



**РЕЄСТРАТОР
КОНТРОЛЬНО-КАСОВИЙ
ЕЛЕКТРОННИЙ**

«M G – T 8 0 8 T L»

НАСТАНОВА ЩОДО ЕКСПЛУАТУВАННЯ

3.021.143HE

м. Київ

ЗМІСТ

| | | |
|-----|--|--|
| 1 | ПРИЗНАЧЕННЯ | 4 |
| 2 | ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕККР | 5 |
| 3 | ОПИС ТА РОБОТА | 6 |
| 3.1 | Функціональні характеристики: | 6 |
| 3.2 | Технічні характеристики..... | 6 |
| 3.3 | Зовнішній вигляд ЕККР | 7 |
| 3.4 | Склад реєстратора | 7 |
| 3.5 | Опис та підключення зовнішніх пристроїв | 8 |
| 3.6 | Підготовка до роботи ЕККР | 9 |
| 3.7 | Панель управління | 9 |
| 3.8 | Заправка чекової стрічки | 10 |
| 4 | ПОРЯДОК ВИКОРИСТАННЯ РЕЄСТРАТОРА ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОЗРАХУНКОВИХ ОПЕРАЦІЙ Ошибка! Закладка не определена. | |
| 4.1 | Режими роботи реєстратора. Фіскалізація та персоналізація ЕККР | Ошибка! Закладка не определена. |
| 4.2 | Автономний («ручний») режим. Ошибка! Закладка не определена. | |
| 5 | ОПИС РЕКВІЗИТІВ РОЗРАХУНКОВИХ І ЗВІТНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЩО ДРУКУЮТЬСЯ «MG-T808TL» | 14 |
| 6 | ПОРЯДОК ОТРИМАННЯ ЗВІТІВ | 20 |
| 7 | ВИДИ, ПЕРІОДИЧНІСТЬ ТА ОБСЯГ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ (ТО) ЕККР | 20 |
| 8 | ПОРЯДОК ПЕРЕВІРКИ МОДЕЛІ РЕЄСТРАТОРА, ЩО ПЕРЕБУВАЄ В ЕКСПЛУАТАЦІЇ, НА ВІДПОВІДНІСТЬ КОНСТРУКТОРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНІЙ ТА ПРОГРАМНІЙ ДОКУМЕНТАЦІЇ ВИРОБНИКА | 21 |
| 9 | МАРКУВАННЯ І ПЛОМБУВАННЯ | 22 |
| 10 | ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ..... | 22 |
| 11 | ТРАНСПОРТУВАННЯ | 22 |
| 12 | ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ..... | 23 |

1 ПРИЗНАЧЕННЯ

1.1 Ця настанова з експлуатації (далі за текстом – НЕ) містить необхідну інформацію про реєстратор контрольно-касовий електронний «MG-T808TL» (далі – ЕККР), про його функціональні та технічні характеристики, вказівки щодо підготовки до роботи, порядку роботи, технічного обслуговування та вимог безпеки.

Докладно ознайомтесь з інформацією, що містить настанова. Особливу увагу зверніть на пункти «УВАГА!».

Після придбання ЕККР слід укласти договір на технічне обслуговування з центром сервісного обслуговування (ЦСО), який має дозвіл на технічне обслуговування, введення в експлуатацію та ремонт ЕККР.

УВАГА! Некваліфіковане втручання в роботу ЕККР під час обслуговування та ремонту може призвести до виведення його з ладу.

Зі своїми зауваженнями та пропозиціями щодо роботи ЕККР та документації звертайтеся до виробника: **ТОВ «ІКС-ТЕХНО»:**

04136, Україна, м. Київ, вул. Маршала Гречка, 7

Тел./факс: (044) 502-03-24, 502-03-25

1.2 ЕККР призначений для роботи у складі автоматизованих робочих місць обліку та контролю за фінансово-господарською діяльністю на підприємствах торгівлі, громадського харчування та сфери послуг. ЕККР забезпечує формування та друк розрахункових та обов'язкових звітних документів на основі даних, які зберігаються в оперативній та фіскальній пам'яті, формування контрольної стрічки в електронній формі (КСЕФ).

1.3 ЕККР (через вбудований модем для передавання даних) забезпечує передавання електронних копій розрахункових документів та фіскальних звітних чеків до органів доходів і зборів.

Дротовий канал зв'язку РРО з інформаційним еквайєром забезпечується підключенням РРО до комп'ютерного устаткування та/або комп'ютерної мережі користувача через інтерфейс Ethernet або USB.

2 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕККР

УВАГА! Це виріб класу А. У побутовому середовищі цей виріб може створювати радіозавади, і в такому разі користувач повинен вжити відповідних заходів.

2.1 ЕККР живиться безпечно низькою напругою 24 В постійного струму від зовнішнього блока живлення, який підключається до мережі змінного струму напругою 220 В частотою 50 Гц.

Зовнішній блок живлення має задовольняти вимогам безпеки згідно з ДСТУ 4467-1:2005.

УВАГА! Виробник гарантує безпечну та надійну роботу ЕККР лише при використанні блока живлення, який було придбано у виробника або у генерального постачальника ЕККР.

2.2 По способам і ступеню захисту від ураження електричним струмом ЕККР належать до класу III згідно з ДСТУ 4467-1:2005.

2.3 Необхідно уникати проникнення вологи всередину ЕККР та перетворювача напруги живлення.

2.4 Шнур блока живлення слід розташувати так, щоб убезпечити його від пошкоджень під час експлуатації.

2.5 Для забезпечення безпеки роботи блок живлення, від якого живиться ЕККР, потрібно підключати **тільки до мережі із захисним заземленням.**

ЕККР можна підключати до електричної мережі як із заземленою, так і з ізольованою нейтраллю.

