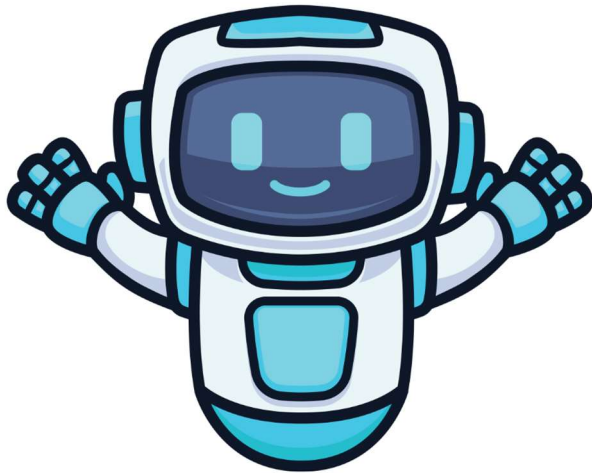


Buku Petunjuk Penggunaan

RoboGen X2000

Teknologi terkini untuk rumah tangga yang lebih efisien



DAFTAR ISI

Bagian 1: Pengenalan

Bagian 2: Fitur

Bagian 3: Spesifikasi

Bagian 4: Panduan instalasi

Bagian 5: Petunjuk penggunaan

Bagian 6: Perawatan dan pembersihan

Bagian 7: Petunjuk keselamatan

Bagian 8: Pertanyaan dan Jawaban

Bagian 9: Penyelesaian masalah

Bagian 10: Garansi dan dukungan

Pengenalan

RoboGen X2000 adalah robot otomatis canggih yang dirancang untuk memberikan solusi praktis dan efisien dalam kehidupan sehari-hari Anda. Dengan teknologi terbaru yang dipadukan dengan kecerdasan buatan, RoboGen X2000 mampu melakukan berbagai tugas rumah tangga secara mandiri, mulai dari pembersihan rumah hingga pengawasan keamanan dengan kemampuan yang tidak hanya cepat, tetapi juga akurat.

RoboGen X2000 dilengkapi dengan sistem navigasi canggih yang memungkinkan robot ini untuk bergerak secara efektif di seluruh rumah, membersihkan setiap sudut tanpa terhambat oleh penghalang. Tidak hanya itu, robot ini juga dilengkapi dengan kemampuan pengenalan suara dan visual, yang memungkinkan Anda untuk memberikan perintah langsung tanpa harus menyentuh tombol. Dengan kemampuan untuk mengintegrasikan berbagai perangkat pintar lainnya, RoboGen X2000 memastikan pengalaman rumah tangga yang lebih terhubung dan terorganisir. Misalnya, Anda dapat memprogram RoboGen untuk melakukan tugas pembersihan di waktu tertentu

atau memantau kondisi rumah saat Anda sedang tidak ada di tempat

Kami bangga memperkenalkan RoboGen X2000 sebagai produk inovatif yang dapat mengurangi beban pekerjaan rumah tangga, meningkatkan efisiensi, dan memberikan kenyamanan yang lebih bagi keluarga Anda. Manual ini akan memandu Anda melalui semua fitur dan fungsi RoboGen X2000, serta memberikan tips tentang cara memaksimalkan penggunaan robot ini dalam kehidupan sehari-hari.

Fitur

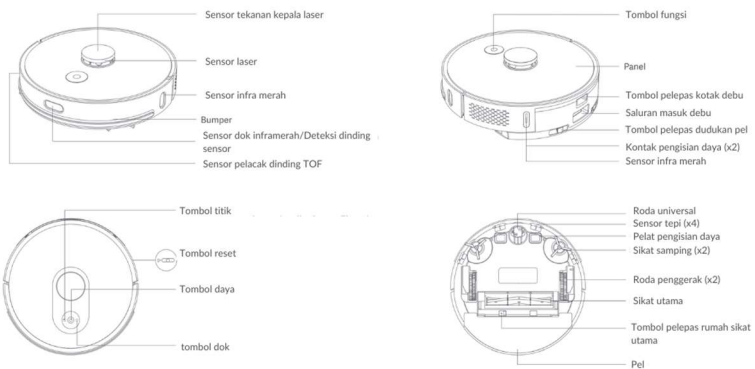
Fitur utama meliputi:

1. Mode Pembersihan Otomatis dengan sensor jarak yang canggih untuk mendeteksi kotoran di setiap sudut rumah.
2. Kontrol jarak jauh melalui aplikasi smartphone untuk memantau dan mengatur tugas robot.
3. Kemampuan untuk mendeteksi dan menghindari hambatan dengan keakuratan 99%.
4. Penggunaan daya rendah

RoboGen terdiri dari bagian utama, tangki air dan pel, tangki debu, dan pengisi daya.

Bagian utama

Terdiri dari 3 sisi



1. Sisi atas

Terdiri dari: tombol fungsi, panel, sensor tekanan kepala laser, dan sensor pelacak dinding TOF

2. Sisi samping

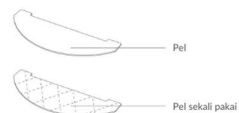
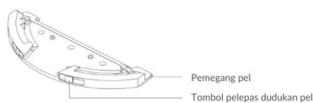
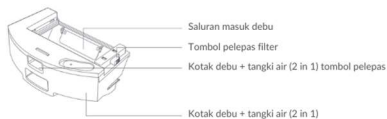
Terdiri dari: sensor laser, sensor infra merah, bumper, sensor dok inframerah/deteksi dinding, dan sensor pelacak dinding, dan tombol pelepas kotak debu, tombol pelepas dudukan pel, kontak pengisi daya, dan sensor infra merah.

3. Sisi bawah

Terdiri dari: roda universal, sensor tepi, pelat pengisian daya, sikat samping, roda penggerak, sika utama, tombol pelepas rumah sikat utama, dan pel.

Tangki air dan pel

Tangking air terdiri dari saluran masuk debu, tombol pelepas filter, kotak debu + tangki air (2 in 1) tombol pelepas, penyaring, kotak debu + tangki air (2 in 1) penutup, pemegang pel, tombol pelepas dudukan pel, pel, dan pel sekali pakai.



Tangki debu

Tangki debu terdiri dari penutup flip, LED, lensa infra merah, pengisi daya, saluran masuk dan keluar debu, dan pot pengisian daya.

