



**ELEVA TUS ENTREGAS CON UN
TOQUE DE ALEGRÍA Y DIVERSIÓN**



- CHASIS AMORTIGUADOR: SEGURO Y ESTABLE
- RECOGIDA Y ENTREGA INTELIGENTE
- SEGURIDAD Y CUIDADO MEJORADOS
- SISTEMA DE POSICIONAMIENTO INTELIGENTE VSLAM

DINERBOT T9 PRO

**Entregas
cautivadoras:
Interacciones
divertidas para
una experiencia
única**

KEENON



Chasis amortiguador: seguro y estable

El amortiguamiento multiarticulado y un nuevo sistema de absorción de impactos garantizan que el T9 Pro mantenga la estabilidad sobre obstáculos. Un nuevo algoritmo de control PID garantiza que la aceleración, el frenado y el giro sean suaves y estables, eliminando derrames.



Recogida y entrega inteligente

La eficiencia se maximiza gracias a las 3 bandejas que utilizan sensores de radar que detectan cuando se coloca y se retira un artículo. Se hacen recordatorios para tomar los platos correctos mediante iluminación, indicaciones de voz y pantallas. El T9 Pro también puede realizar tareas de manera consecutiva que optimizan las tareas de "tomar y llevar".



Seguridad y Cuidado mejorados

Mejorados con un sensor adicional de visión estereoscópica para detectar obstáculos bajos y prevenir caídas desde escaleras.



Sistema de posicionamiento inteligente VSLAM

Los sensores visuales mejorados permiten que el robot mapee y reconozca su ubicación, eliminando la necesidad de etiquetas antiestéticas en el techo. Esto garantiza una navegación y posicionamiento más confiables, preservando la estética de la decoración del restaurante.



Especificaciones DinerBot T9 PRO

Dimensiones

50,0 x 52,7 x 126,6 cm

Velocidad máxima de desplazamiento

0,8 m/s

Tiempo de carga***

4 horas

Capacidad de carga total

40 kg

Tamaño de la pantalla táctil

11,6" (1920 x 1080)

Peso*

45,2 kg

Duración de la batería**

Hasta 15 horas

Tamaño de las bandejas

48,6 x 38,4 cm
(para las tres capas superiores)

Ancho de paso mínimo

70 cm

* La pila de carga no está incluida.

** Todas las afirmaciones sobre la batería dependen de muchos factores; los resultados reales pueden variar. La batería tiene un número limitado de ciclos de recarga y eventualmente puede necesitar ser reemplazada. La vida útil de la batería y los ciclos de carga varían según el uso y la configuración.

*** El tiempo de carga indicado se refiere a la duración requerida para cargar del 15% al 100% de la capacidad de la batería, utilizando un cargador o una pila de carga, con el robot encendido. No intente cargar un robot mojado.

Distribuido por:

HiserNet



www.hisernet.net



comercial@hisernet.net



+34 93 117 70 23



www.keenon.com



KEENON Robotics Co., Ltd.



global@keenon.com