Розетка мережі електроживлення має бути розташована біля ЕККР та бути легко доступною.

УВАГА! Забороняється переробляти мережеву вилку або використовувати перехідні пристрої, використовувати саморобні блоки живлення та блоки живлення, призначені для сторонніх пристроїв!

2.6 ЕККР забезпечує 16 годин безперервної роботи на добу (під наглядом).

3 ОПИС ТА РОБОТА

3.1 Функціональні характеристики:

- Оподаткування продажу товарів (послуг) за двома податковими ставками.
- Друкування логотипа користувача / торгового підприємства.
- Друкування штрих-кодів товарів.
- Формування і друкування штрих-коду фіскального чека.
- Кількість груп товарів (послуг) по оподаткуванню, не менше:
 - додатних підсумків розрахунків – 6, у тому числі неоподаткована група для операцій продажу;
 - від'ємних підсумків розрахунків – 6, у тому числі неоподаткована група для операцій повернення.
- Максимальна кількість описів товарів, які можуть бути занесені до оперативної пам'яті фіскального блока ЕККР при програмуванні – не менше 9100. Кількість програмованих товарів (послуг) залежить від довжини назви товару (послуги).
- Максимальна кількість символів у найменуванні товарів (послуг), що друкуються у чеку – 75.
- Швидкість друкування чекової стрічки – 30 рядків/с.

3.2 Технічні характеристики

| | |
|------------------------------|---|
| Принтер | Ширина чекової стрічки – (57,5 ± 0,5) мм – (80,0 ± 1,0) мм |
| | Діаметр рулону – (76,0 ± 2,0) мм max |
| | • 34 символи у рядку для чекової стрічки шириною 57,5 мм • 49 символів у рядку для чекової стрічки шириною 80.0 мм Всі пробіли вважаються інформаційними розрядами |
| Електро-живлення | Від зовнішнього блока живлення, що підключається до однофазної мережі змінного струму напругою 220 В з відхиленнями від –15 до +10 % та частотою (50 ± 1) Гц та вихідною напругою (24 ± 10 %) В постійного струму |
| Показники надійності | Повний середній термін служби – не менше 7 років |
| Умови експлуатації | Температура повітря від +5 до +40 °С |
| | Відносна вологість повітря від 40 до 80 % за температури +25 °С |
| | Атмосферний тиск від 84 до 107 кПа (від 630 до 800 мм рт. ст.) |
| Умови транспортування | Температура повітря від –10 до +50 °С |
| | Відносна вологість повітря до 98 % за температури +25 °С |
| | Атмосферний тиск від 84 до 107 кПа (від 630 до 800 мм рт. ст.) |

3.5 Опис та підключення зовнішніх пристроїв

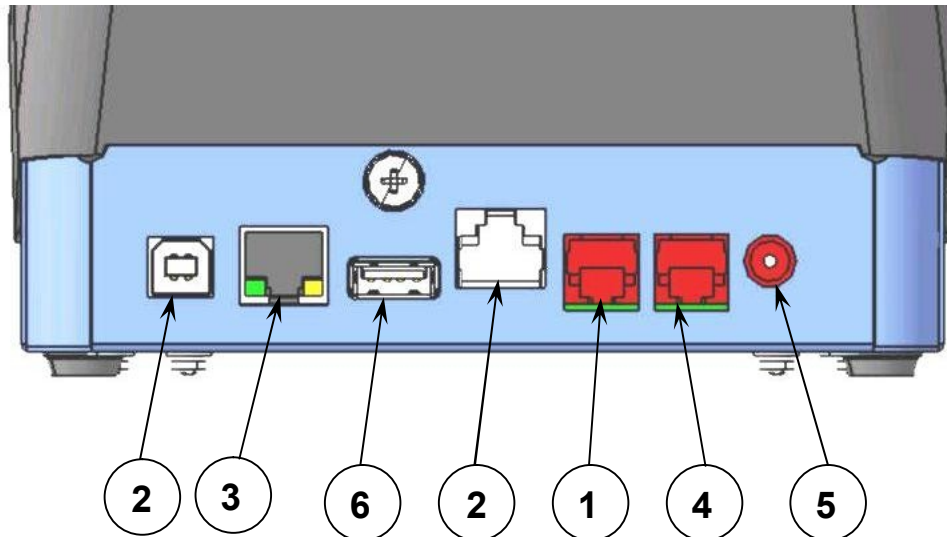


Рисунок 2

| Найменування зовнішнього відносно ЕККР пристрою | | З'єднувач ЕККР, до якого підключається зовнішній пристрій | Примітки |
|---|---|---|---|
| 1 | Індикатор клієнта | TJ4-6P6C | |
| 2 | Комп'ютер | TJ5M-8P8C та USB, тип B | У комп'ютері використовується COM-порт (RS-232) або USB-порт |
| 3 | Комп'ютерне устаткування або комп'ютерна мережа користувача | J00-0045NL | Ethernet |
| 4 | Грошова скринька | Розетка телефонна TJ4-6P6C | Грошова скринька (за її наявності) повинна бути оснащена механічним замком і механізмом відкриття з соленоїдом на 24 В. Довжина кабелю грошової скриньки не має перевищувати 3 м. |
| 5 | Блок живлення | З'єднувач DJK-02A | |
| 6 | USB пристрій (USB device) | USB, тип A | |

3.6 Підготовка до роботи ЕККР

- Витягти ЕККР з упаковки. Перевірити комплектність згідно з наведеною у паспорті. Перевірити на відсутність пошкоджень.

УВАГА! За наявності пошкоджень забороняється підключати живлення до ЕККР.

