

GLORY

GFS-220 Serie

Banknotenzähler und -sortierer

Der Banknotenzähler GFS-220 von GLORY steigert die Betriebseffizienz durch überragende Geschwindigkeit, Zählung mehrerer Währungen, Prüfung der Banknoten auf unfit und fit sowie auf Echtheit und optische Zeichenerkennung. Banknoteninformationen auf einem großen Touchscreen-Bildschirm sowie der Fernzugriff für Datenerfassung und Systemaktualisierungen bieten eine echte Unternehmenslösung.



Revolutionäre Desktop-Anwendungen für die Bargeldverarbeitung, bei denen es insbesondere auf Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit ankommt

Für die meisten bargeldverarbeitenden Unternehmen sind Effizienzsteigerungen sowie geringere Prozesskosten entscheidende Geschäftsfaktoren und Leistungskennzahlen (KPIs) – ganz gleich, ob es sich um Bankfilialen, Cash-Center, Geldwechselstuben, Handelsunternehmen oder Casinos handelt.

Die GFS-220-Lösung für Banknotenzählung und Banknotensortierung bietet folgende Vorteile:

- Erstklassige Authentifizierung für Anwendungen am Bankschalter; kompakte Desktop-Lösung für Herausforderungen im Bereich der Banknotenzählung und -sortierung.
- Geringste Kosten pro Banknote bei Zählungs- und Authentifizierungsfunktionen; zuverlässiger, kontinuierlicher und unterbrechungsfreier Einsatz; Stückelungssortierung und Authentifizierung von bis zu 60 verschiedenen Währungen mit einer Verarbeitungsgeschwindigkeit von bis zu 1.200 Banknoten pro Minute.
- Leistungsstark, mit modernsten Funktionen für Authentifizierung, Fitness- und Seriennummererkennung; integrierter Datenspeicher; Möglichkeit, jede Banknote nochmals aufzurufen und anzuzeigen für eine zusätzliche Überprüfung durch den Bediener.
- Einfache Wartung mit vollem Zugang zum Banknotenweg und leicht zu erreichenden Sensoren. Support mit Ferndiagnose verfügbar. Alles in einem kompakten und leichten Gerät.
- Über der Hauptfachablage schließt die optionale Schutzklappe automatisch vor jeder Zählung. Dadurch verringert sich das Arbeitsgeräusch und reduziert die Staubabgabe – für eine angenehme Bedienung.

Der GFS-220 wurde für Unternehmen entwickelt, die nach einem kostengünstigen, aber dennoch leistungsstarken Sortiergerät suchen. Er revolutioniert die Desktop-Verarbeitung für kleine, mittlere und große Bargeldmengen. Prozesse, die früher nur mit großen Sortiersystemen (im Backoffice) ausgeführt werden konnten, sind nun auch im Frontoffice-Bereich möglich.



Zahlreiche erstklassige Funktionen sorgen für echte Geschäftsvorteile:

INTUITIV UND ERGONOMISCH

Der GFS-220 wurde besonders benutzerfreundlich konzipiert. Die grafische, intuitiv verständliche Benutzeroberfläche minimiert den Schulungsbedarf. Häufig genutzte Funktionen sind über Tasten auf dem großen Touch Screen aufrufbar. Funktionstasten lassen sich den Anforderungen entsprechend konfigurieren.



VERARBEITUNG MEHRERER WÄHRUNGEN

Der GFS-220 kann gleichzeitig bis zu 60 verschiedene Währungen verarbeiten. Damit ist der GFS-220 die ideale Lösung für Länder die mit mehreren Währungen arbeiten, wo Einzahlungen von Kunden schnell und effizient überprüft werden müssen.



SCHNELLE UND FLEXIBLE BETRIEBSARTEN

Der GFS-220 kann Banknotenseriennummern zählen, sortieren sowie authentifizieren und darüber hinaus auf Umlauffähigkeit prüfen – alles in einem Gerät. Zum Speichern der erhobenen Daten ist kein separater PC erforderlich.



EINFACHER ZUGANG BEI WARTUNGSMASSNAHMEN

Der GFS-220 ist mit Blick auf eine schnelle und einfache Wartung so konstruiert, dass der gesamte Banknotentransportweg jederzeit problemlos zugänglich ist. Die Ausfallzeit wird dadurch auf ein Mindestmaß beschränkt.



ERWEITERTE ERKENNUNGSFUNKTIONEN

Dank Hochleistungssensoren für die Sortierung nach Umlauffähigkeit, erstklassiger Falschgeldererkennung und Zählgeschwindigkeiten von bis zu 1.200 Banknoten pro Minute wird das Personal spürbar entlastet. Somit bleibt mehr Zeit für den Kundenservice.



KONTINUIERLICHE UND UNTERBRECHUNGSFREIE VERARBEITUNG

Der GFS-220 zählt, sortiert und authentifiziert Banknoten fortlaufend und mustert dabei fälschungsverdächtige und unerwünschte Scheine in ein separates Rückweisungsfach aus. Dadurch muss die Banknotenverarbeitung nicht unterbrochen werden, was die Effizienz erheblich steigert.



Der Banknotensortierer GFS-220 vereint Geschwindigkeit, Genauigkeit und fortschrittliche Technologie für mehr Effizienz am Schalter und bei der Bargeldverarbeitung im Backoffice.