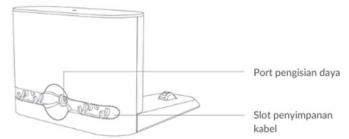
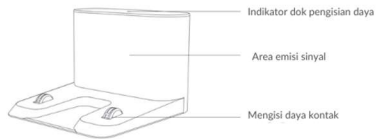


Cara kerja alat ini yaitu sebagai berikut:

Stasiun pengumpul debu selalu memancarkan sinyal infra merah Pada sudut dan jarak tertentu, saat penyapu mendeteksi sinyal inframerah selama proses pengisian ulang, ia akan bergerak ke jarak tertentu tepat di depan stasiun pengumpul debu, menyesuaikan sudut dan mundur ke stasiun pengumpul debu. Saat kondisi pengumpulan debu tercapai, stasiun pengumpul debu mulai mengumpulkan debu. Setelah debu terkumpul, generator ion penghilang bau mulai bekerja untuk menghilangkan bau, dan pada saat yang sama mulai mengisi daya. Jika kondisi pengumpulan debu tidak tercapai, isi daya secara langsung dan layar menunjukkan daya waktu nyata.

Pengisi daya

Pengisi daya terdiri dari indikator pengisian daya, area emisi sinyal, dan slot penyimpanan kabel.



Spesifikasi

Dimensi: 45 cm x 45 cm x 30 cm

Berat: 3,5 kg

Daya: 18V, 3000mAh

Baterai: Lithium-ion, waktu pengisian 2 jam

Mode Pengoperasian: Pembersihan, Pengawasan,

Mode Remote Kecepatan: 1,5 m/s

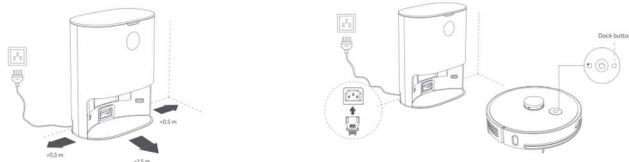
Sensor: Sensor jarak 360°, deteksi hambatan otomatis

Panduan Instalasi

1. Instalasi dan penggunaan pengumpul debu

Langkah 1: Tempatkan stasiun pengumpul debu sesuai dengan posisi dan jarak yang ditunjukkan pada gambar, dan hubungkan "ujung pin" kabel daya ke badan stasiun pengumpul debu, dan "ujung colokan logam" ke catu daya dinding, seperti yang ditunjukkan pada gambar.

Langkah 2: Saat catu daya dan stasiun pengumpul debu terhubung dan berenergi secara normal, tekan lama tombol daya penyapu untuk menyalakan dan menggunakannya. Saat robot penyapu menghabiskan daya, ia dapat mengisi ulang dayanya sendiri, atau tekan sebentar tombol isi ulang daya secara manual untuk mengisi ulang dan mengisi daya



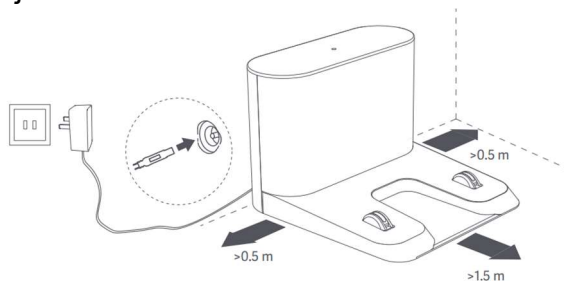
Peringatan:

1. Saat mengisi daya, jangan memasang modul pel untuk mencegah air merembes dari pel basah dan merusak lantai.
2. Jangan gunakan produk ini di kamar bayi dan anak kecil, jauhkan dari bayi dan anak kecil.
3. Saat unit utama dipasang di pengumpul debu, jangan biarkan anak-anak atau hewan peliharaan mendekatinya atau bertabrakan dengan unit utama untuk menghindari bahaya.
4. Untuk memudahkan pengembalian unit utama ke pengumpul debu setelah dibersihkan, sebaiknya nyalakan alat dari pengumpul debu dan jangan memindahkan pengumpul debu selama proses pembersihan.
5. Pengumpul debu memiliki fungsi pengumpulan dan pengisian debu, dan kantong debu baru dipasang sebelum produk meninggalkan pabrik.
6. Pastikan catu daya dan stasiun pengumpul debu diberi energi secara normal sebelum robot penyapu dapat diisi daya. Stasiun pengumpul debu yang tidak terhubung ke

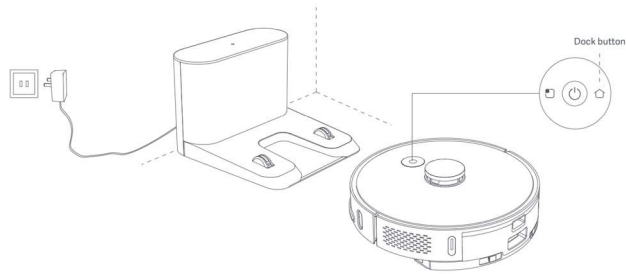
catu daya tidak memiliki fungsi pengisian daya

2. Pemasangan dan penggunaan pengisi ulang

Langkah 1: Letakkanudukan pengisi daya sesuai dengan posisi dan jarak yang ditunjukkan pada gambar, sambungkan steker bundar adaptor ke badan dudukan pengisi daya, dan sambungkan "ujung steker logam" ke catu daya dinding, seperti yang ditunjukkan.



Langkah 2: Saat adaptor dan pengisi daya tersambung dan menyala secara normal, tekan dan tahan tombol daya penyapu untuk menyalakan dan menggunakannya. Saat robot penyapu menghabiskan daya, ia dapat mengisi ulang dayanya sendiri, atau tekan sebentar tombol isi ulang daya secara manual untuk mengisi ulang daya dan mengisi daya.



Peringatan:

1. Saat mengisi daya, jangan memasang modul pel untuk mencegah air merembes dari kain pel basah dan merusak lantai.
2. Jangan gunakan produk ini di kamar bayi dan anak kecil, jauhkan dari bayi dan anak kecil.
3. Saat unit utama terpasang di dok pengisi daya, jangan biarkan anak-anak atau hewan peliharaan mendekatinya atau menabrak unit utama untuk menghindari bahaya.
4. Untuk memudahkan pengembalian unit utama ke dok pengisi daya setelah dibersihkan, sebaiknya nyalakan alat dari dok pengisi daya dan jangan memindahkan dok pengisi daya selama proses pembersihan.

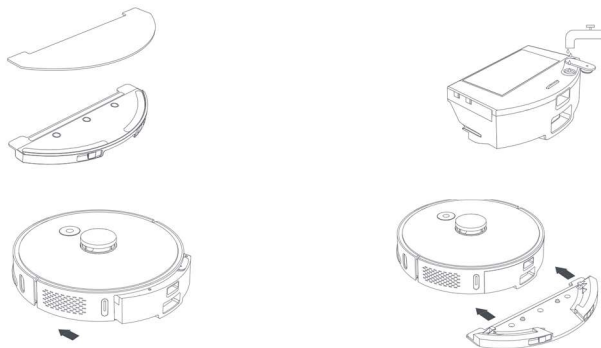
3. Memasang modul pel

Langkah 1: Pasang pel. Tempelkan pel pada area yang ditentukan padaudukan pel.

Langkah 2: Tambahkan air ke tangki air. Buka tutup tangki pengumpul debu elektrik, dan tutup kembali tangki pengumpul debu elektrik setelah terisi air.

Langkah 3: Pasang tangki air. Dorong tangki air elektrik dan kotak debu secara horizontal ke arah alur pada unit utama hingga Anda mendengar bunyi "klik".

Langkah 4: Pasang modul pel. Dorong gesper modul pel secara paralel di sepanjang tangki air elektrik hingga Anda mendengar bunyi "klik".



Peringatan:

1. Jangan gunakan fungsi mengepel pada karpet.
2. Saat mengisi daya atau saat robot tidak digunakan, lepaskan modul pel, tuangkan kelebihan air di tangki air, dan bersihkan pel untuk menghindari jamur atau bau.

3. Disarankan untuk membersihkan pel setiap kali untuk menjaga kecepatan air dan efek pembersihan. Ganti dengan pel baru jika perlu.

4. Saat mengisi daya unit utama di lantai kayu, lepaskan modul pel tepat waktu untuk mencegah air merembes dari pel dan merusak lantai.

4. Install aplikasi

RoboGen dapat dikontrol menggunakan aplikasi. Aplikasi ini mendukung sistem Android dan iOS.

1. Pindai kode QR di bawah ini, atau cari “RoboGen” di app store untuk mengunduh dan menginstal aplikasi.



2. Masuk ke aplikasi. Tekan lama tombol dan pada robot pembersih secara bersamaan selama lebih dari 3 detik untuk menyetel ulang. Klik “+” di kanan atas pada beranda aplikasi untuk menambahkan perangkat. Pilih robot pembersih dari daftar perangkat dihubungkan ke WiFi sesuai petunjuk.

3. Jika Anda memiliki pertanyaan, silakan hubungi petugas layanan kami atau kunjungi situs web resmi kami.

Petunjuk Penggunaan

1. Install aplikasi

RoboGan dapat dikontrol menggunakan aplikasi. Aplikasi ini mendukung sistem Android dan iOS.

1. Pindai kode QR di bawah ini, atau cari “RoboGen” di app store untuk mengunduh dan menginstal aplikasi.



2. Masuk ke aplikasi. Tekan lama tombol dan pada robot pembersih secara bersamaan selama lebih dari 3 detik untuk menyeting ulang. Klik “+” di kanan atas pada beranda aplikasi untuk menambahkan perangkat. Pilih robot pembersih dari daftar perangkat dihubungkan ke WiFi sesuai petunjuk.

3. Jika Anda memiliki pertanyaan, silakan hubungi petugas layanan kami atau kunjungi situs web resmi kami.

2. Mengaktifkan/menonaktifkan dan mode pembersihan

a. Menyalakan/mematikan

Tekan dan tahan tombol Daya, indikator tombol Daya menyala dan unit utama masuk ke mode Siaga. Saat unit utama dalam mode Siaga, tekan dan tahan tombol Daya, indikator akan mati perlahan dan siklus pembersihan selesai. Saat unit utama sedang berjalan, tekan tombol apa saja untuk menjeda alat.

Tekan tombol Daya lagi untuk melanjutkan siklus pembersihan.

Tekan tombol Dock, unit utama akan otomatis terhubung ke dock dan siklus pembersihan akan berakhir.

Tekan tombol Spot untuk membersihkan area tertentu.

b. Pengisian daya

Saat siklus pembersihan selesai, unit utama otomatis merapat dan mengisi dayanya sendiri. Jika terjadi kesalahan, atasi masalah dan tekan tombol Dock setelah pemecahan masalah, unit utama otomatis merapat. Saat unit utama sedang mengisi daya, indikator tombol Daya selalu AKTIF; saat terisi penuh, indikator akan menyala (bernapas = redup dan terang pada kecepatan tertentu). Jika siklus

pembersihan tidak dimulai dari dok pengisi daya atau pengumpul debu, robot mungkin gagal merapat. Saat siklus pembersihan selesai, unit utama otomatis kembali ke tempat dimulainya. Untuk mengembalikannya ke dok pengisi daya atau pengumpul debu, tekan tombol Dock.

c. Mode pembersihan

Setelah unit utama dinyalakan, unit akan memindai dan memetakan serangkaian area secara cerdas. Kemudian, unit akan membersihkan sepanjang dinding dan kemudian dalam lengkungan kecil hingga area tersebut selesai. Saat siklus pembersihan selesai, unit utama akan secara otomatis kembali ke dok pengisian daya atau pengumpul debu. Tekan tombol Daya untuk memulai siklus pembersihan. Alur pembersihan seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah ini. Tekan tombol apa saja untuk menjeda pembersihan.

d. Membersihkan area lokal

Saat unit utama dalam mode Siaga atau dijeda, tekan tombol Titik untuk mulai membersihkan area tertentu.

Area pembersihan berbentuk persegi berukuran 1,6 m x 1,6 m yang berpusat pada unit utama. Setelah dibersihkan, unit utama akan otomatis terpasang.

e. Mode ruangan

Jika ruangan telah ditetapkan dalam manajemen peta, pilih ruangan dan tekan tombol Spot untuk membersihkannya. Jika belum ditetapkan, pertama-tama tetapkan batas ruangan di APP.

f. Menambahkan air atau

membersihkan pel saat beroperasi

Dalam mode Operasi, untuk

menambahkan air atau

membersihkan pel, tekan tombol

Daya untuk menghentikan sementara unit utama,

lepaskan kotak debu + tangki air (2 in 1) dan modul pel. Setelah selesai,

pasang kembali,

dan tekan tombol Daya untuk

melanjutkan siklus pembersihan.

g. Gejala kesalahan

Bila terjadi kesalahan saat unit utama beroperasi, indikator tombol Daya berkedip cepat dan perintah suara

akan terdengar. Lihat bagian "Pemecahan Masalah" dalam panduan ini untuk mengatasi masalah tersebut.

h. Mode tidur

Bila terjadi kesalahan saat unit utama beroperasi, indikator tombol Daya berkedip cepat dan perintah suara akan terdengar. Lihat bagian "Pemecahan Masalah" dalam panduan ini untuk mengatasi masalah tersebut.

i. Atur ulang Wi-Fi

Bila terjadi kesalahan saat unit utama beroperasi, indikator tombol Daya berkedip cepat dan perintah suara akan terdengar. Lihat bagian "Pemecahan Masalah" dalam panduan ini untuk mengatasi masalah tersebut.

j. Pengumpulan debu otomatis (hanya berlaku untuk robot penyedot debu dan alat pembersih pel yang dilengkapi dengan pengumpul debu)

Bila terjadi kesalahan saat unit utama beroperasi, indikator tombol Daya berkedip cepat dan perintah suara akan terdengar. Lihat bagian

"Pemecahan Masalah" dalam panduan ini untuk mengatasi masalah tersebut.

k. Tombol reset

Bila tombol tidak merespons atau tidak dapat dinyalakan, silakan coba atur ulang sistem; setelah diatur ulang, pengaturan waktu pembersihan dan pengaturan mode pembersihan host akan dihapus. Atur WiFi.

