



GÜNTHER
Ausstatter der Profi-Gastronomie

HERMANN
Ausstatter der Profi-Gastronomie

SILLER & LAAR
Ausstatter der Profi-Gastronomie



Gastro
Schulungszentrum

Funktionsfähige
Showküche

Riesige
Table-Top Galerie

Große Auswahl an
Profi-Equipment

200 Geräte zum Anfassen

6000 Artikel lagernd Lieferung frei Haus

GÜNTHER
Ausstatter der Profi-Gastronomie

HERMANN
Ausstatter der Profi-Gastronomie

SILLER & LAAR
Ausstatter der Profi-Gastronomie

Ihr zertifizierter Distributionspartner für Süddeutschland, ganz in Ihrer Nähe - sprechen Sie uns an.

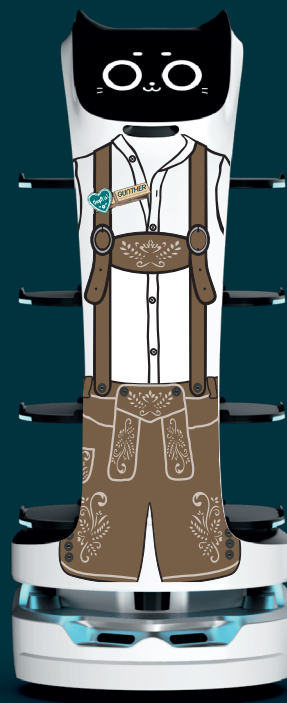
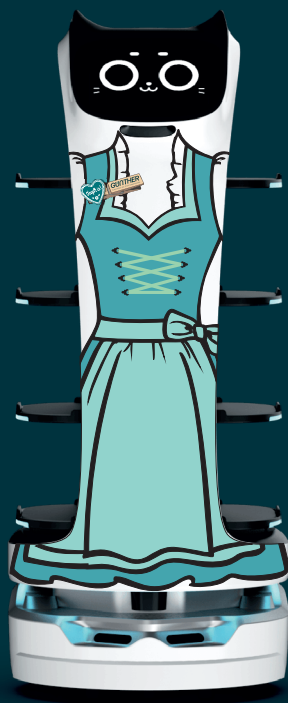
robotics@due-guenther.de | robotics@hermann-gastro.de | robotics@siller-laar-gastro.de

PUDU ROBOTICS



Weltweit führendes Robotikunternehmen

Auf Anfrage fertigen wir Ihnen gerne Ihre individuelle Beschriftung an.



Einseitige oder beidseitige Beschriftung ganz nach Ihren Wünschen, in verschiedenen Techniken möglich. Als Fotohintergrund, als Zeichnung, Ihr Logo oder nur Informationstext, wir erstellen Ihnen Ihre perfekte Beschriftung inklusive Montage.



Unsere Produkte auf einem Blick:



Modell	SwiftBot	BellaBot	HolaBot
Funktion	Vielseitiger Servierroboter	Servierroboter	Lieferroboter
Maße (H x T x B)	128,1 x 48,8 x 59,3 cm	129,0 x 56,5 x 53,7 cm	122,6 x 54,1 x 53,1 cm
Gewicht	59 kg / 49 kg	55 kg	55 kg
Material	ABS / Aluminiumlegierung	ABS / Aluminiumlegierung	ABS / Aluminiumlegierung
Akkulaufzeit	10 - 24 h	12 - 24 h	10 - 24 h
Aufladezeit	4,5 h	4,5 h	4,5 h
Akkutausch Plug & Play	Nein	Ja	Ja
Ladestation	Ja	Nein	Nein
Geschwindigkeit	0,5 - 1,2 m/s	0,5 - 1,2 m/s	0,5 - 1,2 m/s
Neigungswinkel	5°	5°	5°
Traglast gesamt	35 kg	40 kg	60 kg
Traglast Ebene	7 kg (5 Ebenen)	10 kg (4 Ebenen)	15 kg (4 Ebenen)
Anzahl Ebenen	3-5	3-4	3-4
Tablettgröße (L x B)	43,3 x 50,2 cm	41,0 x 51,0 cm	39,0 x 36,0 cm
Pager Unterstützung	Ja	Nein	Ja
Kabine	Ja	Optional	Ja / hinten offen
Werbedisplay	Nein	Nein	Nein
Displaygröße	-	-	-
Laserprojektion	Ja	Nein	Nein
SLAM-Technik	Ja	Ja	Ja
Durchfahrbreite	80 cm	70 cm	70 cm
Position mit Laser	Ja	Ja	Ja
Position mit Marker	Ja	Ja	Ja
Speisenlieferungsmodus	Ja	Ja	Ja
Rundfahrmodus	Ja	Ja	Ja
Führungsmodus	Ja	Ja	Nein
Geburtstagsmodus	Ja	Ja	Nein
Interaktionsmodus	Ja	Ja	Ja
Preis netto*	15.900,- €	14.500,- €	14.900,- €
Artikel-Nr.	40-123432	40-123428	40-123431



Alle bestehenden Produkte haben die KC-Zertifizierung aus Korea, die CE-Zertifizierung aus der EU, die FCC-Zertifizierung aus den USA, die RCM-Zertifizierung aus Australien und die NCC-Zertifizierung aus Taiwan, China erhalten. Die IMDA-Zertifizierung aus Singapur, die MIC / TELECOM-Zertifizierung aus Japan, die CR (China-Roboter-Zertifizierung) und viele weitere Zertifizierungen im In- und Ausland garantieren Sicherheit und Richtlinienführung unserer Roboter.



