

# ELZAB

## SYSTEMOWA

Delta Max



**ELZAB Delta Max** prezentuje wysoki standard urządzenia fiskalnego, na który składają się między innymi jakość wykonania zapewniająca wiele lat eksploatacji oraz rozbudowana funkcjonalność programu kasy.

Funkcje usprawniające obsługę na kasie, starannie dopracowane zarządzanie pracą kasjerów, rozbudowane możliwości promocji i rabatowania, wygodna współpraca z wagami i wago-skanerami, szybka komunikacja z programem zarządzającym zarówno lokalnie jak i zdalnie sprawiają, że kasa ELZAB Delta Max znajdzie uznanie wśród najbardziej wymagających klientów.

### WARTE PODKREŚLENIA

- zarządzanie danymi na kasach lokalne i zdalne (modem, sieć LAN/WAN)
- starannie dopracowane zarządzanie kasjerami
- komunikacja kasa – centrala - kasa za pomocą wiadomości tekstowych
- obsługa rabatów oraz promocji okresowych i kwotowych typu „3 w cenie 2”
- obsługa do 8 walut, szczegółowe raportowanie wpływów ze sprzedaży w walutach
- opcja „zmiennej ceny” dla wybranych towarów
- wydzielona lista podręczna towarów
- funkcja pozwalająca na przeglądanie ilości i wartości sprzedanych towarów
- współpraca kasy z rejestratorem do obsługi video-monitoringu kas
- współpraca z terminalem, wypłaty z tytułu cashback

### ZDANIEM EKSPERTA

„...przemysłany program kasy, szybka i stabilna komunikacja a także wysoka jakość i niezawodność konstrukcji gwarantują wiele lat satysfakcjonującej pracy”.



**Gotowość na Euro, płatności walutowe**

ELZAB Delta Max jest przygotowana do operacji przejścia na walutę Euro jako podstawowy środek płatniczy w Polsce. Kasa umożliwia przyjmowanie płatności w ośmiu walutach. Wydawanie reszty może odbywać się w walucie lub w złotychkach. W konfiguracji kasy definiowane są kursy wymiany oraz symbole walut. Można również określić, czy w przypadku sprzedaży w walucie na paragonie ma być drukowana informacja o równowartości paragonu w wybranej walucie oraz kurs wymiany. Na raportach kasjerskich pojawia się rozliczenie wpływów ze sprzedaży w walucie, równowartość w złotych i stan waluty w szufladzie.

**Współpraca z wagami**

Waga ELZAB Delta Max współpracuje z najpopularniejszymi wagami na rynku. Wyjątkowo efektywną współpracę zapewniają wagi ELZAB, np. rodzina wag i wago-skenerów CAT 17 przeznaczonych do zabudowy w blacie lady sprzedażowej. Przy współpracy z wagą niekalkulacyjną CAT17/VE Vega, przy włączonej funkcji dowożenia na kasie możliwa jest sprzedaż towaru ważonego za z góry określoną kwotę. Podłączenie do kasy wagi kalkulacyjnej ELZAB Prima K powoduje, że na wadze można sprzedawać towary nieważone - wybrane na wadze pozycje do sprzedaży drukowane są bezpośrednio na paragonie kasy.

**Współpraca z terminalami kart płatniczych**

Kasa ELZAB Delta Max współpracuje z terminalami firm FirstData (dawny Polcard), eService oraz Elavon. Są to dla FirstData i eService terminale Verifone Vx510, a dla Elavon model Hypercom Optimum T4200. Współpracując z terminalem kasa ma możliwość rejestracji i raportowania wypłat z tytułu cashback pod warunkiem, że terminal kart płatniczych realizuje funkcjonalność związaną z usługą cashback.

**Współpraca z drukarką zamówień**

Gniazdo EXT służy do podłączenia do kasy drukarki ELZAB Kuchta albo ELZAB Talos. W przypadku drukarki ELZAB Kuchta na drukarkę wysyłane są nazwy i ilości sprzedanych towarów. Dodatkowo drukowany jest numer zamówienia, numer kasy i kasjera oraz data i czas.

**Monitoring sprzedaży**

Przez złącze rozszerzeń (EXT) możliwe jest przekazywanie zdarzeń z kasy na rejestrator do obsługi video - monitoringu transakcji.

**Zarządzanie obsługującymi na kasie**

W modelu ELZAB Delta Max starannie dopracowana została kwestia zarządzania kasjerami. Poprzez możliwość przyporządkowania poszczególnych sprzedających do ról, lista jest dostępna pod klawiszem funkcyjnym na klawiaturze kasy. Lista podręczna upraszcza wyszukiwanie określonej grupy towarów, np. takich, które nie mają nadanego kodu kreskowego, są najczęściej sprzedawane, a nie mieszczą się na klawiszach szybkiej sprzedaży.

**Funkcje usprawniające obsługę**

**lista podręczna**

Dla wygody prowadzenia sprzedaży w kasie ELZAB Delta Max wprowadzono listę podręczną towarów. Do listy tej można przyporządkować dowolną ilość towarów z bazy, lista jest dostępna pod klawiszem funkcyjnym na klawiaturze kasy. Lista podręczna upraszcza wyszukiwanie określonej grupy towarów, np. takich, które nie mają nadanego kodu kreskowego, są najczęściej sprzedawane, a nie mieszczą się na klawiszach szybkiej sprzedaży.

**tryby sprzedaży**

Sprzedaż na kasie można prowadzić zarówno w trybie komputerowym jak i ECR – zależnie od tego, do którego sposobu przyzwyczajony jest użytkownik.

