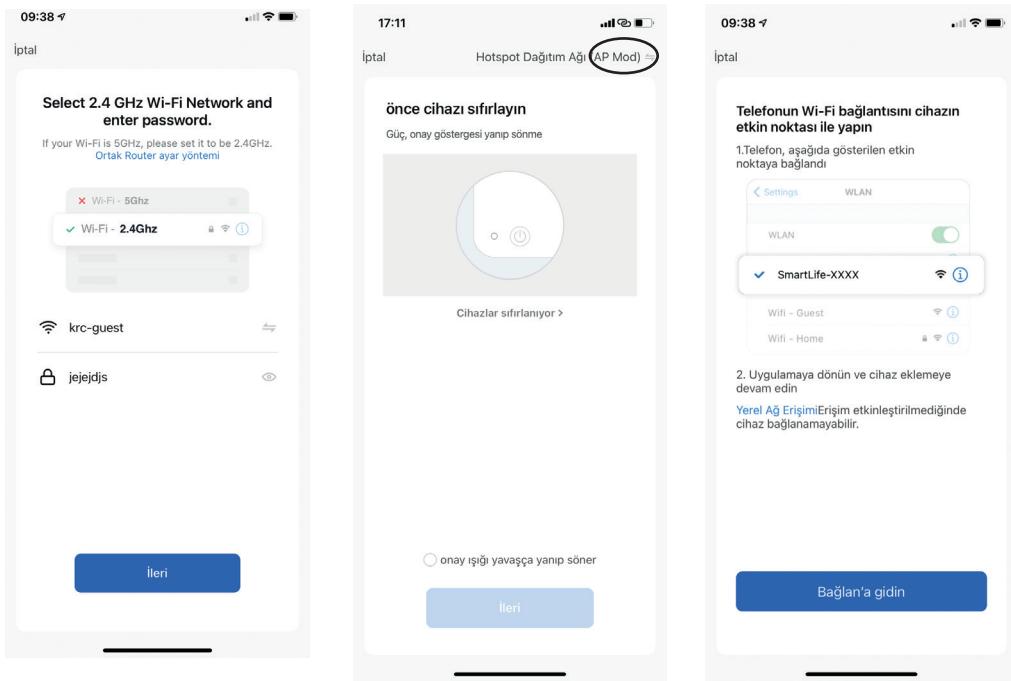
**Schritt 4:** Um Ihren  
Ihren Saugroboter  
zu Ihrem Mobil Gerät  
zu verbinden,  
sollte Ihre Saugroboter  
zuerst beim  
Ladestation  
sein, dann können Sie  
die Wi-Fi-Taste für 3  
Sekunden drücken  
und somit WLAN  
Verbindung aktivieren



**Schritt 5:** Ihr Gerät  
können Sie mit  
Gerät Einfügen Taste  
einfügen.



**Schritt 6:** Wählen Sie Ihr Gerät  
vom entsprechenden Bildschirm  
aus. wählen. Aktivieren Sie Ihres  
Mobilgeräts Bluetooth  
und Ort Funktion  
Saugroboter wird die Installation  
Vorgang über ihrem mobilen  
Gerät betätigen und wenn es  
möglich ist über Bluetooth,  
Verbindung aufnehmen.

