

# X1000

Robotas dulkių siurblys

20 000 Pa siurbimo galia, veikimo greitis  
yra 250 m<sup>2</sup>/h, veikimo iki 6 valandų



**6h**  
baterijos veikimo laikas

Triukšmo lygis

**62dB**



Siurbimo greitis

**250**m<sup>2</sup>/h

Baterijos įkrovimo  
trukmė



## Taikymo sritys

X1000 gali būti naudojamas įvairiose veiklos srityse:



- Biuruose
- Restoranuose
- Prekybos vietose
- Viešbučiuose
- Švietimo įstaigose
- Sandėliuose

## Siurblio roboto savybės

### Išmani navigacija ir kliūčių išvengimas

- LiDAR su 12 aptikimo diapazonu
- 6 ašių inercinis jutiklis
- ToF jutikliai
- 3D ToF jutiklis
- Ultragarsinis jutiklis
- Dvi kameros
- DI kliūčių vengimas

### Iš karto paruoštas naudojimui

- Nereikia sudėtingos sąrankos
- Savarankiškai nustato valymo žemėlapi
- Lengva naudoti
- 5 colių jutiklinis ekranas

### Kelių įvadų ciklonas, atskiriantis dulkių talpą

- 3l didelė dulkių talpa
- Kelių įvadų ciklonų atskyrimo sistema
- HEPA 13 smulkių dalelių surinkimo filtras
- Nėra papildomų eksploatacinių medžiagų, išskyrus dulkių maišelius

### Galingos baterijos

- 2 ličio jonų baterijos
- 6 val. nepertraukiamo veikimo laikas
- Baterijos veikia atskirai
- Automatinis įkrovimas

### Didelės valymo galimybės

- 300W galia
- 20 000 Pa siurbimo galia
- Siurbia iki 16 mm skersmens nešvarumų daleles
- Valymo plotis 37 cm
- Dvigubas volelis ir tiesioginis siurbimas

### Siurblio roboto dizainas

- Modulinis dizainas su itin paprastu valdymu:
- Pakeiskite baterijas
- Pakeiskite vakuuminį modulį
- Ištuštinkite šiukšliadėžę

## Techninės specifikacijos

|                                  |                                 |                                                                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pagrindinės savybės              | Dydis (mm)                      | 376 x 372 x 365 mm                                                                                      |
|                                  | Grynasis svoris                 | 11.3 kg                                                                                                 |
|                                  | Jungikliai                      | 1                                                                                                       |
|                                  | Siurbimo greitis                | 250 m <sup>2</sup> /h                                                                                   |
|                                  | Ekranas                         | 5.0 inčų multifunkcinis jutiklinis ekranas ir LED indikatorius                                          |
|                                  | Dulkių surinkimo talpa          | 3 l, kelių įvadų ciklonų sistema atskirianti dulkių talpas                                              |
| Maitinimas ir siurbimo galia     | Įtampa                          | 25.2 V                                                                                                  |
|                                  | Galia                           | 300 W                                                                                                   |
|                                  | Siurbimo galia (kpa)            | Normali: 8~9 kpa, maksimali: 20 kpa                                                                     |
| Veikimo laikas                   | Baterija                        | Komplekte 2 ličio baterijos po 112,1 Wh                                                                 |
|                                  | Veikimo trukmė                  | Iki 360 min.                                                                                            |
|                                  | Valymo plotas                   | Iki 1000 m <sup>2</sup>                                                                                 |
|                                  | Įkrovimo tipas                  | Automatinis įkrovimas su kameros detektoriumis                                                          |
| Navigacija ir kliūčių išvengimas | Navigacijos sistema             | Laser + 2 camera systems + gyro                                                                         |
|                                  | Kliūčių išvengimas              | 6ToF jutikliai                                                                                          |
|                                  | Max. kliūčių aukštis            | 25 mm                                                                                                   |
|                                  | DI objekto atpažinimas          | Gali atpažinti batus, kabelius, kojines, knygas, rankšluosčius, butelius, šiukšliadėžes, vazonus ir kt. |
| Programėlės funkcijos            | Žemėlapiai                      | 2D / 3D maps                                                                                            |
|                                  | Siurbimo grafikas               | ✓                                                                                                       |
|                                  | Kelių aukštų žemėlapiai         | ✓                                                                                                       |
|                                  | Valymo zonos                    | ✓                                                                                                       |
|                                  | Nesiurbiamos zonos              | ✓                                                                                                       |
|                                  | Siurbimo galios reguliavimas    | ✓                                                                                                       |
| Kita                             | Google assistant / Amazon Alexa | Palaikoma                                                                                               |
|                                  | Aksesuarai                      | Pakrovimo stotelė, šoniniai šepetėliai, siurbimo moduliai                                               |