Peringatan:

1. Sebaiknya mulai membersihkan saat unit utama berada di dok pengisi daya atau pengumpul debu.
2. Jika daya tidak mencukupi selama pembersihan, unit utama akan otomatis merapat di dok pengisi daya atau pengumpul debu dan mengisi daya sendiri. Unit akan kembali ke posisi berhenti dan melanjutkan pembersihan setelah pengisian daya selesai.
3. Sebelum menggunakan produk, tata meja, kursi, barang rumah tangga, benda lantai, dll. dengan rapi, dan singkirkan kabel daya dan barang kecil yang tergeletak di lantai untuk menghindari produk tersumbat selama pembersihan.

4. Jangan berdiri di depan unit utama saat alat sedang bekerja, untuk mencegah unit utama tidak dapat mengenali area yang akan dibersihkan.
5. Setelah unit utama selesai bekerja, sebaiknya jangan mematikannya, dan biarkan unit utama dalam keadaan terisi daya sehingga dapat melakukan tugas pembersihan berikutnya dengan lebih baik.

3. Menghidupkan/mematikan dan mengoperasikan pengumpul debu

Sentuh layar LED untuk menyalakan fungsi pengumpulan debu. Ketika fungsi pengumpulan debu dari stasiun terintegrasi normal, lampu indikator cincin luar menunjukkan keadaan lampu air yang mengalir, dan lampu indikator generator ion bau selalu menyala selama 30 menit dan kemudian padam. Layar LED juga akan menampilkan daya yang tersisa; jika kantong debu tidak dipasang, kode kesalahan akan ditampilkan; selain itu, layar Ada juga fungsi untuk mengingatkan pekerjaan generator ion bau, lampu komunikasi stasiun pengumpulan debu dan host, dan fungsi mengingatkan bahwa debu sudah penuh.

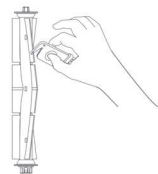
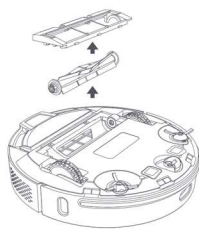
Perawatan dan Pembersihan

Selalu matikan produk sebelum melakukan perawatan apa pun!

1. Membongkar dan memasang sikat utama

Langkah 1: Bongkar sikat utama. Balikkan robot penyedot debu dan pel, tekan tombol pelepas penutup sikat utama untuk melepaskan penutup sikat utama. Keluarkan sikat utama dan bersihkan.

Langkah 2: Bersihkan sikat utama. Gunakan sikat pembersih untuk mengambil dan memotong rambut dan serat yang tersangkut pada sikat utama. Disarankan untuk mengganti sikat utama setiap 3-6 bulan.



Peringatan:

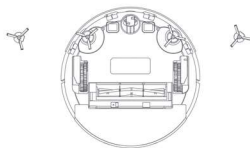
1. Matikan produk sebelum mengganti sikat utama.

2. Sikat pembersih memiliki bilah tajam, yang digunakan untuk memotong benda-benda yang tersangkut dan sulit dibersihkan. Jauhkan sikat pembersih dari jangkauan anak-anak.

2. Membongkar dan memasang sikat samping

Langkah 1: Bongkar sikat samping. Balikkan robot penyedot debu dan alat pel, lepaskan sekrup dengan obeng, dan keluarkan sikat samping.

Langkah 2: Bersihkan sikat samping. Gunakan sikat pembersih untuk mengambil dan memotong rambut dan serat yang tersangkut di sikat samping. Disarankan untuk mengganti sikat samping setiap 3-6 bulan untuk memastikan pembersihan yang efektif.



Peringatan:

1. Ganti hanya dengan sikat samping yang disediakan oleh ROIDMI, jika tidak, dapat menyebabkan kerusakan pada unit utama.

2. Agar tidak tergores, berhati-hatilah saat menggunakan obeng untuk mengganti sikat samping.
3. Pasang sikat samping kiri dan kanan dengan benar pada pinnya masing-masing.

3. Membongkar dan memasang kotak debu + tangki air (2 in 1) dan filter

Langkah 1: Bongkar kotak debu + tangki air (2 in 1). Tekan tombol pelepas kotak debu + tangki air (2 in 1) untuk melepaskan kotak debu + tangki air (2 in 1).

Langkah 2: Bongkar filter. Tekan tombol pelepas filter di sebelah kanan kotak debu + tangki air (2 in 1) untuk melepaskan filter.

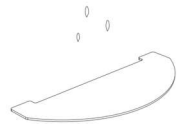
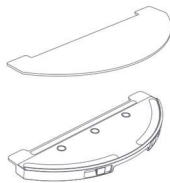
Langkah 3: Kosongkan kotak debu + tangki air (2 in 1). Sejajarkan kotak debu dengan lubang tempat sampah dan kosongkan debunya. Gunakan sikat pembersih untuk membersihkan sudut-sudut kotak debu yang sulit dijangkau.

Langkah 4: Bersihkan kotak debu + tangki air (2 in 1). Bilas kotak debu + tangki air (2 in 1) dengan air bersih. Keringkan sepenuhnya dengan udara selama minimal 24 jam sebelum memasangnya kembali untuk mencegah debu menggumpal selama penggunaan berikutnya.

4. Membongkar dan memasang pel

Langkah 1: Bongkar pel. Lepaskan modul pel dari kotak debu + wadah air (2 in 1), dan lepaskan pel dari modul pel.

Langkah 2: Bersihkan pel. Bilas pel dengan air bersih. Keringkan sepenuhnya sebelum memasangnya kembali untuk mencegah debu menggumpal selama penggunaan berikutnya.



