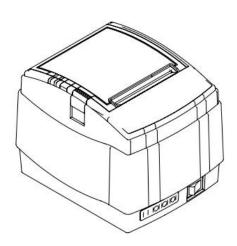


ФИСКАЛЕН ПРИНТЕР

FX1300



ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ

v.1.0.4 /Software version/



ОПИСАНИЕ НА ФИСКАЛЕН ПРИНТЕР FX 1300

Използвани съкращения:

ФУ Фискално устройство - Устойство с фискална памет.

РС Персонален компютър. Подразбира се не самият компютър, а програмата, която осъществява комуникацията

ФП Фискална памет
ОП Оперативна памет
ФПр Фискален принтер

КЛЕН Контролна лента на електронен носител

ЕМС Електро-магнитна съвместимост

ДТ Данъчен терминал. За конкретното ФУ той е вграден и за краткост се нарича терминал

ВЪВЕДЕНИЕ

Функционалните възможности на фискалния принтер FX 1300 са съобразени с изискванията на Наредба Н-18 и дават възможност за използването му в разнообразни по своята сфера на дейност търговски обекти: супермаркети, ресторанти и други.

Електронните модули, блокът "Фискална памет" и принтерът са вградени в обща кутия. ФПр има изведен конектор за включване на външен дисплей.

ФПр се захранва от външен адаптер DC 24V/2,71A. Използвайте само предоставения от Производителя адаптер. В противен случай е възможна повреда на ФУ, както и влошаване на ЕМС.

- 1.ФПр, външният дисплей и РС трябва да са свързани към една и съща фаза на захранването!!!
- 2.Не включвайте устройствата към незаземени контакти!
- 3.Свързването на отделните устройства да се извършва от сервизната фирма, с която е сключен договор за ремонт и поддръжка на ФУ. В противен случай, при неправилен монтаж и свързване на отделните модули фирмата-производител НЕ ПОЕМА ГАРАНЦИЯ при евентуални проблеми и/или повреди.
- 4.Преди извършване на каквито и да е операции, операторът е длъжен да се запознае подробно със съдържанието на настоящата инструкция.

ФПр работи под управлението на персонален компютър. Връзката между ФПр и РС се осъществява чрез асинхронен сериен канал за връзка USB. Използва се приложна програма, която задава команди и обслужва отговорите от ФУ.

За повече подробности, изходни текстове и описание на експортни функции може да посетите нашия сайт на адрес: www.daisytechbg.com

СЪСТОЯНИЯ НА ФПР

Нямате право да работите на търговски обект с устройство, което не е фискализирано!

Във ФП не е записан ЕИК по БУЛСТАТ на собственика. Могат да се издават клиентски бонове и отчети, но в края на всеки документ се изписва текста "НЕФИСКАЛЕН БОН". При извършване на "ДНЕВЕН ФИНАНСОВ ОТЧЕТ С НУЛИРАНЕ", при смяна на данъчни ставки, както и при събитие "НУЛИРАН RAM", не се извършва запис във ФП.

Посредством данъчният терминал е извършена успешна регистрация на ФУ в сървъра на НАП. В края на клиентските бележки, на дневния финансов отчет с нулиране, както и на отчетите от ФП се изписва графично лого съгласно Приложение N 18 от наредбата и текста "ФИСКАЛЕН БОН", а на всички останали документи – текста "СЛУЖЕБЕН БОН". При извършване на "ДНЕВЕН ФИНАНСОВ ОТЧЕТ С НУЛИРАНЕ", при смяна на данъчни ставки, при промяна на SIM картата на данъчния терминал, смяна на КЛЕН, както и при събитие "НУЛИРАН RAM", се извършва запис във ФП.



- * Забележка 1: Въвеждането в експлоатация на ФУ (регистрация на ФУ в сървъра на НАП) е еднократен и необратим процес. Обратната операция, т.е., връщането му в нефискален режим, е невъзможна.
- * Забележка 2: Въвеждането в експлоатация се осъществява от сервизна фирма, с която е сключен договор за сервиз и поддръжка, в присъствие на собственика на ФУ. Сервизният техник е длъжен да въведе данните за сервиза, както и датата на изтичане на договора.

Състояние на ФУ при предоставяне на клиента

ФУ се предава на клиента със записани индивидуален номер на ФУ и номер на ФП.

Задават се "HEADER" (начало на всеки бон) и "FOOTER" (край на всеки бон). Информацията за собственика се записва в "HEADER" – (име на фирма, адрес, тип на обекта и др.), а рекламен текст (по желание на клиента) във "FOOTER". За повече подробности виж описание на протокола за обмен.

ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оператори - 20 ; Департаменти - 50+8; Плащания - 5; Данъчни групи - 8; Артикули - 30 000

ИЗПОЛЗВАНИ КОНСУМАТИВИ

Вид на използваната хартия.

Ширина на лентата (хартията): 80 мм Тип: Термочувствителна хартия. Термочувствителен слой: външен.

Външен диаметър на ролката: до 80 мм

СМЯНА НА ХАРТИЕНА РОЛКА

Изключете фискалния принтер.

Натиснете бутона и отворете капака на принтера - фиг.1.

Поставете хартиената ролка както е показано на фиг.2.

Затворете капака на принтера - фиг. 3.

Натиснете бутона FEED, за да продължите работа - фиг.4.







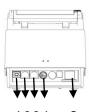
фиг.1

фиг. 2

фиг. 3

фиг. 4

КУПЛУНЗИ И КАБЕЛНИ ВРЪЗКИ



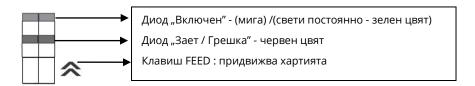
- 1 USB изход служи за връзка на ФУ с РС
- 2 Изход за вкл. на чекмедже
- 3 RS изход служи за връзка на ФУ с РС
- 4 Захранващ конектор за вкл. на ФУ в ел. мрежа.
- 1234 5
- 5 Изход за вкл. на външен дисплей



СЪВМЕСТНА РАБОТА НА ФИСКАЛНИЯ ПРИНТЕР И ВЪНШНИЯ ДИСПЛЕЙ

За да работят съвместно, Фискалният принтер и външният дисплей трябва да са настроени на една и съща кодова таблица, или във фискалния принтер да бъде заредена прекодираща таблица към дисплея.

КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ



КЛАВИАТУРА



АВТОНОМЕН РЕЖИМ НА РАБОТА

По време на нормалната работа на ФПр той се управлява от PC и натискането на клавиши се налага рядко. Клавиш FEED : придвижва хартията, бавно при еднократно натискане, и бързо при задържане.

Клавиш : в случай на грешка печат (липса на хартия), след отстраняването й, се натиска еднократно за продължаване на работата.

ВЛИЗАНЕ В АВТОНОМЕН РЕЖИМ ПРИ ИЗКЛЮЧЕНО ФУ

- Изключете фискалния принтер.
- Натиснете и задръжте натиснат кой да е клавиш.
- Включете принтера.
- Когато принтерът регистрира натиснатия клавиш, той включва диода "Зает" в режим мигане и издава кратък звуков сигнал.

Когато ФПр е в автономен режим, има възможност без команда от РС, чрез натискане на съответните клавиши да извърши определени действия. Ако към ФПр е включен външен дисплей, за всеки от възможните режими се индицират пояснителни текстове.

клавиш: Режим Отчети

клавиш: Отчет по артикули

клавиш: С Х-отчет - /Дневен отчет без нулиране/.

клавиш: Z - отчет - /Дневен отчет с нулиране/.



клавиш : 🔲 Режим Тест

M

клавиш: ____ Тест на терминала

клавиш: 👩 Печат на диагностична информация

клавиш : М Режим Работа с ФП

клавиш: Проверка на целостта на даннните във ФП

клавиш: Съкратен отчет на ФП за целия период

ВНИМАНИЕ! За да излезете от този режим, изключете принтера

ПАРОЛИ ПО ПОДРАЗБИРАНЕ НА ОПЕРАТОРИ

Оператор 1 - 1; Оператор 2 - 2; Оператор 3 - 3; Оператор 4 - 4; Оператор 5 - 5;

Оператор 6 - 6; Оператор 7 - 7; Оператор 8 - 8; Оператор 9 - 9; Оператор 10 - 10; Оператор 11 - 11; Оператор 12 - 12; Оператор 13 - 13;

Оператор 14 - 14;Оператор 15 - 15; Оператор 16 - 16; Оператор 17 - 17; Оператор 18 - 18; Оператор 19 - 8888; Оператор 20 - 9999.

РЕЖИМ НА РАБОТА С РС

- Включете ФПр без да натискате клавиш.
- Влезте в режим на работа с РС.
- Отпечатва се текст : ГОТОВ ЗА РАБОТА.
- На дисплея се визуализира дата и час.