Modell

PuduBot2

KettyBot Pro

Ladestation

Funktion	Universeller Lieferroboter	Flexibler Multitasker	SwiftBot
Maße (H x T x B)	129,0 x 58,0 x 53,5 cm	112,0 x 43,5 x 45,0 cm	PuduBot2
Gewicht	37 kg	38 kg	KettyBot Pro
Material	ABS / Aluminiumlegierung	ABS / Aluminiumlegierung	-
Akkulaufzeit	10 - 24 h	9 h	-
Aufladezeit	3 h	3,5 h	-
Akkutausch Plug & Play	Nein	Nein	-
Ladestation	Ja	Ja	-
Geschwindigkeit	0,5 - 1,2 m/s	0,5 - 1,2 m/s	-
Neigungswinkel	5°	5°	-
Traglast gesamt	40 kg	30 kg	-
Traglast Ebene	13 kg	10 kg	-
Anzahl Ebenen	3	3	-
Tablettgröße (L x B)	43,2 x 52,0 cm	35,2 x 34,0 cm	-
Pager Unterstützung	Ja	Nein	-
Kabine	Nein	Nein / Abdeckung Ja	-
Werbedisplay	Nein	Ja	-
Displaygröße	-	18,5"	-
Laserprojektion	Nein	Nein	-
SLAM-Technik	Ja	Ja	-
Durchfahrbreite	80 cm	≥ 52 cm (in besonderen Situationen)	-
Position mit Laser	Ja	Ja	-
Position mit Marker	Ja	Ja	-
Speisenlieferungsmodus	Ja	Ja	-
Rundfahrmodus	Ja	Ja	-
Führungsmodus	Ja	Ja	-
Geburtstagsmodus	Ja	Ja	-
Interaktionsmodus	Nein	Ja	-
Farbe	weiß	weiß und schwarz	-
Preis netto*	9000,- €	9600,- €	750,- €
Artikel-Nr.	40-123430	40-124229 / weiß 40-124228 / schwarz	40-123433



SwiftBot

PUDU
ROBOTICS



Projektion



Sprachsteuerung



Automatisches
Aufladen



Auftrag per
Anruf



Getränkehalter

Vielseitiger Lieferroboter

SwiftBot verfügt über modernste Kollisionsensortechnologie sowie den von PUDU entwickelten fortschrittlichen Algorithmus und ist einer der intelligentesten und sichersten Lieferroboter für das HoReCa Business. SwiftBot erkennt vorbeigehende Personen und weicht Fußgängern schnell aus. Selbst in einer äußerst dynamischen und komplexen Umgebung kann SwiftBot seine Aufgaben problemlos ausführen und überzeugt gleichzeitig mit seinen vielen Funktionen und hoher Zuverlässigkeit.

Emoji Interaktion / Touch Display

Mit Emoji Gesichtsausdrücken die den emotionalen Ausdruck des SwiftBots gestalten, Touch Display für die intelligente Begrüßung und Führung.

Sprachinteraktion

IoT-Funktionen

Typ-C / 4G / LoRa / WiFi kompatibel
Zusammenarbeit von Robotern und
Geräten in verschiedenen Szenarien.

Getränkehalter

Automatische Tür

Gewährleistung von Sicherheit, Hygiene und
Privatsphäre bei jeder Lieferung.

Projektion von Interaktion

Türsteuerung mit einem Schritt, Projektion des
Weges in Echtzeit, Statusanzeige.

Initiative Vorfahrt für Fußgänger

Mehr Sicherheit für Fußgänger durch seitliches
und rückwärts Ausweichen von Fußgängern.

Automatisches Laden

Intelligentes automatisches Laden an der
Ladestation für 7*24 Std. Betrieb.
Ladestation optional erhältlich

Unabhängige Gestängeaufhängung

Dämpfung je nach Bodenbedingungen und Fahrbedingungen.



Visualisierter Status in Echtzeit

Jeder Schritt und Status von SwiftBot ist sichtbar und verständlich.



Ladestation

Automatisches intelligentes laden an der Ladestation für 7/24 Std. Betrieb.



Innovative Projektion von Interaktion

Türöffnung mit einem Schritt
Projektion des Weges in Echtzeit
Statusanzeigen des Roboters
Musterinteraktion in speziellen Modi.



Initiative Vorfahrt für Fußgänger

Personen seitwärts ausweichen, die sich direkt auf ihn zubewegen.
Personen seitwärts ausweichen, die sich parallel zu ihm bewegen.
Personen rückwärts ausweichen, die sich direkt auf ihn zubewegen.



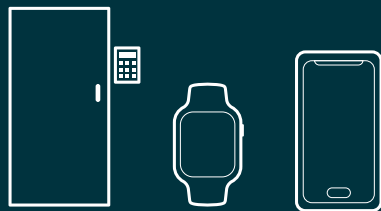
Omnidirektionale Wahrnehmungsfähigkeit

Umfassende Wahrnehmungsfähigkeit sowohl auf der Vorder- als auch auf der Rückseite.
Omnidirektionale Hindernisvermeidung - Algorithmen zur Erkennung spezieller Gruppen,
Fußgänger automatisch ausweichen,
innovative Stabilisierungstechnologie.



