

Dystrybutor biletów z kodem paskowym i czytnikiem kart zbliżeniowych – Typ XLT

Automatyczny Terminal wjazdu do punktów wjazdowych systemu parkingowego

- XLT pracuje ON-LINE używając sieci TCP/IP podłączonej do jednostki centralnej
- w przypadku braku połączenia z jednostką centralną pracuje off-line i po ponownym połączeniu przesyła nowe dane do jednostki centralnej uaktualniając centralną bazę danych
- urządzenie po naciśnięciu przycisku wydruku biletu , drukuje bilet z kodem paskowym
- po wyjęciu biletu z ustnika otwiera szlaban wjazdu
- w przypadku wyjęcia biletu z ustnika i wycofania pojazdu , urządzenie XLT zamyka szlaban wjazdu i anuluje bilet .
- w przypadku nie wyjęcia biletu z ustnika i wycofania pojazdu , urządzenie XLT wypłuka go z ustnika .
- podświetlany przycisk do wydania biletu
- detekcja samochodu - wbudowany detektor samochodu , bez pojazdu urządzenie XLT nie wyda biletu i nie odczyta karty zbliżeniowej
- kontrola szlabanu , światła semaforów , tablicą “Zajęty / Wolny”
- wbudowany zbliżeniowy czytnik kart (Mifare, EM 125kHz,) dla klientów abonamentowych
- podświetlany wyświetlacz 4x20 znaki do komunikacji z użytkownikiem
- wszystkie komunikaty ładowane są z centralnej bazy danych,
- papier termiczny 100g, pojemność około 3500 biletów na rolce
- drukarka termiczna do papieru o szerokości 60-100mm wyposażona w gilotynę o wysokiej wytrzymałości.
- detekcja – niski stan papieru, koniec papieru, nie wyjęty bilet
- ogrzewanie - sterowane temp w zakresach temp. 10-50st.C
- wbudowany moduł interkomu do wezwania i komunikacji z obsługą parkingu , komunikacja cyfrowa po TCP/IP
- obudowa ze stali nierdzewnej malowana proszkowo – drzwi RAL 1023 , obudowa RAL 7021.
Przedni panel z napisami informacyjnymi wykonany z HPL

OPIS URZĄDZENIA

Urządzenie XLR może pracować jako samodzielne urządzenie wjazdowe kontrolujące wjazdy na bilety z kodem paskowym lub karty zbliżeniowe. Posiada bazę danych kart zbliżeniowych oraz wydanych biletów . Na wyświetlaczu pojawiają się szczegółowe komunikaty dla klienta informujące klienta co ma wykonać lub co wykonuje w tym czasie urządzenie np. Naciśnij przycisk - wydruku biletu , Otwieram szlaban , DATA i CZAS , datę ważności karty , nazwisko i imię właściciela lub nazwę firmy itp. Użytkownik nie musi posiadać programu obsługi parkingu, wystarczy przeglądarka internetowa i podpięte urządzenie XLT do sieci użytkownika TCP/IP lub do internetu . Użytkownik może poprzez przeglądarkę PC zarządzać zdalnie urządzeniem XLT .Wpisuje w przeglądarce adres IP urządzenia i wchodzi na oprogramowanie Terminala XLT w którym podając login i hasło może sterować.

- Dodać , zablokować , usunąć kartę
- Zmienić cennik
- Ustawić wielkość parkingu

- Sprawdzić stan parkingu – ilość pojazdu na parkingu
- Sprawdzić jakie pojazdy są na parkingu z możliwością wydruku
- Biling karty zbliżeniowej lub grupy kart zbliżeniowych w zadanym okresie z możliwością wydruku
- Biling wszystkich operacji parkingowych - z możliwością wydruku
- Otworzyć szlaban i zamknąć na chwile lub na stałe .
- Wartość monet w skrzynce i ilość żetonów
- Połączyć się poprzez komórkę GSM lub stacjonarnym tel. z danym urządzeniem XLR i rozmawiać z klientem On-Line. (np. widząc go w kamerze)
- Konfiguracja parametrów urządzenia , nazwa firmy , adres IP , nr telefonu GSM na który można dzwonić , parametry czasowe , wielość i nr strefy ,
- Pokazuje informację on-line czy szlaban jest zamknięty czy otwarty
- W sieci TCP/IP może 250 szt. urządzeń XLT.

Dystrybutor XLT posiada bazę danych MySQL zintegrowaną z bazą centralną MySQL użytkownika . Baza centralna może być skonfigurowana na każdym urządzeniu typu XLR, XLT lub na stacjonarny PC użytkownika.

Urządzenie współpracuje z programem parkingowym na komputerze stacjonarnym PC Użytkownika. Oprogramowanie Stacjonarne na komputerze PC pozwala na bezpośrednie zarządzanie wszystkimi urządzeniami parkingowymi wjazdowo-wyjazdowymi XLT i XLR.

