



EMBOSER DATA CARD MODEL 150I

Dzięki temu urządzeniu użytkownik może tłoczyć karty na oczekaniu - od razu do rąk klienta. Jest to idealne rozwiązanie dla banków i innych organizacji chcących poprawić jakość obsługi i satysfakcję klienta.

Niski koszt produkcji i satysfakcja użytkownika

Wydawanie kart gotowych do użycia na miejscu eliminuje ryzyko związane z wysyłaniem tychże kart pocztą. Klient dostaje kartę w kilka chwil do rąk i od razu może dokonywać transakcji.

Zabezpieczenia przed nadużyciami

DataCard 150i oferuje szereg unikalnych funkcji zabezpieczających. Otwarcie górnej pokrywy maszyny może nastąpić dopiero po podaniu poprawnego hasła. Wszystkie operacje z użyciem embosera mogą być zachowane w komputerze sterującym.

Emboser 150i automatycznie wykrywa, czy drukowana karta jest kartą finansową. Jeśli tak, wykona ją dopiero po podaniu poprawnego hasła. Magazynek kart odrzuconych znajduje się wewnątrz obudowy i jest niedostępny dla operatora.

Możliwość kodowania paska magnetycznego i procesora

Ponieważ coraz szerzej stosuje się karty chipowe, maszyna oferuje obydwie możliwości. Standardowo zainstalowany jest koder paska magnetycznego, natomiast koder procesora jest wyposażeniem dodatkowym. Maszyna z obydwiema możliwościami ułatwi przejście na nowy standard EMV.

Podstawowe funkcje:

- 75-znakowe koło tłoczące
- Kodowanie paska - wysoka i niska gęstość zapisu (LoCo/HiCo), 3 ścieżki IAT
- Kolorowe powlekanie wytłoczeń (topping)
- Kaseta z folią do powlekania tłoczonych liter zmieniana przez operatora
- Automatyczne pobieranie kart z magazynka i możliwość podania ręcznego karty
- Zamykana obudowa chroniona hasłem i mechanicznym zamkiem
- Wyświetlacz ciekłokrystaliczny i LED
- Panel sterujący
- Port komunikacji szeregowej RS232
- Produkcja kart finansowych chroniona hasłem

Wyposażenie dodatkowe

Kodowanie procesora

Tłoczenie wkłęsłe (indent print), w tym również MasterCard Security Print

Wybór kolorów folii powlekającej tłoczone litery.

Magazynki:

karty czyste: 100 kart (automatyczne pobieranie)

karty gotowe: 15 kart

karty odrzucone: 10 kart

Poniższa tabela opisuje właściwości tego urządzenia:

Element embosera	Jego funkcja	Korzyści
Personalizacja w jednym cyklu	Wykonuje wszystkie operacje w jednym przejściu : tłoczenie, zapis magnetyczny, toping oraz opcjonalnie zapis procesora oraz druk płaski (indent)	Taki system jest ekonomiczny i bezpieczny
Automatyczny magazynek zasilający	Magazynek ma pojemność 100 kart i jest bezpiecznie zamknięty w obudowie	Zapas kart jest bezpiecznie schowany i dostępny poprzez hasło
Dodatkowy zasilacz ręczny na pojedyncze karty	Umożliwia doraźne ominięcie magazynka kart dla wykonania pojedynczych kart	Można łatwo wykonywać różne rodzaje kart
Złącze komunikacyjne RS 232	Standardowe protokoły transmisji to CPX i Pound/ Pound	Standardowe protokoły ułatwia ją współpracę z komputerem głównym
Magazynek zbiorczy gotowych kart dostępny z przodu	W magazynku umieszczonym z przodu urządzenia są lokowane dobre karty. Pojemność: 15 kart	Odbiór kart jest bardzo łatwy. Dla bezpieczeństwa karty są zamknięte drzwiczkami.
Pochylona tablica frontowa	Elementy tablicy: display i klawiatura są nachylone pod kątem 45 stopni.	Operator stojący przy maszynie może wygodnie odczytać display i obsługiwać klawiaturę
Wyświetlacz LCD i LED	Dwurzędowy wyświetlacz informuje operatora o stanie systemu prostymi komunikatami	Ułatwia obsługę systemu przekazując bieżące komunikaty otwartym tekstem
Małe wymiary	61,0 cm X 35,6 cm X 25,4	Jeden z najmniejszych systemów na rynku - może być ustawiony w każdym biurze
Cicha praca	System jest zaprojektowany na poziom poniżej 60 dB	Może być ustawiony w pobliżu operatora nie zakłócając innych czynności biurowych
Panel frontowy z 12 klawiszami	Używany do wprowadzania hasła dla otwarcia obudowy lub wykonania diagnostyki	Wygodny dostęp do wnętrza systemu i łatwa korekta błędów operatora
Sensor magazynka kart	System ostrzega o pustym magazynku kart	Poprawia efektywność obsługi
Automatyczne odtwarzanie kart	W razie błędu personalizacji system zatrzymuje dane do personalizacji karty	Operator nie musi ponownie wprowadzać danych i karty odbierane zachowują kolejność
Certyfikaty	System posiada następujące dopuszczenia: UL, CSA, TUV, CE, FCC, CISPR	Zapewnia bezpieczną obsługę
Programowo ustawiana gęstość zapisu magnetycznego	Przestawialny moduł może kodować LoCo/HiCo i NTT wg. normy ISO 7811	Zapewnia dużą elastyczność spełnienia wymagań użytkownika
Kontrola kodowania	Dane do kodowania podlegają ośmiu oddzielnym testom sprawdzającym spójność zapisu	Zapewnia dokładność zapisu i minimalizuje możliwość złego odczytu w bankomatach
Wymienna kasetka na folię barwiącą	Wymienna kasetka pozwala na zamianę folii w przeciągu sekund	Ułatwia pracę operatora. Dostępna z przodu maszyny pozwala na łatwą zmianę koloru taśmy
„Inteligentny” topper	Ustawienia są zapamiętane z formatem karty	Nie ma potrzeby mechanicznych regulacji przy zmianie wzoru karty.
Kontrola dostępu	Hasła są wymagane do otwarcia pokrywy, wykonania karty finansowej, wymiany folii topera	Zapewnia wysokie zabezpieczenie przed nadużyciem: Produkcja kart jest kontrolowana przez komputer, wymiana folii jest dostępna tylko dla upoważnionych osób