Models	
GFS-220 Standard	Wertzählung (gemischt/einzeln) Authentifizierung Aufteilung (Denomination/Banknotenserie) Stückzählung Seite und Ausrichtung Stapelverarbeitung und Hinzufügung
GFS-220 Fitness	Zusätzlich zum Standardmodell: Sortierung nach Umlauffähigkeit (optional)
Optionale Elemente für beide Modelle	Automatische Zählung gemischter Währungen Ticketzählung (mit Casino – Strichcode) Scheckzählung (Anpassung erforderlich) Seriennummererkennung (Scan / Optische Zeichenerkennung) Zwei Benutzeroberflächen Staubdichte Schutzklappe für das Hauptablagefach Integrierter Drucker Erweiterte Notenzuführung Kundendisplay

Technische Daten	
Währungsdatensatz	Bis zu 3 Währungen als Basis, 7 Währungen bei einer Bestellung von 300 Geräten oder mehr Bis zu max. 60 Währungen programmierbar ¹ ¹ Anzahl der Währung abhängig von der Währungskombination und / oder der Stückelung
Detektoren	2 x CIS UV (Ultraviolett) / FL (Fluoreszenz) Infrarot Magnetismus Klebstreifenerkennung über die gesamte Breite (Nur GFS-220 Fitness-Erkennung)

Geschwindigkeit	Stückzählung: 1,300 Banknoten pro Minute Wertzählung: 1,200 Banknoten pro Minute Fitness-Erkennung: 1,000 Banknoten pro Minute Optische Zeichenerkennung: 1,000 Banknoten pro Minute
Dokumentgröße	55mm x 100mm – 85mm x 185mm
Fächer	1 Stapelfach, 1 Rückweisungsfach
Kapazität des Eingabefachs	500 Banknoten (Erweiterung 1,000 Banknoten)
Kapazität des Stapelfachs	250 Banknoten
Kapazität des Rückweisungsfachs	100 Banknoten
Display	Grafischer 4.3-Zoll-LCD-Touchscreen (in Farbe)
Anschlüsse/Schnittstellen	2 x RS232C USB-2.0-Slave USB-2.0-Host Micro-SD-Kartensteckplatz LAN
Druckeranschluss	Möglichkeit zum Anschluss eines externen POS-Druckers Integrierter Drucker (2-Zoll-Thermorektdrucker)
Umgebungsspezifikationen	Betriebstemperatur 10 bis 35°C, relative Luftfeuchtigkeit 40 bis 70 % Lagertemperatur -10 bis 60°C, relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 80 %
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50/60 Hz
Abmessungen (B x T x H)	303 x 347 x 316 mm (Höhe mit Zuführung: 362 mm)
Gewicht	12 kg (netto, Modell Standard) 12,9 kg (netto, Modell Fitness)
Zubehör	Kundendisplay (7-Segment-LED-Anzeige oder grafische LCD-Anzeige)

In Nordamerika nicht erhältlich. Produktspezifikationen können ohne Ankündigung oder Verpflichtung jederzeit geändert werden. Bitte lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, damit der ordnungsgemäße Umgang mit der Maschine gewährleistet ist. Alle Werte, Kapazitäts- und Geschwindigkeitsangaben in dieser Broschüre entsprechen den Testergebnissen von GLORY LTD. Je nach Nutzungsbedingungen können die Angaben abweichen, sodass hier keine Garantie übernommen werden kann.

Zugehörige Lösungen...

EXTERNES DISPLAY

Ermöglichen Sie Ihrem Kunden die Bereitstellung wertvoller Informationen während der Durchführung einer Transaktion.



GFS-220 MIT SHUTTER (OPTIONAL)

Ein Verschluss über der Hauptfachablage schützt den Bediener vor Staub, sollten Noten mit schlechtem Zustand verarbeitet werden.



UW-F SERIE

Ein leistungsstarker Banknotensortierer, der die Produktivität erheblich erhöht.



Glory Global Solutions (Germany) GmbH, Thomas-Edison-Platz 1, 63263 Neu-Isenburg, Germany

+49 (0) 6102 8334-0 info.germany@glory-global.com glory-global.com

DS-GFS-220-0920/DE_5.0

Glory Global Solutions ist Teil der GLORY LTD. Dieses Dokument dient nur der allgemeinen Information. Da unsere Produkte und Dienstleistungen ständig weiterentwickelt werden, sollte der Kunde prüfen, ob die hier dargestellten Informationen auf dem neuesten Stand sind. Obwohl dieses Dokument sehr sorgfältig ausgearbeitet wurde, übernehmen das Unternehmen und der Herausgeber keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen. Das Unternehmen und der Herausgeber übernehmen des Weiteren keine Haftung für Schäden oder Verluste, die durch die Verwendung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen entstehen können. Dieses Dokument ist nicht Bestandteil eines Vertrags oder einer Lizenz außer dies wurde ausdrücklich so vereinbart. Alle Angaben zu Funktionen und Kapazität und Durchsatzzahlen gelten vorbehaltlich der Qualität und der Größe der Banknoten/-Münzen sowie des eingesetzten Verfahrens. GLORY ist eingetragenes Markenzeichen der GLORY LTD. in Japan, den Vereinigten Staaten von Amerika und der EU. Alle Marken sind Eigentum der Glory Limited Gruppe. © Glory Global Solutions (International) Limited 2020.