

Краткая инструкция использования РРО МІНІ-Т400 (4101-6).

1. Начало работы.

- 1.1 Включить РРО клавишей [Q] (придержать). Проверить зарядку аккумулятора, связь (G), время и дату [АН].
- 1.2 **Регистрация кассира:** вводится номер кассира (1) [ПС]. В правом углу сверху появится ярлык человека.
- 1.3 **Проверка РРО: X – отчет (101) [ПС] Пароль? (12321) [ПС].** Проверить обнуление предыдущей сменой.
- 1.4 **Ввод аванса:** [+] сумму аванса в копейках [ОПЛ]. Пример, вносим 120 грн: [+] (12000) [ОПЛ].
Контрольный X – отчет: (101) [ПС] Пароль? (12321) [ПС]. {В СЕЙФІ 120,00}

2. Работа по кодам.

- 2.1 **Пробить чек:** (№ кода) [КТ], или (количество) [х] № кода [КТ], если количество больше 1-го.
Свободная цена: (Сумма в копейках) [АН] № кода [КТ], или (количество) [х] Сумма [АН] № кода [КТ].
- 2.2 **Отказ:** отмена последнего пробитого кода: после [КТ] нажать [АН].
Отмена конкретного кода: [-] № кода [КТ] или [-] количество [х] № кода [КТ].
Отмена всего чека: [ПС] [АН] Ні/Да [АН]. {ЧЕК АНУЛЬОВАНО}.
- 2.3 **Завершение чека:** [ПС] [ОПЛ] (без формирования сдачи), или после [ПС] ввести на клавиатуре сумму денег, полученных от покупателя (в копейках без запятой) [ОПЛ] - завершить чек, отдать чек и сдачу.
По безналичному расчету (платежная карточка) заканчивают чек [КРТ/КРД] (не путать клавиши, иначе п.2.5).
- 2.4 **Работа со скидками:** по товару или по чеку ... [ПС] величина скидки (сумма в копейках) [-] [ПС] [ОПЛ] или ставка (умноженная на 100) [%] [-] [ПС] [ОПЛ]. Например: скидка 5% это (500) [%] [-] [ПС] [ОПЛ].
- 2.5 **Возврат товара (Выдатковый чек):** в случае возврата или ошибочно пробитого чека нажимают кнопки [%] [ЧЕК], на экране РРО: *Выдатковый чек*, потом выполняют те же действия, которые были роизведены при продаже возвращаемого товара. Возврат 5шт. №1 кода товара: [%] [ЧЕК] 5 [х] (1) [КТ] [ПС] [ОПЛ].

3. Окончание работы.

- 3.1 Можно выполнить для сверки **электронный журнал** текущего дня: (110) [ПС] Пароль? (12321) [ПС].
Копия фискального чека с эл. журнала: (109) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] № нач.чека [ПС] № кон.чека [ПС].
- 3.2 Сделать X – отчет (101) [ПС] Пароль? (12321) [ПС]. По сумме {В СЕЙФІ XXXX.XX} выполняют - **служебное изъятие денег из кассы:** [-] сумму в копейках [ОПЛ] - служебный чек {ВИДАНО ГОТІВКОЮ}.
- 3.3 **Z – отчет:** (501) [ПС] Пароль? (12321) [ПС]. Проверить номер (№ Z - отчетов должны идти подряд), подклеить и переписать показания в КУРО (Книга учета расчетных операций).
Не выполнять чеки и отчеты 501, 502, 503 на застрявшем рулоне кассовой ленты! Проверка X – отчет. После Z-отчета, для выполнения 102, 502, 103, 503-отчетов необходимо зарегистрировать кассира: (1) [ПС].
- 3.4 **Отчет по продажам товаров (услуг):** текущий (103) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] (1) [ПС] (5120) [ПС],
обнуляющий. (503) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] (1) [ПС] (5120) [ПС].
- 3.5 **Отчет по отделам:** текущий (102) [ПС] Пароль? (12321) [ПС]; **обнуляющий** (502) [ПС] Пароль? (12321) [ПС].
- 3.6 **Корректировка времени.** Выполнять после Z-отчета до отправки данных, или выкл/вкл. удерживая [ОПЛ]. (202) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] Дозволено [ПС] Время (ЧЧММСС) [ПС] – по два символа часы, минуты, сек. Пример, вводим время (8:55): (202) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] Дозволено [ПС] (085500) [ПС].

