



Premiere  
Produkter

# MONSTER

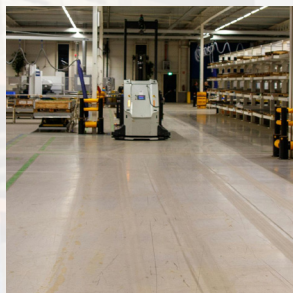
## Autonom Feierobot

Monster Autonom feierobot er utviklet for lager, industri og større fellesarealer, og den samler støv og grovere rusk med sidebørster og rullebørste. Monster Autonom feierobot navigerer med 2D-lasersensor (SLAM), og den lagrer kart lokalt, så du kan kjøre offline etter oppsett. Dermed får du stabil drift, og samtidig bedre kontroll på renholdsplanen.

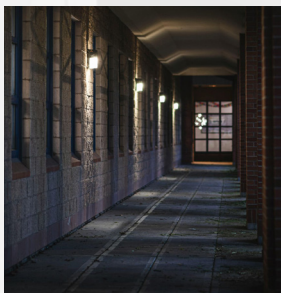




# Bruksområder



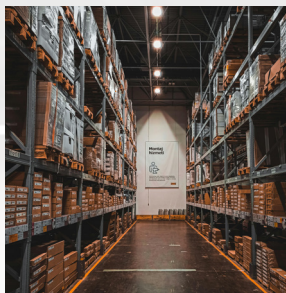
**Produksjon  
& Industri**



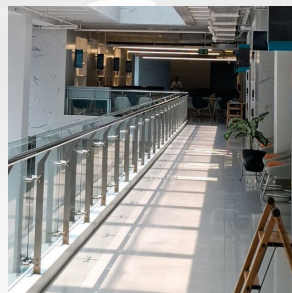
**Lange ganger**



**Parkerings-  
areal**



**Lager &  
logistikk**



**Større bygg**

## Slik kommer du rask i gang

1. Kartlegg området på roboten, og lagre et kart for lokasjonen.
2. Sett opp soner og ruter, og tilpass tider etter drift og trafikk.
3. Kjør offline om du ønsker, og bruk nett ved behov for support.
4. La roboten returnere til ladestasjon, og dermed holder du oppetiden høy.



Kartlegging

## Egenskaper & Fordeler

- Autonom ruteplanlegging, og jevn feiing over store flater
- 2D-lasersensor for kart og navigasjon, og presis kjøring i gangsoner
- Lokal lagring av kart, og drift uten nett etter kartlegging
- Bred feibane, og høy kapasitet per time i store miljøer
- Automatisk lading, og dermed mindre oppfølging i hverdagen
- Robust oppbygging, og drift som tåler krevende miljø



Rengjørings-  
område

## Tekniske Spesifikasjoner

### Drift og ytelse

- Feibredde Opptil 890 mm
- Rengjøringseffektivitet Opptil ca. 1000 m<sup>2</sup>/t
- Støvbeholder 30 liter

### Batteri og lading

- Batteri 25 Ah / 38,4 V (LiFePO4)
- Ladetid 4–5 timer
- Driftstid Typisk 4–10 timer, og varierer med bruk og oppsett
- Lading Automatisk retur til ladestasjon

### Mål og vekt

- Mål 730 × 690 × 325 mm
- Vekt 40 kg

### Navigasjon og lagring

- Navigasjon Laser SLAM / 2D-lasersensor
- Lagring 128 GB SSD, og lokale kart per lokasjon
- System Innebygd Android, og oppgaver settes direkte på roboten