

Robot Cafe Kiosk

Vollautomatischer Robot Coffee Kiosk für frisch zubereitete Kaffeespezialitäten im 24/7-Self-Service. Mit Robotertechnik, Cloud-Management, Milch-, Sirup-, Topping- und Eisfunktion. Ideal für Einkaufszentren, Bahnhöfe, Flughäfen, Büros und Hotels.

Item number	UD10761
Weight	800kg
Length	1800mm
Width	1300mm
Height	2180mm



Product description

Kaffee-Station

Vollautomatischer Robot Cafe Kiosk

Der Robot Coffee Kiosk ist ein vollautomatischer Kaffee-Kiosk für frisch zubereitete Kaffeespezialitäten im Self-Service-Betrieb. Der Automat kombiniert Robotertechnik, frische Bohnen, Milch, Sirup, Toppings, Eisfunktion und ein digitales Bestellsystem zu einer kompakten unbemannten Café-Lösung für stark frequentierte Standorte.

Vollautomatisches Café auf kleiner Fläche

Der Robot Coffee Kiosk übernimmt den gesamten Ablauf automatisch: Bestellung, Becherausgabe, Kaffeezubereitung, Milchzugabe, Sirupdosierung, Eiszugabe, Topping-Auswahl und Ausgabe an den Kunden. So entsteht ein modernes Café-Erlebnis ohne dauerhaftes Personal am Gerät.

Durch den 24/7-Betrieb eignet sich der Kaffee-Kiosk besonders für Standorte, an denen Kunden schnell, zuverlässig und rund um die Uhr frisch zubereitete Getränke kaufen möchten.

Vorteile auf einen Blick

Vollautomatischer Betrieb ohne dauerhaftes Personal

Frisch gemahlener Kaffee aus zwei Bohnenbehältern

Heiße und kalte Getränke inklusive Eisfunktion

Individuelle Auswahl von Zucker, Eis, Milch, Sirup und Toppings

Cloud-Management mit Verkaufsdaten und Bestandsüberwachung

Ideal für 24/7-Konzepte und stark frequentierte Standorte

Frische Kaffeespezialitäten auf Knopfdruck

Der Automat verwendet frische Kaffeebohnen und kann verschiedene Kaffeespezialitäten zubereiten. Zusätzlich lassen sich Milch, pflanzliche Milchalternativen, Sirupe, Pulver und Toppings integrieren. Dadurch entsteht eine breite Getränkeauswahl – von klassischem Kaffee bis hin zu modernen Spezialgetränken.

Kunden können Getränke direkt am Bestellsystem personalisieren. Je nach Konfiguration sind Anpassungen wie Zuckerlevel, Eisstufe, Temperatur, Milchtyp, Sirup und weitere Zutaten möglich.

Transparenter Zubereitungsprozess

Der Robot Coffee Kiosk ist als sichtbares Kaffee-Erlebnis konzipiert. Die Zubereitung läuft automatisiert und nachvollziehbar ab. Das sorgt für Aufmerksamkeit am Standort und schafft Vertrauen in den Prozess.

Durch die standardisierte Zubereitung bleibt die Getränkequalität konstant. Jede Bestellung wird nach den hinterlegten Rezeptparametern produziert – unabhängig von Tageszeit, Personalverfügbarkeit oder Standortfrequenz.

Smartes Cloud-Management

Über das digitale Backend können Betreiber Verkaufsdaten, Bestände, Gerätestatus und Betriebsinformationen auswerten. Das System unterstützt bei der Kontrolle von Zutaten, Bechern, Deckeln, Wasser, Milch und weiteren Verbrauchsmaterialien.

Zusätzlich können Warnmeldungen bei niedrigem Bestand oder technischen Hinweisen ausgegeben werden. Dadurch eignet sich der Automat auch für Betreiber, die mehrere Standorte zentral verwalten möchten.

Serviceumfang

Die Lösung ist als voll funktionsfähiger unbemannter Café-Kiosk ausgelegt. Zum Serviceumfang gehören je nach Vereinbarung die Inbetriebnahmeunterstützung, Software-Services, Cloud-Daten, Serveranbindung und digitale Systemfunktionen.

Zusätzlich sind eine einjährige Garantie, ein Jahr kostenfreie Ersatzteile sowie lebenslange Schulung und Remote-Unterstützung vorgesehen. Die genaue Ausführung richtet sich nach Angebot, Ausstattung und Lieferumfang.

Technische Daten

Gerätetyp Vollautomatischer Robot Coffee Kiosk

Maße ca. 1800 × 1300 × 2180 mm

Gewicht ca. 800 kg

Bohnenbehälter 2 Behälter, ca. 1,2 kg je Behälter

Optionale Bohnenbehälter bis ca. 2,5 kg je Behälter

Sirupsystem bis zu 6 Sirupflaschen

Instant-Pulver 2 Behälter, ca. 1,5 Liter je Behälter

Toppings ca. 4-8 Pulver- oder Granulat-Toppings

Bechertypen 12 oz Papierbecher / 16 oz Kunststoffbecher

Becherkapazität bis ca. 200 Papierbecher und 200 Kunststoffbecher

Deckelkapazität ca. 200 Stück

Wasserversorgung Wasserbehälter, Leitungswasser oder Filtersystem möglich

Milchkapazität bis zu 4 Milchbeutel, je nach Ausführung ca. 10-15 Liter

Milchlagerung ca. 2-6 °C

Getränkeoptionen heiß, kalt, Eisoptionen, Zuckerlevel, Milch, Sirup, Toppings

Spannung standardmäßig 220 V / 50 Hz, optional 380 V / 50 Hz

Leistung ca. 3500 W durchschnittlich, bis ca. 5000 W Spitzenleistung

Konnektivität Ethernet empfohlen, 4G/LTE möglich

Betrieb 24/7-Betrieb, 365 Tage im Jahr möglich

Geeignete Einsatzbereiche

Der Robot Coffee Kiosk eignet sich für Standorte, an denen hochwertiger Kaffee, kurze Wartezeiten und automatisierter 24/7-Service gefragt sind.

Einkaufszentren

Bahnhöfe

Flughäfen

Universitäten

Bürogebäude

Krankenhäuser

Messen

Tourismusstandorte

Museen

Hotels

Hinweis zur Wirtschaftlichkeit

Umsatz, Rentabilität und Amortisationszeit hängen stark vom Standort, der Frequenz, dem Verkaufspreis, den Rohstoffkosten, der Wartung und dem Betreiberkonzept ab. Vor der Aufstellung sollte der Standort hinsichtlich Stromversorgung, Wasser-/Abwasserlösung, Laufkundschaft und Betriebslogistik geprüft werden.

Outdoor-Version optional erhältlich: Standardmäßig ist der Robot Coffee Kiosk für den Indoor-Betrieb vorgesehen. Für Außenstandorte ist eine speziell angepasste Outdoor-Version erhältlich, die für den ganzjährigen 24/7-Betrieb im Außenbereich konzipiert ist.

Die Outdoor-Ausführung ist auf wechselnde Umgebungsbedingungen ausgelegt und kann je nach Konfiguration für Standorte mit Hitze, Kälte, Regen und stärkerem Wind vorbereitet werden. Die genaue Ausführung sollte projektbezogen mit Standort, Stromversorgung, Wasserlösung, Entwässerung und Wetterschutz abgestimmt werden.

Du möchtest Kaffee automatisiert verkaufen?

Wir beraten dich gerne zur passenden Coffee-Kiosk-Lösung für deinen Standort.

Kostenlose Beratung anfragen

More pictures

