

### Ticket- und Bezahlautomat BV500

**Produktart:** Hardware

**Produkt:** Automat



#### Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12  
78052 Villingen-Schwenningen  
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper  
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0  
Fax: 07721 - 8858 - 68  
sales@fischer-electronic.de

#### Beschreibung:

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

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

Durch den integrierten PC ist es möglich, den Automaten über die HKS Kassensoftware zu betreiben. Die Hardware-Steuerung zu den einzelnen Komponenten und die Schnittstelle zum übergeordneten Kassensystem ist werksseitig voll integriert. Jede Komponente kann mit eindeutigen Befehlen direkt angesprochen werden.

Der Benutzer wird über einen sehr gut lesbaren 17" TFT-Bildschirm mit Touch-Panel geführt. Sämtliche Vorgänge an den Bedienelementen werden durch Signallampen optisch signalisiert. Es werden alle gängigen Bezahlssysteme unterstützt. Selbstverständlich sind auch kundenspezifische Gehäusedesigns möglich.

Eine USV schützt den PC im BV500 vor Stromausfällen und anderen Netzstörungen und stellt ein sicheres und sauberes Herunterfahren des Betriebssystems sicher. Bei Verwendung der optionalen Schutzhaube entspricht der BV500 der Schutzklasse IP22 und ist für den wettergeschützten Außenbereich geeignet.

#### Grundausstattung:

- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech
- KTL-lackiert (dadurch rostfrei) mit solidem Sockel
- und Frontblende aus Edelstahl gebürstet
- Gehäusefarbe aus RAL-Palette wählbar
- Stabile Türe mit 5-Punkt -Schließsystem
- Variabler Innenrahmen aus ITEM-Profilen
- Alle Komponenten auf Einschüben für Schnellservice (Quick Exchange)
- beleuchtete Ausgabeschale (LED)
- Aufbruchalarmsystem mit Login Funktion über PIN-Code
- PC-System (Prozessor 1,5Ghz, 512MB RAM)
- USV für PC-Shut-Down
- 17" TFT-Touchscreen
- TCP/IP-Anbindung

### Ticket- und Bezahlautomat BV500

**Produktart:** Hardware

**Produkt:** Automat



#### Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12  
78052 Villingen-Schwenningen  
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper  
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0  
Fax: 07721 - 8858 - 68  
sales@fischer-electronic.de

- Sicherheitskassette, bei Entnahme selbstverriegelnd
- Beleuchtete Ausgabeschale
- Eigenständige Stromverteilung mit Absicherung
- Signallampen an allen Bedienelementen zur besseren Bedienung
- Anschluss und Steuerung externer Systeme (Drehsperrn, Schranken usw.)

#### Technische Daten:

- Betriebsspannung 230VAC / 3000 VA
- Schutzklasse (mit Haube) IP22
- Umgebungstemperatur
  - ohne Heizung (Indoor): 0°C bis 40°C
  - mit Heizung (Outdoor): -20°C bis 40°C
- Luftfeuchtigkeit 30%-90% rel. Feuchte
- nicht kondensierend
- Gewicht ca. 150 kg
- Maße:
  - ohne Haube: 183cm x 89cm x 53,5cm (HxBxT)
  - mit Haube: 195cm x 89 cm x 53,5cm (HxBxT)
  - mit niedrigem Sockel: 176 cm x 89 x 53,5cm (HxBxT)

#### Optionen:

##### Geldverarbeitung:

- Münzverarbeitung mit Rückbefüllung inkl. Sicherheitsmünzkassette, elektr. Münzprüfer mit 6-fach Sortierer, 4 rückbefüllbaren Münzhoppern (600Stk./Hopper) für 0,10€; 0,50€; 1€; 2€, Münzleitsystem zur Rückbefüllung der Hopper
- Coin-Machine (Münzverarbeitung mit Rückbefüllung) inkl. elektr. Münzprüfer mit 6-fach Sortierer, sensorüberwachter Münzrücksortierung für 5 Münzarten, 5 Münzhopper nach freier Einstellung, Zwischenkassette (gesichert gegen Geldwäsche)
- Banknotenprüfer inkl. Sicherheitskassette für Banknoten Cashcode (Akzeptor), wahlweise für 300, 500 oder 1000 Banknoten
- Banknotenrecycler inkl. Sicherheitskassette (Dispenser Bill-to-Bill), Annahme von Scheinen von 5€-50€, selbstbefüllender Geldscheinhopper, Rückzahlung von 2 Geldscheinsorten (5€, 10€, 20€, 50€)
- zusätzliche Banknotenkasse inkl. Sicherheitsschloss (Akzeptor oder Dispenser)
- zusätzliche Münzkasse
- Einbauvorrichtung für EC-Cash Terminal

### Ticket- und Bezahlautomat BV500

**Produktart:** Hardware

**Produkt:** Automat



#### Kartenlesesysteme:

- Auflegeleser RFID für MIFARE, LEGIC oder ISO
- Barcodescanner
- Kombileser (Barcode, RFID)
- Einzugesler RFID für MIFARE, LEGIC oder ISO
- Einzugesler für Barcodekarten

#### Karten-/Ticketausgabe:

- Kartendispenser für MIFARE, LEGIC, ISO, HITAG
- Kartendispenser mit Sortierweiche für MIFARE, LEGIC, ISO, HITAG
- Kartendispenser für Kartenausgabe/-annahme über Kartenschlitz für MIFARE, LEGIC, ISO, HITAG
- Thermobelegerdrucker
- Ticketdrucker für Leporellotickets

#### Gehäuseoptionen:

- Thermostatgeregelte Heizung für den Einsatz in geschützten Außenbereichen
- Dachhaube mit Beleuchtung
- Webcam für Online Bildübertragung
- Unterfahrbarer Sockel zum schnellen Abtransport
- Gehäuse- und Innenteile aus Edelstahl (V2A) für den Einsatz in Umgebungen mit Seeluft (seeluftbeständig)
- Gehäuse- und Innenteile aus rostfreiem Edelstahl (V4A) für den Einsatz in Umgebungen mit Seeluft (salzwasserbeständig)
- Frontblende nach kundenspezifischen Design mit Folie beklebt

### Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12  
78052 Villingen-Schwenningen  
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper  
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0

Fax: 07721 - 8858 - 68

sales@fischer-electronic.de