СИСТЕМНИ ПАРАМЕТРИ НА ФУ " FX 1300"

Номер	Наименование	Стойност по подразбиране
1	Десетична точка	2
2	Редове клише	2
3	Редове реклама	1
4	Опции печат	0000
5	Подробен печат	00
6	Клише вид	111111
7	Реклама вид	11
8	Разрешане операции	11111
9	Разрешане плащания	1111



10	Номер ФПр	01
11	Дневен отчет -вид	000
12	Печат всичко	00
13	Дневен отчет - нулиране	100
14	Шрифт на КЛЕН	1
15	Печат рекламно лого	000
16	Сума валута	0
17	OT N#	000000001
18	До N#	000000000
19	Празни реда	04
20	Печат контраст	5
21	RS1	04
22	RS1- дисплей	1
23	Редове дисплей	1
24	Колони дисплей	16
25	Скорост дисплей	04
26	Продажби дисплей	2
27	Autocut	2
28	Печат на грешки	1
29	GraphLogo N#	000
30	GraphLogo Timeout	00
31	Печат на Z отчет	0000
32	Авт. Z отчет тип	00

ПОДРОБНО ОПИСАНИЕ НА СИСТЕМНИТЕ ПАРАМЕТРИ

При описанието на системните параметри от тип побитова променлива в квадратни скоби се указва позицията на съответния бит отляво надясно ([1] – най-лява позиция при въвеждане). В "Необходими отчети" се указват отчетите, които трябва да бъдат нулирани, за да може да се промени стойността на съответния параметър.



Системен параметър 1: Десетична точка

Работа в лева или стотинки.

Възможни стойности: 0 или 2.

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране, отчет по оператори, отчет по артикули, Периодичен отчет

Системен параметър 2: Редове клише /Брой заглавни редове/

Възможни стойности: 2,3,..... 6

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране, отчет по оператори, отчет по артикули, периодичен отчет

Системен параметър 3: Редове реклама /Брой рекламни редове/

Възможни стойности: 0,1,2

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 4: Опции за печат

Този параметър, показва опциите за печат. Преди да промените стойностите, пуснете Дневен отчет. Функцията се състои от 4 разряда, като всеки разряд показва какво е възможно да се печата на касовата бележка, както следва:

[1] Отпечатва се празна линия след HEADER

[2] Не се използва

[3] Отпечатва се празна линия след FOOTER

[4] Отпечатва се разделителна линия преди общата сума

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 5: Подробен(Разширен) печат на бона

Преди промяна е нужно да бъде пуснат Дневен отчет с нулиране. Тук разрядите са 2. Имате възможност да печатате информация по данъчни групи в края на бона с 1ви разряд и с 2ри разряд да печатате подробно продажбите в бона.

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава:

[1] Печат на информация по дан. групи в края на бона

[2] Подробен печат на продажбите в бона

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 6: Клише вид

Печат на редовете в началото на бона (клише) с двойна ширина

6 разряда :[1, 2, 3, 4, 5, 6]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава печат на съответния ред с букви с двойна ширина

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 7: Реклама вид

Печат на редовете в края на бона(реклама) с двойна ширина

2 разряда :[1, 2,]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава печат на съответния ред с букви с двойна ширина

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 8: Разрешение / Забрана на определени операции

5 разряда:[1, 2, 3, 4, 5]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава следните операции в режим "SALE":



[1] Процентна надбавка

[2] Нетна(стойностна) надбавка

[3] Процентна отстъпка

[4] Нетна(стойностна) отстъпка

[5] Корекция

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 9: Разрешение / Забрана на определени плащания

4 разряда: [1, 2, 3, 4]: Броят се от дясно наляво

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава съответния номер плащане.

* Забележка:

НЕ МОЖЕ ДА СЕ ЗАБРАНИ ПЛАЩАНЕ В БРОЙ.

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 10: Номер на ФПр

Възможни стойности: 1-99

Необходими отчети: Дневен отчет с нулиране

Системен параметър 11: Дневен отчет - вид /Печат на допълнителни отчети в дневния отчет/

3 разряда: [1, 2, 3]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава печат на допълнителни отчети в дневния отчет, както следва:

[1] Отчет по артикули

[2] Отчет по оператори

[3] Отчет по департаменти

Необходими отчети: Няма

Системен параметър 12: Печат всичко - нулеви данни в отчетите

2 разряда:[1, 2,]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава печат на нулеви данни (по които няма натрупвания) в следните отчети:

[1] Отчет по оператори

[2] Отчет по департаменти

Необходими отчети: Няма

Системен параметър 13: Дневен отчет – нулиране /Нулиране на отчети заедно с дневния финансов отчет/

3 разряда :[1, 2, 3]

Възможни стойности: 0 забранява, 1 разрешава нулиране на отчети заедно с дневния отчет, както следва:

