

15.05.2019

Hochleistungs-Industriedrucker



Honeywell präsentiert mit dem PX940 einen neuen leistungsstarken Industriedrucker mit integrierter Etikettenverifizierung und Präzisionsdruckfunktionen. Das branchenweit erste integrierte Verifikationssystem stellt sicher, dass Kunden jederzeit fehlerfreie und genaue Barcodes erhalten.

Die Barcodes werden anhand des binären Codes „Bestanden/ Durchgefallen“ und den Noten 1 bis 4 des American National Standards Institute bewertet. Erreichen sie einen festgelegten Schwellenwert nicht, werden die Barcodes zurückgezogen, entwertet und ein neues Etikett wird gedruckt.

Dank des integrierten Prüfsystems müssen Kunden, die zur Einhaltung gesetzlicher Normen verpflichtet sind, nicht mehr mit Bußgeldern und anderen Kosten für nicht-scanbare Barcodes rechnen. Die Einhaltung dieser regulatorischen Standards ist für viele Branchen entscheidend, darunter Transport und Logistik, Gesundheitswesen und Pharmazie, Versand und Vertrieb, industrielle Fertigung und Automobilzulieferer.

„Einzelhändler fordern bis zu 20 Prozent eines Lieferwerts zurück, wenn ein Barcode nicht ihren Standards entspricht – eine teure Geldstrafe“, weiß Taylor Smith, Chief Marketing Officer des Honeywell Geschäftsbereichs Productivity Products. „Das integrierte Prüfsystem und die fortschrittliche Bildverarbeitungssoftware von Honeywell erfassen alle Daten in der Cloud und stellen sicher, dass Kunden nie ein qualitativ mangelhaftes Etikett erhalten.“

Der PX940 kann bis zu 10.000 Etiketten pro Tag produzieren und unterstützt Hochleistungsdrucke und hohe Druckqualität in rauen Industrieumgebungen. Mit Standardfunktionen wie Bluetooth und Smart Printing können Benutzer Einstellungen konfigurieren und verfeinern sowie Anwendungen direkt auf dem Drucker ausführen, ohne einen angeschlossenen Host-Computer zu benötigen.

Mit Schnittmarken von zwei Zehntel Millimetern druckt der Industriedrucker praktisch ohne Fehlertoleranz präzise auf kleinen Etiketten von Kante zu Kante. Die Etikettensoftware für den PX940 kann im Honeywell Marketplace heruntergeladen werden, einem Enterprise App Store für Software von Honeywell und Drittanbietern.

Der PX940 kann auch mit der cloudbasierten Softwarelösung Honeywell Operational Intelligence verbunden werden. Betreiber sind damit in der Lage, mobile Geräte während des gesamten Betriebslebenszyklus zentral zu verfolgen, zu verwalten und zu optimieren.

Quelle: Honeywell Safety and Productivity Solutions (SPS)

Linkempfehlung:

www.honeywell.com