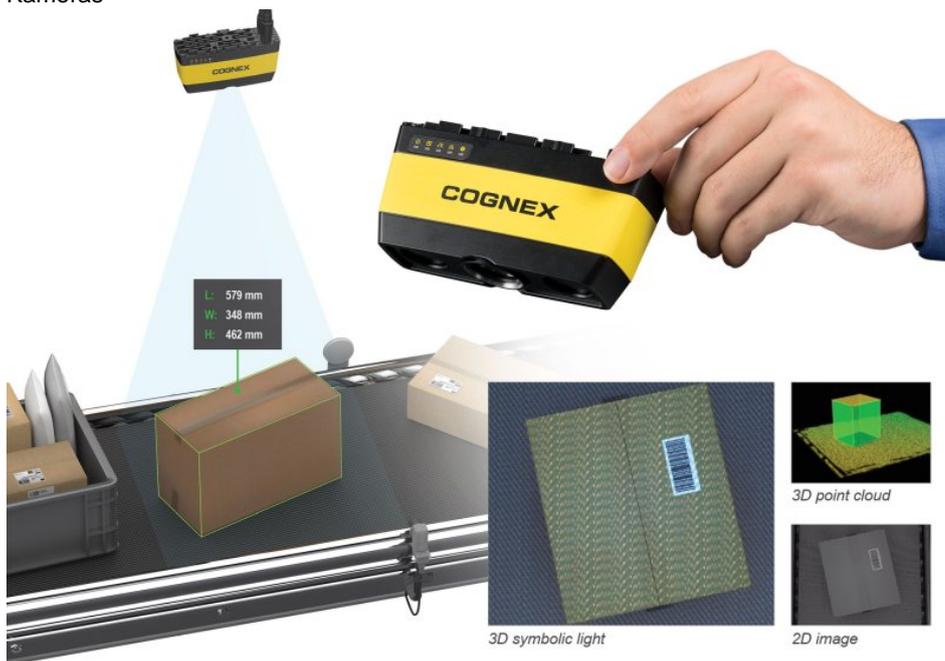


Bildverarbeitung

Artikel vom 15. September 2020

Kameras



Cognex bietet für die Paketvermessung mit der 3D-A1000 Smart Kamera eine neue Lösung. Bild: Cognex

Hersteller setzen auf Bildverarbeitung, wenn es darum geht, komplexe Anforderungen an Qualität, Durchsatz und Rückverfolgbarkeit zu erfüllen. Mit der Smart-Camera-Technologie löst das Vermessungssystem 3D-A1000 von Cognex schwierigste Vermessungsaufgaben – ob statisch oder in Bewegung – und trägt zur Optimierung von Logistik-, Verpackungs- und Lagervorgängen bei. Mit der symbolischen 3D-Lichttechnologie und Punktwolke kann das System ein breites Spektrum sich schnell bewogender und komplexer Pakete schnell und genau prüfen. Bewegungen in Hochgeschwindigkeit, ungleichmäßige Übergänge, gekrümmte Förderbänder und farbige Zielflächen werden bewältigt. Darüber liefert es genaue Daten sowie Messungen und erkennt umverpackte oder maßüberschreitende Artikel. Das System ist werkskalibriert und sofort zur Integration bereit.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag