



SuperCash S

Корисничко упутство

САДРЖАЈ:

1. Увод.....	5
2. Карактеристике регистар касе.....	5
2.1. Изглед и делови.....	5
2.2. Техничке карактеристике.....	6
2.3. Функционалне карактеристике.....	6
3. Рад са регистар касом SuperCashS.....	7
3.1. Тастатура.....	7
3.2. Дисплеј.....	9
3.3. Штампач.....	9
3.4. Контролер фискалне касе и програмска меморија.....	10
3.5. Фискална меморија.....	10
3.6. Оперативна меморија.....	11
3.7. Сигурносне мере.....	11
3.8. Напајање регистар касе.....	11
3.9. Прикључивање фиоке за новац.....	12
3.10. Сервисна пломба.....	12
3.11. Замена папира.....	12
4. Програмирање регистар касе.....	13
4.1. Формати параметара	13
4.1.1. Унос карактера.....	13
4.1.2. Унос количине.....	13
4.1.3. Унос цене.....	14
4.1.4. Потврда уноса параметра приликом програмирања.....	14
4.1.5. Брисање погрешно унетог знака и излазак из команде.....	14
4.2. Програмирање података о артиклима.....	14
4.2.1. Програмирање свих параметара артикала.....	14
4.2.2. Програмирање назива артикала.....	16
4.2.3. Програмирање цене артикала.....	17
4.2.4. Програмирање количине артикала	18
4.2.5. Програмирање бар кодова артикала.....	20
4.2.6. Програмирање пореске стопе артикала.....	20
4.2.7. Програмирање одељења артикала.....	21
4.2.8. Програмирање осталих параметара артикала.....	22

4.2.9. Програмирање брисања артикала.....	23
4.2.10. Програмирање прва два броја тежњског бар кода.....	23
4.3. Програмирање пореских стопа.....	23
4.4. Програмирање заглавља рачуна.....	25
4.6. Програмирање рекламне поруке.....	27
4.6. Програмирање назива одељења артикала.....	27
4.7. Програмирање имена касира.....	28
4.8. Програмирање брзих тастера.....	29
4.9. Програмирање брзине серијског порта.....	29
4.10. Програмирање укључивања/искључивања бипера.....	30
4.11. Програмирање времена искључења касе.....	30
5. Штампање података из базе података.....	31
5.1. Штампање података о артиклима.....	31
5.2. Штампање имена касира.....	31
5.3. Штампање имена одељења.....	31
5.4. Штампање заглавља рачуна.....	31
5.5. Штампање рекламне поруке.....	31
6. Мод продаје.....	32
6.1. Пријава и одјава касира.....	32
6.1.1. Пријава касира.....	32
6.1.2. Одјава касира.....	32
6.2. Продаја артикала.....	33
6.2.1. Продаја артикала по дефинисаној цени уношењем шифре артикла.....	33
6.2.2. Продаја артикала уношењем шифре артикла са променом цене.....	33
6.2.3. Продаја артикала по дефинисаној цени уношењем бар кода/интерне шифре артикла.....	33
6.2.4. Продаја артикала уношењем бар кода/интерне шифре артикла са променом цене.....	34
6.2.5. Продаја артикала преко брзих тастера.....	35
6.3. Сторнирање продатих артикала.....	35
6.3.1. Сторнирање ставки рачуна.....	35
6.3.2. Сторнирање продатог артикла уношењем шифре артикла.....	35
6.3.3. Сторнирање продатог артикла преко бар кода читача.....	36
6.4. Начини плаћања и затварање рачуна.....	36
6.4.1. Плаћање рачуна готовини затварање рачуна.....	36
6.4.2. Плаћање рачуна чеком и затварање рачуна.....	37
6.4.3. Плаћање рачуна кредитном картицом и затварање рачуна.....	37

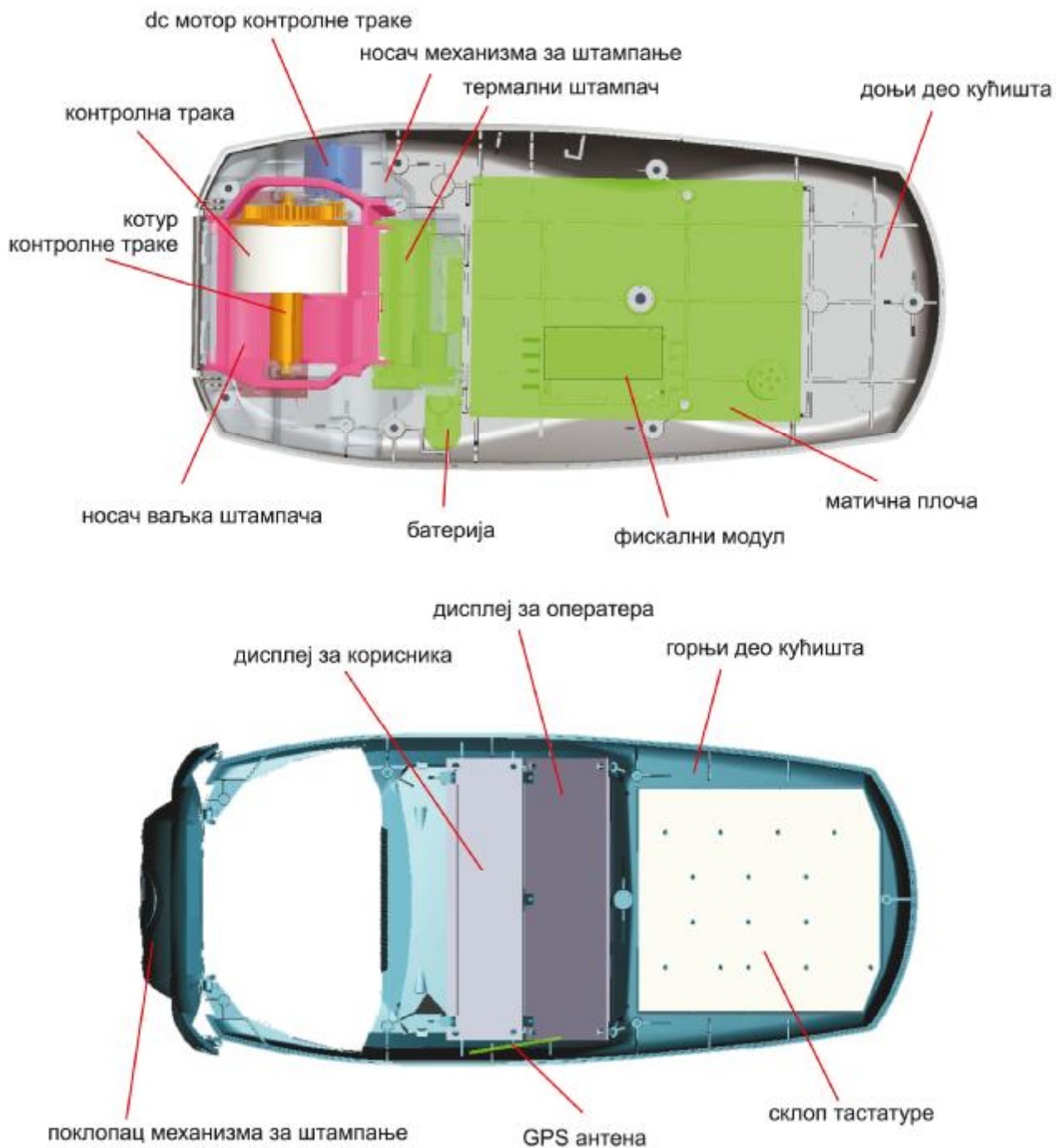
6.5. Евиденција о количини новца у каси.....	37
6.5.1. Унос новца у касу.....	37
6.5.2. Узимање новца из касе.....	38
6.5.3. Стање унетог новца у касу.....	38
7. Извештаји.....	40
7.1. Фискални извештаји.....	40
7.1.1. Дневни извештај.....	40
7.1.2. Периодични извештај.....	40
7.1.3. Пресек стања.....	41
7.2. Нефискални извештаји.....	41
7.2.1. Х извештаји.....	41
7.2.2. З извештаји.....	42
7.2.3. Детаљан периодични извештај.....	43
7.2.4. Извештај о ресетима.....	43
7.2.5. Извештај о променама пореских стопа.....	44
8. Системске функције.....	45
8.1. Подешавање датума.....	45
8.2. Подешавање времена у нефискалном режиму рада.....	45
8.3. Подешавање времена зимско/летње.....	45
9. Коришћење ГПРС терминала.....	47
10. Додаци.....	48
10.1. Поруке о грешкама.....	48
10.2. Програм SuperCash S tools.....	54

1. Увод

"SuperCash S" је преносива електронска регистар каса са фискалном меморијом и интегрисаним ГПРС терминалом која поседује широки опсег функција типичних за регистар касе. Испуњава захтеве мањих продавница, услужних радњи, киоска и уличних тезги. Присуство независног напајања тј. уграђене допуњиве батерије посебно је чини погодним за рад на локацијама где не постоји мрежно напајање.

2. Карактеристике регистар касе

2.1. Изглед и делови



2.2. Техничке карактеристике

Тастатура	- 35 тастера (10 брзих тастера)
Дисплеј	- 2 LCD са позадинским осветљењем - 16 цифара (16x1 за купца, 16x2 за оператера)
Штампач	- термална технологија - једностанични (2 траке, 1 глава и 1 ваљак) - 18 карактера по линији - димензија карактера : 1.25 mm x 3 mm - брзина штампања : 14 линија у секунди - термални папир (2 x 28 mm) полупречника 46 mm - век трајања : 50 км папирне траке - сензор за крај сваке папирне траке
Број портова	2xRS-232 (за ПЦ и бар код читач) 1x порт за фиоку за новац
Напајање	- уграђена NiMH батерија 7.2V , 2100 mAh - екстерно напајање (AC 200-240V ,50 Hz, DC 15V) - потрошња у режиму пуњења max 15 VA
Фискална меморија	- EPROM - 2000 дневних извештаја - упозорење када је број преосталих извештаја мањи од 50
ГПРС терминал	- GSM/GPRS модул: Siemens TC65i, Quad band 850/900/1800/1900 MHz - брзина преноса података 56.3 Kb/s max
Димензије	143 x 310 x 91 mm
Тежина	1,1 kg
Радна температура	-20° C до 55° C

2.3. Функционалне карактеристике

Модови рада	- регистрација - X извештаји - Z извештаји - програмирање - сервисни
Број артикала	11956
Број одељења	100 (за робно књиговодство)
Број касира	До 10
Број начина плаћања	3 (готовина, чек и кредитна карта)
Типови извештаја	- дневни извештај - пресек стања - периодични извештаји из фискалне меморије - по артиклима - по одељењима - по оператерима - по сатима
ГПРС терминал	- слање података ка пореској управи

3. Рад са регистар касом

3.1. Тастатура

К+/К-	ТРАКА		ГПРС	УК/ ИСК
ЦЕНА	СТОРНО	БРИШИ	КАРТ	ЧЕК
АРТ 6	АРТ 7	АРТ 8	АРТ 9	АРТ 10
АРТ 1	АРТ 2	АРТ 3	АРТ 4	АРТ 5
АБВГ 7	ДЂЕЖ 8	ЗИЈК 9	АРТ	М/ЗБИР
ЛЉМН 4	ЊОПР 5	СТЂУ 6		
ФХЦЧ 1	ЏШ'! 2	"(.) 3	Х	ЗБИР
& [/] 0	#@*% 00	⌵ - \$? .		