Peringatan:

1. Ganti hanya dengan kain pel yang disediakan olehROIDMI, jika tidak, pembersihan dapat menjadi tidak efektif.
2. Pastikan untuk melepas dan membersihkan kain pel agar air kotor tidak mengalir kembali.
3. Disarankan untuk mengganti kain pel setiap 3-6 bulan untuk memastikan pembersihan yang efektif.

5. Membersihkan bagian pengganti

Langkah 1: Bersihkan sensor. Gunakan kain bersih yang lembut untuk menyeka dan membersihkan pelat pengisi daya di bagian belakang, sensor jarak laser di bagian atas, sensor tepi, sensor dok inframerah, dan sensor pelacakan dinding TOF.

Langkah 2: Bersihkan roda universal.

Balikkan robot penyedot debu dan pembersih pel, lalu cabut roda universal, bersihkan rambut dan kotoran dari roda dan as. Cuci roda universal dengan air, keringkan sepenuhnya dengan udara, lalu pasang kembali.

Langkah 3: Bersihkan filter. Bilas filter kotak debu dengan air bersih. Keringkan sepenuhnya dengan udara sebelum memasang kembali untuk mencegah debu menggumpal selama penggunaan berikutnya.

Peringatan:

1. Gunakan kain kering untuk membersihkan sensor unit utama, sensor inframerah, dan kontak pengisian daya. Jangan gunakan kain basah untuk mencegah air masuk ke dalam alat dan menyebabkan kerusakan.

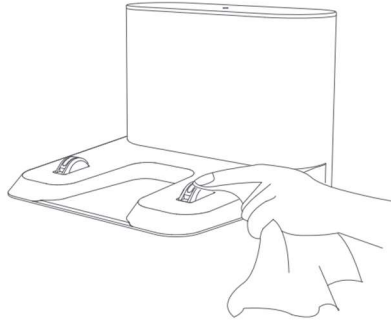
2. Agar tidak tergores, berhati-hatilah saat menggunakan obeng untuk mengganti komponen pengganti.

6. Bersihkan dok pengisian daya

Langkah 1: Bersihkan kontak pengisi daya. Periksa apakah ada kotoran pada kontak pengisi daya. Bersihkan kontak pengisi daya dengan kain bersih yang lembut agar tetap bersih dan bebas dari kotoran.

Peringatan:

1. Gunakan kain kering untuk membersihkan sensor unit utama, sensor inframerah, dan kontak pengisian daya. Jangan gunakan kain basah untuk mencegah air masuk ke dalam alat dan menyebabkan kerusakan.
2. Agar tidak tergores, berhati-hatilah saat menggunakan obeng untuk mengganti komponen pengganti.



7. Bersihkan pengumpul debu

Langkah 1: Ganti kantong debu. Saat kantong debu penuh, indikator debu penuh pada layar LED pengumpul debu akan terus menyala, ganti kantong debu. Disarankan untuk mengganti kantong debu setiap 4 minggu.

Langkah 2: Bersihkan saluran debu. Jika pengumpul debu tidak berfungsi saat dinyalakan dan kantong debu tidak penuh, pertama-tama lepaskan dari catu daya dan periksa apakah saluran debu tersumbat. Jika tersumbat, gunakan obeng untuk membuka penutup transparannya dan bersihkan penghalang.

Langkah 3: Bersihkan lensa inframerah dan kontak pengisian daya. Seka dan bersihkan lensa inframerah dan kontak pengisian daya

dengan kain bersih yang lembut agar tetap bersih dan bebas dari kotoran.

Langkah 4: Bersihkan braket filter kipas.

Periksa apakah braket filter kipas tersangkut benda asing atau kotoran. Bersihkan dengan kain bersih yang lembut agar tetap bersih dan bebas dari kotoran.

Peringatan:

1. Gunakan kain kering untuk membersihkan. Jangan gunakan kain basah untuk mencegah air masuk ke dalam alat dan menyebabkan kerusakan.
2. Agar tidak tergores, berhati-hatilah saat menggunakan obeng untuk mengganti komponen pengganti.

Petunjuk Keselamatan

Bacalah buku petunjuk penggunaan ini sebelum menggunakan produk

Peringatan: Untuk menghindari cedera pada diri Anda dan orang lain, serta untuk menghindari kerusakan properti yang tidak perlu, bacalah dengan saksama sebelum menggunakan produk dan patuhi "Petunjuk keselamatan" berikut. Petunjuk keselamatan dibagi menjadi dua bagian, "Peringatan" dan "Perhatian". Bagian "Peringatan" dan "Perhatian" berisi informasi penting untuk penggunaan produk yang aman dan harus dipatuhi.

Peringatan:

1. Jangan gunakan produk ini di tempat basah seperti kamar mandi atau di dekat sumber air.
2. Jangan gunakan untuk membersihkan cairan, korek api, dan sampah basah.
3. Jangan mencabut atau memasukkan steker, atau menyentuh soket adaptor dengan tangan basah.
4. Jangan gunakan steker listrik yang rusak dan soket yang longgar.
5. Jangan gunakan unit utama untuk membersihkan cairan yang mudah terbakar seperti minyak tanah, bensin, benda yang memiliki percikan api, kartrid toner, toner, dan debu mudah

terbakar lainnya; jangan gunakan perangkat di dekat benda-benda di atas, atau di lingkungan dengan gas yang mudah terbakar dan meledak untuk menghindari kebakaran.

6. Jangan membongkar, memperbaiki, atau memodifikasi produk sendiri, untuk menghindari kebakaran, cedera, atau kerusakan, kecuali untuk penggantian bahan habis pakai sesuai dengan manual ini.

7. Saat menggunakan adaptor, gunakan catu daya AC dengan tegangan terukur yang benar, dan jangan gunakan generator atau catu daya DC untuk menghindari kebakaran atau sengatan listrik.

Jangan mengisi daya baterai yang tidak dapat diisi ulang.

8. Gunakan kain kering untuk membersihkan debu pada steker secara teratur untuk menghindari kebakaran akibat isolasi yang buruk atau alasan lainnya.

9. Pastikan untuk memasukkan steker dengan kuat dan sepenuhnya ke dalam soket untuk menghindari sengatan listrik, korsleting, atau kebakaran.

10. Jika terjadi kesalahan yang tidak normal, segera matikan daya dan hentikan penggunaan produk untuk menghindari asap, api, atau sengatan listrik.

11. Saat mengisi daya atau menggunakan produk, jika badan produk berubah bentuk atau menjadi

sangat panas, mengeluarkan bau terbakar, atau mengeluarkan suara yang tidak normal saat beroperasi, segera matikan daya dan cabut stekernya. Kemudian letakkan produk di area terbuka yang jauh dari bahan yang mudah terbakar untuk

memastikan keselamatan. Mintalah produsen atau petugas perawatan resmi untuk mengganti atau merawat produk untuk menghindari bahaya.

