

ROBOT DE ENTREGA Y ROOM SERVICE

LUCKIBOT PRO

SECRET

Cerrado, Privado, Confiable.



CONTENIDOS

01

- **Descripción del Producto**

02

- **Funciones del Producto**

03

- **Entornos de Uso**

Descripción de LuckiBot Pro Secret

Eleve los estándares de higiene y privacidad en su establecimiento con nuestra solución de entrega más avanzada. Este robot inteligente redefine la logística interna mediante **puertas automatizadas de ala de águila** para un acceso fluido, cerradura electrónica con código para total seguridad y una pantalla de 14" ideal para promocionar servicios del hotel. Su **arquitectura de doble compartimento** ofrece 138L de capacidad, perfecta para Room Service y entrega de amenidades con absoluta elegancia.

Privacidad

Puerta Automática
de Ala de Águila de
Cuatro Pliegues

Seguridad

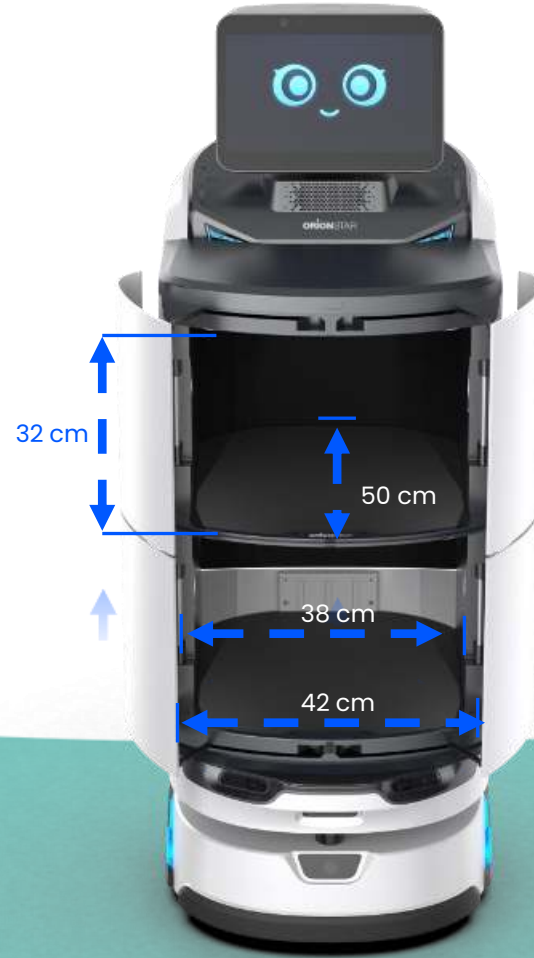
Cerradura
Automática
Inteligente con
Contraseña

1,8X

Campo de
Visión

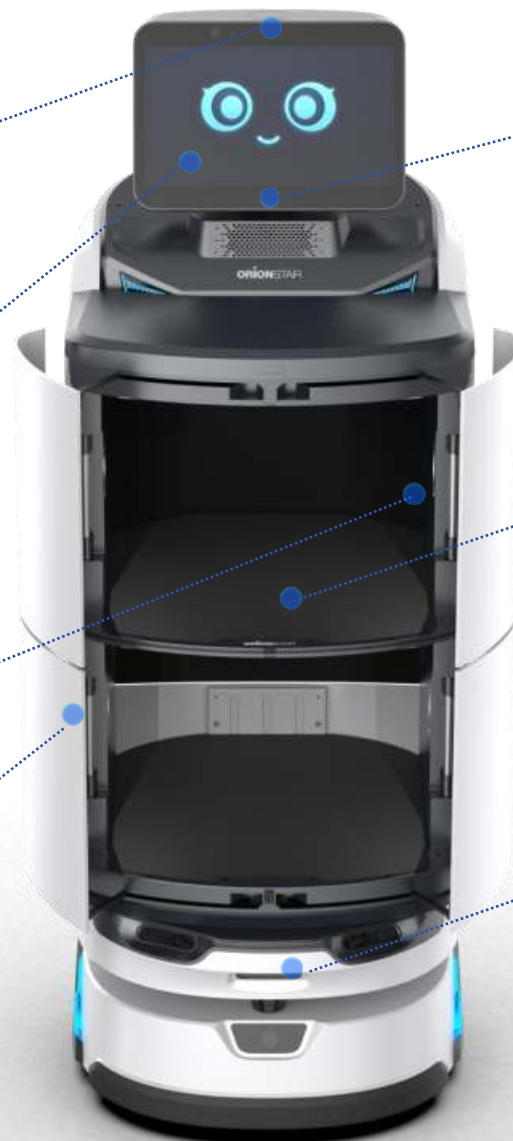


Dimensiones Internas



- Longitud Interna: 42 cm:
- Profundidad Interna: 50 cm
- Altura Interna: 32 cm
- Ancho de Apertura de Puerta: 38 cm

Conozca a LuckiBot Pro Secret



● Micrófono

- Equipado con matriz de 6 micrófonos.
- Responde preguntas correctamente incluso en entornos con ruido.

