



The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Førstegangsoopsætning · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/first-time-setup>

Førstegangsopsætning

Opsætning af en J1600 kræver ingen programmering og udføres direkte på maskinen af en operatør. En typisk opsætning tager nogle timer eller én dag, [afhængigt af omfanget](https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/planning/deployment-scope-examples/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/planning/deployment-scope-examples/>). Denne side beskriver egen opsætning og den valgfrie idriftsættelsesservice.

Hvad opsætningen ikke kræver

- Ingen bygningsændringer: ingen skinner, ledninger, reflektorer eller markører.
- Wi-Fi er ikke påkrævet. [Forbindelse er valgfri ved grundlæggende brug](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/installation/network-and-wi-fi-requirements/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/installation/network-and-wi-fi-requirements/>).
- [Intet lagerstyringssystem \(WMS\), flådestyringssystem eller IT-integration](https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/results/lower-integration-complexity/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/results/lower-integration-complexity/>).
- Ingen programmering. [Opgaver oprettes](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/user-guides/task-management/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/user-guides/task-management/>) ved [indlæring og gentagelse](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/concepts/teach-and-repeat/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/concepts/teach-and-repeat/>) på touchskærmen.

Trin til egen opsætning

1. **Tænd** J1600 med nøglekontakten, og følg vejledningen på skærmen. Vejledningen findes også online.
2. **Kør manuelt rundt på anlægget** med styrestangen. Robotten indlærer og opdaterer løbende sin 3D-model af omgivelserne, mens du kører. Se [Oprettelse af det første kort](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/creating-the-first-map/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/creating-the-first-map/>).
3. **Kør til hvert ønsket autonomt afsætningspunkt** (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/installation/mapping-and-drop-point-setup/>). Autonom levering foregår i gulvniveau, så vælg afsætningspositioner på gulvet.
4. **Tryk på Gem lokation**, navngiv punktet, og gentag for hver destination. Softwaren begrænser ikke antallet af gemte lokationer. Se [Lagring af den første lokation](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/saving-the-first-location/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/saving-the-first-location/>).

Når lokationerne er oprettet, er robotten klar til sin første opgave: Tag en palle op manuelt, vælg en destination, og [bekræft autonom tilstand](https://info.mobilerobot.com/d) (<https://info.mobilerobot.com/d>

[a-dk/documentation/user-guides/autonomous-operation/](#)). Se [Oprettelse af den første opgave](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/creating-the-first-task/>).

Tilføjelse og ændring af lokationer senere

Lokationerne ligger ikke fast efter den første opsætning. Operatører kan tilføje et nyt punkt på få minutter ved at køre dertil én gang og gemme det — uden hjælp fra en automationsspecialist. Det gør J1600 velegnet til ændrede lagerindretninger, [midlertidige lagerpladser](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/use-cases/temporary-storage/>) og [eksisterende anlæg](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/applications/use-cases/brownfield-automation/>). Se [Administration af lokationer](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/user-guides/location-management/>).

Idriftsættelsespakken

En særskilt femdages [installations- og idriftsættelsespakke](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/products/buying-and-deployment/installation-and-commissioning/>) (listepris for slutbrugere: €10.000) tilbydes kunder, der ønsker en struktureret og valideret idriftsættelse. Den bør ikke forveksles med maskinens grundlæggende brugsklarhed ved levering — det er en valgfri service, der skal mindske risikoen ved idriftsættelsen.

Fase	Omfang
Før installationen	Kontrol af, om alle valgte opgaver og laster kan håndteres; risikovurdering; projektplan
Dag 1	Udpakning; tilslutning til Wi-Fi efter ønske; opsætning af automatisk opladning, hvis dette er tilkøbt; oprettelse af op til 25 afsætningspunkter; validering af opgaver; sikkerhedsvalidering
Dag 2	Fælles oplæring af alle operatører; individuel praktisk træning for op til seks operatører
Dag 3–4	Overvågning af robottens drift; fejlfinding og support på stedet; yderligere oplæring af operatører efter behov
Dag 5	Accepttest; overdragelse

Tilkøb omfatter [integration med anden software og andet udstyr](#) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/technical-integration/external-system-integration/>), yderligere

validerede afsætningspunkter og [opsætning af Fleet Management System](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/technical-integration/fleet-manager-guide/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/technical-integration/fleet-manager-guide/>).

Afprøvning før ibrugtagning

Der tilbydes et [betalt prøveforløb på to uger](https://info.mobilerobot.com/da-dk/products/buying-and-deployment/two-week-trial/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/products/buying-and-deployment/two-week-trial/>) (€4.000 inklusive opsætning og support), og konceptafprøvninger kan gennemføres på eget anlæg eller i virksomhedens [demonstrations- og testområde i København](https://info.mobilerobot.com/da-dk/company/locations/test-and-demonstration-facility/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/company/locations/test-and-demonstration-facility/>). Kontaktoplysninger findes på [mobilerobot.com](https://www.mobilerobot.com) (<https://www.mobilerobot.com>).

Næste trin

- [Oplæring af operatører](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/operator-training/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/operator-training/>)
- [Oprettelse af det første kort](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/creating-the-first-map/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/creating-the-first-map/>)
- [Manuel tilstand og autonom tilstand](https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/manual-and-autonomous-modes/) (<https://info.mobilerobot.com/da-dk/documentation/getting-started/manual-and-autonomous-modes/>)