[1] Периодичен отчет

[2] Отчет по артикули

[3] Отчет по оператори

Необходими отчети: Няма

Системен параметър 14: Шрифт на КЛЕН

Възможни стойности: 0 - стандартен шрифт, 1 - шрифт двойно по-нисък

Необходими отчети: няма

Системен параметър 15: Печат на рекламно графично лого в началото на всеки бон



Възможни стойности: 0 - не се печата, 1 до 144 -брой редове от логото, които се печатат

Необходими отчети: няма

Системен параметър 16: Сума валута /Печат на обща сума по курс(валута) на плащане/

Възможни стойности: 0 - не се печата, 1, 2... - печата се общата сума на бона, името и курсът на съответния номер плащане

Необходими отчети: няма

Системен параметър 17: Диапазон фактури - начало

Номер на първата фактура (10 значно число). Промяна на стойността е възможна само след нулиране на оперативната памет или при изчерпване на диапазона

Системен параметър 18: Диапазон фактури – край

Номер на последната фактура (10 значно число). Промяна на стойността е възможна само след нулиране на оперативната памет или при изчерпване на диапазона

Системен параметър 19: Празни реда /Брой празни редове след всяка бележка/

Възможни стойности: от 0 до 50 Необходими отчети: няма

Системен параметър 20: Контраст на печата

Възможни стойности: от 0 до 9 - по-големите стойности водят до по-наситен печат,

Необходими отчети: няма

Системен параметър 21: RS1 - Скорост на обмен на данни при работа с РС

Възможни стойности:

Необходими отчети: няма

Системен параметър 22: RS1- дисплей

Възможни стойности: 0, 1 Ако стойността е 0 - работа с PC.

Ако стойността е 1 - работа с външнен диспляй

Необходими отчети: няма

Системен параметър 23: Брой редове на външния дисплей

Възможни стойности: от 1 до 4



Необходими отчети: няма

Системен параметър 24: Колони на дисплей

Брой символи на един ред от въшнния дисплей

Възможни стойности: от 8 до 24 Необходими отчети: няма

Системен параметър 25: Скорост на външен дисплей

Възможни стойности:

RS1 не работи - ФПр не комуникира с външен дисплей 1200 1 2 2400 3 4800 4 9600 14400 5 19200 6 7 28800 8 38400 9 57600

Необходими отчети: няма

10

Системен параметър 26: Продажби дисплей

115200

Възможни стойности: 0, 1, 2

- 0 ФПр. не показва по своя инициатива нищо на външния дисплей. Отговорността за обновяването на дисплея се поема изцяло от приложната програма виж описание на протокол.
- 1 Ако има отворен фискален бон, всяка продажба се изобразява на дисплея
- 2 Ако има отворен фискален бон, всяка продажба се изобразява на дисплея и след известно време (~ 5 секунди) се индицира междинната сума.
- 4 дисплей PD 01

На определени команди (извън продажби) принтерът индицира съответен текст на дисплея

Необходими отчети: няма

Системен параметър 27: Отрязване на хартията в края на бона

Възможни стойности: 0 - забранява автоматичното отрязване на хартията в края на бона

1 - разрешава цялостно автоматичното отрязване на хартията в края на бона2 - разрешава частично автоматично отрязване на хартията в края на бона

Необходими отчети: няма

Системен параметър 28: Печат на грешки

Възможни стойности: 0 - забранява, 1 - разрешава

Необходими отчети: няма

Системен параметър 29: GraphLogo N#

Възможни стойности: 1-44



Необходими отчети: няма

Избор на номер на графично лого. От 1 до 44/колкото е макс.брой на картинки, които поддържа дисплея/. По подразбиране е със стойност 000. Това означва, че няма да се показва лого по избор на външния дисплей. Ще се показва логото на Дейзи Тех.

Важи само за дисплеи, производство на "Daisy Tech", модел PD -01

Системен параметър 30: GraphLogo Timeout

Възможни стойности : 0 - 60 Необходими отчети: няма

Времето в секунди, след което логото ще се появи на външния дисплей, ако принтерът не се използва в това време.

Важи само за дисплеи, производство на "Daisy Tech", модел PD -01

Системен параметър 31: Печат на Z отчет

Възможни стойности: 0 - забранява, 1 - разрешава

Необходими отчети: няма

Стойност по подразбираен: 0000 - [1,2,3,4] - [1,2]-час, [3,4] - минути

Този параметър показва, че можете да въведете час и минути за автоматичен дневен финансов отчет. Стойност по подразбиране е 0000.

- при стойност 0000 и има отпечатани бележки ФУ 24 часа след първата бележка ще запише пълен дневен финансов отчет в КЛЕН и ФП и ще отпечата служебен документ за тест на мобилен оператор.
- при стойност 1705 и има отпечатани бележки точно в 17:05ч ФУ ще запише пълен дневен финансов отчет в КЛЕН и ФП и ще отпечата служебен документ за тест на мобилен оператор.

