

Einfaches Wägeterminam - IT3
universell einsetzbares eichfähiges Industrie-Wägeterminal
(Ersetzt das alte IT3000 und IT3000A)



Ihre Vorteile auf einen Blick

Universeller Einsatz	Geeignet für schwierige Umgebungs-Bedingungen mit hohen Hygiene-Anforderungen wie z. B. in Lebensmittel-, Pharma- und Chemiebetrieben.
Hoher Bedienungskomfort	Eine gut lesbare Farbanzeige für Gewicht, Zusatzdaten und die Klartext-Bedienerführung, verbunden mit einer leichtgängigen Tastatur, sichern eine schnelle und fehlerfreie Bedienung.
Wäge-Elektronik	IT3 ist vorgesehen zum Anschluss von Analog-DMS-Waagen bei einer Eingangs-Impedanz von 43 Ohm–3,3 kOhm (geeignet z. B. für 8 x 350-Ohm-Wägezellen) oder zum Anschluss über Zenerbarrieren bei einer Eingangs-Impedanz von 87,5 Ohm–3,3 kOhm (geeignet z. B. für 4 x 350-Ohm-Wägezellen). Die eichfähige Auflösung beträgt 10.000 d. Der Einsatz als Mehrbereichs-Waage (z. B. 3 x 3000 d) oder als Mehrteilungs-Waage ist möglich. Optional können auch digitale Wägezellen angeschlossen werden.
Wäge-Programm	Anzeige von Netto-, Tara- oder Bruttogewicht. Klartext-Bedienerführung mit Eingabe von bis zu 20 Zusatzdaten (z. B. Auftrags-Nr., Kunden-Nr., Produkt-Nr., usw.). Die Eingabe-Vorlauftexte und die Länge der Eingabedaten sind konfigurierbar. Bei Verwendung der Applikationen BASIC, TRUCK und ONLINE können die Wägedaten intern eichfähig gespeichert werden. Eine Stückzahl-Erfassung oder Gewichtssummierung ist ebenfalls möglich. Über steckbare Zusatz-Module kann der Einsatz von IT3 erweitert werden.
Wägebeleg-Ausdruck	Über optionale Drucker-Schnittstelle. Vollständig konfigurierbarer Ausdruck auf Etiketten- oder Formular-Drucker. Ausdruck von Gewichten, Gewichts-Summen, Datum, Zeit, Fest-Texten, eingegebenen Daten und berechneten Werten.
Datenübertragung zum PC	Nach jeder Wägung Übertragung aller eingegebenen Daten, Datum, Zeit und Gewicht, Speicherung auf PC-Festplatte.
PC ONLINE Betrieb	Über optionale PC-Schnittstelle. Gewichtsabfrage, Tarierung, Nullstellung und weitere Funktionen vom PC aus. Wahlweise mit eichfähigem Gewichtsspeicher im IT3 oder auf der PC-Festplatte. Datenübertragung seriell oder über Ethernet.
Schalten und Dosieren	Über das optionale Ein-/Ausgangs-Modul können 2 Gewichts-Grenzwerte überwacht werden. Start der Wägung und Tarierung sind von externen Tastern aus möglich. Alternativ können die Ein-/Ausgänge für einfache Abfüll-Vorgänge mit Start- und Stopp-Taster verwendet werden.