12. Pastikan untuk mencabut steker dari soket listrik sebelum membersihkan dan merawat untuk menghindari sengatan listrik atau cedera.

13. Jika Anda menemukan sikat utama tidak normal selama penggunaan, matikan daya dan segera periksa apakah sikat utama tersangkut rambut atau serat panjang lainnya, dan bersihkan tepat waktu.

14. Jangan menyemprotkan air ke badan produk dan steker, atau merendamnya dalam air.

15. Jangan gunakan adaptor lain untuk mengisi daya unit utama.

16. Saat mencabut steker, pastikan untuk memegang bagian yang terisolasi dari badan adaptor. Jangan menarik kabel daya.

17. Baterai adalah perangkat tertutup, dan tidak menimbulkan bahaya keselamatan dalam keadaan normal. Jika cairan bocor keluar dari baterai dalam kondisi ekstrem, hal itu dapat menyebabkan iritasi

atau luka bakar. Jika Anda tidak sengaja terkena cairan, ikuti petunjuk berikut:

1) Jika terkena kulit - cuci dengan sabun dan air; 2) Peralatan ini dapat digunakan oleh anak-anak berusia 8 tahun ke atas dan orang-orang dengan keterbatasan fisik, sensorik, atau kemampuan mental atau kurangnya pengalaman dan pengetahuan jika mereka telah diberi pengawasan atau petunjuk mengenai penggunaan alat dengan cara yang aman dan memahami bahayanya.

19. Jauhkan robot penyedot debu dan alat pel dari peralatan elektromagnetik di rumah sakit. Produk ini bukan mainan. Jangan biarkan anak-anak memainkannya. Gunakan produk ini hanya dengan aksesoris yang disertakan. Pembersihan dan perawatan pengguna tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.

20. Adaptor hanya untuk penggunaan di dalam ruangan, jangan biarkan terkena hujan.

21. Jika bagian luarnya rusak, jangan gunakan adaptor untuk menghindari resiko sengatan listrik.

22. Adaptor ini hanya ditujukan untuk digunakan dengan robot penyedot debu dan alat pel yang telah ditentukan.

23. Sebelum mengisi daya, periksa apakah spesifikasi adaptor sesuai dengan tegangan catu daya yang diperlukan.

24. Sebelum membuang alat, baterai harus dilepas dari alat.
25. Alat ini dilengkapi sambungan arde hanya untuk tujuan fungsional.
26. Sambungan suplai pengumpul debu adalah saluran masuk alat. Luas penampang kabel suplai yang digunakan untuk alat minimal $0,75 \text{ mm}^2$.

Perhatian:

1. Jangan gunakan produk ini di luar ruangan, di permukaan selain tanah, atau di lingkungan komersial atau industri.
2. Jangan gunakan produk ini di lingkungan tanpa pagar pelindung (seperti lantai dupleks, balkon terbuka, bagian atas furnitur).
3. Jangan halangi saluran keluar udara (untuk menghindari deformasi, kegagalan produk, atau kebakaran karena terlalu panas).
4. Jangan menyeret badan produk (untuk tidak menggores tanah).
5. Jangan goyangkan atau biarkan anak-anak bermain dengan badan produk (untuk menghindari cedera atau kerusakan pada badan produk).
6. Jangan jatuhkan produk, benturkan dengan benda lain, atau berikan tekanan pada produk (untuk menghindari kebakaran atau sengatan listrik karena kegagalan produk).

7. Pastikan untuk memasang sikat utama dan filter sebelum digunakan (untuk tidak menyebabkan kerusakan pada motor atau badan produk).

8. Periksa apakah kabel daya dalam kondisi baik sebelum mengisi daya produk. 9. Sebelum menggunakan robot penyedot debu dan pel untuk pertama kalinya atau mengganti filter yang ditentukan, matikan daya pada unit utama dan pastikan filter terpasang dengan benar.

10. Baterai bekas harus dibuang dengan benar. Jangan membuangnya sembarangan.

11. Sebelum menggunakan produk, tata meja, kursi, barang rumah tangga, benda lantai, dll. dengan rapi, dan singkirkan kabel daya dan barang-barang kecil yang tergeletak di lantai untuk menghindari produk tersumbat selama pembersihan.

12. Saat mesin sedang bekerja, jauhkan tirai dan taplak meja dari tanah, dan jaga agar karpet tetap datar, untuk mencegah produk tersumbat selama pengoperasian dan menyebabkan kerusakan pada barang-barang berharga Anda.

13. Pastikan untuk membuka pintu setiap ruangan sebelum penggunaan pertama, sehingga produk dapat membuat peta rumah yang lengkap.

14. Jangan berdiri di depan unit utama saat alat sedang bekerja, untuk mencegah unit utama tidak dapat mengenali area yang akan dibersihkan.

16. Jangan gunakan adaptor dan pengumpul debu untuk mengisi ulang baterai yang tidak dapat diisi ulang.

Pertanyaan dan Jawaban

Q: Tidak bisa menyala

A: Jika daya baterai tidak mencukupi, pasang unit utama pada dok pengisi daya dan isi daya hingga penuh sebelum penggunaan berikutnya. Jika suhu baterai terlalu rendah atau terlalu tinggi, gunakan produk pada suhu 0-40 °C.

Q: Tidak dapat mengisi daya

A: Pastikan kedua ujung kabel daya dok pengisi daya terpasang dengan kuat. Jika kontak yang buruk terdeteksi, bersihkan kontak pengisian daya pada dok pengisi daya dan pelat pengisian daya pada unit utama. Pastikan apakah indikator pengisian daya menyala

Q: Slow charging

A: Bila produk digunakan pada suhu ekstrem, untuk memperpanjang masa pakai baterai, unit utama akan secara otomatis mengurangi kecepatan pengisian daya. Jika kontak pengisian daya kotor, bersihkan dengan kain kering.

Q: Tidak bisa berlabuh

A: Jika terdapat banyak halangan di dekat dok pengisi daya, letakkan di tempat yang terbuka dan bersih. Jika unit utama jauh dari dok pengisi daya, letakkan di dekat dok pengisi daya dan coba lagi.

Q: Operasi abnormal

A: Mulai ulang alat

Q: Abnormal noises while cleaning

A: Jika sikat utama, sikat samping, atau roda penggerak tersangkut kotoran, matikan alat dan bersihkan. Jika roda universal berdebu atau macet saat dibersihkan, sebaiknya gunakan obeng untuk melepaskan roda dan bilas dengan air.

Q: Kemampuan membersihkan menurun atau debu jatuh dari unit utama

A: If the dust box is full, clean the dust box. If the filter is clogged, clean the filter. If the main brush is entangled with debris, clean the main brush.

