



EasyCash-C20

Um Bibliotheksnutzern eine schnelle und einfache Möglichkeit zur Bezahlung angefallener Gebühren zu bieten, steht der Kassenautomat EasyCash zur Verfügung.

Der Nutzer kann seine fälligen Gebühren mit Münzgeld oder in Banknoten bezahlen bzw. seine Außenstände per EC- oder Geldkarte begleichen. Ein entsprechender Zahlungsbeleg wird ausgedruckt.

Über den Münzwechsler und den Münzkreislauf kann der Kassenautomat auf überzahlte Beiträge zurückgeben bzw. auch als Wechselautomat eingesetzt werden.

## EasyCash-C20 bestehend aus

- . Sicherheitsgehäuse gemäß VDMA-Richtlinie mit behindertengerechter Anordnung der Bedienelemente
- . Oberfläche lackiert nach RAL 9006, weiß-aluminium (Leuchtpfeile)
- . 2 VDS-zertifizierte Schlösser, 4-seitige Verriegelung
- . Münzeinwurf und/oder Banknoteneingabe
- . Schacht für Wechselgeld und Quittungsbeleg
- . Münzprüfer inkl. Münzkreislauf zur Wiederbefüllung
- . Banknotenprüfer mit Stapelkassette oder Kreislauf zur Wiederbefüllung
- . Touchscreen 15", PC inkl. Tastatur
- . Lesegerät für Barcode-Benutzerkarten
- . Thermo-Belegdrucker
- . verschließbare Servicetür
- . Software-Paket Bibliotheken
- . EC-Karten-Terminal mit PIN-Eingabe inkl. ISDN-Modem oder LAN-Adapter

## optional erhältlich mit

- . Farben nach RAL
- . PIN-Prüfung (numerisch/alphanumerisch)
- . weitere Sprachen
- . Lesegerät für RFID- und Mifare-Benutzerkarten

## Funktionalitäten

- . Bezahlung von Gebühren in Selbstbedienung
- . Zugriff auf das Benutzerkonto durch Identifikation mit der Benutzerkarte
- . Münzannahme (0,01 € bis 2,00 €, einstellbar)
- . Banknotenannahme 4 Noten (5,00 € bis 500,00 €, einstellbar)
- . Kapazität der Kassette 1000 Banknoten
- . Münzauszahlaggregate mit individueller Bestückung (4-6 je nach Ausstattung)
- . individuell bestückbares Banknotenausgabeaggregat für 1 bis 2 Banknoten je nach Ausstattung
- . Wechselgeldfunktion
- . mehrsprachige Benutzerführung (Deutsch, Englisch)
- . Protokoll/Statistik

<b>Technische Daten</b>	
Abmessungen (B x H x T)	850 x 1700 x 420 mm (Gehäuse)
Gewicht (inkl. elektr. Komponenten)	ca. 280 kg
Betriebstemperatur	+5° bis +30°C, nicht kondensierend
Datenübertragung	TCP/IP Netzwerk, RJ45 Buchse ISDN-S0-Anschluss (Kanalprotokoll DSS1)
Anbindung Bibliothekssystem	Client des Bibliothekssystems bzw. SIP2/NCIP-Server
Stromversorgung	AC 220 V bis 240 V +/-10%, 50/60 Hz
Sicherungen	4 AT Automat, 10 AT Hauptanschluss
Fehlstromsicherung	0,03 A
Nennstrom	1,0 A
Maschinensteuerung	CAN-Feldbustechnologie
Standards	EG-Konformität, DIN 24972
Kartenleser	Barcode/RFID
Belegdrucker	Thermo-Belegdrucker

## Hinweise zum Aufstellen und zum Anschließen des EasyCash-C20

Zur Aufstellung wird ein ebener, fester und tragfähiger Untergrund vorausgesetzt. Es ist zu beachten, dass zur Geräteverankerung Dübellöcher von bis zu 100 mm Tiefe in den Untergrund und/oder in die Wand gebohrt werden müssen. Die Systemanschlüsse werden, von der Bedienerseite aus gesehen, unten rechts oder links durch die Rückwand (alternativ durch den Boden) aus dem Automatengehäuse geführt. Es wird eine Schutzkontaktsteckdose benötigt. Es ist für die LAN-Anbindung eine Netzwerkdose notwendig. Für das EC-/POS-Terminal ist an jedem Automaten ein LAN-Anschluss oder ein ISDN-Anschluss (Kanalprotokoll DSS1) erforderlich. Vom Kunden ist ein entsprechender Vertrag mit einem Serviceprovider für die Zahlungsabwicklung abzuschließen.