Тастатура се састоји од 11 цифарских и 24 функцијска тастера :

Тастер	Опис тастера
УК/ ИСК	Укључивање и искључивање регистар касе
АРТ	Продаја артикла на основу претходно унете шифре или бар кода артикла
Х	Продаја одређене количине артикла
СТОРНО	Сторнирање ставки рачуна од последње уназад односно одређене ставке рачуна
БРИШИ	Брисање последње задате команде или карактера који је унет
К+/К-	Унос одређене суме новца у касу/ Узимање одређене суме новца из касе Сторнирање артикала преко бар код читача

АРТ 1	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Унос првог карактера на тастеру током програмирања
АРТ 2	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Унос другог карактера на тастеру током програмирања
АРТ 3	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Унос трећег карактера на тастеру током програмирања
АРТ 4	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Унос четвртог карактера на тастеру током програмирања
АРТ 5	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Бирање великих / малих слова током програмирања
АРТ 6	Аутоматска продаја дефинисаног артикла
АРТ 7	Аутоматска продаја дефинисаног артикла
АРТ 8	Аутоматска продаја дефинисаног артикла
АРТ 9	Аутоматска продаја дефинисаног артикла
АРТ 10	Аутоматска продаја дефинисаног артикла Бирање слова или бројева током програмирања
ТРАКА	Померање папирне ролне
КАРТ	Плаћање кредитном картицом
ЧЕК	Плаћање чеком

ГПРС	Активирање ГПРС-а након захтева	
М/ ЗБИР	Приказивање међузбира током продаје	
ЗБИР	Плаћање у готовини и затварање рачуна	
␣ - \$? .	Унос карактера Унос цифара	
#@*% 00 ...	ЗИЈК 9	Унос цифара и карактера током програмирања Унос цифара током продаје

3.2. Дисплеј

SuperCash S има 2 алфанумеричка LCD дисплеја (за продавца и купца). Дисплеј за продавца има могућност исписа 16 знакова у две линије, док дисплеј за корисника има могућност исписа 16 знакова у једној линији. Дисплеји приказују латинични испис (немају могућност ћириличног исписа).

3.3. Штампач

SuperCash S за штампање користи термички линеарни штампач.

Да би се осигурао исправан рад штампача морају се поштовати препоруке у вези врсте коришћеног папира.

Ролне термо папира морају бити следећих карактеристика :

- ширина папира за штампање фискалних исечака – 28 mm
- ширина папира за штампање контролне траке – 28 mm
- спољашњи пречник ролне - 46 mm

НАПОМЕНА :

1. Произвођач није одговоран за оштећења штампача или регистар касе која су настала услед употребе папира који нема горе наведене особине.
2. Штампање се аутоматски зауставља услед унутрашње грешке регистар касе или када температура термалне главе достигне 65°C или падне испод -20°C. Тада се на дисплеју појављује одговарајућа порука.

Када се температура врати у дозвољене границе штампање се наставља притиском на тастер

БРИШИ

У случају прекида рада штампача (унутрашња грешка, прекид због температуре, штампач није повезан са касом, низак напон) аутоматски се зауставља рад фискалне касе. По отклањању узрока прекида рада штампача каса ће аутоматски наставити са радом.

Подаци који се штампају на фискалном исечку и контролној траци су идентични и штампају се истовремено.

У случају нестанка папирне ролне фискалног исечка или контролне траке, појављује се грешка и штампач престаје са радом.

3.4. Контролер фискалне касе и програмска меморија

Контролер фискалне касе управља радом регистар касе. Произвођач контролера је Microchip, а тип PIC24HJ256GP210.

Програмска меморија тј. софтвер регистар касе SuperCash S смештен је у флеш меморију. Она је заштићена од измена или брисања програмском пломбом. При сваком укључењу касе проверава се садржај програмске меморије и уколико он није идентичан у односу на иницијално стање на дисплеју се исписује порука о грешци.

3.5. Фискална меморија

Једном запамћена у фискалној меморији, информација више не може бити промењена. При изради сваког дневног извештаја, у меморију се сними сумарни запис који садржи све потребне информације о дневном промету по пореским групама.