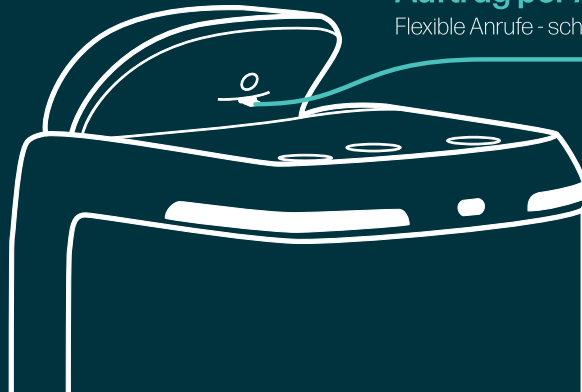
IoT-Funktionen*

Typ-C/4G/LORA/Wifi kompatibel
Zusammenarbeit von Robotern und Geräten in verschiedenen Szenarien.
*Verfügbarkeit eingeschränkt.



Auftrag per Anruf

Flexible Anrufe - schnelle Reaktion.



Schnell

Reduzierung von 50% der Kollisionen zwischen Mensch und Roboter und Erhöhung der Fahrgeschwindigkeit von Robotern um 30% in Restaurants.

Stabil

Verbessert die Lieferquote von 20% durch Hybrid-Technologie, die ein unabhängiges Federungssystem und einen Stabilisierungsalgorithmus des Roboters kombinieren.

Sicher

Gewährleistung von Sicherheit, Hygiene und Privatsphäre bei jeder Lieferung. Durch die Automatikturen entscheiden Sie, ob und wann der Gast die Türen öffnet. Die Speisen und Getränke sind während der Fahrt sicher und geschützt.

Nur im Restaurant?

Nein, SwiftBot kann ohne direkten Kontakt bedienen und ist auch bei anderen Aufgaben z.B. die Verteilung von Werbemitteln, Lieferung von Produkten oder zum Verteilen von Post und Akten.

Verschiedene Modi für unterschiedliche Anwendungen wie in Hotels oder Pflegeeinrichtungen.

Eine wertvolle Unterstützung

- führt Ihre Gäste zu Tisch
- übernimmt viele laufintensive Arbeiten
- Planungssicherheit bei Personalengpässen





Sprachsteuerung



Gestenerkennung



Berührung



Mimik



Licht

Innovativer Servierroboter

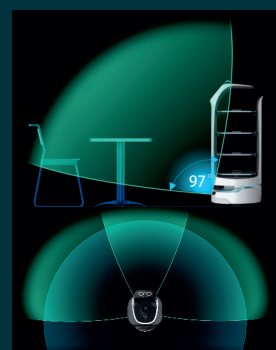
Der bekannteste Servierroboter von Pudu Robotics, BellaBot, hat die herausragenden Eigenschaften der vorherigen Generationen übernommen und ist gleichzeitig mit ausgezeichneter Fähigkeit zur Mensch-Roboter-Interaktion ausgestattet. Mit seiner innovativen bionischen Designsprache, dem niedlichen Design, der multimodalen Interaktion und vielen anderen neuen Funktionen bietet BellaBot den Kunden ein noch nie dagewesenes Erlebnis bei der Speisenlieferung durch Roboter.

Intelligente Mimik

Es stehen Dutzende von exklusiven Originalmimiken zur Verfügung, die den emotionalen Ausdruck des BellaBots vielfältiger gestalten.

Sicherheit

3D-Hindernissensor, erkennt ein Hindernis (z.B. laufende Kinder) in 0,5/sek. Reaktionszeit und hält sofort an.



RGBD Sicherheit

Die drei RGBD-Kamera gibt den BellaBot die bisher stärkste dreidimensionale Wahrnehmungsfähigkeit. Er kann Hindernisse mit einer Reaktionszeit von nur 0,5/sek. erfassen und umgehen.

Berührungskontakte

Durch den Berührungskontakt erfolgt die Rückmeldung.

Licht-Interaktion

Verschiedene Aufgabenstatus lösen entsprechende Lichteffekte aus, wodurch die Statusanzeige deutlicher wird.

Infrarot-Induktionstablrett

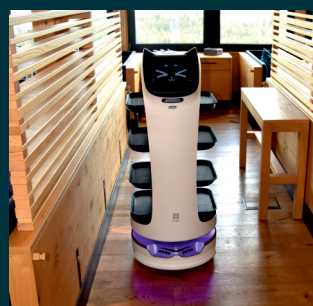
Schnell demontierbare Konstruktion und intelligente Infrarotsensoren ermöglichen eine effizientere Lieferung.

Energieaustauschtechnik

Austauschbarer Akku, 4,5 Std. Aufladezeit.

Unabhängige Gestängeaufhängung

Dämpfung je nach Bodenbedingungen und Fahranforderungen.



Intelligente Ablage

Die modulare Schnellverschlussstruktur und die Infrarotsensorik ergeben intelligente Ablagen und schnelleres Servieren.



Akkuwechsel in Sekunden

Wenn konventionelles Laden über das Netzteil zu lange dauert, kann per Schnellentriegelung der Akku gegen einen optional erhältlichen Zusatzakku getauscht werden.



Visuelle Sicherheit

An der Rückseite des Roboters aktivieren sich kurz vor einem Richtungswechsel Hinweispfeile, das gibt den Gästen und auch dem Servicepersonal die visuelle Sicherheit.



Unabhängige Gestängeaufhängung

Mit der neu entwickelten Gestängeaufhängung in Pkw-Qualität kann der Roboter Bodenunebenheiten überwinden, Stöße dämpfen, einen plötzlichen Halt stabilisieren und damit eine hervorragende Lauffähigkeit erreichen.



