

Екселліо FP-2000

реєстратор розрахункових операцій



Фіскальний реєстратор «Екселліо FP-2000» - це найпотужніший реєстратор у всій лінії фіскальних принтерів «Екселліо», який побудований на базі принтера CBM – 2000 японської компанії CITIZEN, що друкує чеки та щоденні звіти на папері з шириною від 58 мм до 78 мм і оснащений надійними механічними вузлами. Друкуючий пристрій має низький рівень шуму, потужні двигуни і високу швидкість друку - 220 мм/сек, що дозволяє швидко та якісно обслуговувати покупців: супермаркетів, гіпермаркетів, Cash&Carry, ресторанів, готелів, аптек, Fast Food.

Металева конструкція та дизайн апарату розроблені таким чином щоб мінімізувати вплив навколишнього середовища, тому збільшилась надійність і довговічність реєстратора. В середину апарату вбудований блок живлення та модем, при цьому він займає невелику площу. Технологія «чек вперед» дозволяє оператору швидко та зручно проглянути надрукований чек.

Виробництво фіскального реєстратора «Екселліо FP-2000» сертифіковане відповідно до стандартів ISO 9001:2000, що гарантує контроль за всіма етапами цього процесу та належну якість продукції. Пристрій внесено до Державного реєстру реєстраторів розрахункових операцій України.

Він сумісний з більшістю європейських і світових систем податкового законодавства та застосовується в десятках країн світу. Також в повному обсязі реалізовані вимоги оновленого фіскального законодавства України, в тому числі і контрольна стрічка в електронній формі (КСЕФ). Фіскальний реєстратор «Екселліо FP-2000» є унікальним пристроєм, створеним з урахуванням всіх особливостей експлуатаційної практики.

Технічні особливості:

❖ Механізм друку

Механізм друку від японської компанії Citezen спеціально розроблений для тривалої роботи при великих навантаженнях. Висока швидкість друку (220 мм/с) збільшує швидкість просування черги в години пік та сприяє покращенню обслуговування покупців.

❖ Система “Easy-load”

Система швидкої заміни чекової стрічки – дозволяє замінювати стрічку за лічені секунди, та не потребує спеціальної підготовки касирів. Зводить до мінімуму виникнення нештатних ситуацій пов'язаних з заміною стрічки.

❖ Металевий каркас

Металевий каркас забезпечує довготривалу, надійну роботу всіх вузлів і агрегатів, як то механізму друку так і різника паперу, крім того захищає корпус від дефектів і є основним чинником довговічності роботи пристрою.

❖ Вбудований блок живлення

Завдяки тому, що блок живлення вбудований в середину апарату, відсутня ймовірність його пошкодження та виходу з ладу реєстратора.

❖ **Технологія «чек вперед»**

Технологія «чек вперед» не тільки збільшує надійність і довговічність, але й дозволяє оператору швидко та зручно перевірити надрукований чек.

❖ **Сумісність протоколів**

Завдяки уніфікованості протоколів обміну даними реєстратор повністю сумісний з програмним забезпеченням, створеним для попередніх моделей реєстраторів ТМ «Екселліо», що дозволить швидко інтегрувати його в існуючу систему.

❖ **КСЕФ**

В реєстраторі повністю враховані вимоги щодо КСЕФ. Копії чеків та звітів зберігаються в пам'яті реєстратора та при необхідності можуть бути повторно надруковані. За бажанням клієнта може бути встановлено носій КСЕФ ємністю від 2 ГБ (за замовчанням) до 32 ГБ.

❖ **Передача даних**

Підключення до локальної мережі підприємства та передача даних до ДПС виконується за допомогою дротового зв'язку (за технологією Ethernet).

❖ **Інтерфейси**

Для підключення реєстратора до ПК можна використовувати інтерфейси USB та RS-232. Це робить реєстратор гнучким в застосуванні та невибагливим до оснащення решти елементів системи.

❖ **Підключення периферії**

Реєстратор підтримує роботу з грошовими скриньками та дисплеєм покупця.

Технічні характеристики

Назва параметра	Значення параметра	
Метод друку	Прямий термодрук	
Роздільна здатність	203dpi x 203dpi	
Швидкість друку	220 мм/с	
Сумісний папір	Ширина	58-80 мм
	Діаметр рулону	102 мм
	Товщина паперу	65-85 мкм
Напрацювання на відмову	Термодрукуючий елемент – 150 км Автоматичний різник – 2 млн. циклів	
Підтримка штрих-кодів	EAN13, EAN8, Code128, ITF	
Формат логотипу	ч/б, 576x96px	
Живлення	Вх.: 220В, 50Гц	
Інтерфейси	RS-232 USB (v.1.1 slave) Ethernet	
Фіскальна пам'ять	4000 звітів	
Кількість товарів (послуг)	до 20000	
Носій КСЕФ	2Гб - 32Гб	
Робочі кліматичні умови	+5С...+40С; відносна вологість до 85% (без утворення конденсату)	
Умови зберігання	-20С...+60С; відносна вологість до 90% (без утворення конденсату)	
Габаритні розміри ШхГхВ, мм	147x207x147	