

CINEO C2080



Multifunktionaler Geldautomat für den Innenbereich

Cash Cycle Management™ Solutions – Lösungen, die Maßstäbe setzen

Der CINEO C2080 ist Bestandteil des einmaligen Technologiekonzeptes und Portfolio-Komponente der revolutionären Cash Cycle Management™ Solutions von Wincor Nixdorf. Der Geldautomat basiert auf einem einzigartigen Technologieansatz, dessen Kernelement ein neues, innovatives Notenspeicherkonzept ist. Dieses ermöglicht den Austausch ein und derselben Kassette zwischen allen Systemen der CINEO Cash-Serie für Banken und Handel.

Klare Wertversprechen

Optimierte Bargeldver- und entsorgungsprozesse sind durch die bahnbrechende Technologieplattform möglich. Durch den neuen CINEO Vereinzeler können in der gesamten Filiale und zwischen Filialen einer Organisation geschlossene Bargeldkreisläufe realisiert werden. Erstmals können darüber hinaus die Bargeldkreisläufe branchenübergreifend miteinander vernetzt und in Cash Center-Prozesse eingebunden werden. Der CINEO C2080 ermöglicht durch die Optimierung im Bargeld-Handling, Kosten zu senken und Sicherheit zu

steigern. In Kombination mit innovativer Cash Management Software und End-to-End-Services zur Steuerung der Bargeldprozesse werden Revisionssicherheit und zu jeder Zeit maximale Transparenz über die Bargeldbestände sichergestellt.

Innovation die überzeugt

Mit dem neuen CINEO C2080 bietet Wincor Nixdorf erneut ein Best-in-Class Geldausgabesystem für den Einsatz in der Filiale und im Lobbybereich. Die wohl größte Besonderheit des CINEO C2080 ist die Möglichkeit, den Geldautomaten zu einem Cash Recycling System aufzurüsten. Durch seine drei Multifunktionsbereiche bietet er umfangreiche Möglichkeiten wie innovative Druck-, Spargbuch-, Bündelscheck- und Münzverarbeitung, sowie Geldeinzahlung und besticht so mit hervorragender Performance. 17" Monitore, Softkey- und Touchbedienung, beleuchtete Karteneingabe, einladendes Design und Kundenführung garantieren maximale Kundenfreundlichkeit. Die optimale Zugänglichkeit zu Komponenten und eine grafische Bedienführung machen den CINEO C2080 zu einem der bediener-

freundlichsten Geldausgabe-Systeme der Welt. Gleiches gilt für die Serviceability: Durch eine automatische Bereitstellung einer Vielzahl von Betriebsinformationen ist ein proaktives Systemmanagement möglich. Die weltweit bewährte Vereinzeltertechnologie trägt ebenso wie die neue Kassettentechnologie zu einem einzigartigen und flexiblen Systemkonzept bei, das sich maßgeschneidert an die Kundenanforderungen anpassen lässt.

Sicherheit auf ganzer Linie

Der CINEO C2080 überzeugt durch neuartige Sicherheitsfeatures: Mit einem Anti-Manipulation Kartenschlitz, dem Anti-Skimming II Modul, hochauflösenden Kameras, dem Optical Security Guard, CryptTA Stick und dem EPP V6 mit Sichtschutz werden potenzielle Sicherheitslücken geschlossen, die Verfügbarkeit der Systeme erhöht und das Vertrauen der Kunden gewonnen.

**WINCOR
NIXDORF**



Services

Für den CINEO C2080 bietet Wincor Nixdorf optional den schnellen und professionellen Herstellerservice als Teil des kompletten Lösungsangebotes an. Bedarfsgerechte Services sorgen weltweit für höchstmögliche Systemverfügbarkeit und Sicherheit – sowohl durch standardisierte Serviceprozesse, als auch durch effizientes Remote Management auf Basis der Wincor Nixdorf eServices Plattform®. Auf Wunsch können Banken auch die komplette IT-Betriebsführung und Steuerung der Bargeld-Prozesse an die Service-Organisation von Wincor Nixdorf übertragen.

Beratung und Integration

Wincor Nixdorf bietet eine schnelle und optimale betriebswirtschaftliche Realisierung – von der Analyse und Konzeption zu den optimalen und kundenindividuellen Einsatz- und Integrationsszenarien. Mit den Professional Services von Wincor Nixdorf finden Sie einen idealen Partner für Ihre Retailbanken Prozess- und IT-Strategieumsetzung.