Multimodale Interaktion

Lichtinteraktion, berührungsempfindliche Reaktionen, KI-Sprachsteuerung und intelligente Mimik bieten eine beispiellose Interaktion zwischen Mensch und Roboter.



Optisches-SLAM-System für Ortung und Navigation

Die Multisensorik des BellaBots ist ausgereift und stabil. An der Decke kann ein Markierungscode zur Ortung angebracht werden, mit dem auch mehrere Startpunkte möglich sind. Der BellaBot bietet flexiblen Einsatz und ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb.



Laser-SLAM-System für Ortung und Navigation

Der Laser-SLAM ist für jede Deckenhöhe geeignet und erfordert keine Aufkleber für Ortungs-codes. Er ist einfach zu bereitstellen, unterstützt mehrere Startpunkte ist stärker umgebungsabhängig als die Ortungsmarkierung. Daher eignet sich dieses System besser für Orte mit besonderen Anforderungen.



Festpunkt Direktbedienung

Durch Eingabe der Tischnummer per Berührung oder Sprachsteuerung wird der Tisch direkt angefahren. Er serviert auch mit intelligenten, beleuchteten Induktionsablagen, so dass der BellaBot weiß, ob er alles richtig gemacht hat.

Rundfahrmodus

Im Rundfahrmodus fährt der BellaBot um Getränke oder Partysnacks zu servieren, durch Anforderung z.B. winken wird er halten und bleibt vor Ihnen stehen.

BellaBot Netzwerk

Mehrere BellaBots können durch das PUDU Scheduler System miteinander kommunizieren einen gemeinsamen Bereich abdecken und zügig bedienen oder abräumen.

Nur im Restaurant?

Nein, BellaBot kann ohne direkten Kontakt bedienen und ist auch bei anderen Aufgaben z.B. die Verteilung von Werbemitteln, Lieferung von Produkten oder zum Verteilen von Post und Akten.

Verschiedene Modi für unterschiedliche Anwendungen wie in Hotels oder Pflegeeinrichtungen.

Eine wertvolle Unterstützung

- führt Ihre Gäste zu Tisch
- Ansprechendes Design
- Planungssicherheit bei Personallengpässen





Hohe Traglast



Wasserdicht



Auftrag per
Anruf



Sprach-
steuerung



Gesten-
erkennung

Lieferroboter mit Anruf- und Benachrichtigungsfunktionen

PUDU HolaBot ist der erste vielseitige Sammelroboter von PUDU, der auf innovative Art und Weise den Einsatz autonomer Roboter in den Bereichen Gastronomie, Büro, Medizin, Industrie usw. ermöglicht. Ausgestattet mit viel Stauraum, hoher Tragfähigkeit, Rufempfängerfunktion, Gestenerkennung und Sprachsteuerungsmodul, kann PUDU in der Gastronomie, Hotellerie, Catering und in der Gemeinschaftsverpflegung die Arbeitsleistung deutlich steigern.

Rufempfängerfunktion

PUDU HolaBot unterstützt Pager-Funktionen und kann von der 4G-Uhr oder der Pudu-App angerufen werden, so dass er immer „zur Stelle“ ist.

Gestenerkennung

Kontaktlose Steuerung durch Gestenerkennung.

Schallortung

„Hola Hola“ - Stimmerkennung, ein sechsseitig angeordnetes Rundmikrofon, mit dem der Roboter eine Schallquelle in Echtzeit orten und sich passend wenden kann.

Hohe Tragfähigkeit

Tragfähigkeit 60 kg, geräumiger Rauminhalt 120 l, 4 geräumige Ablagen, schafft mehrere Tische in einer Abholung.

Wasserdichte Innenkabine

Die wasserdichte Innenkabine nach Klasse IPX5 kann verschiedensten Spritzern aus dem Arbeitsumfeld widerstehen und der Maschinenrumpf bleibt sauber.

3D RGBD Sicherheit

Die 3D RGBD-Kamera gibt dem HolaBot die bisher stärkste dreidimensionale Wahrnehmungsfähigkeit.

Energieaustauschtechnik

Austauschbarer Akku, 4 Std. Aufladezeit.

Unabhängige Gestängeaufhängung

Dämpfung je nach Bodenbedingungen und Fahranforderungen.



Rufempfängerfunktion

HolaBot enthält eine Rufempfängerfunktion, und gestattet jederzeit das Anrufen und Zuweisen von Aufgaben an den Roboter.



Akkuwechsel in Sekunden

Wenn konventionelles Laden über das Netzteil zu lange dauert, kann per Schnellentriegelung der Akku gegen einen optional erhältlichen Zusatzakku getauscht werden.



Extrem viel Platz

5 Verstellstufen individuell einstellbare Ebenen, 15 kg pro Ebene, 60 kg Traglast insgesamt, 120 l Volumen.

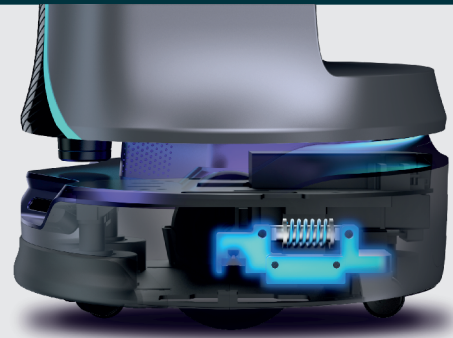
Wasserdichte Innenkabine

Klasse IPX5



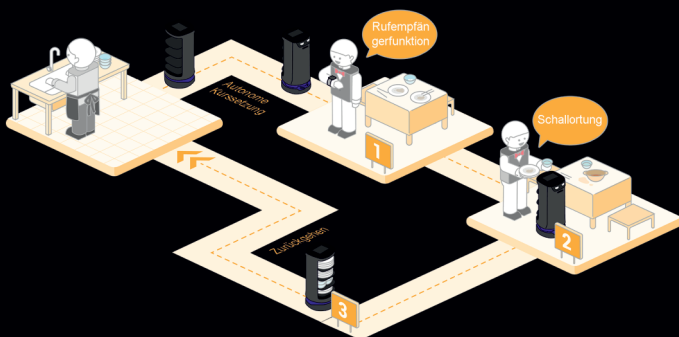
Unabhängige Gestängeaufhängung

Mit der neu entwickelten Gestängeaufhängung in Pkw-Qualität kann der Roboter Bodenunebenheiten überwinden, Stöße dämpfen, einen plötzlichen Halt stabilisieren und damit eine hervorragende Lauffähigkeit erreichen.

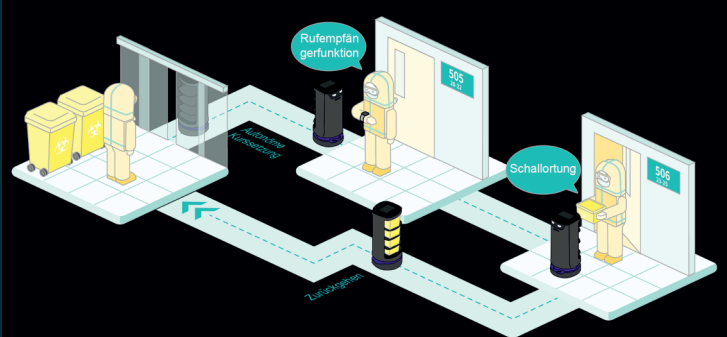


Gesten-/ Spracherkennung

HolaBot erkennt Gesten und Sprache, keine Berührung notwendig. Sechsstufig angeordnetes Rundummikrofon, für eine echtzeit Schallortung.



Spülgutsammlung



Einsammlung medizinischen Abfalls

5 wesentliche Funktionen

PUDU SLAM macht es Robotern leicht, sich in anspruchsvollen Innenräumen zurechtzufinden. Positionierung auf Zentimeterebene in Echtzeit, hochpräzise Kartierung, optimale Routenplanung und sofortige Reaktion zur Hindernisumgehung.

Pudu-Zeitplaner

Unabhängig entwickelter Pudu-Zeitplaner, der die Fähigkeit zur Zusammenarbeit mit mehreren Maschinen umfassend verbessert.

Mehrere Bots möglich

Servier- und Abräumroboter erkennen sich untereinander - gegenseitiges Blockieren ist ausgeschlossen.

Nur im Restaurant?

Nein, HolaBot kann ohne direkten Kontakt bedienen und ist auch bei anderen Aufgaben z.B. die Verteilung von Werbemitteln, Lieferung von Produkten oder zum Verteilen von Post und Akten.

Verschiedene Modi für unterschiedliche Anwendungen wie in Hotels oder Pflegeeinrichtungen.

Unterstützung bei der Geschirrrückgabe

- HolaBot kann direkt an den Tisch gerufen werden
- übernimmt viele laufintensive Arbeiten
- Servicepersonal wird entlastet
- Planungssicherheit bei Personalengpässen



PuduBot2

PUDU
ROBOTICS



IoT-Funktionen



Automatisches
Aufladen



Auftrag per
Anruf



Rundfahrmodus



Wasserdicht

Universeller Lieferroboter

PuduBot2 ist der Basis-Lieferroboter von Pudu Robotics, des Vorgängermodells nochmals verbessert. PuduBot2 hat sich zum Ziel gesetzt, intelligente Lieferungen in allen Szenarien zu realisieren, die Anwendung von Servicerobotern zu fördern und die gesamte Roboterentwicklung mit höherer Leistung, besserer Erweiterbarkeit, Anpassungsfähigkeit und Zuverlässigkeit zu beschleunigen.

Vereinfachte Bereitstellung - stärkere Anpassung

Der makellose Betrieb des PUDU SLAM reduziert die Bereitstellungszeit um 75%, erfordert keine Deckenrenovierung und funktioniert auch in Umgebungen mit hohen Decken zuverlässig.

Touch Screen Display

Touchdisplay für multimodale Zustellung.

IoT-Funktionen

Unterstützt Typ-C / 4G / LoRa / WiFi.

Duales LIDAR

Zuverlässiger und sicherer für eine präzise Wahrnehmung, 360°-Sensorik für einen ungehinderten Blick auf die Umgebungsbedingungen.

Wasserdicht

Vollständig geschlossenes Maschinendesign, effektiver Schutz vor Staub und Wasser.

