

Specyfikacja techniczna sprawdzarek ELZAB LAN

Wersja sprawdzarki	RS			LAN			Wi-Fi		
	RLT	RWT	RFT	LLT	LWT	LFT	WLT	WWT	WFT
Czytnik kodów kreskowych									
liniowy typu linear imager	√			√			√		
wielokierunkowy laserowy		√			√			√	
wielokierunkowy typu area imager			√			√			√
Kody kreskowe	EAN13, EAN8, EAN128, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, Code 93 oraz inne standardowe kody kreskowe								
Wymiary:	197 mm (W) x 173 mm (S) x 137 mm (G)								
Waga:	1,4 kg								
Wyświetlacz:	TFT graficzny z podświetleniem 4,3" (480x272 punkty)								
Zasilanie:	24 – 60 V DC								
Interfejsy:	RJ45 (RS232 + zasilanie zdalne)	RJ45 (LAN Standard 100Mb/s + zasilanie zdalne)			gniazdo SMA (antena)				
	DSUB9 (zewnętrzny czytnik kodów kreskowych)	DSUB9 (zewnętrzny czytnik kodów kreskowych)			DSUB9 (zewnętrzny czytnik kodów kreskowych)				
	USB (pamięć zewnętrzna)	USB (pamięć zewnętrzna)			USB (pamięć zewnętrzna)				
	Zasilanie lokalne: gniazdo w standardzie 5,5/2,5	Zasilanie lokalne: gniazdo w standardzie 5,5/2,5			Zasilanie lokalne: gniazdo w standardzie 5,5/2,5				
Warunki pracy									
Temperatura pracy:	0°C – 40°C								
Wilgotność:	40% - 80% (bez kondensacji)								
Wyposażenie dodatkowe:									
należy zamówić odrębnie	Zasilacz sieciowy 33V/1,6A (A65)	Zasilacz sieciowy 33V/1,6A (A65)			Zasilacz sieciowy 33V/1,6A (A65)				
	Moduł zasilania MZAS do sieci RS232 (MZ3)	Zasilacz PoE							
	Zasilacz sieciowy MZAS 33V/1,6 (A68)	Moduł zasilania MZAS do sieci LAN (MZ1)							
		Moduł zasilania MRPS-2 4xLAN (MZ6)							
		Moduł zasilania MR 4xLAN (MZ5)							
	Zasilacz sieciowy MZAS 33V/1,6 (A68)								

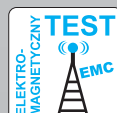
ELZAB 
rok założenia 1969

ELZAB 
rok założenia 1969

Zakłady Urządzeń Komputerowych ELZAB S.A.
Grupa COMP
41 – 813 Zabrze, ul. Kruczkowskiego 39,
tel. 32 272 20 21

Ceny przemówiły

Nowa generacja sprawdzarek cen



spółka notowana na
GPW



Polska tradycja Niezawodna technologia

www.elzab.com.pl



Nowe sprawdzarki cen firmy ELZAB to urządzenia, które poza podstawową funkcją odczytywania cen towarów oznakowanych kodem kreskowym pozwala na prezentację reklam i promocji oraz dodatkowych informacji o produkcie.

Najnowszej generacji urządzenia pełniąc swoją rolę użytkową wpisują się jednocześnie w wystrój nowoczesnych placówek handlowych poprzez ciekawy design oraz nowe, niespotykane dotąd funkcje.

Dźwiękowe odtwarzanie cen to absolutna nowość w tego typu urządzeniach. Nieoceniona pomoc dla osób mających problem z odczytaniem ceny z wyświetlacza.

Wyświetlanie grafik reklamowych i odtwarzanie powiązanych z nimi plików dźwiękowych to funkcje sprawiające, że sprawdzarki stanowią swego rodzaju punkty multimedialne, prezentujące informacje w czasie gdy klienci nie dokonują odczytów kodów. Możliwość samodzielnego przygotowania grafiki ekranowej pozwala na wyświetlanie elementów zawierających identyfikację wizualną klienta (np. logotypu sieci handlowej).

Ceny przemówiły

Nowa generacja sprawdzarek cen

Odczyt kodów kreskowych

Realizowany przez wbudowany czytnik kodów kreskowych. Sprawdzarki wyposażone są w jeden z trzech rodzajów skanerów:

- wielokierunkowy laserowy – zapewnia łatwy odczyt kodów nawet wysokiej gęstości z większej odległości,
- wielokierunkowy typu area imager – pozwala na odczyt kodów bez konieczności ustawienia kodu pod określonym kątem,
- liniowy typu linear imager – rozwiązanie ekonomiczne, ale wymagające odpowiedniego ustawienia towaru.

