

DAS GELDWECHSELSYSTEM NOVO CASH X8 MIT MRX BANKNOTEN-RECYCLER

DIE PERFEKTE KOMBINATION

Der im NOVO Cash X8 einsetzbare Banknoten-Recycler MRX ist eine der stärksten Komponenten am Markt. Bis zu 480 Banknoten werden in bis zu vier Modulen mit je zwei Rollen zwischengespeichert. Damit können erstmalig alle Euro-Banknotenwerte im Recycling verarbeitet werden. Der MRX zeichnet sich durch seine extrem schnelle Prüfung und Verarbeitung von Banknoten aus und auch die Annahme und Ausgabe von bis zu 30 Banknoten im Bündel unterstreicht seine herausragenden Eigenschaften.

Cash Handling

Wahl zwischen Banknoten-Recycler MRX oder JCM iPRO-RC plus LCDM-Banknotendispenser

Banknoten-Recycler MRX

- Banknotenannahme und -ausgabe aller Notenwerte 5,- bis 500,- €
- Bündel- und Bündelauszahlung von bis zu 30 Banknoten
- 4 Recyclingmodule mit je 2 x 60 Banknoten = 480 Banknoten
Recyclingmodule können auch gegen Vorratsmodule ersetzt werden (Kapazität ca. 350 Banknoten einer Sorte)
- Extrem schnelle Prüfung und Verarbeitung der Noten mindestens 10fach schneller als JCM iPRO-RC
- Kapazität Notenkasse: ca. 2200 Banknoten

Banknoten-Recycler JCM iPRO-RC und LCDM-Banknotendispenser

- Integration des Banknoten-Recyclers JCM iPRO-RC
- Banknotenannahme und -ausgabe 5,- bis 200,- €
- 2 Recyclingmodule mit je 80 bis 100 Banknoten
- Kapazität Notenkasse: ca. 1000 Banknoten
- Ein- und Ausgabe: Banknote für Banknote
- Zusätzlich LCDM-Banknotendispenser mit 1, 2 oder 4 Kassetten
- Kapazität ca. 1000, 2000 oder 4000 Banknoten
- Ausgabe: Banknote für Banknote (spray-dispense)

Münzkreislauf über 3 Münzhopper und zusätzlicher Münzkasse

- Annahme: Schüttgut von bis zu 250 Münzen
Nachwerfen bis 1.000 Münzen und mehr
Einzelmünzeinwurf bei abgeschlossener Münzschütte
- 2 oder 3 Münzhopper; ausziehbar auf einer Auszugsschiene mit sehr hohen Aufsätzen im Münzrecycling eingebunden
Kapazität: max. 17.000 bis 19.000 € je nach Füllung
zwei Münzwerte für Auszahlung einstellbar
- Zusätzliche Münzkasse (Restmünzen und Überlauf) mit einem Volumen von ca. 3200 2,- € Münzen

Maximal 6 Münzhopper mit einem Volumen von 27.600 € in 2,- € Münzen

- 3 Münzhopper im Münzkreislauf
Hopper 1 und 2 haben einen gemeinsamen Hopperaufsatz
Hopper 3 ebenfalls mit hohem Münzaufsatz
- 3 zusätzliche Vorrathopper für 2,- €, 1,- €, 20 Cent, 10 Cent frei konfigurierbar über die Software
alle drei Hopper auf einer Auszugsschiene

Spielstättenmanagement

- Großer 24-Zoll-Touchscreen-Monitor für eine schnelle und ergonomische Bedienung
- Sichere Prüfung, Verarbeitung und Ausgabe von Münzen und Banknoten
- RFID-Smartcard-Reader für den Serviceauftrag z.B. Personalkonten: Ein- und Auszahlung für mehrere Servicekräfte
- Belegdrucker mit automatischem Abschneider für Statistik, Kontenbeleg und mehr
Papier ohne Öffnen der Fronttür wechselbar
- Eine Auszahlschale für Münzen und Banknoten
Casinoauszahlung der Münzen in einen Becher
- Vorbereitet für weitere Optionen wie z.B. TITO-Drucker, Fingerprint-Leseinheit, etc.

Die Technik

- Robuste Industrie-PC-Steuerung mit Linux-Betriebssystem
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) zum gesicherten Herunterfahren des Industrie-PC
- NOVO-Cash-X-Softwarekonzept
Serviceoberfläche für vielfältige Einstellungen
Dokumentation aller Wechsellvorgänge
Umfangreiche Statistiken
Einfache und ergonomische Kassieroberfläche
Zustands- und Funktionsmeldungen per Mail
Internetanbindung und damit Fernabfrage, Fernwartung, Fernupdate möglich
Umfangreiche Analysemöglichkeiten für Techniker
- Mit allen gängigen Hallenvernetzungen kompatibel inkl. Schnittstelle für das Auffüllmanagement in der Spielhalle
- Wir empfehlen für das optimale Zusammenspiel