Große Kapazität

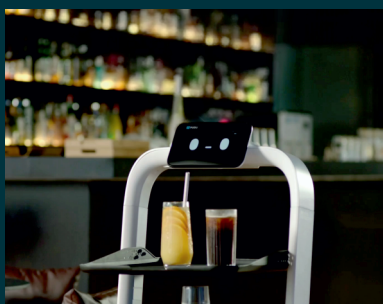
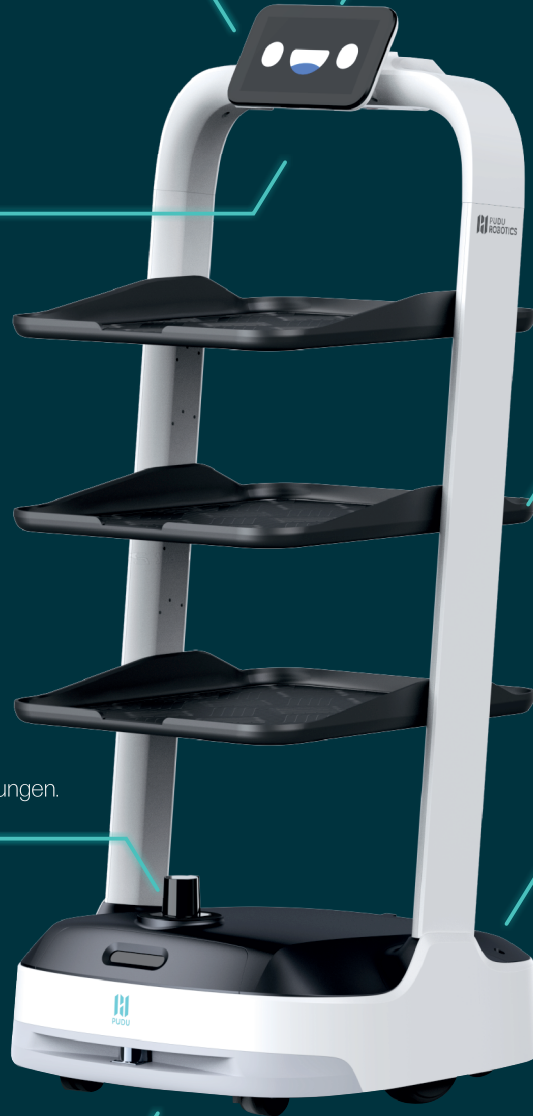
Tragfähigkeit pro Tablett 13kg, insgesamt max. 40kg.

Automatisches Laden

Intelligentes automatisches Laden an der Ladestation für 7*24 Std. Betrieb.

Branchenführendes Fahrgestellsystem

Bessere Stabilität, höhere Leistung. Passt sich an unterschiedliche Arten von Oberflächen an und verbessert die Fahrstabilität um 30%.



Wasserdicht

Durch sein vollständig geschlossenes Maschinensystem hat der PuduBot2 einen effektiven Schutz vor Staub und Wasser.



Automatisches Aufladen

Automatische Aufladung ohne manuelles Eingreifen möglich.



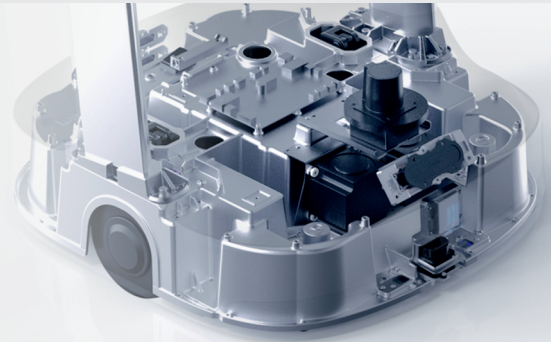
Hochleistungs-LFP-Akku

Hochleistungs-LFP-Akku für 24 Stunden Betrieb mit einer 3-Stündigen Ladung. Höhere Sicherheit und Zuverlässigkeit.



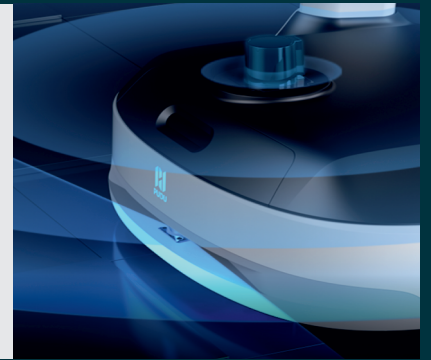
Branchenführendes Fahrgestellsystem

Bessere Stabilität, höhere Leistung. Passt sich an alle Arten von Oberflächen an und verbessert die Fahrstabilität um 30%.



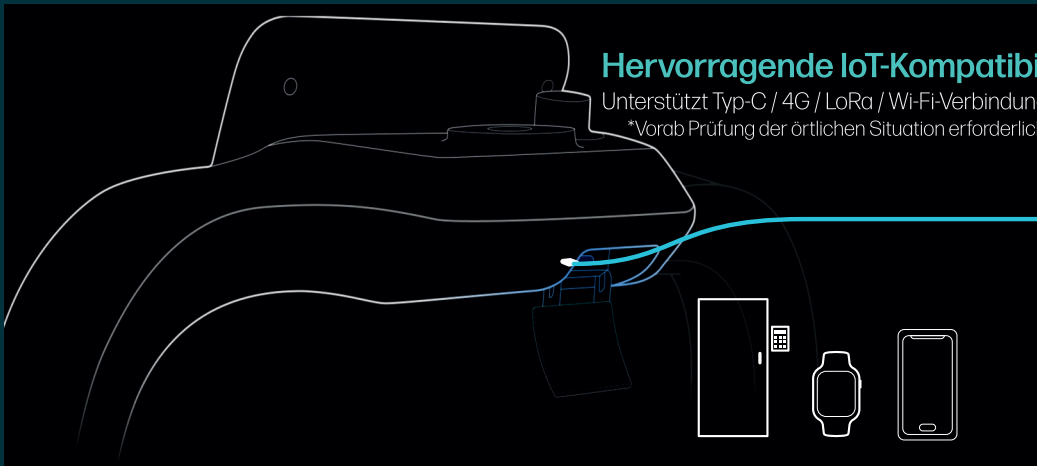
Duales LIDAR

zuverlässiger und sicherer für präzise Wahrnehmung. 360°-Sensorik für einen ungehinderten Blick auf die Umgebungsbedingungen.