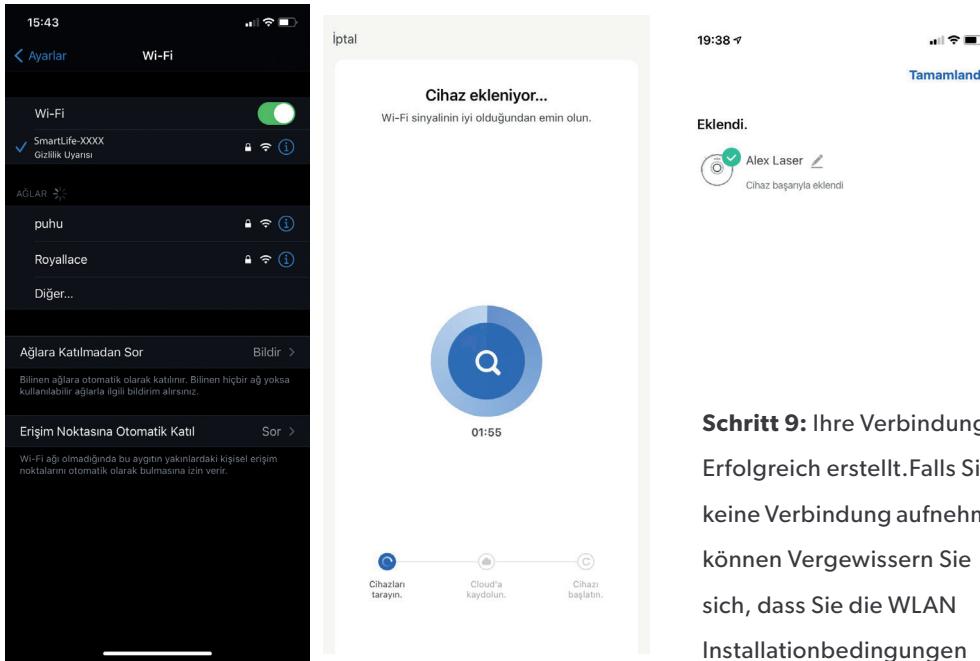


**Schritt 7:** Vor der Installation, stellen Sie sicher, dass Ihre WLAN-Netzwerks Konfigurationen 2,4-GHz-WLAN-Netzwerks haben HOMED SMART, wird den Namen Ihres WLAN Netzwerks Namen beim verbinden auf dem Bildschirm zeigen. Bestätigen Sie, dass es sich um das Netzwerk handelt mit dem die Verbindung hergestellt ist. Geben Sie um das Installation Vorgang zu betätigen Ihren WLAN Kennwort ein.

92

**Schritt 8:** Aus dem Modus-Bereich Bestätigung, dass nach Auswahl des App-Modus die Licht blinkt langsam ist. Klicken Sie hier auf nächst. Auf der angezeigten Seite gehen Sie zum verbinden. Klicken Sie auf WLAN SmartLife-XXXX in der Liste Präfix Aktivierung ohne Passwort finden Sie dem Punkt um Verbindung zu suchen und drücken.

ALEX LASER PRO



**Schritt 8:** Nach erfolgreicher Verbindung kann man zurück über Homend Smart-App gehen und Produktlinkseite gesehen werden. Danach können Sie das Gerät hinzufügen und die App anpassen

**Schritt 9:** Ihre Verbindung ist erfolgreich erstellt. Falls Sie keine Verbindung aufnehmen können, vergewissern Sie sich, dass Sie die WLAN Installationbedingungen erfüllt haben.

## MÖGLICHE PROBLEME UND IHRE LÖSUNGEN

Wenn während des Betriebs des Saugroboters ein Fehler auftritt, leuchtet die Betriebsanzeige Es beginnt schnell rot zu blinken und es wird eine Sprachnachricht ausgegeben. In diesem Fall Sie können versuchen, das Problem mithilfe der Informationen in der folgenden Tabelle zu lösen.

