

**Керівництво користувача до  
ПЗ «Каса «STOP-PARK» ver 1.0**

## Зміст

Призначення.....	3
Початок роботи.....	3
Перший запуск.....	3
Оплата.....	3
Пристрої з якими працює ПЗ «Каса «STOP-PARK» .....	4
Системні вимоги.....	5
Налаштування сканеру штрихкода.....	5

## Призначення

ПЗ «Каса «STOP-PARK» призначений для здійснення готівкових та безготівкових оплат послуг паркування та ведення обліку.

## Початок роботи

Необхідно налаштувати сканер штрих коду, див. розділ [Налаштування сканеру штрихкода](#).

## Перший запуск

Запустивши ПЗ ви побачите що всі кнопки крім кнопки «Налаштування» не активні, натисніть на кнопку «Налаштування». Підключіть фіскальний принтер до вашого ПК та в графі «**Сom порт фіскального принтеру**» з випадаючого списку виберіть com порт. Проробіть цю операцію з іншими пристроями. Після того як ви заповнили усі необхідні поля натисніть на кнопку «**Задіяти налаштування**» та перезапустіть програму. Після перезапуску ви побачите що тепер неактивованими кнопками є «**Оплата**» та «**Звіти**». Натисніть на кнопку «**Авторизація**» перед вами відкриється вкладка з назвою «**Авторизація**». Натисніть на кнопку «**Увійти**» та піднесіть карту коли вам запропонують. Якщо картка є валідною з'явиться повідомлення «**Вітаю! Ви успішно авторизувалися!**», а внизу з'явиться пропозиція ввести «**Службове внесення**», після внесення готівки (*Примітка: вводити готівку треба разом з копійками через крапку*) потім треба клікнути на кнопку «**Внесення готівки**» та в лівій панелі з'явиться привітання та надрукується службовий чек про службове внесення.

## Оплата

Для оплати білету відскануйте його штрихкод за допомогою сканеру штрихкоду, номер штрихкоду з'явиться у правому верхньому куті правої бокової панелі. В разі необхідності перевірте чи співпадає номер штрихкоду білета з тим що є в полі. Нижче з'явиться розрахунок платежу. За замовчуванням для білету вибирається самий перший тариф у якого категорія «погодинний». Якщо оплата безготівкова то натисніть кнопку «**Оплатити картою**», POS термінал чекатиме картку 10 секунд після чого

відбудеться відміна зчитування картки. Також у вас є можливість самостійно відмінити зчитування картки натиснувши кнопку **«Відміна зчитування картки»**. В разі списання коштів - відбудеться друк фіскального чеку, запис до бази даних пульта оператора та напис **«Статус:»** доповниться **«Операція пройшла успішно»** та стане зеленого кольору. Якщо виконується оплата готівкою - введіть надану клієнтом суму в поле **«Готівка»** та натисніть **«Enter»**. В нижньому полі ПЗ **«Решта»** після цього натисніть на кнопку **«Оплатити готівкою»**. Після натискання на кнопку **«Оплатити готівкою»** програма зафіксує факт оплати і почне друк чеку, напис **«Статус:»** доповниться **«Операція пройшла успішно»** та стане зеленого кольору.

Для оплати паркувальної картки піднесіть її до зчитувача. За замовчуванням для картки вибирається перший тариф у якого категорія **«помісячний»**. Якщо оплата безготівкова то натисніть кнопку **«Оплатити картою»**, POS термінал чекатиме картку тільки 10 секунд після чого відбудеться відміна зчитування картки також у вас є можливість самостійно Відмінити зчитування картки натиснувши кнопку **«Відміна зчитування картки»**. Якщо платіж успішний відбудеться друк фіскального чеку, запис до бази даних пульта оператора та напис **«Статус:»** доповниться **«Операція пройшла успішно»** та буде зеленого кольору. Якщо оплата готівкою то введіть в поле надану вам готівку та натисніть **«Enter»** в нижньому краю з'явиться решта натисніть на кнопку **«Оплатити готівкою»** після чого почнеться друк чеку та та напис **«Статус:»** доповниться **«Операція пройшла успішно»** та буде зеленого кольору.

### **Пристрої з якими працює ПЗ «Каса «STOP-PARK»**

- Фіскальний реєстратор Datecs FP-101-Smart;
- Платіжний термінал Ingenico iU180B або сумісні;
- Сканер штрихкоду Datalogic Touch65 або аналогічні;
- Зчитувачі УП-125-01USB або УП-ММ-01USB.

### **Системні вимоги**

- ОС: Windows 10 2004 19041.681;
- RAM: не менше ніж 4 ГБ;
- CPU: Intel або AMD з не менше ніж 4 ядрами;
- USB: 4 вільні USB під пристрої.

### **Налаштування сканеру штрихкода**

- Швидкість передачі 9600 для інтерфейсу RS232 (Stop Bits 1, Data Bits 8-bit, Parity None, Hardware Handshaking None);
  - додати в якості префікса символ "; " (ASCII HEX code 0x3B);
  - додати в якості суфікса символи "? , CR, LF " (ASCII HEX code 0x3F, 0x0D, 0x0A);
- дозволити читання штрих-кодів Code 93.