Капацитет фискалне меморије обезбеђује више од 5 година рада односно 2000 записа. Када број преосталих записа у фискалној меморији постане мањи од 50, регистар касе SuperCashS ће након извршења преосталих дневних извештаја на дисплеју приказати поруку, а уједно исту поруку одштампати на штампачу.

Када се фискална меморија попуни, мора се заменити новом. Подаци који се једанпут упишу у фискалну меморију, не могу се више брисати и мењати.

Пре извршеног поступка фискализације, фискална меморија није активна и фискални документи се не могу штампати.

По извршеном поступку фискализације фискални документи се могу штампати. На крају сваког фискалног документа се налази фискални лого величине 5mm x 5mm у облику стилизованих ћириличних слова ПУРС.

У фискалној меморији се чувају и следеће информације : датум фискализације регистар касе, идентификациони број обвезника закона (ИБО), итд.

По одвајању од напајања подаци уписани у фискалну меморију се памте 20 година (гаранција произвођача Atmel).

3.6. Оперативна меморија

Оперативна меморија регистар касе се састоји из два дела :

1. први део садржи базу података о свим унесеним артиклима
2. други део садржи податке о дневном промету извршеном на регистар каси, који се бришу при извршавању дневног извештаја

Оперативна меморија је типа SRAM меморије, величине 512 KB. . По искључењу напајања подаци се чувају 30 дана.

3.7. Сигурносне мере

Ако је регистар каса транспортована у условима ниске температуре, пре употребе се мора држати на собној температури бар 1 сат ради аклиматизације. После периода аклиматизације, картонску кутију треба распаковати а затим извадити регистар касу и адаптер.

Искључиво се мора користи адаптер добијен уз регистар касу. Коришћење неког другог адаптера може изазвати оштећења касе.

Пре повезивања адаптера обавезно проверити да ли постоје видљива оштећења. Ако оштећења постоје изричито је забрањено прикључити адаптер на регистар касу.

Касу треба поставити на равну подлогу, што је могуће ближе мрежном напајању, да би се смањила могућност физичког оштећења кабла и прикључних места. Регистар касу треба држати даље од извора топлоте и воде. Прикључити адаптер на регистар касу, а адаптер укључити у мрежно напајање.

3.8. Напајање регистар касе

Регистар каса се испоручује са батеријама које нису напуњене, тако да се након куповине, каса мора држати укљученом у мрежно напајање бар 3 часа да би се батерија напунила.

У случају да се регистар каса не користи 15 или више дана, батерија се мора допуњавати два пута у току месеца по 22-24 часа.

Чак и ако је укључена у мрежно напајање, регистар каса неће функционисати ако батерија није напуњена.

Пре почетка употребе треба поставити и папирне ролне у штампач јер у супротном каса не може радити.

Препоручљиво је да се регистар каса користи прикључена у мрежно напајање.

У току рада, ниво батерије сликовито показује приказ попуњености у горњем левом углу дисплеја продавца.

Када се батерија испразни на дисплеју се приказује порука

NIZAK NAPON BAT.

након чега је потребно допунити батерију прикључивањем регистар касе на мрежно напајање и притиснути тастер

БРИШИ

за наставак рада.

3.9. Прикључивање фиоке за новац

Ова регистар каса има могућност прикључења фиоке за новац. Да би се фиока за новац прикључила на регистар касу потребно је укључити конектор фиоке у одговарајући прикључак регистар касе.

Фиока се отвара сваки пут након затварања рачуна.

У случају потребе за отварањем фиоке, без отварања рачуна, потребно је укуцати команду

"(.)	& [/]	& [/]	М/	"(.)	& [/]	& [/]	М/
3	0	0	ЗБИР	3	0	0	ЗБИР

3.10. Сервисна пломба

У току поступка фискализације овлашћени сервисер поставља сервисну пломбу у виду печата са својим кодом. Сервисна пломба онемогућава приступ електронским компонентама, као и фискалној и програмској пломби, без њеног видљивог оштећења.

