

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



DŹWIĘKOWE ODTWARZANIE CEN

- odtwarzanie ceny w postaci dźwięku
- nieoceniona pomoc dla osób mających problem z odczytaniem ceny z wyświetlacza

WYŚWIETLACZ

- kolorowy, podświetlany wyświetlacz graficzny TFT 4,3" o rozdzielczości 480 x 272
- możliwość wyświetlania dodatkowego opisu o produkcie
- możliwość prezentowania grafik reklamowych

ODCZYT KODÓW KRESKOWYCH

- wielokierunkowy laser 1D - pozwala na łatwy odczyt kodów nawet wysokiej gęstości z większej odległości
- wielokierunkowy area imager 2D - pozwala na odczyt kodów bez konieczności ustawiania kodu pod określonym kątem. Możliwość odczytu kodów zarówno 1D oraz 2D
- liniowy linear imager 1D - rozwiązanie ekonomiczne, ale wymagające odpowiedniego ustawienia towaru

KOMUNIKACJA

Dane o towarach przesyłane są wprost z serwera po przeczytaniu kodu przez klienta. Centralna baza towarowa gwarantuje zgodność danych na wszystkich zainstalowanych w sieci urządzeniach oraz nieograniczoną ilość towarów.

Występują dwa możliwe typy komunikacji z komputerem:

- LAN - konieczne jest zbudowanie sieci, dzięki której przesyłane są dane. Atutem tego rozwiązanie jest możliwość zasilania PoE
- Wi-Fi - umożliwia łatwe podłączenie sprawdzarki o serwera bez konieczności budowania sieci przewodowej, urządzenie jednak musi być zasilane lokalnie

MONTAŻ

- sprawdzarki są przystosowane do mocowania na ścianie lub słupie, służy do tego płyta mocująca
- montaż w standardzie VESA



ELZAB CHECKERS SERVER

Aplikacja „Elzab Checkers Server” umożliwia w prosty i intuicyjny sposób zarządzać sprawdzarkami cen ELZAB. Dzięki szerokiej gamie opcji aplikacja pozwala na szybką i łatwą konfigurację oraz komunikację sprawdzarek z różnymi bazami danych.

Podstawowe cechy :

- w oparciu o NODE.js
- praca z systemem Windows (7 lub wyższym) / Unix (Debian - Ubuntu)
- zarządzanie przez przeglądarkę
- niskie wymagania sprzętowe (np. Raspberry Pi z Ubuntu)
- połączenie z bazą danych SQL
- łatwe nawiązywanie połączenia (podstawowa konfiguracja lub niestandardowe zapytanie SQL)
- reklamy powiązane z produktami (reklama po wybranym produkcie)
- łatwy w zarządzaniu większą ilością urządzeń z kilkoma walutami / językami

Aplikacja w łatwy i intuicyjny sposób umożliwia podłączenie sprawdzarki do najpopularniejszych baz danych, m.in. :

- SQLite
- MSSQL - 2000 i wyższa (tylko w wersji Windows)
- MySQL
- Access
- Postgres
- Firebird
- ORACLE (tylko w wersji Windows)

DANE TECHNICZNE					
Wersja sprawdzarki	LAN			WI-FI	
Typ sprawdzarki	LLT	LWT	LFT 2D	WLT	WWT
Czytnik kodów kreskowych					
- liniowy typu linear imager	•			•	
- wielokierunkowy laserowy		•			•
- wielokierunkowy typu area imager			•		
Kody kreskowe	1D: EAN13, EAN8, EAN128, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, Code 93 oraz inne standardowe kody kreskowe 2D: Aztec Code; Aztec Mesas; Data Matrix; MaxiCode; QR Code, Micro QR Code; China Han Xin Code				
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 (LAN Standard 100Mb/s + zasilanie zdalne)			gniazdo SMA (antena)	
	DSUB9 (zewnętrzny czytnik kodów kreskowych)			DSUB9 (zewnętrzny czytnik kodów kreskowych)	
	USB (pamięć zewnętrzna)			USB (pamięć zewnętrzna)	
	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)				
Wypożyczenie dodatkowe					
Zasilacz sieciowy 33V/1,6A (A65)	•			•	
Zasilacz PoE	•				
Zasilacz sieciowy MZAS 33V/1,6A (A68)	•				
Moduł zas.MZAS do sieci LAN (MZ1)	•				
Moduł zas. MRPS-2 4xLAN (MZ6)	•				
Moduł zas. MR 4xLAN (MZ5)	•				

Tomasz Lewicki - Product Manager
tel.: +48 32 37 06 327
e-mail: tomasz.lewicki@elzab.pl

