

Tekniske spesifikasjoner:

- **Dimensjoner:** Lengde 500mm * Bredde 580mm * Høyde 600mm, Vekt 60kg
- **Batteri:** Litiumjernfosfat/ternært litium, Kapasitet 30AH-40AH, Spenning 25.6v
- **Ladetid:** 1,8 timer
- **Batterilevetid:** 2-4 timer, avhengig av arbeidsmodus
- **Rengjøringssevne:** Støtter gulvvask, feiing, støvsuging, og støvtørking. Har dobbel rullmopp + børstedesign med 20,000pa sugekraft.

Effektivitet:

- Gulvvask: 350-450 kvm/t
- Feiing: 400-550 kvm/t
- Støvsuging: 350-400 kvm/t
- Støvtørking: 500-600 kvm/t

Støynivå: <70dB

Nettverkskompatibilitet:

- Støtter 4G-kort (ikke 5G).
- Støtter både 2,4GHz og 5GHz Wi-Fi.

Sikkerhetstiltak:

1. **Kryptert kommunikasjon:** Bruk av industristandard krypteringsprotokoller (TLS/SSL/HTTPS) for datatransmisjon.
2. **Datapersonvern:** Kun nødvendig data samles inn for å forbedre funksjonalitet; brukerdata selges ikke.
3. **Regelmessige sikkerhetsoppdateringer:** Teamet overvåker og reagerer på nye sikkerhetstrusler og leverer regelmessige programvareoppdateringer.
4. **Serversikkerhet:** Skytjenester beskyttes av flere brannmurer, inntrengingsdeteksjon og regelmessige sikkerhetsvurderinger.

Lagringsinformasjon på serveren:

- Robotens informasjon (SN/design/modell).
- Konfigurasjon av driftsparametere.
- Brukerkontoer og tillatelser.
- Rengjøringsplaner.
- Rengjørings-, feil- og operasjonslogger.
- Kart over rengjøringsområder.
- Informasjon om tilknyttede adgangsporter/heiser.

GDPR-samsvar: Produktet og systemet er i samsvar med GDPR og lignende regler, og samler ikke inn eller lagrer personopplysninger.

Tilgang for leverandører: Leverandører kan registrere seg og bruke en mobilapp for å administrere og overvåke autoriserte roboter.

Kompatibilitet med dører og heiser:

- **Moderne dører:** Kan kommunisere med porter via Bluetooth.
- **Heiser:** Kompatible heismoduler kan installeres for operasjoner over flere etasjer.