3.11. Замена папира

У случају нестанка папира након замене папира потребно је притиснути тастер

БРИШИ

4. Програмирање регистар касе

4.1 Формати параметара

4.1.1 Унос карактера.

Карактери се уносе комбинацијом тастера од 0 до 9 и тастерима АРТ1, АРТ2, АРТ3 и АРТ4.

Пребацавање великих у мала слова и обрнуто се врши притиском на тастер АРТ5. Прелазак са слова на бројеве врши се притиском АРТ10 тастера.

Приказ дела тастатуре:

АБВГ 7	ДЂЕЖ 8	ЗИЈК 9
ЛЉМН 4	ЊОПР 5	СТЂУ 6
ФХЦЧ 1	ЏШ'! 2	"(.) 3
& [/] 0	#@*% 00	␣ - \$? .

Пример : Унос ' БЕОГрад12'

Ако желите да напишете БЕОГрад12 потребно је укуцати:

АРТ 2	АБВГ 7	АРТ 3	ДЂЕЖ 8	АРТ 2	ЊОПР 5	АРТ 4	АБВГ 7	АРТ 5	ЊОПР 5
----------	-----------	----------	-----------	----------	-----------	----------	-----------	----------	-----------

АРТ 1	АБВГ 7	ДЂЕЖ 8	АРТ 1	ФХЦЧ 1	ЏШ'! 2
----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------

4.1.2. Унос количине

За количину постоји пет поља(пет цифара или четири цифре и зарез) максимално:

X	пр.	9	
X X	пр.	99	
X X X	пр.	999	X је неки од бројева од 0 до 9
X X X X	пр.	9999	
X X X X X	пр.	99999	
X . X X X	пр.	9,999	
X X . X X	пр.	99,99	
X X X . X	пр.	999,9	

4.1.3 Унос цене

Цена се може унети без зареза (нпр. 100) или са зарезом (нпр. 100,01). Максимална цена артикла је 999.999, 99. минимална цена 0,01.

4.1.4. Потврда уноса параметра приликом програмирања

Приликом програмирања ако је линија исправно унета, потврда уноса се врши притиском на тастер

**М/
ЗБИР**

4.1.5. Брисања погрешно унетог знака и излазак из команде

Погрешно унети знак приликом програмирања брише се притиском на тастер

БРИШИ

Уколико се обришу сви знаци са тастером БРИШИ, следећим притиском тастера се излази из команде.

У случају када каса дође у стање грешке са тастером БРИШИ се излази из стања грешке уколико није у питању грешка која захтева ангажовање сервиса.

4.2. Програмирање података о артиклима

4.2.1. Програмирање свих параметара артикала

Програмирање свих параметара артикала се активира командом

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	0	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да треба унети шифру артикла чији се параметри желе програмирати и притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

Програмирају се следећи параметри :

- Назив артикла (до 16 знакова)
- Цена артикла (максимална цена артикла је 999.999, 99. минимална цена 0,01)
- Количина артикла (5 места за унос количине - до 99999)
- Бар код артикла (13 или 8 цифара за бар код, 7 цифара за тежински бар код) или интерна шифра артикла (број преко 11956)
- Веза са пореском стопом (1-9)

- Веза са одељењем (1-100) – подразумевана вредност је 0

- Остали параметри артикла (1000 или 0000) – подразумевана вредност је 0000

Назив, цена и пореска стопа артикла се морају програмирати, а остали параметри нису обавезни.