Hervorragende IoT-Kompatibilität*

Unterstützt Typ-C / 4G / LoRa / Wi-Fi-Verbindung
*Vorab Prüfung der örtlichen Situation erforderlich.



Flexible Anrufe und Benachrichtigungen

Unterstützt PUDU Watch und App Calling zur Zuweisung und Verwaltung von Aufgaben mit nur einem Klick.

Pager Benachrichtigung

PuduBot2 kann per Pager Benachrichtigung die Bestellung an den aktiven Pager zuverlässig liefern.

Für hohe Räume bestens geeignet

Reibungsloser Betrieb mit der PUDU SLAM Technik auch in Umgebungen mit hohen Decken bis zu 20m möglich.

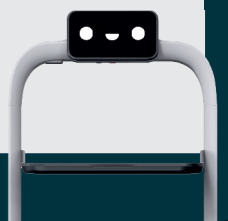
Nur im Restaurant?

Nein, PuduBot2 kann ohne direkten Kontakt bedienen und ist auch bei anderen Aufgaben z.B. die Verteilung von Werbemitteln, Lieferung von Produkten oder zum Verteilen von Post und Akten.

Verschiedene Modi für unterschiedliche Anwendungen wie in Hotels oder Pflegeeinrichtungen.

Eine wertvolle Unterstützung

- Vier zuverlässige Lieferungsarten: Serviermodus, Geburtstagsmodus, Rundfahrmodus, Spülgut- Rückgabemodus.
- übernimmt zuverlässig laufintensive Aufgaben
- Planungssicherheit bei Personalengpässen



KettyBot Pro

zwei Farben

PUDU
ROBOTICS



KI-Sprach-
steuerung



Automatisches
Aufladen



Werbedisplay



Leitmodus



Rundfahr-
modus

Servierroboter und Sammelroboter mit Werbedisplay

Der KettyBot Pro setzt die minimalistische Designphilosophie von Pudu Robotics fort. Die kompakten Abmessungen und der nach vorne geneigte C-förmige Körper ermöglichen es dem Roboter, durch Räume von nur 55 cm zu fahren, was ihn ideal für den Einsatz in komplexen und überfüllten Umgebungen macht.

KI-Sprachsteuerung

Dank seiner KI-Sprachsteuerung begrüßt der KettyBot Pro die vorbeigehenden Kunden auf intelligente Weise und kommuniziert mit ihnen mittels Bildschirmanzeige.

PUDU-Zeitplaners

KettyBot Pro kann sich direkt mit jedem anderen Roboter im gleichen Netzwerk austauschen.

18,5" Werbedisplay

Die Ad-Playlist kann einfach installiert werden und der KettyBot Pro ist eine fahrende Werbesäule.

Zwei Formen

Durch wechseln der hinteren Abdeckung in Tablett ist der KettyBot Pro noch flexibler im Tagesgeschäft einzusetzen.

30 kg Traglast

Trotz des großen Displays stehen immer noch drei Ebenen mit je 10 kg Traglast zur Verfügung.

Automatische Ortung und Navigation

Mittels paralleler Laser- und optischer Erfassung kann der Roboter Hindernisse genauer erkennen und wird dadurch sicherer im Einsatz.

Selbstladefunktion

Mit Sprachalarm und schriftlicher Benachrichtigung kehrt KettyBot Pro selbstständig in die Ladestation zurück.

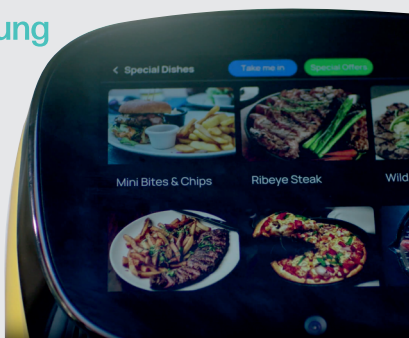
Unabhängige Gestängeaufhängung

Dämpfung je nach Bodenbedingungen und Fahranforderungen.



Suche und Begleitung

Durch die Suche nach Wörtern, Oberbegriffe oder durch klicken auf die Bilder können die Kunden nach Artikeln oder Angeboten suchen. Anschließend führt KettyBot Pro sie zum Standort im Geschäft.



Automatisches Aufladen

Mit Sprachalarm und schriftlicher Benachrichtigung kehrt KettyBot Pro selbstständig zur Ladestation zurück



Kundenspezifische Werbung

Die PUDU Business Management Plattform bietet die Flexibilität, den auf dem 18,5"-Bildschirm dargestellten Inhalt individuell zu gestalten. Die Ad-Playlist kann einfach erstellt werden, wobei die Häufigkeit und die Reihenfolge der Anzeigen individuell festgelegt werden können.



Zwei Ausführungen*

Mit den beiden Ausführungen kommt der KettyBot Pro noch individueller zum Einsatz. Wahlweise mit der Abdeckung oder mit Tablets und Sammelkorb.

