

BV500

Universeller Kassen- und Ticketautomat



Beschreibung

Dieser vandalismussichere Kassenautomat erfüllt durch seinen modularen Aufbau die Kundenanforderungen hinsichtlich der Variabilität der Ausstattungs- und Leistungsmerkmale.

Durch den integrierten PC ist es möglich, den Automaten über die standardmäßig verfügbare Universal-Kassensoftware oder über eine evtl. schon bestehende kundenspezifische Kassensoftware zu betreiben. Die Hardware-Steuerung zu den einzelnen Komponenten ist werksseitig voll integriert. Jede Komponente kann mit eindeutigen Befehlen direkt angesprochen werden.

Der Benutzer wird über einen sehr gut lesbaren TFT-Bildschirm mit Secure-Touch-Panel geführt. Sämtliche Vorgänge an den Bedienelementen werden durch Signallampen optisch signalisiert. Es werden alle gängigen Bezahlssysteme unterstützt. Selbstverständlich sind auch kundenspezifische Designs möglich.

Über den variablen Montagerahmen sind kundenspezifische Ausstattungsvarianten sehr schnell und kostengünstig realisierbar.

Eine optional verfügbare USV schützt den BV500 vor Stromausfällen und anderen Netzstörungen und stellt ein sicheres und sauberes Herunterfahren des Systems sicher. Für den Außenbereich ist der BV500 mit einer vollautomatischen Klimatisierung ausgestattet.

Standardaustattung

- Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet mit solidem Stahlsockel
- Gehäusefarbe aus RAL-Palette wählbar
- Stabile Türe mit Sicherheits-Schließsystem
- Haube (optional mit Beleuchtung)
- Variabler Innenrahmen aus ITEM-Profilen
- Alle Komponenten auf separaten Einschüben für Schnellservice (Quick Exchange)
- PC-System
- 15" TFT-Secure-Touchscreen
- Ethernet-Anbindung
- Thermo-Belegdrucker
- Münzwechsler MEI Cashflow7900
- Banknotenprüfer JCM-EB30 mit Kassette
- 1 Münzhopper für 2 Euro-Geldstücke
- Beleuchtete Ausgabeschale
- Eigenständige Stromverteilung mit Absicherung und Personenschutz.
- Signallampen an Bedienelementen zur besseren Bedienerführung

Optionale Ausstattungsmerkmale

- Card-Dispenser zur Ausgabe von SmartCards nach ISO7816
- Card-Stacker zur Annahme von SmartCards nach ISO7816
- Card-Units für Card-Dispenser bzw. Card-Stecker (Chipkarte, MIFARE, LEGIC, HITAG, u.a.)
- Capture-Modul für Card-Units zur Selektierung von Karten (Defekt, Sonderfunktionalität usw.)
- Banknotenprüfer mit Zwischenkasse
- High-Speed Drucksystem mit Presenter
- Automatenterminal zur Bearbeitung der GeldKarte, und des ZKA-Marktplatz.
- Optionale Hopper zur Ausgabe von Münzgeld Wertmarken oder Coins mit Transpondern
- Anschluß und Steuerung externer Systeme (Drehsperrern, Schranken usw.)
- Motorische Kartenleser für Chip- Magnet- oder Barcodekarten
- Kontaktloskartenleser für RFID, mifare, i-Code, Hitag, Legic u.a.
- Datenschnittstellen: RS232, RS485, USB, LAN
- Kundenspezifische Adaption an vorhandene Host/Server Schnittstelle
- EC-Cash Terminal
- Outdoor-Ausrüstung (Klimatisierung, erhöhter Vandalismusschutz)
- Integration kundenspezifischer Geräte und Systeme
- Sprachausgabe
- Vernetzung über alle gängigen Medien
- Zusätzliche Ausstattungsmerkmale auf Anfrage

Anwendungsbereiche

Schwimmbäder, Freizeitanlagen, ÖPNV, Parkraumbewirtschaftung, Sportarenen, Ticketcounter, u.v.a.

Technische Daten

- | | |
|------------------------|--|
| • Betriebsspannung | 230VAC / 2000VA |
| • Umgebungstemperatur | |
| - ohne Klimatisierung: | 0°C bis 40°C |
| - mit Klimatisierung: | -20°C bis 70°C |
| • Luftfeuchtigkeit | 30%-90% rel. Feuchte nicht kondensierend |
| • Gewicht | ca. 150 kg |
| • Maße | 195 x 90 x 48cm (HxBxT) |