

W3 Smarter Multifunktions-Serviceroboter

Das Modell W3 ist besonders gut im Hotelbereich geeignet. Der Roboter W3 kann selbstständig den Fahrstuhl benutzen und bietet auf zwei Ebenen jeweils ein geschlossenes Fach an. Dieses kann geteilt werden, so dass maximal vier in sich geschlossene Fächer entstehen. Die Fächer sind passwortgeschützt, so dass Privatsphäre und Lebensmittelsicherheit gewährleistet sind. Nach Eingabe des Passworts schließen sich die Fächer automatisch.

Die Nutzung von Servicerobotern in der Gastronomie hat sich zu einem internationalen Trend entwickelt, der sowohl in Deutschland als auch in anderen Ländern immer mehr an Bedeutung gewinnt. Es gilt ihre Vorzüge in der Gastronomie zu nutzen.

UNTERSTÜTZUNG DES PERSONALS

Für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Gastronomie bieten Serviceroboter wertvolle Hilfestellungen. Sie können repetitive und physisch anstrengende Aufgaben wie das Servieren von Speisen und Getränken und das Abräumen von Tischen übernehmen. Dies entlastet die Mitarbeiter und ermöglicht es ihnen, sich auf anspruchsvollere Aufgaben zu konzentrieren, wie zum Beispiel die persönliche Betreuung der Gäste und die Bereitstellung von individuellem Service.

BESSERE QUALITÄT UND ERLEBNIS FÜR DIE GÄSTE

Auch für die Gäste bieten Serviceroboter in der Gastronomie zahlreiche Vorteile. Sie ermöglichen eine schnellere und effizientere Bedienung. Auch bei wenig Personal können die gewohnten Öffnungszeiten aufrechterhalten werden. Die Roboter übernehmen die Laufarbeit und die Servicekräfte haben mehr Zeit für die Gäste.



Artikel-Nr.: 7520
GTIN: 4059395048704
Preis auf Nachfrage

Produktvorteile:

Spezifikationen

- **Abmessungen und Ladekapazität**
- Abmessungen (BxTxH) 480*590*1166mm
- Robotergewicht 48 kg
- 2 Ablagen mit geschlossenem Raum, teilbar, sodass maximal 4 Fächer zur Verfügung stehen
- Ablagengröße 390 x 385 mm
- Passwortgeschützter, geschlossener Transport möglich
- Tragfähigkeit 20 kg (10 kg pro Ablage)
- Autonome Fahrstuhlsteuerung
- **Betriebsbedingungen:**
- Minstdurchgangsbreite 70 cm

- Bewegungsgeschwindigkeit 0,1–0,8 m/s einstellbar
- Bis max. 5° Steigung/Gefälle einsetzbar
- Überwindet Kanten bis 15 mm
- Zusammenarbeit mit weiteren Robotern der W Serie möglich
- Intelligente Hindernisvermeidung
- **Umgebungsbedingungen:**
- Zur Verwendung in Innenräumen
- **Display:**
- Bildschirmgröße 11,6 Zoll
- Bildschirmauflösung 1920*1080P
- **Akku:**
- Batteriekapazität DC 48V - 12AH
- Akku-Laufzeit über 9 Stunden
- Die Angaben zum Akku unterliegen vielen verschiedenen Faktoren, wodurch das tatsächliche Ergebnis variieren kann. Der Akku ist auf eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen ausgelegt und muss ggf. ausgetauscht werden. Je nach den Einsatzbedingungen können Akkulaufzeit und Ladezyklen variieren.
- **Laden und Ladestation:**
- Automatisches Laden
- Ladezeit 5 Stunden
- Abmessungen der Ladestation 230*220*290 mm
- Gewicht der Ladestation 2,5 kg

Technische Daten:

Geräteart	Serviceroboter
Preisgruppe	F
Herstellereerkennung	W3
Abmessungen außen:	
Breite	450 mm
Tiefe	550 mm
Höhe	1080 mm
Anzahl der Schubladen	2
Programmierbar	Ja
Touchscreen	Ja
Startzeitvorwahl	Ja
Steuerung	Elektronisch
Außenmaterial	Grau lackiert
Anschlusswert Elektro	0,040 kW
Spannung	230 Volt
Bruttogewicht	48 kg

Energiedaten

Weitere Ansichten



Direkt zum Produkt



Direkt zu den technischen Dokumenten