● Pantalla de 14" 1080P

- Ve claramente, pantalla ultra grande de 14".
- Visión amplia, con una mejora del 92% en el área visible.
- Interfaz de usuario avanzada.

● Lámpara Ambiental Inteligente 360°

- Ubicado en ambos lados de cada capa, permite que los platos se vean más atractivos.

● Puerta Automática de Ala de Águila de Cuatro Pliegues

- Apertura de puerta flexible y fluida con un mínimo de 80 cm de radio de rotación, ideal para espacios estrechos.

● Cerradura Automática Inteligente con Contraseña

- Controlado por contraseña, solo usuarios autorizados pueden abrir la puerta, garantizando la seguridad del robot y de su contenido.

● Bandeja de Gran Capacidad

- Material: Metal
- Capacidad de Carga: 20 Kg por bandeja.
- Capacidad de Carga Máxima: hasta 40 kg.

● Chasis Sólido y Estable

- Navegación automática garantiza entregas rápidas y confiables, incluso para líquidos.
- Cámara de profundidad RGBDx3.



¿Por qué elegir LuckiBot Pro Secret?



EXPERIENCIA DE **ROOM SERVICE MÁS SEGURA, PRIVADA E HIGIÉNICA**



EXPERIENCIA DE **INTERACCIÓN INMERSIVA**



PANTALLA GRANDE PARA CAPACIDAD DE PROMOCIÓN **VERSÁTIL**



HABILIDAD DE **SALUDO CÁLIDO Y GUÍA**

ELEGANCIA Y PRIVACIDAD

Ver el Video



Puerta Automática de Ala de Águila de Cuatro Pliegues

- Apertura de **puerta flexible y fluida** con un mínimo de **80 cm** de radio de rotación, ideal para espacios estrechos.
- Los artículos a entregar **se colocan dentro de un compartimiento sellado** para mayor **seguridad e higiene**.



ENTREGA PRIVADA, SEGURA E HIGIÉNICA



La cerradura de teclado incorporada es parte del software y requiere entradas en la pantalla.