- Встановити реєстратор у зручному для роботи місці. Забороняється розміщувати його під прямою дією джерела тепла. Умови експлуатації наведені у розділі 3.2 цієї настанови.

- Під'єднати до ЕККР зовнішні пристрої згідно з рисунком 2.

УВАГА! Щоб уникнути порушення працездатності ЕККР, слід виконувати підключення індикатора клієнта, блока живлення та комп'ютера при відключеному живленні реєстратора!

- Підключати комп'ютер і блок живлення необхідно до поєднаних між собою розеток з окремими контактами заземлення (євророзетки).

- Увімкнути блок живлення в електричну мережу і натиснути вимикач живлення на бічній стінці ЕККР. Після цього ввімкнуться світлодіод живлення (рисунок 3) і підсвічування індикатора, та відбудеться самотестування реєстратора. ЕККР готовий до роботи після появи на індикаторі клієнта початкової суми. У разі якщо ЕККР видає звуковий сигнал помилки, необхідно виключити живлення та перевірити:

- 1) чи підключений індикатор клієнта;
- 2) чи щільно закрита кришка механізму друку чекової стрічки;
- 3) наявність рулону паперової стрічки та правильність її заправлення, а також, чи не утворилась паперова пробка в бункері для паперу.

3.7 Панель управління

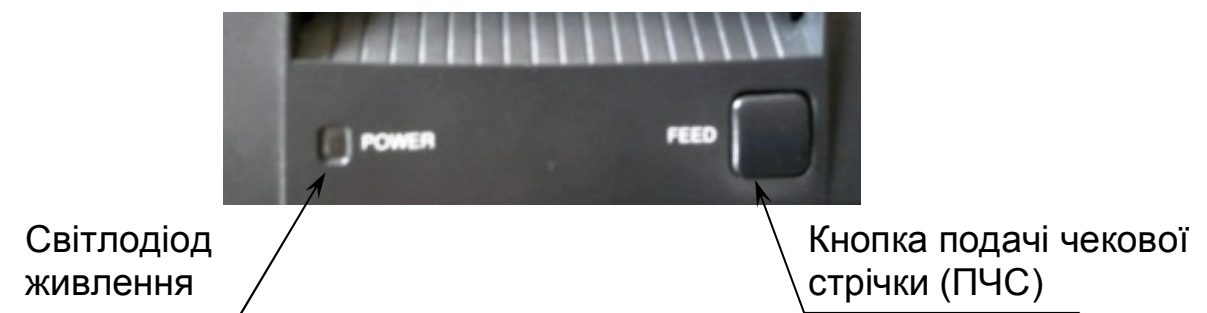


Рисунок 3

СВІТЛОДІОД ЖИВЛЕННЯ:**• світиться зеленим:**

- живлення від мережі стабільне;
- реєстратор перебуває в робочому стані;

• не світиться:

- живлення від мережі нестабільне;
- реєстратор виключений.

КНОПКА ПОДАЧІ ЧЕКОВОЇ СТРІЧКИ (ПЧС) – здійснює подачу чекової стрічки.

Кнопка не спрацьовує у таких випадках:

- відкрита кришка чекової стрічки;
- закінчилась чекова стрічка;
- у момент виконання команди з ПК.

УВАГА! Використовуйте лише папір, який відповідає вимогам, викладеним у цій настанові щодо експлуатування.

Не використовуйте рулон, у якому папір приклеєний або прикріплений плівкою до внутрішньої втулки, оскільки це може викликати заклинювання паперу.

3.8 Заправка чекової стрічки

- Відкрити кришку механізму друку чекової стрічки.
- Установити в лоток паперову стрічку.
- Притримуючи чекову стрічку, закрити кришку, притиснувши її до клацання.

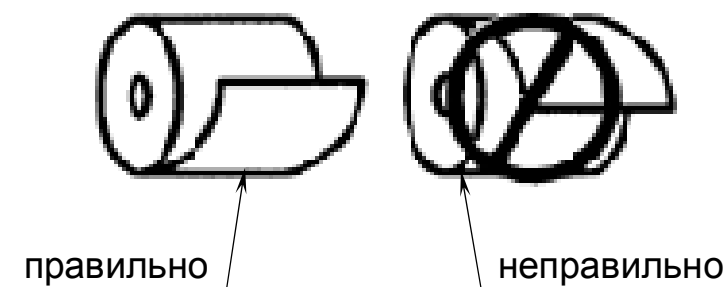


Рисунок 4

4 ПОРЯДОК ВИКОРИСТАННЯ РЕЄСТРАТОРА ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОЗРАХУНКОВИХ ОПЕРАЦІЙ

4.1 Режими роботи реєстратора. Фіскалізація та персоналізація ЕККР

ЕККР може працювати у таких режимах:

- Нефіскальний режим (режим «учбовий»).

У цьому режимі ЕККР перебуває до моменту його фіскалізації. У нефіскальному режимі ЕККР виконує всі операції за виключенням запису в фіскальну пам'ять. У чеках друкується повідомлення «НЕФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК» і відсутній логотип виробника. ЕККР переводиться з цього режиму у фіскальний режим операцією фіскалізації **один раз та назавжди**.

- Фіскальний режим

У цьому режимі ЕККР виконує всі касові операції, а інформація зберігається у фіскальній пам'яті реєстратора. У чеках друкується повідомлення «ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК» і логотип виробника. У фіскальному режимі необхідно провести **персоналізацію ЕККР** – переведення реєстратора в режим передачі даних до органів доходів і зборів.

- Фіскалізація та персоналізація ЕККР

Переведення ЕККР з нефіскального режиму роботи в фіскальний з подальшою персоналізацією ЕККР виконується лише представником ЦСО, який має право на обслуговування цих реєстраторів. Фіскалізація та персоналізація ЕККР виконуються за допомогою спеціальної програми.

