



Mobil identifizieren

RFID-Ident-Handheld inklusive
1D/2D-Codescanner und SAP-Integration

- Modularer Aufbau mit aufsteckbarem UHF-Modul für maximale Flexibilität
- Direkte Integration in SAP ERP-Systeme
- Intuitive Bedienung über Android-basierte Apps und robuste Bauweise
- Einfache Datenübertragung per FTP-Server via WLAN oder Dockingstation



ifm – close to you!

Logistikprozesse optimieren, Bestandsgenauigkeit erhöhen

Mit dem neuen RFID-Ident-Handheld wird die Digitalisierung der Intralogistik jetzt noch einfacher. Das kompakte und robuste Mobilgerät vereint RFID-Technologie für HF / NFC und UHF mit einem leistungsstarken 1D/2D-Code-Scanner in einem System. So lassen sich Waren flexibel an jedem Ort im Betrieb identifizieren, ob per RFID-Tag oder Code.

Dank des modularen Aufbaus mit optional aufsteckbaren UHF-Modulen passt sich das Ident-Handheld an wechselnde Anforderungen an. Die intuitive Bedienung über Android-basierte Apps erleichtert die Anwendung auch für Nutzer ohne spezifische Vorerfahrung.

Schnittstelle für SAP

Mit dem Erwerb einer SFI-Lizenz kann über das Ident-Handheld mit Hilfe einer SAP-Fiori-Web-Oberfläche direkt auf SAP-ERP-Systeme zugegriffen werden. Aufträge können so in Echtzeit mobil bearbeitet werden. Eine weitere Möglichkeit zur Integration von Daten in das ERP-System ist die Nutzung des FTP-Servers, entweder drahtlos (WLAN) oder per Dockingstation (Ethernet). Zusätzlich steht eine Schnittstelle zur ifm-Software-Suite moneo|Track & Trace zur Verfügung.

Einsatzgebiete

Typische Einsatzgebiete des vielseitigen Ident-Handhelds sind die Optimierung von Warenein- und -ausgang, Bestandserfassung und Kommissionierung. Durch die mobile Identifikation direkt am Gate oder Lagerplatz lassen sich Prozesse beschleunigen, Fehler vermeiden und wertvolle Zeit sparen. Auch die nachträgliche Datenerfassung, etwa bei Retouren oder Nachlieferungen, wird so zum Kinderspiel.

Das Ident-Handheld ermöglicht die lückenlose Überwachung von Arbeitsschritten, sichert Qualitätsstandards auch in rauen Umgebungen und sorgt durch vollständige Rückverfolgbarkeit für maximale Transparenz entlang der Produktionskette. So werden Prozesse effizienter und Qualitätsanforderungen zuverlässig erfüllt.

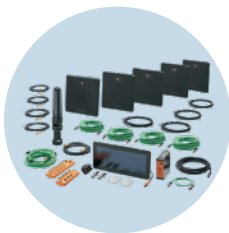
Beschreibung	Bestell-Nr.
Handheld Reader 2D	E80500
Handheld Reader 2D / HF / NFC	E80501
Handheld Reader	E80502
Handheld Reader HF / NFC	E80503
UHF Modul Midrange ETSI	E80504
UHF Modul Midrange FCC	E80505
Dockingstation mit Ladefunktion	E80506
Ersatzakku	E80507



Die verschiedenen Antennen-Module an der Oberkante des Handhelds lassen sich einfach austauschen.

BEST FRIENDS

Technische Änderungen behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor. · 04.2026
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



RFID Gate-Solution
Komplett-Set zur Warenerfassung



Shop Floor Integration (SFI)
Übermittelt Sensordaten direkt in SAP ERP-Prozesse



moneo|Track & Trace
Warenströme verfolgen und optimieren



Weitere technische Angaben finden Sie hier:
ifm.com/fs/E80500