Wybór modelu z określonym czytnikiem jest zdeterminowany przez wymagania i upodobania klienta. Obiekty, w których występuje duży przepływ towarów i klientów zaleca się wyposażać w sprawdzarki z czytnikiem wielokierunkowym.

Czytnik zewnętrzny

Jeżeli towary w placówce posiadają duże gabaryty i odczyt kodu przez wbudowany czytnik jest utrudniony lub niemożliwy, do sprawdzarki można podłączyć czytnik ręczny.

Odtwarzanie plików dźwiękowych

Nowa linia sprawdzarek posiada funkcję odtwarzania dźwiękowego ceny towaru. Możliwe jest ustawienie głosu żeńskiego lub męskiego. Funkcja ta stanowi niezwykle wsparcie dla wszystkich mających problem z odczytaniem ceny z wyświetlacza.

Wyświetlacz

W sprawdzarce zastosowano kolorowy, podświetlany wyświetlacz graficzny TFT 4,3” o rozdzielczości 480x272. Wyrazisty, przyjazny dla oka obraz o wysokiej jakości znacznie rozszerza funkcjonalność sprawdzarki. Na wyświetlaczu może być prezentowana grafika zachęcająca do odczytania ceny produktu.

Podczas sprawdzania ceny przez klienta sprawdzarka może wyświetlić, poza nazwą i ceną, dodatkowe informacje związane z wybranym produktem, dane o promocjach, czy liczbę punktów w ramach programu lojalnościowego. Wyświetlacz umożliwia również wyświetlanie grafik reklamowych w czasie, gdy sprawdzarka znajduje się w stanie gotowości.

Komunikacja z systemem komputerowym

Może odbywać się na jeden z trzech sposobów:

- **z wykorzystaniem transmisji RS232 – zalecana do placówek, w których pracują kasy ELZAB.**

Sprawdzarki w wersji RS korzystają z bazy towarowej, która znajduje się w pamięci sprawdzarki. Pojemność bazy towarowej odpowiada pojemności kas systemowych ELZAB a sposób jej zaprogramowania do urządzenia jest zgodny ze standardowym oprogramowaniem komunikacyjnym do kas ELZAB.

- **za pośrednictwem sieci LAN przewodowej**

Dane o towarach przesyłane są wprost z serwera zarządzającego po przeczytaniu kodu przez klienta. Centralne pamiętanie bazy towarowej gwarantuje zgodność danych na wszystkich zainstalowanych w sieci urządzeniach oraz nieograniczoną ilość towarów.

- **za pośrednictwem sieci bezprzewodowej Wi-Fi**

Zintegrowany moduł Wi-Fi umożliwia łatwe włączenie sprawdzarki w bezprzewodową sieć WLAN, dzięki czemu wykorzystuje się zalety komunikacji LAN bez konieczności budowania sieci przewodowej.

Istotną korzyścią dla użytkownika jest możliwość instalacji sprawdzarki w istniejącej sieci bezprzewodowej. Pozwala to obniżyć koszty instalacji i utrzymania sieci.

Montaż

Sprawdzarki są przystosowane do mocowania na ścianie lub słupie. Służy do tego płyta mocująca, do której sprawdzarka jest przymocowana za pomocą specjalnych zaczerpów. Pozwala ona również na mocowanie sprawdzarki na uchwycie lub wysięgniku. Rozstaw dodatkowych otworów jest dostosowany do rozstawu uchwytów popularnych w handlu.

Kompatybilność z uznaną rodziną sprawdzarek ELZAB poprzedniej generacji. Nowa sprawdzarka obsługuje dotychczasowe protokoły komunikacyjne sprawdzarek RS232 i LAN, nie wymaga budowania oddzielnej infrastruktury zasilającej i komunikacyjnej. Kontynuuje doceniane cechy użytkowe poprzedniej generacji: niezawodność czytników, ergonomia odczytu, trwałość obudowy.

Konfiguracja sprawdzarki

Możliwa poprzez stronę www, pliki konfiguracyjne (złącze USB do podłączenia pamięci masowej) bądź kodami kreskowymi. Bliższe informacje na temat sposobu konfiguracji zawiera „Instrukcja programowania” dostępna pod adresem www.elzab.com.pl