Fehler Mitteilung	Lösung
Fehler 1: Laserkopf ist ausgeschaltet oder stecken geblieben; Überprüfen Sie bitte.	Laser-Entfernungsmeßsensor durch Fremdkörper blockiert und komprimiert. Entfernen Sie den Fremdkörper. Wenn dies nicht möglich ist, stellen Sie den Saugroboter an einen anderen Ort und führen Sie es erneut aus.
Fehler 2: Stosssensor klemmt; Überprüfen Sie bitte.	Der Gerätepuffer hängt. Klopfen Sie den Fremdkörper vorsichtig damit das Gegenstand raus geht. Wenn kein Objekt vorhanden ist, stellen Sie den Saugroboter an einen anderen Ort und führen Sie es erneut aus.
Fehler 3: Rechtes Rad hängt in der Luft; Saugroboter an eine andere Stelle führen und es erneut arbeiten lassen.	Das Rad ist in der Luft. Saugroboter an eine andere Stelle bringen und führen Sie es erneut aus.
Fehler 4: Höhensensor ist ausgeschaltet; überprüfen und reinigen Sie.	Wenn der Höhensensor sehr verschmutzt ist, kann diese Fehler vortreten, wischen Sie den Höhensensor sauber.
Fehler 5: Seitenbürste klemmt; Seitenbürste putzen.	An den Seitenbürsten können Fremdkörper zirkulieren. Seitenbürsten ausbauen und reinigen
Fehler 6: Rechtes/linkes Rad klemmt; Reinigen Sie das rechte/linke Rad	Räder können Fremdkörper mit sich ziehen. Reinigen Sie das Rad und starten Sie den Saugroboter erneut.
Fehler 7: Saugroboter steckt fest; Roboterstaubsauger von dort, wo er feststeckte retten	Die Haupteinheit kann an einer bestimmten Stelle stecken bleiben. Entfernen Sie die Hindernisse um ihn herum.
Fehler 8: Niedrige Ladung; Saugroboter Aufladen.	Batterie ist schwach. Reinigen Sie den Saugroboter vor der erneuten Verwendung. Bitte aufladen.
Fehler 9: Ladeproblem; Überprüfen Sie bitte.	Batterietemperatur ist zu hoch oder zu niedrig. Warten Sie eine Weile. Wenn die Akkutemperatur ein normales Niveau erreicht, schalten Sie den Saugroboter aus.
Fehler 10: Wandsensor ausgeschaltet; Überprüfen Sie bitte.	Der Wandsensor ist mit Staub bedeckt. Löschen den Wandsensor und machen es sauber.
Fehler 11: Schlechter Boden; Bringen Sie den Saugroboter an einen anderen Ort Führen Sie es erneut aus.	Der Saugroboter verliert nach dem Laufen das Gleichgewicht. Bringen Sie den Saugroboter auf eine ebene Flächenstellen und erneut starten.
Fehler 12: Laser-Oberen Deckel klemmt oder geschlossen; Überprüfen Sie bitte	Laserdrucksensor klemmt oder ist einem Gewicht ausgesetzt. Roboter Stellen Sie den Staubsauger an einen anderen Ort und starten Sie ihn erneut.

## MÖGLICHE PROBLEME UND IHRE LÖSUNGEN

Fehler Mitteilung	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	Der Akkustand ist nicht ausreichend. Laden Sie den Saugroboter vor der Verwendung auf. Legen Sie es in die Station und laden Sie es auf. Batterietemperatur ist zu hoch oder zu niedrig. Saugroboter bei 0°C - 40 °C. Umgebungstemperatur betreiben.
Das Gerät funktioniert nicht.	Die Ladestation ist nicht an die Steckdose angeschlossen. Stellen Sie sicher, dass beide Enden der Aufladekabel befestigt sind. Die Ladestation hat keinen richtigen Kontakt mit der Haupteinheit. Lade-Stationskontaktteil und Saugroboter-Ladepunkt sollten gereinigt werden. Prüfen Sie, ob die Kontrollleuchte der Ladestation leuchtet.
Der Ladevorgang ist sehr langsam	Wenn die Umgebungstemperatur zu hoch oder zu niedrig ist, um die Batterielebensdauer zu verlängern, erfolgt der Ladevorgang über das Hauptgerät. Die Ladekontakte sind verschmutzt. Mit einem trockenen Tuch die Kontakt-Punkte reinigen.
Das Hauptgerät kehrt nicht zur Ladestation zurück	Zu viele Hindernisse um die Ladestation herum. Setzen Sie die Ladestation an eine offene Stelle. Die Hauptstation ist zu weit von der Ladestation entfernt. Bringen Sie das Hauptgerät zur Ladestation.
Das Gerät verhält sich abnormal.	Schalten Sie den Saugroboter aus und wieder ein.
Beim Reinigung Vorgang kommt ein unnormales Geräusch vor.	An der Drehbürste, Seitenbürsten oder auf dem Antriebsrad können Fremdkörper verstrickt sein. Schalten Sie den Saugroboter aus und reinigen Sie diese Teile. Das 360°-Drehrad kann staubig oder mit Fremdkörpern verwickelt sein. Entnehmen Sie es mit einem Schraubendreher ab und putzen es.
Reinigungsleistung ist schlecht. Der gereinigte Schmutz liegt wieder auf dem Boden.	Der Staubbehälter ist voll. Reinigen Sie den Staubbehälter. Der Filter ist verstopft. Reinigen Sie den Filter. An die Drehbürste sind Fremdkörper verstrickt. Reinigen Sie die Drehbürste.
Es kann keine Verbindung zum WLAN-Netzwerk hergestellt werden.	WLAN-Betrieb ist nicht aktiviert. Versuchen Sie es erneut mit Zurücksetzen der WLAN-Verbindung. Das WLAN-Signal ist schwach. Stellen Sie sicher, dass Haupteinheit ein starkes WLAN-Signal bekommt. WLAN-Verbindung ist problematisch. Setzen Sie die WLAN-App Einstellungen zurück und laden Sie die neueste Version herunter. Versuchen Sie erneut, WLAN-Netz Verbindung herzustellen. WLAN Verbindung wird unterbrochen. Die Router Einstellungen sind falsch. Zur Unterstützung wenden Sie sich an den Kundendienst

## MÖGLICHE PROBLEME UND IHRE LÖSUNGEN

Fehler	Çözümü
Geplanter Reinigungsprozess funktioniert nicht.	Der Ladezustand ist niedrig. Damit die geplante Reinigung beginnen kann, muss die Aufladung erfolgen Es muss mindestens 20 % betragen.
Saugroboter beim Warten an der Ladestation verbraucht es Energie?	Der Saugroboter, verbraucht, während er in der Ladestation wartet sehr niedrige Energie. Somit bleibt die höchste Leistung des Akku-Niveau erhalten.
Bei den ersten drei Einsätzen hält der Akku 16 Stunden. Muss es durchgehend aufgeladen werden?	Lithium-Ionen-Akku hat keinen Memory-Effekt. Sobald es voll aufgeladen ist, kann sofort benutzt werden. Sie müssen nicht 16 Stunden warten.
Die Mopp Ausrüstung verwendet kein Wasser oder es verbraucht sehr wenig Wasser.	Überprüfen Sie, ob sich noch Wasser im Wassertank befindet. Mit Benutzung des Mobil App Stellen Sie die Wasserverbrauchsmenge auf die höchste Stufe. Installieren Sie die Matte gemäß der Bedienungsanleitung.
Unzureichende Leistung während der Reinigung. Saugroboter nach der Rückkehr zur Ladestation setzt die Reinigung nicht fort.	Überprüfen Sie, ob sich das Hauptgerät im Ruhemodus befindet. Im Ruhe-Modus wird keine Reinigung durchgeführt. Falls das Hauptgerät manuell in die Ladestation gestellt wird. Der Reinigungsvorgang wird nicht von dort fortgesetzt, wo er unterbrochen wurde.
Nach teilweiser Reinigung bzw wenn seine Position geändert wird, Saugroboter kehrt nicht zur Ladestation zurück.	Wenn die Teilweise-Reinigung abgeschlossen ist oder das Hauptgerät von der Ladestation zu weit entfernt wird, wird vom Gerät eine neue Karte erstellt. Wenn die Haupteinheit zu weit von der Ladestation entfernt ist, kann es sein, dass er nicht in der Lage sein wird, um selbst zurückzukehren. Setzen Sie in diesem Fall das Hauptgerät manuell zurück. Bringen Sie es zur Ladestation.
Saugroboter überspringt manche Bereiche beim Reinigen.	Der Wand- oder Höhensorient ist verschmutzt. Mit einem weichen und trockenen Tuch Reinigen Sie die Sensoren.