- Вибір режиму після включення

Після включення ЕККР чекає подію (подвійне натиснення кнопки ПЧС або поява зв'язку з ПК), в залежності від якої переходить до автономного режиму або режиму реєстрацій, в якому працює під управлінням прикладного програмного забезпечення.

УВАГА! ЕККР працює під управлінням прикладної програми, яка постачається окремо.

- Режим реєстрацій

ЕККР переходить у режим реєстрацій, якщо першою подією після включення є прийом будь-якого байта від ПК. У цьому режимі виконується реєстрація розрахункових операцій, формуються розрахункові документи. Розрахункові операції є заблокованими до виконання процедури персоналізації ЕККР. Після персоналізації ЕККР буде автоматично передавати до органів доходів і зборів електронні копії розрахункових документів та фіскальних звітних чеків.

Після входу в режим реєстрацій є доступними команди режимів програмування та звітів шляхом введення відповідного пароля.

- Режим програмування

До цього режиму відносяться команди програмування параметрів ЕККР і параметрів розрахункових документів.

- Режим звітів

До цього режиму відносяться команди виконання фіскальних і службових звітів.

- Автономний («ручний») режим

У цьому режимі, незалежно від того фіскалізований реєстратор чи ні, виконується обмежена кількість звітів, тести та верифікація програмного забезпечення (ПЗ) реєстратора. Використовується у випадку аварії персонального комп'ютера, блокування ЕККР тощо.

4.2 Автономний («ручний») режим

Цей режим може використовуватись для друку звітів без комп'ютера у разі аварії, для верифікації ПЗ або виконання тестів ЕККР.

Для входу в автономний режим необхідно, після включення ЕККР та появи на індикаторі клієнта початкової суми, подвійно натиснути кнопку ПЧС (пауза між натисканнями не більше 0.5 секунди) і дочекатись друку номера версії ПЗ. У разі непрацездатності індикатора подвійно натискати ПЧС для вибору режиму слід, витримавши паузу приблизно в 25 секунд після включення ЕККР.

Якщо протягом 9 сек після друку версії ЕККР подвійно натиснути кнопку ПЧС, то буде відкрито доступ до виконання звітів. Інакше можна буде виконати тільки тести, перевірку стану модема та верифікацію ПЗ.

Вихід з автономного режиму – вимикання ЕККР.

Список доступних функцій наведено в таблиці.

Циклічний перехід між пунктами здійснюється одиночним натисканням кнопки ПЧС. Перехід до виконання функції здійснюється подвійним натисканням кнопки ПЧС.

| Повідомлення на індикаторі та на паперовій стрічці | Коментар |
|--|--|
| ЗВІТ ПО АРТИКУЛАМ | Доступно в автономному режимі, якщо подвійно натиснути кнопку ПЧС протягом 9 сек після друку версії ЕККР |
| X ЗВІТ ДЕННИЙ | |
| Z ЗВІТ ДЕННИЙ | |
| ЗВІТ ЗА ПЕРІОД ПОВНИЙ | |
| ЗВІТ ЗА ПЕРІОД КОРОТКИЙ | |
| ВЕРИФІКАЦІЯ | Завжди доступно в автономному режимі |
| СТАН МОДЕМА | |
| ТЕСТИ | |

Перед початком верифікації необхідно під'єднати ЕККР до комп'ютера, який має СОМ-порт, запустити програму **CheckFR**, задати у програмі СОМ-порт, до якого під'єднано ЕККР, вибрати файл-еталон та натиснути кнопку **«Сравнить»**.

Підрежим "ТЕСТИ" призначений для перевірки працездатності ЕККР. Перехід до виконання тесту здійснюється подвійним натисканням кнопки ПЧС. Одиночне натискання кнопки ПЧС здійснює перехід до наступного тесту або вихід з підрежиму після останнього тесту.

Назви і основне призначення наявних тестів викладені в таблиці:

| № | Назва тесту | Коментар |
|---|------------------|--|
| 1 | Індикатор | Послідовно виводяться на індикатор усі символи знакогенератора |
| 2 | Принтер | На чековій стрічці друкується тестовий приклад у вигляді знакогенератора принтера. На індикатор виводяться поточні дата та час. Тест повторюється кожну годину |
| 3 | Звуковий сигнал | Генерується звуковий сигнал |
| 4 | Грошова скринька | Відкривається грошова скринька |
| 5 | Модем | Виконується тест модема |

5 ОПИС РЕКВІЗИТІВ РОЗРАХУНКОВИХ І ЗВІТНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЩО ДРУКУЮТЬСЯ «MG-T808TL»

Приклад чека версії

| | |
|--------------------------|------------|
| ІКС-ТЕХНО | |
| MG-T808TL | |
| ПН 123456789012 | |
| ЕККР MG-T808TL ВЕР MG-08 | |
| 16-07-13 17:22 | |
| З.Н. GT80010001 05-08-13 | |
| ФН 1234567890 | |
| СЛУЖБОВИЙ ЧЕК | ІКС |

- атрибути платника податків
- податковий номер
- модель РРО, версія ПЗ
- дата та час роздрукування чека
- заводський номер ЕККР, дата запису заводського номера ЕККР
- фіскальний номер ЕККР
- напис «СЛУЖБОВИЙ ЧЕК», логотип виробника

Приклад службового чека внесення грошей

| | |
|-------------------|------------|
| ІКС-ТЕХНО | |
| MG-T808TL | |
| ПН 123456789012 | |
| СЛУЖБОВЕ ВНЕСЕННЯ | 1000.00 |
| В СЕЙФІ | 1009.00 |
| 16-07-13 17:22 | |
| З.Н. GT80010001 | |
| ФН 1234567890 | |
| СЛУЖБОВИЙ ЧЕК | ІКС |