NOVO Cash Sicherheitsklasse III

- Gehäuse und Fronttür aus 3 mm Stahlblech
- Fronttür mit neuartiger 8-Punkt-Verriegelungstechnik
- Schließhebel mit Doppelbartschloss und zusätzlicher Schlossabdeckung
- Doppelschließsystem (4-Augen-Prinzip)
- Bietet hohen Widerstand gegen Aufbruch
- Betriebssicherer Linux-PC mit SSD ohne Lüfter und Festplatte
- Abmessungen: Höhe: 179 cm / Breite: 125 cm / Tiefe: 80 cm (inkl. Abstandsblechen)
- Gewicht (unbefüllt): 410 kg

Design

- Blau beleuchtete Designkante rund um die Fronttür
- Frontplatte in blau
optional: farbiges Frontdesign Standard oder individuelles Frontdesign nach Kundenwunsch

Alle Angaben ca. Angaben. Technische Änderungen im Sinne des Fortschritts vorbehalten.

NOVO CASH



NOVO CASH X8

DAS INNOVATIVE WECHSLERKONZEPT



• BIS ZU 480 BANKNOTEN IM NOTEN-RECYCLING ÜBER DEN NEUEN HIGH-END RECYCLER MRX

• 17.000 € BIS 19.000 € IM MÜNZKREISLAUF ÜBER 3 MÜNZHOPPER
GESAMTVORRAT VON 27.600 € ÜBER 6 MÜNZHOPPER

Stand 10/2021. Änderungen vorbehalten.

LÖWEN ENTERTAINMENT GmbH

Bereich Cash Management • NOVO Cash Vertriebsbüro Soltau
Celler Str. 87 • 29614 Soltau • Tel. 05191 968140
novo-cash@loewen.de • www.novo-cash.com



CASH MANAGEMENT
WINNING TECHNOLOGY
www.novo-cash.com

MEHR FUNKTIONEN. MEHR FASSUNGSVERMÖGEN. MEHR SICHERHEIT. MEHR LEISTUNG.

Der Geldwechsler NOVO Cash X8 ist das neue Flaggschiff von LÖWEN ENTERTAINMENT. Auffällig ist sein großes, breites Gehäuse, sein ergonomischer 24-Zoll-Monitor und sein farbig gestaltetes Frontdesign mit der umlaufend blauen LED-Lichtkante. Das Herzstück des neuen NOVO Cash X8 bildet der stärkste Banknoten-Recycler am Markt: der MRX. Diese High-Tech-Komponente ermöglicht eine extrem schnelle Prüfung und Verarbeitung von Banknoten, sowie die Ein- und Auszahlung von bis zu 30 Banknoten auf einen Schlag. Im Noten-Recycling können bis zu 480 Banknoten über alle Notenwerte hinweg eingebunden werden. Viele hocheffektive Sicherheitsfeatures wurden zu einem genial durchdachten Schließkonzept kombiniert; so bietet Ihnen der NOVO Cash X8 perfekten Schutz gegen Aufbruch.

1. Verarbeitung von 250 Münzen in Sekunden

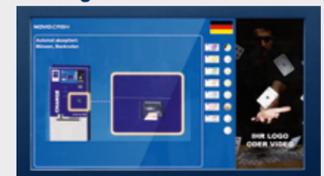
250 auf einmal eingeworfene Einzelmünzen werden in einem Zwischenhopper aufgefangen. Mehrfaches Nachladen mit Münzschüttgut ist natürlich möglich. Dieser Zwischenhopper leitet über einen Freefall Münzprüfer die geprüften Münzen den dazugehörigen Kreislaufhoppern oder der Münzkasse zu. Bis zu zwei Münzsorten können parallel in den drei Kreislaufhoppern verarbeitet werden; wählbar sind alle Werte zwischen 10 Cent und 2,- €.



2. Sie entscheiden, ob 2, 3 oder 6 Münzhopper

Das Fassungsvermögen des NOVO Cash X8 passt sich Ihren Bedürfnissen an. Sie entscheiden, ob zwei oder drei Hopper und eine zusätzliche Münzkasse im Kreislauf eingebunden werden. Weitere drei Zusatzhopper können in das Geldwechselsystem integriert werden, die sich auf einer weiteren Auszugsschiene zum einfachen Befüllen befinden. Die Wertigkeit der Hopper kann von 2 Cent bis 2,- € aufgrund der verwendeten hochwertigen Azkoyen Hopper per Software jederzeit umgestellt werden. Sie wählen Ihre Konfiguration der Münzwerte nach Ihrem individuellen Bedarf und können jederzeit Anpassungen vornehmen.

3. Der große 24 Zoll Touchscreen



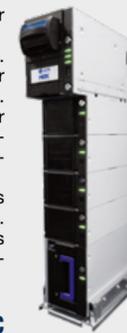
Die Bedienoberfläche zeigt dem Kunden die Möglichkeiten zur Bedienung des Wechslers auf. Kleine Bediensequenzen unterstützen die Handhabung. Die Münz- und Banknotenwerte, die angenommen werden, sind auf dem Bildschirm wiedergegeben. Der Kunde kann zusätzlich zwischen verschiedenen Sprachen wählen. Und auch Sie als Kunde können die Oberfläche mit Ihrem Logo oder einer kleinen Animation erweitern.

