

# DATALOGIC ZEIGT AUF DER LOGIMAT 2025 SEINE NEUESTEN SCAN- UND AUTOMATIONSLSÖSUNGEN

Stuttgart, 11-13. März 2025 – In den letzten Jahren hat sich im Logistikumfeld viel verändert: E-Commerce hat den Markt geprägt und die Anforderungen an schnellere und akkurate Automationslösungen sind überall präsent. Um wettbewerbsfähig bleiben zu können, setzen Unternehmen heute verstärkt auf innovative Technologien, die Prozessabläufe vereinfachen, Fehler reduzieren und Transparenz entlang der gesamten Lieferkette garantieren. Als globaler Marktführer im Bereich der Datenerfassung und Industrieautomation liefert Datalogic moderne Lösungen, die die Produktivität und Präzision in allen Logistikprozessen maximieren - vom Wareneingang bis zur Auslieferung - und so eine akkurate Ausführung und zuverlässige Ergebnisse gewährleisten.

## Optimierung kritischer Logistikapplikationen

- **Hochgeschwindigkeits-Scannen am Förderband:** In Umgebungen mit hohem Aufkommen erfordern Förderbandpakete sowohl Präzision als auch Geschwindigkeit, um eine genaue Verfolgung zu gewährleisten und Verzögerungen zu vermeiden. Die Matrix™-Familie, der AV900 und der AV7000 12K-Scanner nutzen fortschrittliche Bildgebungstechnologie zur Verbesserung der Effizienz.
- **Identifizierung von Paletten:** Die genaue Verfolgung von palettierten Ladungen ist entscheidend für die Sicherstellung eines einwandfreien Lagerbetriebs. Hochpräzise Technologie ermöglicht reibungslose Arbeitsabläufe mit intelligenten Paletten-ID-Systemen.
- **Erkennung und Messung der Höhe von Objekten und Paletten auf Förderbändern:** Die präzise Erkennung und Messung von Objekten und Paletten auf Förderanlagen ist für die genaue Verfolgung, Sortierung und Positionierung in der Intralogistik unerlässlich. Der neue DS4 Flächensensor von Datasensing steigert die Effizienz der Automatisierung, indem er Fehler reduziert, Fehlleitungen verhindert und die Leistung optimiert. Er erkennt sowohl undurchsichtige als auch transparente Objekte, selbst bei hohen Geschwindigkeiten, und gewährleistet so einen zuverlässigen Betrieb in der Fertigung und Intralogistik.
- **Effiziente Auftragsabwicklung:** In dynamischen Distributionszentren sind sowohl Geschwindigkeit als auch Genauigkeit gefragt. Hochentwickelte Datenerfassungstechnologie steigert die Effizienz beim Kommissionieren, Verpacken und Versenden. Hier kommen unsere mobilen Computer, zum Einsatz, die sich durch Flexibilität und Anwenderfreundlichkeit auszeichnen: Skorpio™ X5, Memor™ 30-35-Familie und das Wearable CodiScan.
- **Lager-Management:** Um Inventurabläufe zu beschleunigen, kommen in modernen Logistikzentren häufig RFID-Scanner zum Einsatz. Die neuen PowerScan™ 9600 RFID Handheld Scanner reduzieren manuellen Aufwand, verhindern Fehler und garantieren sofortige Sichtbarkeit.
- **Optimierung von Field Service und last-mile Lieferungen:** Durch das Tracken von Echtzeitinformationen und die damit verbundene Verfügbarkeit von zuverlässigen Daten sind Field Service Prozesse heute transparent und sicher. Mit den anwenderfreundlichen,

schlanken, enterprise PDA's der Memor 12-17 Reihe erfolgen Scanabläufe schnell und störfrei.

Besuchen Sie Datalogic auf der LogiMAT 2025

Besuchen Sie Datalogic in Halle 3, Stand A55 auf der LogiMAT 2025 in Stuttgart vom 11. bis 13. März, und lernen Sie unsere neuesten Scan- und Automatisierungslösungen kennen. Entdecken Sie anhand unserer Live-Demos neueste Technologie in Aktion und tauschen Sie sich mit unseren Experten aus, um zu erfahren, wie Datalogic Sie unterstützen kann.