№ ВНИМАНИЕ!

Всяко фискално устройство, може да генерира автоматично пълен дневен финансов отчет с нулиране и запис във фискалната памет и в КЛЕН за всеки ден (за всеки 24 часа), през които в устройството са регистрирани продажби/сторно или служебно въведени операции, в случай че през последните 24 часа такъв отчет не е отпечатан от лицето. Ако желаете този автоматичен отчет да бъде пуснат в определен от Вас час, то може да програмирате 31 системен параметър.

Ако системен параметър 31 е със стойност 0000 и:

- има пуснати бележки;
- не е пуснат дневен финансов отчет 24 часа, то:
- ФУ автоматично ще направи Z отчет, който ще запише в клен, но на печат ще отпечата служебен документ.

Системен параметър 32 - показва, дали след автоматичен з-отчет парите се прехвърлят в новата смяна или не и задължителен печат на генериран Z - отчет

Стойност по подразбиране е 00.

При стойност 00.

- 0 показва, че няма да се печата пълен генериран 3 отчет.
- 0 показва, че няма да се прехвърлят пари в следващата смяна.

При стойност 10.

- 1 показва, че ще се печата пълен генериран 3 отчет.
- 0 показва, че няма да се прехвърлят пари в следващата смяна.

При стойност 01.

- 0 показва, че няма да се печата пълен генериран 3 отчет.
- 1 показва, че ще се прехвърлят пари в следващата смяна.



ПРЕКЪСВАНЕ НА ЗАХРАНВАНЕТО

При прекъсване на захранването по време на работа ФПр отпечатва "*СПАД НАПРЕЖЕНИЕ*" и допечатва прекъсналия текст, ако има такъв. Гарантира се съхраняването на натрупаните до момента суми в оперативната памет. РС трябва да се осведоми за състоянието на ФПр чрез команди (76) и (103). При необходимост е възможно нулирането на целия издаден до момента бон (ако не е извършено плащане) чрез команда (130) и повторното му издаване.

КОДОВЕ НА ГРЕШКИ, ПРЕДАВАНИ ОТ ФПР

В рамките на всеки отговор на ФПр към РС се предава текущото му състояние, което е кодирано в поле от 6 байта. В байт 3 ФПр връща код на възникналата грешка (препълване):

Nº	Текст на дисплея	Пояснителен текст	Коментар
1	ПРЕПЪЛВАНЕ	Въпросната операция ще доведе до препълване	пуснете всички отчети с нулиране
3	ПРЕПЪЛНЕН БОН	Нямате право на повече продажби в този бон	приключете бележката
4	ПРЕП.БРОЙ ПЛ.	Нямате право на повече плащания в този бон	приключете бележката
5	НУЛЕВА СУМА	Опит за извършване на нулева транзакция	въведете правилната сума
6	ЗАПОЧНАТО ПЛ.	Опит за извършване на продажба, след като е започнато плащане	приключете бележката
7	ЗАБР.ОПЕРАЦИЯ	Нямате право на такава операция	приключете бележката
8	ЗАБР.ДАН.ГРУПА	Забранена за продажби дан. група	направете продажба по програмирана дан.гр.
9	ГР.ДИАПАЗОН Ф-РА	Опит за издаване на разширена клиентска бележка (фактура) без въведен диапазон	Виж системни параметри
10	НЕКОРЕКТНА ДАТА		сверете датата си.
11	МНОГО ТОЧКИ	Въвеждане на повече от една десетична точка	Виж системни параметри
12	*	Въвеждане на повече от един символ '+' или '-'	Възниква само при работа с компютър
13	*	Символът '+' или '-' не е в първа позиция	Възниква само при работа с компютър
14	ГРЕШЕН СИМВОЛ	Недопустим символ, напр. баркод, който съдържа не само цифри	въведете верни стойности
15	МНОГО ДЕС.ЗНАЦИ	Повече от допустимия брой знаци след десетичната точка	виж системен параметър 1
16	МНОГО ЗНАЦИ	Въведени са повече от разрешения брой символи	въведете правилен брой символи
19	ОТВОРЕН БОН	Има отворен бон	приключете бон
20	ГРЕШЕН КЛАВИШ	В дадената ситуация не се обслужва натиснатия от Вас клавиш	продължете работа
21	ГРЕШНА СТОЙНОСТ	Стойността е извън допустимите граници	въведете стойност в допустимите граници
22	ЗАБР.ОПЕРАЦИЯ	Виж системен параметър 8	Виж системен парам 8
23	ЗАБРАНЕН ВОЙД	Опит за "дълбок" войд след отстъпка/надбавка в/у междинна сума	приключете бележката
24	ГР.ОПЕРАЦИЯ	Опит за "дълбок" войд на несъществуваща транзакция	приключете бон
25	ГР.ОПЕРАЦИЯ	Опит за извършване на плащане, без да има продажби	направете продажби преди плащане
26	НЯМА ЗАПАС	Опит за продажба на артикул с количество, надвишаващо запаса му	виж запас на този арт.икул
27	ГР.ОТГ.ВЕЗНА	Некоректна комуникация с ел. везна	въведете верни стойности
28	НЯМА НАЛИЧНОСТ	Опит за продажба без наличност	продължете работа



30	ПЪЛНА ФП	ФП е пълна	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
41	ГР. БАРКОД	Некоректен баркод (грешна контролна сума)	въведете верни данни
42	НУЛЕВ БАРКОД	Опит за продажба с нулев баркод	въведете БК
43	ЗАБР.БАРКОД	Опит за програмиране с тегловен баркод	продължете работа
44	НЕНАМЕРЕН БК	Опит за продажба с непрограмиран баркод	програмирайте БК
45	ДУБЛИРАН БК	Опит за програмиране на вече съществуващ баркод	програмирайте друг БК
48	ВЪЗМ.ОТР.ОБОРОТ	Опит за отстъпка над нулева междинна сума	приключете бележката
61	**ПОВРЕДЕН КЛЕН	Опит за работа с КЛЕН, неотговарящ на изискванията	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
70	**НЯМА ФИСКАЛНА	!!! Не е открита ФП !!!!	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
71	**ПОДМЯНА ФП	!!! Некоректни данни във ФП !!!!	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
72	** ГР. ЗАПИС ФП	!!! Грешка при запис във ФП !!!!	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
76	**ИНФОРМАЦИЯ НАП	Необходима е информация от сървъра на НАП	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
78	ПАН АНЯМОЧП	Необходима е ПРОМЯНА от сървъра на НАП	Влизате в автономен режим и следвате инструкциите
81	ПРЕП.ДН.ОТЧЕТ	Дневният финансов отчет е препълнен	пуснете дн.фин.отчет с нулиране
82	ПРЕП.24 h	Не е пуснат дневен отчет	пуснете дн.фин.отчет с нулиране и запис във фискалната памет
83	ПРЕП.ОПЕРАТОР	Отчетът по оператори е препълнен	пуснете.отчет по оператори в нулиране
84	ПРЕП. АРТ.	Отчетът по артикули е препълнен	пуснете отчет по арт. в нулиране
85	ПРЕП. ПЕР. ОТЧЕТ	Периодичен отчет е препълнен	пуснете пер. отчет в нулиране
90	ПЕР.ОТЧЕТ	Не е нулиран периодичен отчет	пуснете пер. отчет в нулиране
91	дн. отчет	Не е нулиран дневният финансов отчет	пуснете дн.фин.отчет с нулиране
92	ОПЕР. ОТЧЕТ	Не е нулиран отчетът по оператори	пуснете.отчет по оператори в нулиране
93	ОТЧЕТ АРТ.	Не е нулиран отчетът по артикули	пуснете отчет по арт. в нулиране
97	ЗАБР.ПРОМЯНА	Не може да се препрограмира това поле	пуснете дн.отчет с нулиране
98	НЕИЗПРАТЕН ФБ	Не може да изпрати данни от ФБ към сървъра на НАП	изчакайте поне 15 мин. да пристигне информация на сървъра и опитайте пак. Ако проблемът продължава се обърнете към сервизен специалист
102	**НЯМА МОДЕМ	Няма комуникация между ФУ и модема	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
107	**ЗАКЛ. SIM КАРТА	SIM картата на модема е заключена.	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
108	ГРЕШНА ПАРОЛА	Опит за въвеждане на грешна парола.	въведете вярна парола
110	**HOBA SIM KAPTA	Подменена SIM карта	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
111	**КОМУН. ГР. НАП	Грешка при комуникация между ДТ и сървъра на НАП	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
113	**OTKA3 OT HAIT	Сървърът на НАП не приема подадените му данни	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
117	МОБ.ОПЕРАТОР ГР.	Неуспешен опит за регистрация на модема в мрежата на мобилния оператор	изчакайте, ако не започне работа,обърнете се към сервизен техник
118	ЗАБР.ОПЕРАЦИЯ	Операцията е забранена	продължете работа
120	НЕВЪВЕДЕНО ПОЛЕ	Невъведена стойност в задължително поле	програмирайте ст-та
123	Повреден клен		Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към
	I	l	сервизен специалист



124	**ПОДМЕНЕН КЛЕН	ФУ не разпознава поставения КЛЕН (КЛЕН-ът е активиран на друго ФУ)	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
125	**НЯМА КЛЕН	Ако ФУ е регистрирано, то не може да работи без КЛЕН	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист
126	**ПЪЛЕН КЛЕН	КЛЕН е близо до препълване или препълнен. Трябва да се замени.	Не може да продължите работа. Незабавно се обърнете към сервизен специалист

ВГРАДЕН GPRS ТЕРМИНАЛ (ДАНЪЧЕН ТЕРМИНАЛ)

ФПр "FX1300" работи с вграден данъчен терминал, наричан по-долу за краткост терминал.