Q: Tidak dapat terhubung ke WiFi

A: Jika fungsi WiFi tidak aktif, atur ulang WiFi dan coba lagi.

Jika sinyal WiFi buruk, tempatkan unit utama dalam jangkauan sinyal WiFi.

Jika koneksi WiFi tidak normal, atur ulang WiFi, unduh klien seluler terbaru, dan coba lagi.

Jika APP tidak mendukung model perangkat saat ini, ikuti petunjuk untuk memeriksa model yang didukung.

Tiba-tiba tidak dapat terhubung ke WiFi. Jika pengaturan router salah, hubungi layanan pelanggan

Q: Pembersihan terjadwal tidak dimulai

A: Daya tidak mencukupi. Pembersihan terjadwal hanya akan dimulai jika daya lebih dari 15%

Q: Apakah konsumsi energinya tinggi jika unit utama disimpan di dok pengisian daya?

A: Membiarkan unit utama pada dok pengisian daya membantu menjaga kinerja baterai tetap optimal, dan konsumsi energinya rendah.

Q: Apakah perlu mengisi daya selama 16 jam pada tiga penggunaan pertama?

A: Baterai lithium tidak memiliki efek memori. Anda dapat menggunakan alat ini saat baterai penuh.

Q: Modul pel mengeluarkan sedikit atau tidak ada air

A: Periksa apakah ada cukup air di tangki air. Atur volume air ke Besar melalui APLIKASI. Pastikan pel dan dudukan pel terpasang dengan benar sesuai petunjuk

Q: Unit utama tidak melanjutkan pembersihan setelah dipasang untuk pengisian daya.

A: Pastikan unit utama tidak dalam mode "Jangan Ganggu", yang berarti unit utama tidak akan melanjutkan pembersihan. Unit juga tidak akan melanjutkan pembersihan jika disambungkan dengan menekan tombol Dock atau dikembalikan secara manual ke dock pengisian daya.

Q: Unit utama tidak kembali ke dok pengisian daya setelah membersihkan area tertentu atau setelah dipindahkan

A: Setelah membersihkan area tertentu atau dipindahkan jauh, robot penyedot debu dan pel akan membuat peta baru. Jika dok pengisi daya jauh, unit utama mungkin tidak akan otomatis terpasang. Dalam hal ini, kembalikan unit utama ke dok pengisi daya secara manual untuk mengisi daya.

Q: Robot penyedot debu dan alat pel tidak menemukan noda

A: Jika sensor pelacak dinding atau sensor tepi kotor, bersihkan dengan kain kering yang lembut.

Pemecahan Masalah

Jika terjadi kesalahan saat robot penyedot debu dan pel sedang beroperasi, indikator tombol Daya akan berkedip cepat dan perintah suara akan terdengar. Lihat tabel “Pemecahan Masalah” di bawah ini untuk memperbaiki kesalahan tersebut.

1. Kesalahan 1: Periksa apakah radar terhalang atau macet. Jika ya, pindahkan unit utama ke lokasi baru dan nyalakan.
Solusi:
Jika radar terhalang atau macet, singkirkan penghalang atau serpihan.
Jangan gunakan produk di luar ruangan di bawah sinar matahari atau di tempat dengan cahaya yang kuat. Gunakan di dalam ruangan.
Jika solusi di atas tidak berhasil, pindahkan unit utama ke lokasi baru dan nyalakan.
Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan.
2. Kesalahan 2: Periksa apakah bempunya macet.
Jika bempur macet, singkirkan serpihan dan ketuk bempur beberapa kali dengan cepat

untuk melepaskan serpihan yang mungkin terperangkap di bawahnya.

Jika produk terjebak karena ruang yang tidak mencukupi, pindahkan ke lokasi baru dan nyalakan.

Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan

3. Kesalahan 3: Bersihkan sensor tepi, pindahkan unit utama dari tepi dan nyalakan. Jika unit utama tergantung di udara, pindahkan ke lokasi baru dan nyalakan. Jika sensor tepi kotor atau terhalang oleh serpihan, bersihkan sensor tepi secara teratur. Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan
4. Kesalahan 4: Periksa apakah sikat utama macet. Jika sikat utama tersangkut wol, kabel, dan kotoran lainnya, lepaskan sikat utama dan bersihkan. Bersihkan wol, kabel, dan kotoran lainnya di lantai. Bersihkan sikat utama secara teratur, karena sikat utama mudah tersangkut kotoran.

Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan.

5. Kesalahan 5: Periksa apakah sikat samping macet

Jika sikat samping tersangkut wol, kabel, dan kotoran lainnya, lepaskan sikat samping dan bersihkan.

Bersihkan wol, kabel, dan kotoran lainnya di lantai.

Bersihkan sikat samping secara teratur, karena sikat samping mudah tersangkut kotoran.

Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan

6. Kesalahan 6: Periksa apakah roda penggerak macet

Jika roda penggerak macet, bersihkan.

Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan

7. Kesalahan 7: Pasang kembali kotak debu + tangki air (2 in 1)

Pasang kembali kotak debu + tangki air (2 in 1) dan filter, pastikan sudah terpasang dengan benar.

Jika kesalahan masih terjadi, ganti filter.

Jika peringatan masih muncul, hubungi layanan pelanggan

8. Kesalahan 8: Baterai terlalu lemah, harap diisi dayanya.
Baterai lemah, isi daya sebelum digunakan
9. Kesalahan 9: Tidak dapat mengisi daya.
Periksa apakah unit utama terhubung dengan benar ke pengumpul debu
Gunakan kain kering dan bersih untuk menyeka kontak pengisian daya pada pengumpul debu dan pelat pengisian daya pada unit utama.
10. Kesalahan 10: Suhu baterai terlalu tinggi atau terlalu rendah, coba lagi nanti
Jika suhu baterai terlalu tinggi atau terlalu rendah, gunakan alat saat suhunya kembali normal.
11. Kesalahan 11: Periksa sensor pelacakan dinding
Jika sensor pelacak dinding tertutup debu, lap dan bersihkan.
12. Kesalahan 12: Letakkan unit utama di tanah yang rata dan nyalakan

Jika unit utama terdeteksi miring, letakkan di tanah yang rata dan nyalakan.