- атрибути платника податків
- податковий номер
- найменування службової операції, сума службового внесення
- сума в сейфі
- дата та час роздрукування чека
- заводський номер ЕККР
- фіскальний номер ЕККР
- напис «СЛУЖБОВИЙ ЧЕК», логотип виробника


Приклад службового чека видачі грошей

| | |
|-----------------|------------|
| ІКС-ТЕХНО | |
| MG-T808TL | |
| ПН 123456789012 | |
| СЛУЖБОВА ВИДАЧА | 600.00 |
| В СЕЙФІ | 509.00 |
| 16-07-13 17:22 | |
| З.Н. GT80010001 | |
| ФН 1234567890 | |
| СЛУЖБОВИЙ ЧЕК | ІКС |

- атрибути платника податків
- податковий номер
- найменування службової операції, сума службової видачі
- сума в сейфі
- дата та час роздрукування чека
- заводський номер ЕККР
- фіскальний номер ЕККР
- напис «СЛУЖБОВИЙ ЧЕК», логотип виробника

Приклад фіскального чека


ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО
 АДРЕСА
 ТЕЛЕФОН, ФАКС
 ПН 123456789012



ЛАСКАВО ПРОСИМО!

КАСИР Кравчук
 1 x 2500,00

Ланцюжок золотий 2500,00 В



1 x 5,60

Футляр 5,60 А

1 x 100,00

Каблучка срібна 100,00 Г

Комісійна надбавка 10,00 В

СУМА 2615,60

ПДВ А = 20,00% 0,93

ПДВ В = 20,00% 401,60

ПЗ В = 5,00% 100,40


ПДВ Г = 0,00% 0,00

ПЗ Г = 5,00% 4,76

КАРТКОЮ 2500,00

ГОТІВКОЮ 200,00

ЗДАЧА 84,40



31-10-13 12:07:35 № 0001
 З.Н. GT80010001
 ЗАХОДЬТЕ ЩЕ!
 ФН TEST000006
 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК **IKC**

- } атрибути платника податків
- } податковий номер
- логотип користувача
- початкове повідомлення
- касир, ім'я касира
- кількість та ціна артикула
- найменування та ціна артикула, код податку
- штрих-код товару
- кількість та ціна артикула
- найменування та вартість артикула, код податку
- кількість та ціна артикула
- найменування та вартість артикула, код податку
- найменування та вартість послуги, код податку
- сума до сплати
- код, відсоток та сума податку
- код, відсоток та сума податку
- код, відсоток та сума пенсійного збору
- код, відсоток та сума податку
- код, відсоток та сума пенсійного збору
- форма оплати, сума
- форма оплати, сума
- сума здачі
- штрих-код фіскального чека
- дата і час видачі чека, номер чека
- заводський номер ЕККР
- заключне повідомлення
- фіскальний номер ЕККР
- вид чека і логотип виробника

Приклад видаткового чека

ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО
 АДРЕСА
 ТЕЛЕФОН, ФАКС
 ПН 123456789012

ЛАСКАВО ПРОСИМО!

КАСИР Кравчук
 1 x 3000,00

Кольє 3000,00 В

СУМА 3000,00

ПДВ В = 20,00% 480,00

ПЗ В = 5,00% 120,00

31-10-13 12:07:35 № 0001
 З.Н. GT80010001
 ЗАХОДЬТЕ ЩЕ!
 ФН TEST000006
 ВИДАТКОВИЙ ЧЕК **IKC**

- } атрибути платника податків
- } податковий номер
- початкове повідомлення
- касир, ім'я касира
- кількість, ціна
- найменування, вартість, код податку
- сума до виплати
- код податку, ставка податку, сума податку
- код, ставка та сума пенсійного збору
- дата і час видачі чека, номер чека
- заводський номер ЕККР
- заключне повідомлення
- фіскальний номер ЕККР
- вид чека і логотип виробника

Приклад денного X-звіту

| | | |
|---|---|--|
| ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО АДРЕСА ТЕЛЕФОН, ФАКС ПН 123456789012 ЛАСКАВО ПРОСИМО! КАСИР Кравчук X ЗВІТ ДЕННИЙ | | - } атрибути платника податків - податковий номер - початкове повідомлення - касир, ім'я касира - вид звіту |
| СУМА ПРОДАЖ КАРТКОЮ ГОТІВКОЮ В СЕЙФІ | 2615,60 2500,00 115,60 115,60 | - сума продаж всього - сума, сплачена карткою - сума, сплачена готівкою - всього готівкою в сейфі |
| ВКЛЮЧНИЙ ПДВ ПДВ А = 20,00% ОБІГ ПОДАТОК ПДВ В = 20,00% ПЗ В = 5,00% ОБІГ ПДВ ПЗ ПДВ Г = 0,00% ПЗ Г = 5,00% ОБІГ ПДВ ПЗ ДЕННИЙ ОБІГ ПОДАТОК КАСОВИХ ЧЕКІВ | 5,60 0,93 2510,00 401,60 100,40 100,00 0,00 4,76 2615,60 507,69 1 | - включний ПДВ - код та відсоток податку - сума обігу по податку - сума податку А - код та відсоток податку - код та відсоток пенсійного збору - сума обігу по податку - сума податку В - сума пенсійного збору В - код та відсоток податку - код та відсоток пенсійного збору - сума обігу по податку - сума податку Г - сума пенсійного збору Г - загальна сума денного обігу - загальна сума податків - кількість касових чеків за день |
| СУМА ВИПЛАТ КАРТКОЮ ГОТІВКОЮ | 2615,60 3000,00 0,00 | - сума виплат всього - сума, сплачена карткою - сума, сплачена готівкою |
| ПДВ В = 20,00% ПЗ В = 5,00% ВИПЛАТА ПДВ ПЗ ДЕННА ВИПЛАТА ПОДАТОК ВИДАТКОВИХ ЧЕКІВ | 3000,00 480,00 120,40 3000,00 600,00 1 | - код та відсоток податку - код та відсоток пенсійного збору - сума виплати по податку - сума податку В - сума пенсійного збору В - загальна сума денних виплат - загальна сума податку з денних виплат - кількість видаткових чеків за день |
| ОБНУЛЕННЯ ОЗП НОМЕР ЗВІТУ 31-10-13 12:07:35 З.Н. GT80010001 ЗАХОДЬТЕ ЩЕ! ФН TEST000006 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК | 2 5 | - номер останнього обнулення ОЗП - номер денного Z-звіту - дата і час видачі ЗВІТУ - заводський номер ЕККР - заключне повідомлення - фіскальний номер ЕККР - вид чека і логотип виробника |