4. Отчет из фискальной памяти и КЛЭФ. (Дата вводится без знаков препинания: 01.01.14г, как 010114).

- 4.1 **Печать с КЛЭФ:** (111) [ПС] Пароль? (12321) [ПС] По датам (По чекам, По ZІ звітам) [ПС] Початк. дата (Початк. чек, Початк. Z звіт) [ПС] Кінцева дата (Кінцев. чек, Кінцев. Z звіт) [ПС].
- 4.2 **Полный по датам:** (702) [ПС] Пароль? (36963) [ПС] Початк.дата (010114) [ПС] Кінцев.дата (310114) [ПС].
- 4.3 **Короткий по датам:** (703) [ПС] Пароль? (36963) [ПС] Початк.дата (010114) [ПС] Кінцев.дата (310114) [ПС].
- 4.4 **Корот. по № Z-отчетов:** (705) [ПС] Пароль? (36963) [ПС] Початк. № Z-звіта [ПС] Кінцев. № Z-звіта [ПС].

5. Коммуникационный блок. Модем (интернет мобильная GPRS связь).

- 5.1 Модем передает пакеты данных автоматически от 15 минут и выше, но можно отправлять самостоятельно.
- 5.2 **Передача (ручная) информации в ГНС:** (272) [ПС] (12321) [ПС] Передача даних виконана [С] - выход.
- 5.3 **Время блокировки РРО:** (271) [ПС] Дата/час блокування (от 72 часов и ниже), Без блок. [ОПЛ] – выход.
- 5.4 **Сводка номеров переданных пакетов данных:** (809) [ПС] (15290) [ПС] – печать чека с информацией.
- 5.5 Коммуникационный блок. Вход: (640) [ПС] или [%] [КТ]. Выход: [КТ]. Выполнить: [АН]. Назад: [С]. Выбор (курсор): [▼], [▲]. Удаление символа [ПС]. При включении РРО в коммун. блоке зарегистрирован Кассир (ограниченные возможности), чтобы не повредить настройки.
- 5.6 **Проверка счета SIM-карты:** [%] [КТ] [▼] Налаштування [АН] [▼] Рахунок SIM-карти [АН] Чекайте, Баланс X,XX [ОПЛ] - распечатка на кассовой ленте. Потом Назад 2 раза [С] и [КТ] – выход в рабочий режим РРО. Для успешной передачи данных на ГНС, необходимо своевременно пополнять счет мобильной связи.
- 5.7 **Узнать тел. № SIM-карты в РРО:** [%] [КТ] [▼] Змінити користувача [АН] Адмін [АН] Пароль (12321) [АН] [▼] Налаштування [АН] [▼] Інтернет [АН] [▼] Налашт. модема [АН] [▼] Тестовий дзвінок [АН] Введіть номер - № своего моб. телефона, ОК [АН] Чекайте. Відмінити [С] Завершено. Назад 4 раза [С] [▼] Змінити користувача [АН] Касир [АН] [КТ] – выход. Входящий вызов на телефоне - № SIM карты в модеме РРО.

6. Программирование кодов товаров (услуг) в РРО без ПК.

Количество кодов 8192, название кода до 48 символов (в распечатке (207 команда) 2 строки: 32 симв. 1-я и 16 с. 2-я строка; в чеке 3 строки: 20 симв. 1-я, 19 с. 2-я и 9 с. 3-я строка). Отделов 64, название до 24 символов. Команды **511, 512, 601, 611, 613, 670** для удаления и правки кодов (отделов) выполняются после обнуляющих отчетов **501, 502, 503**, для программирования новых кодов обнуление не требуется.

