

KI-gestützte Wiegelösungen

Elektronische Wiegelösungen für den modernen Einzelhandel

KI-gestützte Wiegelösungen – schnell, präzise und effizient

Traditionelle Wiegeprozesse stellen seit Jahren einen Engpass im Einzelhandel dar. Lange Wartezeiten, manuelle PLU-Eingaben und fehleranfällige Abläufe führen zu Frustration bei Kunden und Ineffizienz in den Filialen.

- Schnellere Wiegevorgänge und kürzere Warteschlangen
- Automatische Produkterkennung ohne PLU-Codes
- Geringere Schulungs- und Personalkosten
- Weniger Fehler, Schwund und Etikettenkosten



KI-gestützte Wiegelösungen

Unsere KI-Wiegesysteme – darunter KI-Etikettendruckwaagen, KI-Kassenwaagen, KI-POS-Terminals, Basisstationen und elektronische Preisschilder – lassen sich nahtlos in bestehende Filialumgebungen integrieren. Unterstützt durch intelligente Softwaremodule und ein zentrales Scale-Management-System wird der Wiegeprozess vollständig automatisiert und datenbasiert.

Leistungsstarke Technologie

Mit Dual-Core-CPUs und bis zu 3,0 TOPs NPU-Rechenleistung verarbeiten die Systeme Daten in Echtzeit. Frische Produkte werden innerhalb von 0,2 Sekunden mit einer Genauigkeit von über 99 % erkannt – auch in transparenten Beuteln. Fortschrittliche KI-Algorithmen gewährleisten stabile Ergebnisse.

Mehrwert für den Einzelhandel

Händler profitieren von geringeren Arbeitskosten, weniger Schulungsaufwand und höherem Durchsatz. Fehler und Schwund werden reduziert, während Kunden schnellere Abläufe, klare Produktinformationen und gleichbleibende Qualität erleben.

“Mit KI-Wiegelösungen verwandeln Händler einen Schwachpunkt in einen echten Wettbewerbsvorteil.”