Herausgegeben von
Wincor Nixdorf International GmbH
 Heinz-Nixdorf-Ring 1
 33106 Paderborn
 Deutschland
 Tel.: +49 (0) 52 51 / 6 93-30
 Fax: +49 (0) 52 51 / 6 93-77 30
 info.banking@wincor-nixdorf.com
 www.wincor-nixdorf.com

© Wincor Nixdorf International GmbH

Bestell-Nr. R10612-J-Z744-1

Gedruckt in Deutschland, Juli 2015

TECHNISCHE DATEN

Allgemein

Installationsvarianten

- Indoor als Front- oder Rearload
- Teileinbau, Volleinbau, Fensterzarge

Chassis

- Multifarboptionen
- Logofeld mit Beleuchtung
- Kundenführung über Leuchthinweise an Ein- und Ausgabemodulen

Banknotenverarbeitung

Auszahlmodul

- Auszahlungen bis 60 Noten im Bündel
- Noten-Reject/Bündel-Retract

Notenspeicher

- 3 – 4 Kassetten
- Maximale Füllhöhe 300 mm
- Füllstandsmelder
- Skalierbares Kassettenkonzept: Schloss, Plombe, Manipulationsanzeige, Shutter und Deckelüberwachung, Cash Management Speicher
- Retract-/Reject-Kassette mit 2 Fächern

Kundeninteraktion

Display

- 15" TFT LCD-Display als Standard, Semi High Bright, High Bright
- 17" TFT LCD-Display als Standard, Semi High Bright, High Bright
- Autoscaling-Funktion für automatische Anpassung VGA, SVGA, XGA
- 8 Softkeys und/oder Touch Display

Tastatur

- EPP V6 (ZKA & PCI 1.x/2.x zertifiziert)
- Alpha-/EPP-Kombitastatur

Kartenverarbeitung

- Hybrid motorisiert
 - EMV 4.x Level 1 zertifiziert
 - Beleuchtetes Mundstück
 - Karteneinzug bei Nichtentnahme
 - Kartenrückgabe bei Stromausfall
 - Vorbereitungs-Kit für CIM 06
 - HiCo-Schreibfunktion
 - Integrierter kontaktloser Leser
- Hybrid DIP – EMV 4.x Level 1 zertifiziert
- Kontaktloser Leser (externe Integration/EMV 2000 zertifiziert)

Beleg-/Journaldrucker

- Thermodrucker (2-farbig für Belegdruck)
- Nadeldrucker

Audio

- Lautsprecher, Kopfhöreranschluss mit Lautstärkeregelung

Sicherheit

Bargeldsicherheit

- Tresore: CEN L, CEN III ECB-S, CEN IV ECB-S
- Einbruchmeldealarm (EMA)
- Mechanische und elektronische Schlossvarianten

Daten- und Software-Sicherheit

- Secure Channel
- Anti-Manipulation Kartenschlitz
- Anti-Skimming II Modul
- EPP Sichtschutz (ZKA/VISA-konform)
- Sicherheitsspiegel
- Sichtschutzfilter für den Monitor

Identitäts- und Zugangskontrolle

- Intelligente Operator-Authentifizierung über CryptA Stick
 - Mechanische und elektronische Schlossvarianten
 - Anti-Card-Trapping Funktion
 - Biometrische Optionen
- ### Sicherheitsüberwachung
- Bedienfeld/Geldentnahme-, Portrait- und Karteneingabe-Kamera
 - Optical Security Guard (OSG)

Multifunktion

Cash/Check Deposit Modul

- Bündelinzahlung 50 Noten/Checks
- MICR- und OCR-Erkennung
- Metallerkennung

Sparbuchmodul

- Sparbücher mit vertikaler und horizontaler Falzung
- ZeKoSa-Leseinheit, Blätterfunktion und Erkennung der letzten Zeile
- Retract- und/oder Depositfach für Sparbücher und lose Blätter

Kontoauszugs-/Informationsdrucker

- Thermo-2-Farb-Drucker
- Retractfunktion mit Ablagefach
- Papiervarianten z-gefaltet

Barcodeleser

- 1D und 2D Barcodes

Beisteller

- Für Münzeingabe und -ausgabe

Münzmodul

- Integrierte 4- und/oder 8-fach Münzauszahlung

Service

Operatorpanel

- 5,7" grafisches Farbdisplay
- 10,4" grafisches Farbdisplay
- Schwenkbarer Kundenmonitor für Service

Operatortastatur

Operatorführung

- Benutzerführung über grafische Animationen sowie Farbleitsysteme

Betrieb

Umweltbedingungen

- Lufttemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 85 %

Technische Details

- Netzspannungsbereich: 110 – 120 V; 220 – 240 V
- Netzfrequenz: 50/60 Hz
- Notstromversorgung