4. Die Aufsichts- und Personalfunktion

Der NOVO Cash X8 identifiziert das Servicepersonal oder den Techniker per RFID-Transponder. Das umfangreiche Menü erlaubt die Ein- und Auszahlung auf Konten, das Sperren und Freigeben von Banknoten und vieles mehr. Es ist übrigens super einfach zu bedienen.

5. Banknoten-Recycling über den MRX

Dieser neuartige Hightech Banknoten-Recycler MRX wird Sie überzeugen: Bündelannahme von bis zu 30 Banknoten. Einmal am Annahmeschlitz ablegt „frisst“ der Recycler die Banknoten in Sekundenschnelle. Ja, der MRX ist deutlich schneller als z.B. der iPRO-RC von JCM. Unsere eigenen Tests weisen eine 10-fach schnellere Prüfung und Ablage der Noten auf. 4 Module mit je 2 Rollen a 60 Banknoten plus eine Notenkasse sind im MRX eingebunden. Damit können alle Banknotenwerte von 5,- bis 500,- € verarbeitet und im Kreislauf eingebunden werden.



oder Banknoten-Recycling mit iPRO-RC und LCDM-Banknotendispenser



Statt des MRX können wir auch den JCM iPRO-RC als Recycler in den Geldwechsler einbinden. Der iPRO-RC kann – wie allgemein bekannt – bis zu zwei Banknotenwerte a max. 100 Noten im Kreislauf verarbeiten. Allerdings kann nur Note für Note eingegeben und Note für Note ausgegeben werden. Dabei ist auch zu beachten, dass erst nach Herausnehmen der ausgegebenen Banknote aus dem Ausgabeschlitz die nächste Note ausgegeben werden kann.

Auch die Erweiterung um einen LCDM-Banknotendispenser mit bis zu 4 Kassetten für die Ausgabe von bevorrateten Banknoten ist bei Einbindung der iPRO-Recylers möglich.



6. Auszahlung der Münzen und Banknoten

Für eine bequeme Auszahlung sorgt die ergonomische Auszahlungsschale für Münzen und Banknoten. Die Münzen können durch das Einstellen eines Münzbeckers einfach und bequem aufgefangen werden.

7. Das Linux Betriebssystem

Viele moderne Automatenkonzepte nutzen heute als Basis ein Linux Betriebssystem: es ist sicher und robust. Der im NOVO Cash X8 integrierte Industrie-PC verzichtet auf Lüfter und Festplatte und damit auf zwei mögliche Fehlerquellen. Zudem wird der Industrie-PC im Falle eines Stromausfalls durch die eingebundene USV (Unterbrechungsfreie Stromversorgung) kontrolliert heruntergefahren und abgeschaltet.

8. Das Designkonzept

Der NOVO Cash X8 wird standardmäßig mit einer blauen Frontplatte und der umlaufenden Lichtkante angeboten. Die Frontplatte kann auch mit einem farbigem Dekor versehen werden oder Sie können Ihrer eigenen Frontgestaltung freien Lauf lassen. Gerne sind wir Ihnen bei der Erstellung Ihrer Wünsche behilflich – sprechen Sie uns an.



9. Gehäusesicherheit NOVO Cash Sicherheitsklasse III

Wir haben für den NOVO Cash X8 ein extrem sicheres Gehäusekonzept mit hoher Vielfalt in der Bestückung geschaffen. Dabei haben wir nichts dem Zufall überlassen und können mit Stolz behaupten, ein extrem widerstandsfähiges Gehäuse gegen Aufbruch entwickelt zu haben. So wurde eine neuartige 8-Punkt-Verriegelung der Fronttür geschaffen, die über einen hochwertigen Schließhebel inkl. Sicherheitsschloss verriegelt wird. Ein doppeltes Schließsystem ergänzt dieses hochwertige NOVO Cash Sicherheitskonzept.

10. Interner Drucker: Papierwechsel ohne Zugang zum Geräteinneren

An das Innere des NOVO Cash Geldwechslers kommt keiner so schnell ran. Eine Abtrennung der Druckerkomponente zum Innenleben des Wechslers sorgt dafür, dass nur befugte Mitarbeiter den Drucker befüllen können – ohne Zugang zum Geld zu erhalten. So bietet Ihnen der NOVO Cash X8 Sicherheit und gleichzeitig einen einfachen Service vor Ort.



Passend für Ihre individuellen Anforderungen

- Konfigurieren Sie ihren NOVO Cash X8 gemäß ihren Wünschen
- 2 oder 3 Kreislaufhopper ggf. mit Münzkasse
 - bis zu 3 weitere Hopper: z.B. für 10 und 20 Cent und 1,- €
 - Banknoten-Recycler MRX
- oder
- Banknoten-Recycler iPRO-RC und zusätzlichem LCDM-Banknotendispenser mit 1, 2 oder 4 Kassetten
 - interner Drucker
 - farbiges Frontdesign oder kundenindividuelles Frontdesign