Model No	Alex Laser Pro 1286H
Leistung	28 W
Spannung	14,4V
Batterie	2600 mAh lityum batarien
Nettogewicht	2,7 kg
Fassungsvermögen des Staubbehälters	600 ml
Durchmesser-Höhe	330 mm-96 mm

homend.com.tr

**For Turkey, Für Turkey;**

# WARRANTY CERTIFICATE

The manufacturer's or Importer's:

**Business Title:** Homend Elektronik Day. Tük. Cihazları San. ve Tic. A.Ş.

**Address** Cumhuriyet Mah. Yeni Yol 1 Sok. Now Bomonti Apt. No: 2/12

Kat:2 Ofis No:18 Şişli, 34485 İstanbul

**Customer Services:** 0850 222 32 45

**Web:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)

**The seller's**

**Business Title:**

**Address:**

**Phone Number:**

**Authorized Person:**

HOMEND ELEKTRONİK DAYANIKLI  
TÜRKETİM CIHAZLARI SAN. VE TİC. A.Ş.  
Cumhuriyet Mah. Yeni Yol 1 Sok. Now Bomonti Apt.  
No:2/12 Suadiye - 34485 İstanbul / TURKEY  
Telefon: +90 216 6621 0000  
Tic. Sayı: 2416289-5  
Merkaz: 0403 111 0215 0001



---

#### Seal and Signature of the Authorized Person:

Invoice Number:

Invoice Date:

Date and Place of Delivery:

The product's

Type: Robot Vacuum

Model: AlexLaser Pro 1286H

Brand: Homend

Serial Number:

# GARANTIEZERTIFIKAT

Daten der Hersteller-oder Importeur Firma:

**Titel:** Homend Elektronik Day. Tük. Cihazları San. ve Tic. A.Ş.

**Adresse:** Cumhuriyet Mah. Yeni Yol 1 Sok. Now Bomonti Apt. No: 2/12

Kat:2 Ofis No:18 Şişli, 34485 İstanbul

**Kundenhotline:** 0850 222 32 45

**Webseite:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)

HOMEND ELEKTRONİK DAYANIKLI  
TÜRKETİM CIHAZLARI SAN. VE TIC. A.Ş.  
Cumhuriyet Mh. Yeni Yol 1 Sok. Now Bomonti Apt.  
No:2/12 Sarıyer /İstanbul   
www.homend.com.tr  
Bevollmächtigter: İsmail Yıldız  
Tel: 0212 249 89-5  
Mobil Tel: 0403 115 0210/0001

**Daten des Verkäufers:**

**Titel:**

**Adresse:**

**Tel:**

**Bevollmächtigter:**

**Unterschrift und Stempel des Bevollmächtigten:**

Rechnung Nummer:

Rechnungsdatum:

Datum und Ort der Lieferung:

Produktdaten:

Art: Roboterstaubsauger

Modell: AlexLaser Pro 1286H

Marke: Homend

Seriennummer:

**For UK, Für UK;**

# **WARRANTY CERTIFICATE**

The manufacturer's or Importer's:

**Business Title:** HOMEND UK LIMITED

**Address:** 1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green, H.Wycombe, Buckinghamshire, United Kingdom, HP10 0AA

**Customer Services:** 0800 044 8181

**Web:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)

HOMEND UK LIMITED  
Company Number 14162914  
C/O Srm Business Consulting Ltd.  
1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green,  
H.Wycombe, Buckinghamshire, United Kingdom  
HP10 0AA

**The seller's**

**Business Title:**

**Address:**

**Phone Number:**

**Authorized Person:**

---

**Seal and Signature of the Authorized Person:**

Invoice Number:

Invoice Date:

Date and Place of Delivery:

The product's

Type: Robot Vacuum

Model: AlexLaser Pro 1286H

Brand: Homend

Serial Number:

# GARANTİ BELGESİ

İmalatçı / ithalatçı firmanın;

**Unvanı:** HOMEND UK LIMITED

**Merkez adresi:** 1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green, H.Wycombe, Buckinghamshire,  
United Kingdom, HP10 0AA

**Telefonu:** 0800 044 8181

**Yetkili firma kaşesi / imzası:**

HOMEND UK LIMITED  
Company Number 14162914  
C/O Srm Business Consulting Ltd.  
1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green,  
H.Wycombe, Buckinghamshire, United Kingdom  
HP10 0AA

Ürünün;