Akcesoria

| ID zamówienia | Oznaczenie |
|---------------|---|
| 9101 | Czytnik kart zbliżeniowych Mifare do kontroli dostępu |
| 9102 | Czytnik kart zbliżeniowych EM Marin do kontroli dostępu |
| 9103 | Moduł interkomu |
| 9104 | Wyświetlacz 4x20 znaki |
| 9105 | Drukarka Termiczna CUSTOM VKP80 |
| 9106 | Detektor samochodu Proloop |
| 9106 | Zmiana koloru na inny (standard - RAL1023 drzwi, obudowa RAL7021) |
| 9107 | Moduł grzewczy 240V/200V |

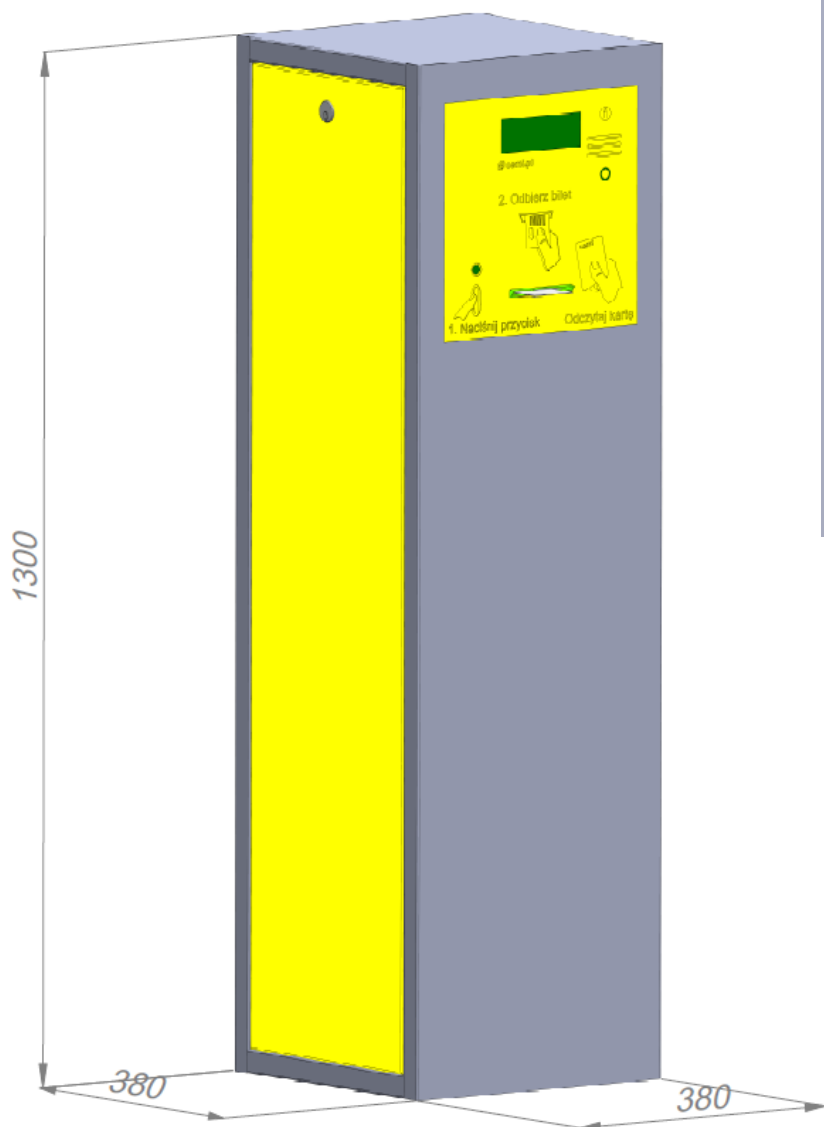
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Jednostka elektroniczna sterowana przez Komputer Raspberry Pi 2 model B , 8GB RAM + elektronika wykonawcza
- Switch 5 portowy 100GB /1GB
- Wyświetlacz 4 x 20 znaków , zielony / niebieski
- Czytnik identyfikatora RFID – Mikrokontrola
- Zasilacz 1x 12VDC 3,5A , 24VDC 5A
- Zasilanie: jednofazowe 230 V, 400VA
- Podgrzewacz wentylatorowy sterowany w zakresach 10-50st.C

KasComp Serwis Andrzej Machalski

43-100 Tychy , ul. Topolowa 2 , tel./fax 032 2538 231, kom. 501 544 422

- Waga 45Kg
- Temperatura pracy -10 +50 C



KasComp Serwis Andrzej Machalski

43-100 Tychy , ul. Topolowa 2 , tel./fax 032 2538 231, kom. 501 544 422