

Epta / Iarp

Smart Fridge in zwei Varianten

Unter der Marke Iarp bringt Epta zwei intelligente Kühlschränke auf den Markt. Das Modell „Glee 42“ ist für den Verkauf von Getränken und verpackten Lebensmitteln wie Sandwiches und Fertiggerichte konzipiert und das zweite Modell „Glee 45“ für den Verkauf von Speiseeis und Tiefkühlgerichten. Die Geräte funktionieren nach dem „Grab and Pay“-Prinzip, bei dem Kunden das gewünschte Produkt herausnehmen und erst danach

bezahlen. Es kommt ein Bilderkennungssystem in Kombination mit einem Algorithmus für maschinelles Lernen zum Einsatz. Dadurch werden die entnommenen Produkte laut Hersteller „mit hoher Genauigkeit“ erkannt, ohne dass Gewichtsensoren oder RFID-Technologie benötigt werden. Die Bezahlung erfolgt mit Kredit- oder Debitkarte oder einer der gängigen Bezahl-Apps wie Google-Pay oder Apple-Pay. Das barrierefrei

zugängliche Terminal befindet sich an der Seite des Geräts, verfügt über ein Display, eine Tastatur sowie ein Durchzug- und Nahfeldlesegerät für Kreditkarten und Bezahl-Apps. Über ein Dashboard können Betreiber die Umsätze und Funktionen der beiden Glee-Modelle überwachen sowie über eine Service-App die jeweiligen Warenbestände überprüfen und Preise anpassen. Die Verbindung mit der Datenplattform erfolgt über



eine integrierte SIM-Karte. Für die Kühlung wird das Kältemittel Propan genutzt. Die Geräte sind über Epta Deutschland erhältlich. sn ■