Приклади Z-звіту по артикулам

| | |
|---|--|
| ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО АДРЕСА ТЕЛЕФОН, ФАКС ПН 123456789012 ЛАСКАВО ПРОСИМО! КАСИР Кравчук Z ЗВІТ ПО АРТИКУЛАМ | - } атрибути платника податків - } - податковий номер - початкове повідомлення - касир, ім'я касира - вид звіту |
| ----- 1001 Ланцюжок золотий В ПРОДАНО 1 ОБІГ 2500,00 1002 Футляр А ПРОДАНО 1 ОБІГ 5,60 1003 Каблучка срібна Г ПРОДАНО 1 ОБІГ 100,00 4001 Комісійна винагорода В ПРОДАНО 1 ОБІГ 10,00 1005 Кольє В ПРИЙНЯТО 1 ОБІГ 3000,00 ----- | - код, найменування артикула, податкова група - продана кількість і сума обігу по артикулу - код, найменування артикула, податкова група - продана кількість і сума обігу по артикулу - код, найменування артикула, податкова група - продана кількість і сума обігу по артикулу - код, найменування артикула, податкова група - продана кількість і сума обігу по артикулу - код, найменування артикула, податкова група - прийнята кількість і сума обігу по артикулу |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБІГ 2615,60 ЗАГАЛЬНА ВИПЛАТА 3000,00 ПДВ А = 20,00% ПДВ Б = 0,00% ПДВ В = 20,00% ПЗ В = 5,00% ПДВ Г = 0,00% ПЗ Г = 5,00% ПДВ Д = 10,00% ПЗ Д = 10,00% Е = БЕЗ ПДВ 31-10-13 12:07:35 З.Н. GT80010001 ЗАХОДЬТЕ ЩЕ! ФН TEST000006 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК IKC | - загальна сума обігу продаж - загальна сума виплат - код та відсоток податку - код та відсоток податку - код та відсоток податку - код та відсоток збору - код та відсоток податку - код та відсоток збору - код та відсоток податку - код та відсоток збору - код групи без ПДВ - дата і час видачі звіту - заводський номер ЕККР - заключне повідомлення - фіскальний номер ЕККР - вид чека і логотип виробника |

| | | | |
|----------------------|------------|---|--|
| ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО | | - | } атрибути платника податків |
| АДРЕСА | | - | |
| ТЕЛЕФОН, ФАКС | | - | |
| ПН 123456789012 | | - | податковий номер |
| ЛАСКАВО ПРОСИМО! | | - | початкове повідомлення |
| КАСИР Кравчук | | - | касир, ім'я касира |
| Z ЗВІТ ДЕННИЙ | | - | вид звіту |
| <hr/> | | | |
| СУМА ПРОДАЖ | 2615,60 | - | сума продаж всього |
| КАРТКОЮ | 2500,00 | - | сума, сплачена карткою |
| ГОТІВКОЮ | 115,60 | - | сума, сплачена готівкою |
| В СЕЙФІ | 115,60 | - | всього готівкою в сейфі |
| <hr/> | | | |
| ВКЛЮЧНИЙ ПДВ | | - | включний ПДВ |
| ПДВ А = 20,00% | | - | код та відсоток податку |
| ОБІГ | 5,60 | - | сума обігу по податку |
| ПОДАТОК | 0,93 | - | сума податку А |
| ПДВ В = 20,00% | | - | код та відсоток податку |
| ПЗ В = 5,00% | | - | код та відсоток пенсійного збору |
| ОБІГ | 2510,00 | - | сума обігу по податку |
| ПДВ | 401,60 | - | сума податку В |
| ПЗ | 100,40 | - | сума пенсійного збору В |
| ПДВ Г = 0,00% | | - | код та відсоток податку |
| ПЗ Г = 5,00% | | - | код та відсоток пенсійного збору |
| ОБІГ | 100,00 | - | сума обігу по податку |
| ПДВ | 0,00 | - | сума податку Г |
| ПЗ | 4,76 | - | сума пенсійного збору Г |
| ДЕННИЙ ОБІГ | 2615,60 | - | загальна сума денного обігу |
| ПОДАТОК | 507,69 | - | загальна сума податків |
| КАСОВИХ ЧЕКІВ | 1 | - | кількість касових чеків за день |
| <hr/> | | | |
| СУМА ВИПЛАТ | 2615,60 | - | сума виплат всього |
| КАРТКОЮ | 3000,00 | - | сума, сплачена карткою |
| ГОТІВКОЮ | 0,00 | - | сума, сплачена готівкою |
| <hr/> | | | |
| ПДВ В = 20,00% | | - | код та відсоток податку |
| ПЗ В = 5,00% | | - | код та відсоток пенсійного збору |
| ВИПЛАТА | 3000,00 | - | сума виплати по податку |
| ПДВ | 480,00 | - | сума податку В |
| ПЗ | 120,40 | - | сума пенсійного збору В |
| ДЕННА ВИПЛАТА | 3000,00 | - | загальна сума денних виплат |
| ПОДАТОК | 600,00 | - | загальна сума податку з денних виплат |
| ВИДАТКОВИХ ЧЕКІВ | 1 | - | кількість видаткових чеків за день |
| <hr/> | | | |
| ОБНУЛЕННЯ ОЗП | 2 | - | номер останнього обнулення ОЗП |
| НОМЕР ЗВІТУ | 5 | - | номер денного Z-звіту |
| ОБНУЛЕННЯ РЕГІСТРІВ | | - | повідомлення про обнулення реєстрів |
| 31-10-13 12:07:35 | | - | дата і час видачі звіту, номер останнього фіскального чека |
| З.Н. GT80010001 | | - | заводський номер ЕККР |
| ЗАХОДЬТЕ ЩЕ! | | - | заключне повідомлення |
| ФН TEST000006 | | - | фіскальний номер ЕККР |
| ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК | IKS | - | вид чека і логотип виробника |