13. Kesalahan 13: Kipas vakum tidak normal.
Jika kipas vakum tidak bekerja dengan baik, atur ulang sistem.
Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan.
14. Kesalahan 14: Periksa apakah penutup radar atas macet.
Jika penutup radar atas macet atau tertekan, pindahkan alat ke lokasi baru dan nyalakan.
15. Kesalahan 15: Pindahkan unit utama dari area terlarang dan nyalakan
Pindahkan unit utama dari dinding virtual atau area terlarang dan mulai.
16. Kesalahan 16: Tidak dapat kembali ke dok pengisian daya. Singkirkan semua penghalang di dekat dok pengisian daya.
Singkirkan penghalang apa pun yang berjarak kurang dari 1,5 m dari bagian depan dok pengisian daya.
17. Kesalahan 17: Kantong debu tidak pada tempatnya

Periksa apakah kantong debu terpasang.
Jika terpasang, periksa apakah kantong debu mencapai bagian bawah dok pengisi daya.
Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan.

18. Kesalahan 18: Kantong debu penuh.
Jika kantong debu penuh, ganti dengan yang baru.
Jika kantong debu tidak penuh, periksa apakah saluran pengumpul debu tersumbat.
Jika tersumbat, bersihkan saluran debu.
Jika peringatan terus berlanjut, hubungi layanan pelanggan.

19. Error 19: Bersihkan dust box + water tank (2 in 1) jika sudah lama tidak dibersihkan
Jika ada debu berlebih di kotak debu + tangki air (2 in 1), bersihkan kotak debu dan tangki air beserta filternya.

20. Kesalahan 20: Bersihkan filter.
Lepaskan filter dan bersihkan.

Tip: Mengatur ulang sistem dapat memperbaiki beberapa kesalahan

Garansi dan Dukungan

Garansi dan batasan tanggung jawab

Produk ini dijamin selama jangka waktu 12 bulan (ditentukan oleh hukum setempat) sejak tanggal pembelian terhadap segala kerusakan yang diakibatkan oleh cacat produksi atau cacat material.

Garansi ini tidak mencakup kerusakan yang disebabkan oleh pemasangan yang tidak tepat, penggunaan yang tidak tepat, atau keausan normal produk. Lebih khusus lagi, garansi tidak mencakup:

- Kantong debu, pel sekali pakai, sikat samping, filter, pel, sikat utama, dan penutup sikat utama tidak tercakup dalam garansi karena merupakan barang habis pakai.
- Kerusakan atau masalah yang disebabkan oleh penggunaan yang tidak tepat, kecelakaan, perubahan, atau sambungan listrik dengan intensitas atau tegangan yang tidak tepat.
- Produk yang dimodifikasi, yaitu produk yang segel garansi atau nomor serinya telah rusak, diubah, dilepas, atau teroksidasi.
- Kerusakan baterai karena pengisian daya yang berlebihan atau kegagalan mematuhi petunjuk keselamatan yang dijelaskan dalam buku petunjuk.

- Kerusakan kosmetik, termasuk goresan, penyok, atau elemen lainnya.
- Kerusakan yang disebabkan oleh intervensi apapun yang dilakukan oleh orang yang tidak berwenang.
- Cacat yang disebabkan oleh keausan normal atau karena penuaan normal produk.
- Pembaruan perangkat lunak karena perubahan pengaturan jaringan.
- Kegagalan produk karena penggunaan perangkat lunak pihak ketiga untuk memodifikasi, mengubah, atau mengadaptasi perangkat lunak yang ada.
- Kegagalan produk yang disebabkan oleh penggunaan tanpa aksesoris yang disetujui oleh produsen.
- Produk yang teroksidasi.

Syarat dan ketentuan penerapan:

Untuk mendapatkan layanan garansi, Anda diminta untuk mengembalikan produk Anda ke meja layanan pelanggan di gerai ritel Anda dengan bukti pembelian (kwitansi, faktur, ...), produk dan aksesoris yang disertakan, dengan kemasan aslinya.

Penting untuk memiliki tanggal pembelian, model, dan nomor seri atau IMEI sebagai informasi (informasi ini biasanya muncul pada produk, kemasan, atau bukti pembelian Anda).

Jika tidak, Anda harus mengembalikan produk dengan aksesoris yang diperlukan untuk pengoperasian yang tepat (catu daya, adaptor, dll.). Jika klaim Anda tercakup dalam garansi, layanan purnajual dapat, dalam batasan hukum setempat, melakukan:

- Memperbaiki atau mengganti komponen yang rusak.
- Menukar produk yang dikembalikan dengan produk yang setidaknya memiliki fungsi yang sama dan setara dalam hal kinerja.
- Mengembalikan uang produk dengan harga pembelian produk yang disebutkan dalam bukti pembelian.

Jika salah satu dari 3 solusi ini digunakan, hal ini tidak mengakibatkan perpanjangan atau pembaharuan masa garansi.

Transaction Logging

Transaction id	username	email	transaction_date	payment_method	amount_spent	transaction_status	delivery_address	product_category	discount_applied
1	Christina Richards	thood@example.org	2025-01-14	VISA 16 digit	34203042	Failed	02442 Richard Causeway Apt. 776 Garzaport, NJ 92145	Electronics	51
2	Jennifer Joseph	anne04@example.org	2025-02-14	JCB 15 digit	358924705	Pending	439 Daniel Freeway Tamimouth, SC 02498	Electronics	8
3	Colin Figueroa	alyssaphelps@example.com	2025-01-20	VISA 13 digit	537	Pending	054 Barrett Mission Apt. 026 Lake Steven, OR 84511	Groceries	6
4	James Wilson	laura71@example.net	2025-02-08	JCB 15 digit	108	Failed	82063 Dixon Manors Apt. 675 Davidmouth, WA 91132	Groceries	27
5	Briana Brooks	charles58@example.org	2025-01-31	JCB 16 digit	741	Pending	98713 Wanda Port Parkerton, LA 20424	Electronics	26
6	Samantha Hartman	turnerdanielle@example.com	2025-02-01	VISA 16 digit	711827381	Completed	26235 Madden Islands Robertoport, PR 55051	Clothing	42

7	Cassie Le	leejenna@example.com	2025-02-02	VISA 16 digit	30	Completed	0526 Donald Burgs Suite 187 Oliviahaven, RI 60344	Clothing	96
8	Matthew Smith	amandastafford@example.net	2025-02-14	VISA 16 digit	234	Pending	4774 Ryan Mission Suite 872 Dixonside, CA 08063	Clothing	40
9	David Morton	matthewjackson@example.com	2025-02-09	JCB 15 digit	69940	Failed	USCGC Baker FPO AP 32266	Electronics	4
10	Laura Riley	jenniferjohnson@example.com	2025-01-16	VISA 19 digit	502189	Failed	981 Bush Locks South Jonathanmouth, NC 40284	Electronics	79
11	Tammy Nelson	krystal21@example.com	2025-02-09	JCB 15 digit	92	Pending	13219 Miles Plains Davidburgh, OH 58169	Electronics	67