- 6.1 **Название кода:** (611) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Найменування (название) [ПС] Найменування (следующего № кода) [ПС]... и т.д. [ПС]. Выход [ОПЛ]. Набор символов и знаков как SMS-ки на мобилках. [ЧЕК] – переключение алфавита UKP, PYS, ENG, 123. [%] – большие и маленькие буквы. [КТ] № кода[ПС]– переход к любому № кода. [КРТ/КРД]– цепочный переход по командам 611 - 619, 671, 611.
- 6.2 **Цена по коду:** (612) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Ціна [ПС] Ціна [ПС]...[ПС] [ОПЛ].
- 6.3 **Название отдела:** (601) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Введіть № відділу (№) [ПС] Відділ № Найменування (название) [ПС] Найменування (следующего № отдела) [ПС]... и т.д. [ПС]. Выход [ОПЛ].
- 6.4 **Отдел.** Привязка к отделу: (613) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] № отд. [ПС]...[ПС] [ОПЛ]
- 6.5 **Количество товара:** (615) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Кількість [ПС]...[ПС] [ОПЛ].
Учет количества: (618) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Підрах.Дозв/Заб. [ПС]..[ПС] [ОПЛ].
- 6.6 **Тип товара:** (616) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Штучний/Ваговий [ПС]...[ПС] [ОПЛ].
- 6.7 **Правка параметров кода:** (670) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Код товару?(№) [ПС] Найменування [ПС] Ціна [ПС] № отд. [ПС] Ставка ПДВ [ПС] Кількість [ПС] Штуч/Вагов. [ПС] Штрих.код [ПС] Підрах.Дозв/Забор. [ПС] Продаж Дозв/Забор. [ПС] Один.продаж Дозв/Забор. [ПС] Выход [ОПЛ] Зберегти? [ПС].
- 6.8 **Удаление групп кодов:** (511) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Початковий код (№) [ПС] Кінцевий код (№) [ПС].
Удаление одного кода: (512) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Введіть код товару для видалення (№) [ПС].
- 6.9 **Распечатка кодов:** (207) [ПС] Пароль?(12321) [ПС] Початков. код (№) [ПС] Кінцевий код (№) [ПС].

7. Ошибки на РРО.

1. Невозможно запустить команду.
2. Невозможно обработать команду.
3. Код команды неверный.
4. Много данных в команде.
5. Недостаточно данных в команде.
6. Ошибка данных.
7. Неверный идентификатор команды.
8. Невозможно выполнить команду.
10. Ошибка ввода команды.
11. Выполнить Z – отчет (501 [ПС] 12321 [ПС]).
12. Наценка/скидка запрещена.
13. Сумма чека превышает максимально разрешенную.
14. Команда запрещена.
15. Кассир не зарегистрирован. Сброс ошибки [С] и зарегистрироваться (1) [ПС].
16. Недостаточное количество денег.
17. Отсутствие необходимого количества товара.
18. Блокировка работы РРО. Смена превышает 24 часа. Выполнить Z – отчет (501 [ПС] 12321 [ПС]).
19. Запрещенный вид оплаты.
20. Не указана цена товара.
- 23, 27. Товар не запрограммирован.
24. Ошибка обработки штрих-кода.
38. Нет места в электронном журнале. Сделать Z – отчет (501 [ПС] 12321 [ПС]).
39. Нет места в базе товаров.
60. Блокировка РРО (72 часа). Выполнить передачу данных.
69. Документы отсутствуют (КЛЭФ).
70. Закройте отсек для бумаги, нажмите клавишу [С].
- 74 -78. Ошибка работы с весами (74 - не подключены, 77 – весы не заданы, 78 – уже подключены).
91. Превышение электро напряжения (более 8,8 В).
92. Недостаточное электро напряжение (ниже 6,6 В). Зарядить аккумулятор.
93. Критически низкое напряжение (ниже 6,0 В). Зарядить аккумулятор.
95. Перегрев термоголовки принтера. Не печатать, подождать пока остынет.
96. Переохлаждение термоголовки принтера. Ждите пока прогреется.
97. Бумага отсутствует. Вставить бумагу нажать клавишу [С].
- 200-201. Коммуникационный блок отключен или нет связи. Перезагрузить РРО удерживая клавишу [ОПЛ].
- 29–37, 41–53, 61-68, 71, 79-82, 257-290. Требуют обращение в сервисный центр по обслуживанию ЭККА.