*Cover-Abdeckung optional



Kompaktes Design verbessert die Beweglichkeit

Der KettyBot Pro setzt die minimalistische Designphilosophie von Pudu Robotics fort. Die kompakten Abmessungen und der nach vorne geneigte C-förmige Körper ermöglichen es dem Roboter, durch Räume von nur 55cm zu fahren, ideal für den Einsatz in komplexen und engen Räumen.



Rundfahrmodus

Der KettyBot Pro kann in bestimmten Bereichen unterwegs sein, um Kunden zum Beispiel mit kostenlosen Snacks und Getränken zu versorgen, dazu zeigt er Beiträge, Werbeaktionen und Dienstleistungen über sein 18,5" Werbedisplay.

Servieren an vielen Tischen

Mit präziser Positionierung und optimaler Routenplanung können mehrere Tische in einem Durchlauf bedient werden. Über das Touchdisplay können die Ebenen erfasst, und bestimmten Tischen zugeordnet werden.



KI-Sprachsteuerung

Das neue Modul für den Sprachkontakt integriert 360-Schalllokalisierung und exklusive situationsbezogene Dialoge mit Hall-, Geräusch- und Echowiderdrückung auf dem neuesten Stand.

Einfaches Aufwecken der KI-Sprachinteraktion durch Sagen von „HeyPudu“.

Nur im Restaurant?

Nein, KettyBot Pro kann durch Suchen nach Wörtern oder Artikeln den Kunden bestens Begleiten und durch seine Führung die Abholstelle oder den Standort im Geschäft zeigen.

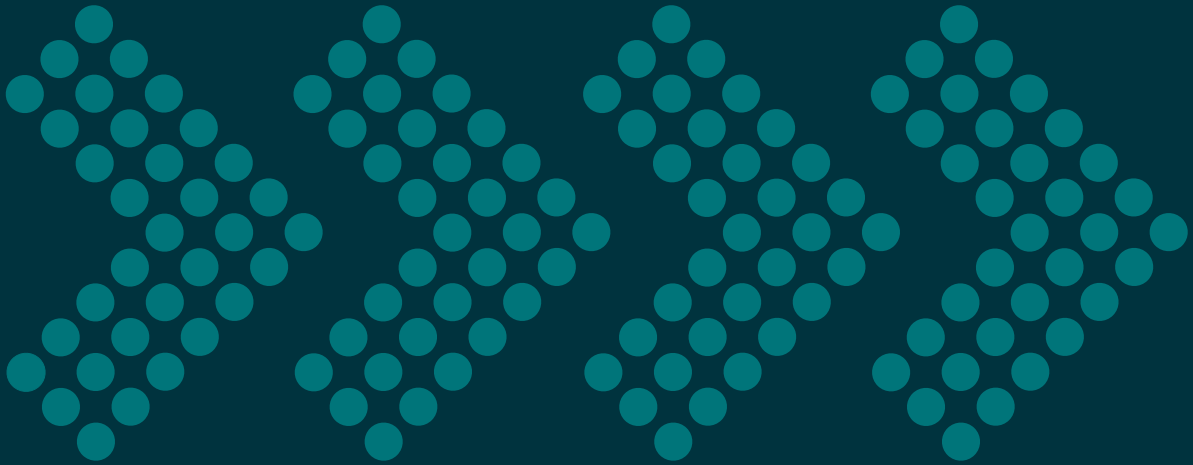
Perfektes Zusammenspiel mit mehreren PUDU-Robotern

Dank des PUDU-Zeitplaners kann der KettyBot Pro sich direkt mit jedem anderen Roboter im gleichen Netzwerk austauschen, und somit noch effizienter arbeiten.

Marketingexperte auf Rädern

- informiert Ihre Gäste über aktuelle Angebote
- Führt Ihre Gäste zu Tisch
- übernimmt viele laufintensive Arbeiten
- Planungssicherheit bei Personalengpässen





Besuchen Sie unsere Verkaufsräume, und erleben Sie verschiedene Modelle von PUDU Servier- und Lieferrobotern live.

Bei Fragen helfen wir gerne weiter - wir freuen uns auf Sie.

GÜNTHER
Ausstatter der Profi-Gastronomie

D.u.E. Günther GmbH
Ausstatter der Profi-Gastronomie

Neuriedstraße 5 | 85232 Bergkirchen

+49 (0) 8142 44 44 5- 0
info@due-guenther.de

www.due-guenther.de

Öffnungszeiten Verkaufsraum:

Mo. bis Do. 8:00-17:00 Uhr
Freitag 8:00-15:00 Uhr

HERMANN
Ausstatter der Profi-Gastronomie

Hermann
Großküchentechnik Hotel- u. Gastronomiebedarf GmbH

Burgstraße 5 | 87509 Immenstadt

+49(0) 8323 9650 - 0
info@hermann-gastro.de

www.hermann-gastro.de

Öffnungszeiten Verkaufsraum:

Mo. bis Do. 8:00-17:00 Uhr
Freitag 8:00-15:00 Uhr

SILLER & LAAR
Ausstatter der Profi-Gastronomie

Siller & Laar
Großküchentechnik u. Gastronomiebedarf GmbH

Meraner Straße 42 | 86165 Augsburg

+49(0)821 59976 87- 0
info@siller-laar-gastro.de

www.siller-laar-gastro.de

Öffnungszeiten Verkaufsraum:

Mo. bis Do. 9:00-15:00 Uhr
Freitag 9:00-13:00 Uhr