Typ	systemowa kasa rejestrująca		
PLU	20 479	40 959	61 439
Grupy towarów	99		
Stawki VAT	7		
Opis towaru	nazwa o długości do 18 znaków, stawka VAT, grupa towarowa, jednostka miary, liczba miejsc po przecinku do określania ilości, kod kreskowy, cena jednostkowa, atrybuty: blokada, opakowanie, wyłączenie z rabatu/ narzutu, zmienna cena, przynależność do listy		
Ilość dodatkowych kodów kreskowych	11 700		
Kasjerzy	30		
Ilość opakowań zwrotnych	64		
Ilość towarów wiązanych	256		
Ilość pozycji paragonowych w buforze	15 104	32 000	48 896
Pamięć fiskalna	2 060 zapisów		
Mechanizm drukujący	2 mechanizmy termiczne, 40 znaków w wierszu, prędkość druku 19 wierszy/s (66,5 mm/s), atrybuty: podwójna szerokość i podwójna wysokość		
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 24 znaki		
Wyświetlacz klienta	standard: diodowy LED, 9-cyfrowy z wyświetlanymi napisami RAZEM, RESZTA opcja: graficzny, 64 x 192 piksele		
Klawiatura	dzielona, 80 klawiszy: 30 klawiszy cyfrowych i funkcyjnych, 50 klawiszy definiowalnych (towary, funkcje)		
Interfejsy	komunikacja z komputerem, modemem (RS232), czytnik kodów kreskowych (RS232), waga 1 (RS232), waga 2 (RS232), Bonus/ drukarka zamówień (RS232), terminal kart płatniczych (RS232), szuflada na pieniądze typu RJ, czytnik kodów kreskowych (KB), LAN (opcja)		
Zasilanie	sieciowe, z akumulatora wewnętrznego (2,3 Ah/ 12 V), 5 godzin pracy		
Waga	6,1 kg		
Wymiary (gł. x szer. x wys.)	407 x 385 x 137 mm		
Graniczne warunki pracy	temperatura: 5° - 35° C; wilgotność: 40-80% dwie rolki papieru 57mm, rolka zwijacza papieru, instrukcja obsługi, książka kasy rejestrującej, płyta CD-ROM		
Zawartość opakowania			



**Funkcje wspierające lojalność klienta rabaty, narzuty, promocje**

Funkcje związane z rabatowaniem (i narzutami) w kasie ELZAB Delta Max zostały mocno rozszerzone w stosunku do pozostałych modeli. Rabaty i promocje obowiązują czasowo i uaktywniają się wg warunków zdefiniowanych w konfiguracji. Poza automatycznymi rabatami na pozycję (udzielane dla określonego towaru lub określonej grupy towarowej) i paragon (dla grupy lub wszystkich towarów) kasa umożliwia udzielenie rabatu typu Promocja. Dla transakcji w określonych przedziałach cenowych można przydzielać do 3 progów rabatowych, np. od 10 do 20 zł – 1%, od 21 do 50 zł – 2%, 50 do 100 zł – 3%. Promocja to rabat typu 3 w cenie 2. Przykład: definiujemy próg 30 zł i wysokość rabatu 10 zł, przy sprzedaży 3 szt. towaru w cenie jednostkowej 10 zł udzielony zostanie rabat w wysokości 10 zł – trzy pozycje zostaną sprzedane w cenie dwóch. Promocja może być zdefiniowana raz dla danego towaru.

**obsługa kart rabatowych**

Kasa obsługuje karty rabatowe z kodem kreskowym. W kodzie kreskowym karty rabatowej poza standardowymi danymi takimi jak: identyfikator karty, data ważności karty i indeks rabatu można umieścić inne dane (cyfrowe) które nie będą interpretowane przez kasę. Są to np. numer kolejny karty lub klienta. Kasa może obsługiwać jednocześnie do 11 formatów kart rabatowych.

**obsługa kart lojalnościowych**

W połączeniu z czytnikiem Bonus kasa ELZAB Delta Max tworzy system lojalnościowy. Wykorzystuje on karty elektroniczne (chipowe) i pozwala na gromadzenie na karcie punktów. Stan konta karty można podejrzeć np. za pomocą sprawdzarki cen ELZAB.

**Komunikacja**

**porty komunikacyjne**

Kasa posiada na tyle bogatą liczbę złącz, żeby podłączyć bezpośrednio wszystkie niezbędne urządzenia peryferyjne: terminal płatniczy, modem, 2 czytniki kodów kreskowych (ręczny i wielokierunkowy z wago-skamera), 2 wagi, urządzenie do video monitoringu i szufladę ELZAB. Dla wygody złącza są od razu dedykowane do konkretnych urządzeń, co oszczędza czas związany z konfiguracją portów.

**w dzisiejszych czasach liczy się szybkość**

Szybkość transmisji, szybkość wydruku paragonów i raportów, szybkość programowania kasy to parametry, które sprawiają, że jest to najlepsza kasa na rynku.  
- szybkość druku: 19 wierszy/s (66,5 mm/s)  
- wczytanie bazy 20 tys. PLU: transmisja RS232 przy ustawionej prędkości 57 600b/s - 2 min. 35 s  
- transmisja modemowa, przesłanie bazy 5 tys. PLU:  
- modem PSTN przy ustawionej prędkości 57 600b/s - 3 min. 31 s

**wiadomości sms - informacje z kasy prosto do centrali**

Za pośrednictwem funkcji "wiadomości kasjera" kasa ELZAB Delta Max pozwala komunikować się kasjerom pomiędzy sobą, a w instalacjach rozproszonych pomiędzy sklepem a centralą. Funkcja pozwala na przykład na zrealizowanie zamówienia sklepu do centrali.

Partner handlowy: