



uServe es un robot móvil inteligente y versátil.

Está equipado con una amplia pantalla HD y cuatro bandejas, y ofrece una gran variedad de posibilidades para diferentes aplicaciones.



Laboratorios



Hospitales

uServe se adapta perfectamente a tus necesidades individuales por diversos motivos: ofrece **flexibilidad en la configuración de bandejas**, dispone de una **amplia pantalla HD** y cuenta con un **planificador de misiones** intuitivo y potente. Gracias a una **movilidad** sin límites, diferentes modos de entrega y diversas funciones de **control remoto**, uServe aumenta la eficiencia de tus operaciones y la satisfacción de tu equipo, todo ello a un **precio competitivo**.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- ▶ **Plataforma abierta** con una base móvil, estructura central, pantalla e interfaces estándar
- ▶ **Flexibilidad máxima** para integradores, ideal para conseguir soluciones personalizadas
- ▶ **Prioridad en la seguridad de las personas y la protección de datos**, gracias a una tecnología de sensores de alta sensibilidad y a los certificados correspondientes
- ▶ **Configuración rápida**, disponible en pocos minutos
- ▶ **Dispositivos de llamada y de seguimiento** para interactuar fácilmente con el robot
- ▶ **Gestión de flota de varios robots** para optimizar la eficiencia global y local
- ▶ **Gestión de tareas avanzada**, con planificación de varias tareas
- ▶ Visualización del funcionamiento mediante un **tablero en línea**
- ▶ **Gestión de puertas y ascensores**, que permite controlar e integrar fácilmente sistemas automatizados existentes
- ▶ **Interoperabilidad** con otros AMR/AGV
- ▶ Seguimiento de datos operativos en **tiempo real**



Dimensiones (LxAxH)	490 x 580 x 1290 mm
Máxima capacidad de carga	40 kg en total; 10 kg por bandeja
Peso del vehículo vacío (batería incluida)	72 kg
Dimensiones de las bandejas	430 x 400 x 200 mm
Configuraciones de las bandejas	4 pisos de bandejas
Espacio mínimo necesario	70 cm
Ambiente de trabajo	En interiores
Área máxima de mapeo	Sin límite. El máximo recomendado para un mapa individual es 200.000 m ²
Velocidad máxima	1,2 m/s
Modo de navegación	Libre / Cadena / Combinación / Crucero / Seguimiento
Precisión del posicionamiento	± 5 mm / ± 1°
Comunicación con la red	4G / 5G / WIFI
Batería	Tiempo de funcionamiento: 10 h / Tiempo de carga: 4 h
Certificados	CE / FCC / KC / NCC / EMC
Funciones opcionales a través de accesorios	Módulo de ascensor / Módulo de puerta automática / Semáforos y altavoces / Botón de llamada / Pulseras de seguimiento / Armarios y estantes opcionales

Activa tu ingenio
¡Conecta con NGNY!



NGNY
D E V I C E S

NGNY Devices es el distribuidor
exclusivo de productos uRG
en España y Portugal.

NGNY DEVICES
Av. Cornellà, 144, planta 6
08950 Esplugues de Llobregat
(Barcelona)

info@ngny.tech

<https://www.ngny.tech>

[in ngny-devices](#)