При включване ФПр проверява наличието на терминала. В случай, че ФПр е вече фискализиран и не успее да намери вградения терминал, ФПр блокира работата си със системна грешка номер 16 (едно продължително и 6 кратки бипкания през всеки 3 секунди) и не може да продължи работа преди отстраняване на проблема.

В края на всяка касова бележка ФПр проверява свързаността и изправността на вградения терминал, проверява съответствието на индивидуалните номера на ФПр и ФП, ЕИК и IMSI на SIM картата в терминала. В случай на несъответствие ФУ блокира своята работа и не може повече да издава фискални касови бележки или да изпълни операция дневен финансов отчет с нулиране и запис във ФП.

При изпълнение на дневен финансов отчет с нулиране и запис във ФП ФУ, след като запише отчета във ФП и преди да нулира неговите регистри, стартира тест за проверка на изправността на комуникацията на терминала с мобилния оператор. В случай на грешка тя се отпечатва в края на отчета. При констатирана неизправност на връзката с мобилния оператор в три последователни дневни финансови отчети ФУ блокира своята работа до отстраняване на проблема.



ПРИМЕРНИ БОНОВЕ

Фискален бон с продажби по артикул и департамент и междинна сума



Фискален бон с продажби /процентна отстъпка, надбавака /



Фискален бон с продажби /стойностна отстъпка, надбавака /



Фискален бон с продажби /процентна отстъпка/надбавка над междинна сума/



Фискален бон с продажби /стойностна отстъпка/надбавка над междинна сума/

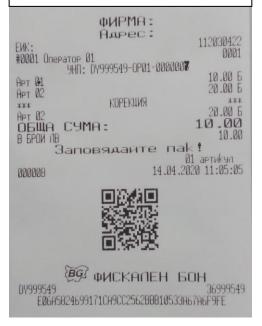


Фискален бон с продажби и частична корекция





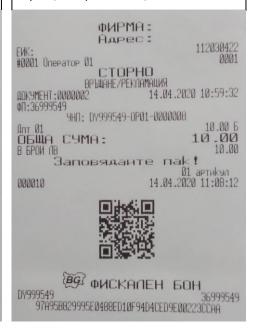
Фискален бон с продажби и корекция



Служебен бон Дубликат



Фискален бон със сторно връщане рекламация



Фискален бон със сторно по операторска грешка



Фискален бон със сторно по дан.основа



Фискален бон Фактура





Фискален бон Кредитно известие-връщане и рекламация



Фискален бон Кредитно известие - операторска грешка



Фискален бон Кредитно известие - дан.основа



Фискален бон с продажби и смесено плащане



Фискален бон с продажби и плащане в брой с ресто



Служебен бон Служебно въведени суми



Служебен бон Служебно изведени суми

```
ФИРМА:

EMK: НДРЕС: 112030422

#0001 Оператор 20 0020

Сп. въведени: 5.00

000022 14.04.2020 11:14:11

DV999549 5079HEБЕН БОН 36999549

11008040482807959060€1£3£958581466218200
```