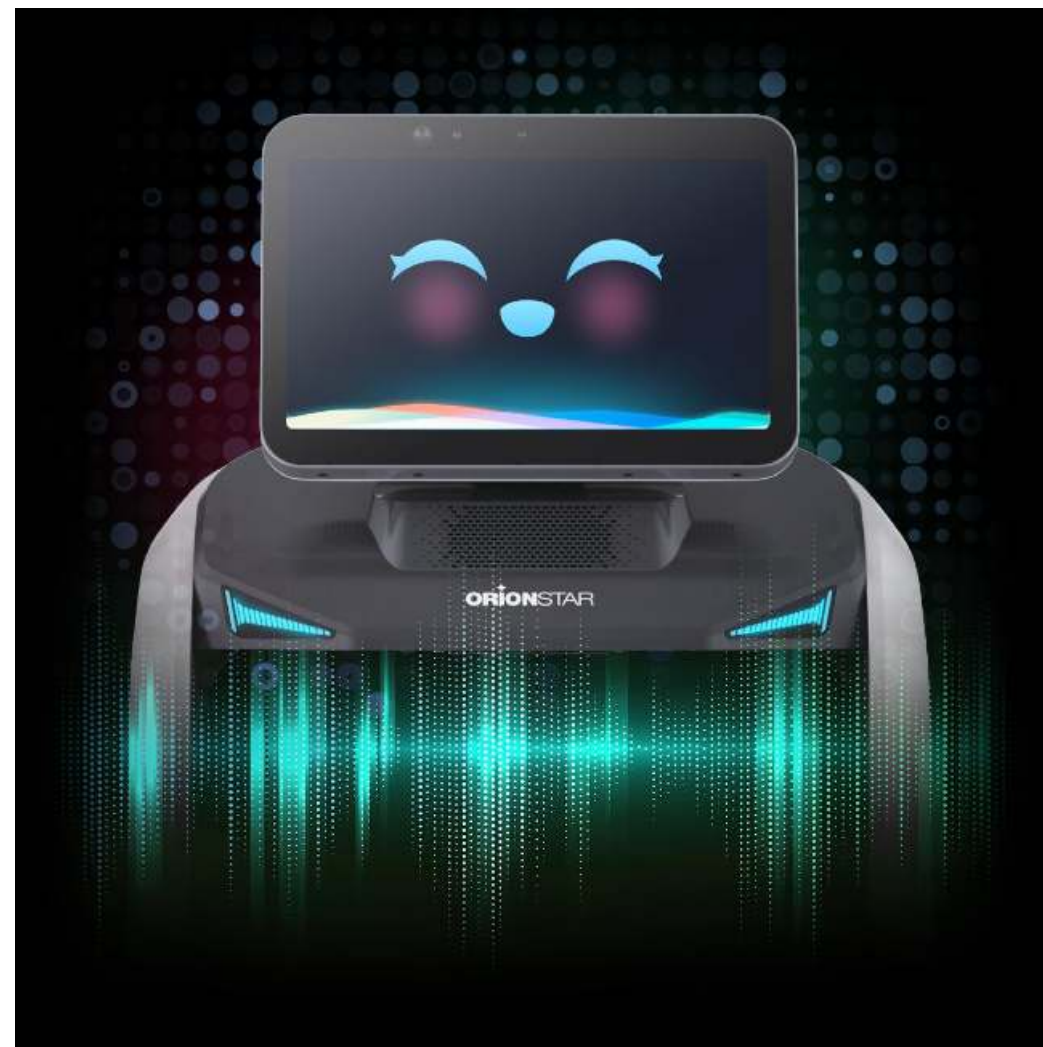
Cerradura Automática Inteligente con Contraseña

- **Gran Seguridad:** Controlado por contraseña, solo usuarios autorizados pueden abrir la puerta, garantizando la seguridad del robot.
- **Gran Confiabilidad:** El motor automático garantiza el funcionamiento estable y confiable de las puertas, reduciendo el riesgo de fallos.

EXPERIENCIA DE INTERACCIÓN INMERSIVA

Interacción de Voz Rápida y Precisa

- Capacidad de voz IA potente, con una **matriz de 6 micrófonos** que funcionan con fluidez incluso en ambientes con Ruido ambiental de **75 dB**.
- Tasa de precisión del **97%** para Reconocimiento de Voz por IA.



Funciones múltiples aplicables a diversos entornos



Mejora la experiencia de entregas. Garantiza máxima seguridad y privacidad

- Capacidad de servir hasta 400 platos por día.
- Con doble capacidad de carga, permite gran eficacia de entrega en comparación con los métodos manuales.



Promoción Dinámica Activa

- Posibilidad de transmitir una variedad de anuncios para capturar la atención de los clientes.
- Muestra videos y fotos atractivos en la pantalla.



Recolección y Entrega de Artículos de Múltiples Tareas

- Se destaca en la recolección y entrega de bienes, ocupándose de las cargas pesadas y reduciendo el tiempo empleado en viajes de retorno.
- Admite devoluciones únicas para múltiples lugares.



Especificaciones	
Tamaño del Producto	558 mm x 525 mm x 1375 mm
Tamaño de Almacenamiento	410 mm x 480 mm x 315 mm
Peso Neto	69 Kg
Color	Blanco perla + Negro elegante
Espacio de Almacenamiento de Bandeja Única	Máx: 410 mm x 480 mm x 315 mm 69 L
Peso de Carga de Bandeja Individual	Máx 20 Kg/bandeja
Velocidad de Recorrido	0,5 ~ 1,2 m/s (ajustable)
Plataforma de Hardware	Chip Qualcomm 8-core + MCU de grado industrial
Sensor de Navegación	LiDAR*1 + Cámara de Visión de Profundidad*3 + Cámara Ojo de Pez*2 + Cámara Infrarroja*2 + Odómetro + IMU*1
Soporte de Red	4G, WiFi admite 2,4 G/5 G
Tiempo de Carga	4,5 h
Duración de Recorrido	12 H (entorno de recorrido típico)
Método de Carga	Admite dos modos: Estación de Carga Automática + Cable
Notas: Configuración y parámetros de producto pueden variar dependiendo del modelo y la versión.	



Flujo de Trabajo

