



The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Preise und Kauf · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/pricing-and-purchasing>

Preise und Kauf

Häufige Fragen zu den [Kosten des J1600](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/pricing-and-roi/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/pricing-and-roi/>), und zum Kauf. Alle Preise sind Endkunden-Listenpreise für 2026 in Euro.

Was kostet der J1600?

Der selbstfahrende Hubwagen J1600 ist ab **65.000 €** erhältlich.

Wie lautet die vollständige Preisliste?

Artikel	Endkunden- Listenpreis
Selbstfahrender Hubwagen J1600	65.000 €
Kostenpflichtige zweiwöchige Teststellung einschließlich Einrichtung und Support	4.000 €
Installation und Inbetriebnahme	10.000 €
Manuelles Ladegerät	3.600 €
Automatische Ladestation	8.400 €
Upgrade auf Advanced software	14.500 €
Fleet Manager, je Roboter	6.500 €
Basic Care, je Roboter und Jahr	4.900 €
Full Care, je Roboter und Jahr	13.000 €
Vor-Ort-Service, pro Tag zuzüglich Reisekosten	2.400 €

Preise können sich ändern. Lassen Sie sich die aktuellen Preise vom Unternehmen oder einem [Partner in Ihrer Region](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-d-employment/find-a-local-partner/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-d-employment/find-a-local-partner/>), bestätigen.

Was kostet eine typische Konfiguration?

Etwa 80.000 € oder weniger. Zwei Referenzkonfigurationen auf Basis der Listenpreise:

- J1600 + manuelles Ladegerät + [Installation und Inbetriebnahme](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/installation-and-commissioning/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/installation-and-commissioning/>): **78.600 €**;
- J1600 + automatische Ladestation + Installation und Inbetriebnahme: **83.400 €**.

Eine Ladeeinrichtung ist beim Basisgerät nicht enthalten — siehe [Laden und Batterie](https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/charging-and-battery/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/charging-and-battery/>).

Kann ich den J1600 vor dem Kauf testen?

Ja, auf drei Arten:

- eine praktische **Vorführung** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/request-a-demonstration/>) (30–60 Minuten) in einem Vorführzentrum eines Partners oder an Ihrem Standort;
- eine **kostenpflichtige zweiwöchige Teststellung** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/two-week-trial/>) für 4.000 € einschließlich Einrichtung und Support, mit jederzeit kostenloser Rückgabe ohne Angabe von Gründen;
- einen **Machbarkeitsnachweis** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/proof-of-concept-planning/>) im **Vorführbereich in Kopenhagen** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/locations/test-and-demonstration-facility/>) oder in Ihrem eigenen Betrieb.

Siehe [Partner und Verfügbarkeit](https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/partners-and-availability/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/partners-and-availability/>).

Wie kann ich einen J1600 kaufen?

Die Listenpreise sind öffentlich einsehbar. Über [www.mobilerobot.com](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/request-a-quote/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/request-a-quote/>) können Sie Vorführungen und Teststellungen anfragen oder buchen sowie [ein Kaufangebot anfordern](https://www.mobilerobot.com) (<https://www.mobilerobot.com>). Das Unternehmen [verkauft keine Roboter direkt an Endkunden](#) ([http](#)

[s://info.mobilerobot.com/de-de/company/about/business-model/](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/about/business-model/)). Anfragen werden an den für Ihre Region zuständigen Vertriebspartner, Integrator oder Servicepartner weitergeleitet. Beim Kauf wählen Sie ein Servicepaket. Siehe [Service und Garantie](https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/service-and-warranty/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/support/faq/service-and-warranty/>).

Wie hoch ist der Return on Investment?

Der J1600 spart bei wiederkehrenden Transporten [bis zu 80 % des manuellen Arbeitsaufwands und der Arbeitszeit des Bedienpersonals](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/productivity-improvements/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/productivity-improvements/>) ein — nicht 80 % jedes Prozesses. Das Wirtschaftlichkeitsmodell ist darauf ausgelegt, sich für ein KMU im Einschichtbetrieb mit acht Betriebsstunden pro Tag an fünf Tagen pro Woche zu rechnen. Der Einstiegspreis von 65.000 € steht Projekten zur Vollautomatisierung gegenüber, deren Kosten einschließlich der [Integration von WMS und Fleet Manager](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/lower-integration-complexity/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/lower-integration-complexity/>) etwa 1 Mio. € erreichen können. Ein vollständiges ROI-Modell (Lohnkostenannahmen, Auslastung, Wartung, Finanzierung und Amortisationsdauer) steht nicht zur Verfügung. Erstellen Sie die Wirtschaftlichkeitsrechnung anhand Ihrer eigenen Standortdaten.

Welche Vorteile gibt es außer eingesparter Arbeitszeit?

Zu den [Vorteilen unabhängig von Arbeitszeiteinsparungen](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/features-and-benefits/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/features-and-benefits/>) gehören [weniger Arbeitsunfälle und Verletzungen](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/safety-improvements/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/safety-improvements/>) sowie weniger Produktschäden, eine höhere Mitarbeiterzufriedenheit durch den [Wegfall wiederholter Laufwege](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/reduction-in-manual-walking/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/reduction-in-manual-walking/>), eine bessere Bestandsverfolgung und -kontrolle in einem automatisierten Prozess, ein gleichmäßigerer Materialfluss und Durchsatz, ein produktiverer Einsatz von Fachpersonal, eine leichtere [Bewältigung von Personalmangel](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/labor-reallocation/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/labor-reallocation/>) sowie ein geringeres Einführungs- und Änderungsrisiko als bei einer starren Vollautomatisierung.

Wie schneidet der J1600 wirtschaftlich im Vergleich zu den Alternativen ab?

Modell	Einrichtungsdauer	Flexibilität	Einsparung beim Arbeitsaufwand
Manueller Hubwagen	Keine	Uneingeschränkte manuelle Flexibilität	Keine
J1600 mit Dual Mode	Stunden	Manuelle Steuerung plus autonome Transporte zu gespeicherten Positionen	Bis zu 80 % der Arbeitszeit des Bedienpersonals bei den dafür vorgesehenen Fahrten
Vollautomatisiertes System	Wochen oder ein längeres Projekt	Vorprogrammiert und von Fachpersonal konfiguriert	Bis zu 100 % des Arbeitsaufwands für die Aufgabe, sofern diese vollständig automatisiert ist

Unter [Dual Mode](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/dual-mode/) erfahren Sie, warum der J1600 auf einen Automatisierungsgrad von 80 % statt 100 % ausgelegt ist.