Приклад періодичного звіту

| | | | |
|--|----------|---------|--|
| ТОРГОВЕ ПІДПРИЄМСТВО АДРЕСА ТЕЛЕФОН, ФАКС ПН 123456789012 ЛАСКАВО ПРОСИМО! КАСИР Кравчук ЗВІТ ЗА ПЕРІОД ПОВНИЙ | | | } атрибути платника податків - податковий номер - початкове повідомлення - касир, ім'я касира - вид звіту |
| 3 | 31-01-03 | 5 | - дата і номер початкового денного звіту за період |
| ПО | 31-01-03 | 5 | - дата і номер заключного денного звіту за період |
| ВКЛЮЧНИЙ ПДВ 23-01-03 ПДВ А = 20,00% ОБІГ 5,60 ПОДАТОК 0,93 ПДВ В = 20,00% ПЗ В = 5,00% ОБІГ 2510,00 ПДВ 401,60 ПЗ 100,40 ПДВ Г = 0,00% ПЗ Г = 5,00% ОБІГ 100,00 ПДВ 0,00 ПЗ 4,76 | | | - включний ПДВ - код та відсоток податку - загальний обіг по податку - сума податку - код та відсоток податку - код та відсоток збору - загальний обіг по податку - сума податку - сума збору - код та відсоток податку - код та відсоток збору - загальний обіг по податку - сума податку - сума збору |
| КАСОВИХ ЧЕКІВ 1 ЗАГАЛЬНИЙ ПІДСУМОК 2615,60 | | | - кількість касових чеків за період - загальна сума за період |
| ПДВ В = 20,00% ПЗ В = 5,00% ВИПЛАТА 3000,00 ПДВ 401,60 ПЗ 100,40 | | | - код та відсоток податку - код та відсоток збору - загальний виплата по податку - сума податку - сума збору |
| ВИДАТКОВИХ ЧЕКІВ 1 ЗАГАЛЬНИЙ ПІДСУМОК 3000,00 | | | - кількість видаткових чеків за період - загальна сума виплат за період |
| 31-01-03 | 5 | 2615,60 | - дата і номер денного звіту періоду |
| ДЕННИЙ ОБІГ | | | - сума денного обігу |
| 31-10-05 12:07:35 | | | - дата і час видачі звіту |
| З.Н. GT80010001 | | | - заводський номер ЕККР |
| ЗАХОДЬТЕ ЩЕ! | | | - заключне повідомлення |
| ФН TEST000006 16-01-03 | | | - фіскальний номер ЕККР, дата занесення фіск. номера |
| СЛУЖБОВИЙ ЧЕК IKC | | | - вид чека і логотип виробника |

6 ПОРЯДОК ОТРИМАННЯ ЗВІТІВ

6.1 ЕККР виконує (автономно) такі звіти:

- звіт про реалізовані товари (надані послуги);
- денний звіт без обнулення (X), може виконуватись неодноразово протягом зміни;
- денний звіт з обнуленням (Z), виконується перед закриттям зміни;
- звіт з фіскальної пам'яті (за період).

6.2 Порядок виконання вищевказаних звітів наведено у розділі 4.2 «Автономний («ручний») режим».

7 ВИДИ, ПЕРІОДИЧНІСТЬ ТА ОБСЯГ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ (ТО) ЕККР

7.1 Технічне обслуговування ЕККР проводиться (з часу введення в експлуатацію) один раз на місяць з метою підтримання робочого стану реєстратора протягом усього терміну чинного використання.

7.2 До технічного обслуговування реєстратора допускаються представники ЦСО, що має договір на виконання робіт з цією моделлю реєстраторів.

7.3 Щоденне технічне обслуговування ЕККР проводить касир (до початку роботи) у такому обсязі:

- перевірка на відсутність пошкоджень пломби виробника та засобів контролю на корпусі ЕККР;
- проведення зовнішнього огляду на цілісність корпусу ЕККР, видалення пилу, бруду та інших сторонніх предметів, що заважають роботі реєстратора;
- перевірка надійності підключення ЕККР до блока живлення згідно з цією настановою;
- перевірка відповідності поточного часу реєстратора реальному поточному часу;
- перевірка якості друку.

