



Falschgeld => Display rot



mit zusätzl. externem Display

CashConcepts Banknotenzähler CCE 2040 NG - für sortierte Banknoten, UV|MT|MG|IR|DD|SD-Prüfung, CCE 2040 NG

Artikel-Nr.:	75803E
Marke:	CashConcepts
Hersteller-Nr.:	CCE 2040 NG
Maße (BxHxT):	mm
Gewicht:	kg

CashConcepts Banknoten-Zählmaschine CCE 2040 NG

Bei einer Geschwindigkeit von 1.000 Noten/Min. werden die sortierten Noten gezählt und gleichzeitig auf die Sicherheitsmerkmal UV, MG/MT, IR geprüft. Die Prüfungen können getrennt abgeschaltet werden und ermöglichen so einen universellen Einsatz für viele Währungen.

Eigenschaften / technische Spezifikationen:

- günstiger Banknotenzähler für sortierte Banknoten
- Standardwährungen: universell für viele Währungen einsetzbar
- Sicherheitsmerkmale / Falschgeldererkennung: UV + MT/MG + IR + DD + SD (Erläuterung siehe unten)
- Zählmodi: Free Count + Sortierte Zählung
- bei Falschgeldererkennung leuchtet das Display rot
- Zählgeschwindigkeit: 1.000 Banknoten / Min.
- PSCV – Technologie (Pre-Selected-Value-Counting)
- Funktionen: ADD, Free-Batch, Auto/Manual Start
- erkennt kleinere Scheine in anderen Stapeln (mind. 5 mm Größenunterschied)
- externes LED Display im Lieferumfang enthalten
- EZB getestet: Nein
- Alarm bei verdächtigen Banknoten: Nein
- Zählung von sortierten Banknoten: Ja
- Zählung von gemischten Banknoten: Nein
- Wertzählung: PSVC-Technologie (Pre-Select Value Counting)
- Free-Count: Ja
- Free-Count mit UV Prüfung: Nein
- Sortierfunktion: Nein
- Hopper / Stacker: 150-200 / 200 Banknoten
- Rejectfach: Nein
- Mode: Auto / Manueller Start, Addition, Batch
- enthaltenes Zubehör: Externes Display, Netzkabel 230V, Handbuch
- Abmessung mögliche Banknoten: Höhe 50 – 90 mm | Breite 110 – 190 mm | Dicke 0,075 – 0,15 mm
- Maße/Gerät: (T)292 x (B)248 x (H)175 mm
- Gewicht: 5,3 kg
- Stromverbrauch: < 80 W
- Stromanschluss: 230 V / 50 Hz.
- Zertifikate: CE, RoHS

Sie finden diesen Artikel auch direkt unter:

<https://www.officio.de/waren/anr/75803E>

Zubehör zu diesem Artikel:

CashConcepts EU Kaltgerätesteckeranschluss, 230 V, (L)120 cm, schwarz, A007120

CashConcepts Reinigungskarten für Banknotenzähler, getränkt, 5 Stück, A007924

Druckluftspray für CashConcepts Banknotenprüfgerät und -Zähler, 400 ml, A007925

==> Erläuterung der Sicherheitsmerkmale

MG = Magnetfarbe

Die Druckfarbe der Euro-Banknoten und anderer Währungen enthält magnetische Pigmente, die mit entsprechenden Sensoren nachgewiesen werden können. Bei einigen Banknoten ist nur die (vorwiegend schwarze) Seriennummer mit magnetisch pigmentierter Druckfarbe markiert. Aber auch ganze Bereiche auf Banknoten können magnetische Bereiche enthalten. Die Magnetpigmente sind der Beschichtung von Magnetbändern ähnlich.

MT = Magnetcode

Bei dem MT-Code handelt es sich um eine Art magnetischen Strichcode (EAN-Code), der auf dem Silberstreifen aufgebracht ist. Dieser MT-Code ist ein sehr sicheres Merkmal. Er wird auf unterschiedliche Weise bei der Erkennung verwendet. Geräte, überwiegend Falschgeldprüfgeräte, kontrollieren die magnetische Eigenschaft des Silberfadens und damit einhergehend das Vorhandensein des MT-Codes, andere Geräte wie Banknotenzählmaschinen sind teilweise in der Lage, den MT-Code auszulesen und dadurch den Wert der Banknote zu bestimmen.

UV = Ultraviolett

Es wird Druckfarbe eingesetzt, die fluoreszierende Pigmente enthält. Diese leuchten unter einem UV-Prüfgerät auf. Diese Fluoreszenzfarbe weicht dabei von der sichtbaren Färbung ab. Ein Sicherheitsmerkmal, das als alleiniges Prüfkriterium überwiegend unzureichend ist.

SD = Format

Neben der Wertermittlung durch Auslesen des MT-Codes kann der Banknotenwert auch durch die Formaterkennung ermittelt werden. Da z.B. jede Euro-Note eine unterschiedliche Notenlänge hat, stellt jeden Längenwert einen Valutenwert dar. Dieses Verfahren wird zum größten Teil bei den elektronischen Falschgeldprüfgeräten verwendet um den Banknotenwert zu ermitteln. In Banknotenzählmaschinen wird die SD (Side Detection) heute noch verwendet, aber vielfach entweder durch CIS oder MT-Code abgelöst.

IR = Infrarot

Farbe, die nur unter Infrarotstrahlung für Geräte mit entsprechenden Sensoren „sichtbar“ ist. Viele Währungen sind mit diesem Sicherheitsmerkmal ausgestattet. Euro-Banknoten enthalten generell dies Feature. Zum Teil werden bei den verschiedenen Währungen auch IR Farben mit verschiedenen Wellenlängen eingesetzt.

Liefereinheit: 1 Stück

	Preise mit MwSt.	ohne MwSt.
	320,51 €	269,33 €
ab 3 Stück	308,63 €	259,35 €

Für Lieferungen innerhalb Deutschlands berechnen wir bis zu einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) einen Frachtkostenanteil von 5,36 € (4,50 € netto + MwSt.).
Ab einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) erfolgt die Lieferung frei Haus.

Stand: 27.07.2025 10:06