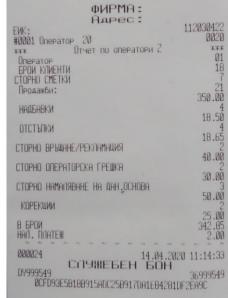
Служебен бон - Отчет по департаменти



Служебен бон - Дневен отчет без нулиране

фИРМА: Нарес:	112030422
WK: 0001 Oneparop 20	0020
AHEBEH OTHET	
БРОИ КЛИЕНТИ	11
HADEABKU	18.50
ОТСТЪПКИ	18.65
KOPEKUNA	25.00
сторно връщане/рекламация	40.00
сторно операторска грешка	30.00
на дан ончот	50.00
B GPON HAN. MONTEN	342.85
Сп. вывелени:	35.00
Сп. изведени:	0.00
общо налични пв.:	
дневен оборот, дас	
AAC *A %= 0.00	0.00
OGOPOT: HETO CT-CT	00.00 00.0
НАЧИСЛЕН ДДС: ДДС *6 %= 20.00	0.00
OGOPOT: HETD CT-CT HAYMONEH AAC:	349.85 291.54 58.31
ДДС *B %= 20.00 050POT: HETD CT-CT	0.00
НАЧИСЛЕН ДДС:	90.0 90.0
AAC *F %= 9.00 OGOPOT:	0.00
HETO CT-CT HAYMCNEH AAC:	90.00 90.0
ОБЩ ОБОРОТ	349.65
сторно оборот, дас	
AAC ≠A Z= 0.00	
OEOPOT: HETO CT-CT	90.0 90.0
НАЧИСЛЕН ДДС: ДДС ≠6 %= 20.00	0.00
OGOPOT: HETO CT-CT	120.00
НАЧИСЛЕН ДДС: ДДС ∗В %= 20.00	100.00 20.00
060POT: HETO CT-CT	0.0
HASNCUEH OTIC:	0.0
ДДС *Г %= 9.00 ОБОРОТ: HETO CT-CT НАЧИСЛЕН ДДС:	0.0
OBM CTOPHO OBOPOT	120.0
N ПОСЛЕДЕН ДОКУМЕНТ:000026	120.0
** * * * * * * * * * * * * *	KOEH N:00
07999549 CTYRESEH 50	
6985CBD869934BB60376354851EBC6	TO COUNTY A

Служебен бон - Отчет по оператори



Служебен бон - Периодичен отчет

EUK: #0001 Oneparor *** or: Ao: Dent N#	ФИРМА Адрес 20 Периодичен От	:	112030422 0020 *** 10:59:32 11:13:52 01
Апт 01 k-во: СУМА: Депт N# Дпт 02			3.000 219.85 6 02
k-во: СУМА: Депт N# Дпт 03 k-во:			0.000 40.00 5 03
C9MA: 000023 DY999549	019WEBEH 084102000602F68		36999549

Служебен бон - Отчет по артикули



Служебен бон диагностична информация





Фискален бон Дневен финансов отчет с нулиране



Служебен бон- Тест на комуникация с моб.оператор



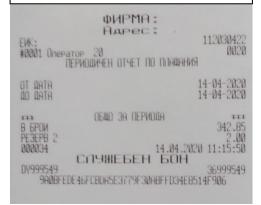
служебен бон за тест на комуникация с моб.оператор, когато няма печат на автоматичен Z отчет



Служебен бон - отчет от ФП по плащания по блок



Служебен бон - отчет от ФП по плащания по дата



Фискаленен бон -Актуализиран фърмуер



Фискален бон съкратен отчет от ФП по блок



Фискален бон съкратен отчет от ФП по дата



Фискален бон от фискализация

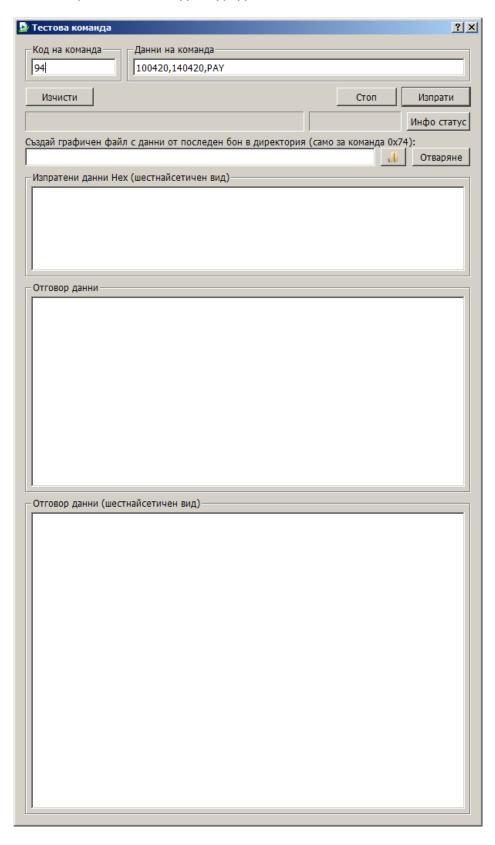




ОТЧЕТИ ПО ПЛАЩАНИЯ ОТ ФИСКАЛНА ПАМЕТ

Как се пускат отчети от ФП с тестова команда пред Daisy manager.

ПЕРИОДИЧЕН ОТЧЕТ ПО ПЛАЩАНИЯ ОТ ФП ОТ ДАТА ДО ДАТА





ПЕРИОДИЧЕН ОТЧЕТ ПО ПЛАЩАНИЯ ОТ ФП ОТ БЛОК ДО БЛОК