7.4 Щомісячне технічне обслуговування ЕККР проводить фахівець ЦСО (виконує роботи без розпломбування ЕККР):

- перевірку зовнішнього вигляду ЕККР на наявність на корпусі засобів контролю та пломби виробника;
- перевірку цілісності з'єднувачів на корпусі;
- перевірку наявності та цілісності ножа для відриву чеку;
- очищення принтера від пилу, бруду та частинок паперу чекової стрічки;
- перевірку функціонування ЕККР контрольними тестами.

7.5 Технічне обслуговування і ремонт ЕККР, що пов'язані з розпломбуванням фіскального блока, виконуються лише підприємством-виробником. Порядок вилучення з експлуатації, розпломбування, пломбування після ремонту та введення в експлуатацію після ремонту – згідно з чинним законодавством.

7.6 Виконання всіх видів ТО є **обов'язковим** як для користувачів ЕККР, так і для фахівців сервісних центрів.

УВАГА! Технічне обслуговування не входить у гарантійні зобов'язання, що надаються виробником.

УВАГА! За відсутності технічного обслуговування реєстратор втрачає гарантію виробника.

7.7 Підприємство-виробник зобов'язане забезпечити ЦСО конструкторською, програмною, експлуатаційною та ремонтною документацією, інструкцією з перевірки програмного забезпечення, а також своєчасно повідомляти ЦСО про внесення змін до конструкції та документації ЕККР та забезпечувати ЦСО документацією щодо внесених змін.

УВАГА! Документація, що надається підприємством-виробником центру сервісного обслуговування є предметом комерційної таємниці і не підлягає розповсюдженню.

Право розповсюдження технічної документації на ЕККР «MG-T808TL» має лише підприємство-виробник ТОВ «ІКС-ТЕХНО».

8 ПОРЯДОК ПЕРЕВІРКИ МОДЕЛІ РЕЄСТРАТОРА, ЩО ПЕРЕБУВАЄ В ЕКСПЛУАТАЦІЇ, НА ВІДПОВІДНІСТЬ КОНСТРУКТОРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНІЙ ТА ПРОГРАМНІЙ ДОКУМЕНТАЦІЇ ВИРОБНИКА

8.1 Перевірка типу реєстраторів, що перебувають в експлуатації, на відповідність конструкторсько-технологічній та програмній документації виробника проводиться фахівцями ЦСО.

При цьому перевіряється:

- пломбування реєстраторів відповідно до вимог паспорта;
- версія програмного забезпечення відповідно до вимог паспорта.

8.2 Версія програмного забезпечення перевіряється таким чином:

- надрукувати службовий чек версії;
- порівняти між собою те, що надруковано у чеку, з тим, що зазначено у документації.

УВАГА! Верифікація ПЗ фіскального блока проводиться лише з письмового дозволу регіонального органу доходів і зборів.

8.3 Перевірка фіскального блока на відповідність конструкторській документації проводиться на рівні мікросхем: ОЗП, процесора, фіскальної пам'яті, таймера, інтерфейсів.

УВАГА! Перевірку відповідності фіскального блока проводять **лише** з письмового дозволу регіонального органу доходів і зборів.

8.4 У випадках виявлення невідповідностей необхідно отримати від ТОВ «ІКС-ТЕХНО» бюлетень (або інший документ) про внесення змін у документацію.

9 МАРКУВАННЯ І ПЛОМБУВАННЯ

9.1 Маркування ЕККР потрібно виконувати відповідно до вимог конструкторської документації.

Маркування потрібно виконувати українською мовою.

9.2 Методи пломбування ЕККР наведені у паспорті.

10 ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ

10.1 ЕККР необхідно зберігати на стелажах в опалюваних приміщеннях за температури повітря від +5 до +40 °С, відносної вологості повітря до 80 % та концентрації у повітрі пилу, мастила, вологи та агресивних домішок, що не перевищує норм, встановлених ГОСТ 12.1.005 для робочої зони виробничих приміщень.

11 ТРАНСПОРТУВАННЯ

11.1 ЕККР в упаковці підприємства-виробника транспортують на будь-які відстані автомобільним і залізничним транспортом (у закритих транспортних засобах), водним транспортом (у трюмах суден) відповідно до правил, які діють на транспорті певного виду.

11.2 Умови транспортування – Л (1) згідно з ГОСТ 15150.

11.3 Кріпити упаковані ЕККР на транспортному засобі потрібно способом, що унеможливило їхнє переміщення під час транспортування.

11.4 Під час транспортування упакованих ЕККР потрібно дотримуватись вимог застережувальних написів та маніпуляційних знаків на пакувальній тарі.

11.5 Розпаковування ЕККР після транспортування за температури нижче 0 °С слід проводити у нормальних умовах, попередньо витримавши їх нерозпакованими протягом 6 годин у цих умовах.

12 ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

12.1 У реєстраторі, індикаторі клієнта та блоці живлення відсутні складові частини, що можуть негативно впливати на здоров'я людини та забруднювати навколишнє середовище. Після закінчення терміну експлуатації (7 років) вони можуть бути утилізовані без спеціальних методів утилізації.

12.2 Комплектуючі вироби (мікросхеми, конденсатори, резистори і т. ін.), що після завершення терміну експлуатації є працездатними, можуть бути використані як запасні частини для проведення поточних ремонтів таких та інших виробів.

Підприємство-виробник:

ТОВ «ІКС-ТЕХНО»

04136, Україна, м. Київ, вул. Маршала Гречка, 7

Тел./факс: (044) 502-03-24, 502-03-25

E-MAIL: info@ics-tech.kiev.ua

www.ics-tech.kiev.ua

Підприємство-генеральний постачальник:

ТОВ «ГЕРА»

02660, Україна, м. Київ, вул. Старосільська, 1

Тел./факс: (044) 536-18-59, 503-79-01

E-MAIL: office@gera.com.ua

www.gera.com.ua