**Cinsi:** Robot Süpürge

**Markası:** Homend

**Modeli:** AlexLaser Pro 1286H

**Seri numarası:**

Satıcı firmanın;

**Unvanı:**

**Adresi:**

**Telefonu / faksı / e-postası:**

**Fatura tarihi ve sayısı:**

**Tüketicisiye teslim tarihi ve yeri:**

**Kaşesi / imzası:**

# GARANTIEZERTIFIKAT

Daten der Hersteller-oder Importeur Firma:

**Titel:** HOMEND UK LIMITED

**Adresse:** 1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green, H.Wycombe, Buckinghamshire,  
United Kingdom, HP10 0AA

**Kundenhotline:** 0800 044 8181

**Webseite:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)

HOMEND UK LIMITED  
Company Number 14162914  
C/O Srm Business Consulting Ltd.  
1 Holtspur Lane, 1st Floor Wooburn Green,  
H.Wycombe, Buckinghamshire, United Kingdom  
HP10 0AA

**Daten des Verkäufers:**

**Titel:**

**Adresse:**

**Tel:**

**Bevollmächtigter:**

**Unterschrift und Stempel des Bevollmächtigten:**

Rechnung Nummer:

Rechnungsdatum:

Datum und Ort der Lieferung:

Produktdaten:

Art: Roboterstaubsauger

Modell: AlexLaser Pro 1286H

Marke: Homend

Seriennummer:

Für DEU, For DEU;

# GARANTIEZERTIFIKAT

Daten der Hersteller-oder Importeur Firma:

**Titel:** Karaca Porzellan Deutschland GmbH

**Adresse:** C/O Kanat & Partner mbB Steuerberater Vogelsanger Weg 80 40470

Düsseldorf/Germany

**Kundenhotline:** 0850 222 32 45

**Webseite:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)



**Daten des Verkäufers:**

**Titel:**

**Adresse:**

**Tel:**

**Bevollmächtigter:**

---

**Unterschrift und Stempel des Bevollmächtigten:**

Rechnung Nummer:

Rechnungsdatum:

Datum und Ort der Lieferung:

Produktdaten:

Art: Roboterstaubsauger

Modell: AlexLaser Pro 1286H

Marke: Homend

Seriennummer:

# WARRANTY CERTIFICATE

The manufacturer's or Importer's:

**Business Title:** Karaca Porzellan Deutschland GmbH

**Address:** C/O Kanat & Partner mbB Steuerberater Vogelsanger Weg 80 40470 Düsseldorf/Germany

**Customer Services:** 0850 222 32 45

**Web:** [www.homend.com.tr](http://www.homend.com.tr)



KARACA Porzellan  
Deutschland GmbH  
Vogelsanger Weg 80  
40470 Düsseldorf

**The seller's**

**Business Title:**

**Address:**

**Phone Number:**

**Authorized Person:**

---

#### Seal and Signature of the Authorized Person:

Invoice Number:

Invoice Date:

Date and Place of Delivery:

The product's

Type: Robot Vacuum

Model: AlexLaser Pro 1286H

Brand: Homend

Serial Number:

# GARANTİ BELGESİ

İmalatçı / ithalatçı firmanın;

**Unvanı:** Karaca Porzellan Deutschland GmbH

**Merkez adresi:** C/O Kanat & Partner mbB Steuerberater Vogelsanger Weg 80 40470 Düsseldorf/Germany

**Telefonu:** 0850 222 32 45

**Yetkili firma kaşesi / imzası:**



KARACA Porzellan  
Deutschland GmbH  
Vogelsanger Weg 80  
40470 Düsseldorf

---

Ürünün;

**Cinsi:** Robot Süpürge

**Markası:** Homend

**Modeli:** AlexLaser Pro 1286H

**Seri numarası:**

---

Satıcı firmanın;

**Unvanı:**

**Adresi:**

**Telefonu / faksı / e-postası:**

**Fatura tarihi ve sayısı:**

**Tüketicisiye teslim tarihi ve yeri:**

**Kaşesi / imzası:**

[homend.com.tr](http://homend.com.tr)