



The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Comparación de software · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/software-comparison>

Comparación de software

Una misma plataforma de hardware J1600 admite dos versiones de software. Esta página las compara y muestra los niveles generales de capacidad, desde el manejo manual hasta la automatización avanzada.

Standard software frente a Advanced software

	<u>Standard software</u> (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/standard-software/)	<u>Advanced software</u> (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/advanced-software/)
Objetivo de diseño	Funciones esenciales y máxima facilidad de uso	Operación de flotas e integración de sistemas
Creación de tareas	Enseñanza y repetición sin configuración	Enseñanza y repetición, más planificación avanzada de tareas
Inicio de tareas desde la pantalla táctil y ubicaciones guardadas	Sí (sin límite de ubicaciones guardadas)	Sí
Requisito de Wi-Fi	Opcional para el flujo de trabajo básico inicial	Opcional para el uso básico; conectividad según lo requieran las integraciones
Interoperabilidad con VDA 5050	No	Sí: compatibilidad total
REST API	No	Sí
Fleet Manager	No	Disponible, con precio por robot
Integración avanzada de sistemas	No	Sí
Aplicación prevista	Una sola unidad, sin integración de sistemas	Flotas, centros con equipos de distintos proveedores y procesos integrados

Niveles de capacidad

Las funciones del vehículo se estructuran en tres niveles. Estos niveles describen las capacidades de automatización y son independientes de la distinción entre Standard software y Advanced software.

Nivel	Capacidades
Funciones manuales	Recogida y depósito de palés hasta 1,6 m de altura; control manual completo mediante el timón
Automatización básica	Inicio de tareas automáticas desde la pantalla; almacenamiento de ubicaciones; depósito de palés a nivel del suelo; desplazamiento autónomo hasta ubicaciones guardadas; regreso hasta el operador; desplazamiento al punto de estacionamiento
Automatización avanzada	Come-to-me; carga automática; gestor de flotas VDA 5050; integraciones mediante API

Consulte [Dual Mode](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/dual-mode/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/dual-mode/>), para saber cómo se combinan el funcionamiento manual y el autónomo en un mismo vehículo, y la página del [cargador automático](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/chargers-and-accessories/automatic-charger/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/chargers-and-accessories/automatic-charger/>), para obtener información sobre la carga de oportunidad.

Precios de tarifa de 2026

Elemento de software	Precio de tarifa para el usuario final
Actualización a Advanced software	14.500 €
Software Fleet Manager, por robot	6.500 €

PROCESO DE ACTUALIZACIÓN

La actualización a Advanced software se instala con mayor facilidad en fábrica al encargar el robot. Un distribuidor puede realizarla más adelante en un robot existente; los clientes no pueden instalarla por su cuenta.

Cómo elegir

- **Un robot, transporte repetitivo y puesta en marcha rápida:** Standard software cubre todo el flujo de trabajo de [enseñanza y repetición](https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/concepts/teach-and-repeat/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/concepts/teach-and-repeat/>) con unos 30 minutos de [formación](#)

[del operador](https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/getting-started/operator-training/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/getting-started/operator-training/>).

- **Varios robots, una flota de distintos proveedores o integración de sistemas:** solicite la actualización a Advanced software y añada [Fleet Manager](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/fleet-manager/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/fleet-manager/>) o un sistema de gestión de flotas compatible con [VDA 5050](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/vda-5050/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/vda-5050/>), según las necesidades de la implantación.

Para consultar las preguntas habituales sobre las prestaciones, consulte las [preguntas frecuentes del producto](https://info.mobilerobot.com/es-es/support/faq/product-and-capabilities/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/support/faq/product-and-capabilities/>).