

Neuer Thermodrucker mit Scanner-Modul

Artikel vom 11. Mai 2023

Elektronische Fahrgeldmanagementsysteme



Automaten-Tickets können mit dem neuen Thermodrucker-Scanner Modul gedruckt und gescannt werden (Bild: GeBE).

Die [GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH](#) ergänzt ihre modulare

Ticketdruckerserie »COMPACT Plus« jetzt um eine Druckereinheit mit integriertem 1D-BarcodeScanner: den »COMPACT Plus SCAN«. Der Hersteller folgt damit dem OEM-Bedarf für Automatenanwendungen, speziell im ÖPNV. Dort werden geldwerte Tickets getrackt, indem rückseitige Barcodes gescannt werden. Der Scanner ist in die Papierzuführung integriert. Ein Blackmark-Sensor sorgt für die millimetergenaue Positionierung des Ticketpapiers. Mit diesem neuen GeBE-Drucker werden 70 bis 115 µm starke Papiere gedruckt, geschnitten und über den Presenter sicher ausgegeben. Werden sie nicht entnommen, zieht die Retract-Funktion sie zur Sicherheit wieder ein. Um möglichst vielen Einsatzfeldern gerecht zu werden, lässt sich die Papierbreite frei konfigurieren – flexibel zwischen 63 und 86 mm. Es können also auch gängige ISO-Tickets im Querformat benutzt werden. Der Drucker eignet sich mit dem passenden Papier für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +60 °C, also auch für Outdoor-Anwendungen.

Die Kosten immer im Blick

Im Zentrum der gesamten modularen Thermodruckerserie »COMPACT Plus« steht die höchstmögliche Kosteneffizienz für die Kunden. Daher wird auch die neue Druckereinheit »COMPACT Plus SCAN« stets nach Bedarf ergänzt. So erweist sich der Drucker als ebenso robust wie servicefreundlich: Steht der Transport des Ticketpapiers im holprigen Fahrbetrieb im Fokus, z. B. in einem Bus, ist die gesicherte Papierführung unerlässlich. Die schützenden Front mit Ausgabeschnabel (Bezel) wird angebracht, wenn er besonders gegen grobe mechanische Einwirkung von außen gewappnet sein muss. Dank des Montagebügels gehen Servicearbeiten noch leichter und schneller von der Hand. Denn damit lässt sich das Gerät besonders komfortabel entnehmen und wieder anbringen. Darüber hinaus bietet der Hersteller weitere Optionen, das kompakte Drucker-Scanner Modul bedarfsgerecht und kosteneffizient zu ergänzen, z. B. einen Exitsensor oder Papierrollenhalter unterschiedlicher Ausführung.

Hersteller aus dieser Kategorie