Дијаграм показује редослед унос параметара:

Шифра артикла	М/ ЗБИР	Назив	М/ ЗБИР
Цена	М/ ЗБИР	Количина	М/ ЗБИР
Баркод	М/ ЗБИР	Пореска стопа	М/ ЗБИР
Одељење	М/ ЗБИР	Остали	М/ ЗБИР

Пример : Програмирање артикла под редним бројем 5 са следећим параметрима : 'ФАНТА', 20.00, 10, 12345678, 1, 1, 0000

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	0	

ЊОПР	М/ ЗБИР
5	

АРТ	ФХЦЧ	АБВГ	АРТ	ЛЉМН	АРТ	СТЉУ	АРТ	АБВГ	М/ ЗБИР
1	1	7	4	4	2	6	1	7	

ЏШ'!	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	" (.)	ЛЉМН
2	0		1	0		1	2	3	4

ЊОПР	СТЉУ	АБВГ	ДЂЕЖ	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
5	6	7	8		1		1	

& [/]	& [/]	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
0	0	0	0		

Након уноса параметара за изабрани артикал, за прелазак на програмирање следећег артикла притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

3 пута (једанпут за унос, једанпут за потврду уноса и једанпут за прелазак на програмирање следећег артикла).

За излазак из мода програмирања параметара артикала треба притиснути тастер

БРИШИ

Напомена :

Називи артикала, везе са пореском стопом, везе са одељењем и бар кодови се могу мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

4.2.2. Програмирање назива артикала

Мод програмирања назива артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	1	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чији ће се назив програмирати и притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

Назив артикла може садржати укупно 16 знакова, с тим да се поред назива артикла мора уписати и јединица мере (осим за артикле који се продају по комаду).

Сада треба унети назив артикла и притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће аутоматски прећи на програмирање назива за следећи програмирани артикал.

Пример : Програмирање назива 'КА ФА/1КГ' за артикал под редним бројем 13

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	1	

ФХЦЧ 1	"(.) 3	М/ ЗБИР
-----------	-----------	------------

АРТ 4	ЗИЈК 9	АРТ 1	АБВГ 7	ФХЦЧ 1	АБВГ 7	АРТ 3	& [/] 0	АРТ 3	ФХЦЧ 1
----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	------------	----------	-----------

АРТ 3	АРТ 4	ЗИЈК 9	АБВГ 7	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
----------	----------	-----------	-----------	------------	------------

Напомена :

Називи артикала се могу мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

Ова команда се може користити само за измену назива већ постојећег артикла.

4.2.3. Програмирање цена артикала

Мод програмирања цена артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ 1	& [/] 0	& [/] 0	М/ ЗБИР	ФХЦЧ 1	& [/] 0	цш '! 2	М/ ЗБИР
-----------	------------	------------	------------	-----------	------------	------------	------------

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чија ће се цена програмирати и притиснути тастер

М/ ЗБИР

Сада треба унети цену артикла и притиснути тастер

М/ ЗБИР

По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће аутоматски прећи на програмирање цене за следећи програмирани артикал.

Да би се прешло на програмирање цене следећег програмираног артикла треба притиснути тастер

М/ ЗБИР

Пример : Програмирање цене 60.00 за артикал под редним бројем 13

ФХЦЧ 1	& [/] 0	& [/] 0	М/ ЗБИР	ФХЦЧ 1	& [/] 0	цш '! 2	М/ ЗБИР
-----------	------------	------------	------------	-----------	------------	------------	------------

ФХЦЧ	“ (.)	М/ ЗБИР
1	3	

СТЋУ	& [/]	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
6	0		

Напомена :

Ова команда се може користити само за измену цене већ постојећег артикла.

4.2.4. Програмирање количине артикала

По садашњем закону, стања артикала на залихама није потребно дефинисати, али са гледишта власника регистар касе, то је веома пожељно и корисно јер се тиме добија додатна евиденција о продаји. Извештај по артиклима показује колико је артикала продато и које је њихово тренутно стање на залихама.

Мод програмирања количине артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	“ (.)	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	3	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чије ће се количина програмирати и притиснути тастер

М/ ЗБИР

Сада треба унети стање артикла на залихама (овде треба обратити пажњу да се количине могу уносити са три децималне цифре) и притиснути тастер

М/ ЗБИР

По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће аутоматски прећи на програмирање количине артикла за следећи програмирани артикал.

Пример : Програмирање количине 20 за артикал 13

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	“ (.)	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	3	

ФХЦЧ	“ (.)	М/ ЗБИР
1	3	

цш '! 2	& [/] 0	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
------------	------------	------------	------------

Након првобитног уноса количине артикала могуће је додавати и одузимати количине са залиха.

Команда за додавање количине артикала се активира укуцавањем команде

цш '! 2	& [/] 0	& [/] 0	М/ ЗБИР	ФХЦЧ 1	" (.) 3	цш '! 2	М/ ЗБИР
------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

P-DODAJ KOL.ART

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чије ће се количина додавати и притиснути тастер

М/
ЗБИР

На дисплеју је приказана тренутна количина. Потребно је укуцати количину која се додаје и притиснути тастер

М/
ЗБИР

За потврду унете количине притиснути двапут тастер

М/
ЗБИР

Команда за одузимање количине артикала се активира укуцавањем команде

цш '! 2	& [/] 0	& [/] 0	М/ ЗБИР	ФХЦЧ 1	" (.) 3	" (.) 3	М/ ЗБИР
------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	-------------	------------

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

P-SKINI KOL.ART

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чије ће се количина одузимати и притиснути тастер

М/
ЗБИР

На дисплеју је приказана тренутна количина. Потребно је укуцати количину која се одузима и притиснути тастер

М/
ЗБИР

За потврду унете количине притиснути двапут тастер

**M/
ЗБИР**

Напомена :

Ове команде се могу користити само за измену количине већ постојећег артикла.

4.2.5. Програмирање бар кодова артикала

По садашњем закону, бар кодове артикала није потребно дефинисати и бар код читаче није потребно имати али, са гледишта власника регистар касе, то је веома пожељно и корисно у случају да у продаји постоји већи број артикала. Набавком бар код читача, продаја се поједностављује и убрзава. Ово поље се може искористити и за унос интерних шифара од шифре 11597 на више.

Мод програмирања бар кодова артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	M/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ЛЉМН	M/ ЗБИР
1	0	0		1	0	4	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чији се бар код/интерна шифра жели програмирати и притиснути тастер

**M/
ЗБИР**

Сада треба унети бар код/интерну шифру артикла или бар код читачем очитати бар код и притиснути тастер

**M/
ЗБИР**

По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће аутоматски прећи на програмирање бар кода за следећи програмирани артикал.

Напомена :

Уколико се програмира тежински бар код потребно је унети првих седам цифара тежинског бар кода.

Бар кодови/интерне шифре артикала се могу мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

Ова команда се може користити само за измену бар кода/интерне шифре већ постојећег артикла.

4.2.6. Програмирање пореске стопе артикала

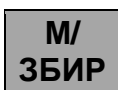
Програмирање пореске стопе артикла се активира следећом командом

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	M/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ЊОПР	M/ ЗБИР
1	0	0		1	0	5	

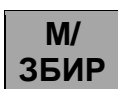
Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла чија ће се пореска стопа програмирати и притиснути тастер



Сада треба унети пореску стопу артикла и притиснути тастер



По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће аутоматски прећи на програмирање пореске стопе за следећи програмирани артикал.

Напомена :

Пореске стопе артикала се могу мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

Ова команда се може користити само за измену пореске стопе већ постојећег артикла.

4.2.7. Програмирање одељења артикала

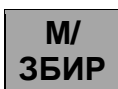
Мод програмирања одељења артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	СТЉУ	М/ ЗБИР
1	0	0	ЗБИР	1	0	6	ЗБИР

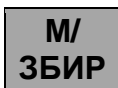
Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

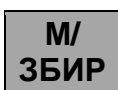
која означава да сада треба унети шифру артикла чије ће одељење програмирати и притиснути тастер



Затим треба унети редни број одељења (број између 1 и 100) и двапут притиснути тастер



Да би се прешло на програмирање одељења за следећи артикал треба притиснути тастер



За излазак из мода програмирања одељења артикала треба притиснути тастер

БРИШИ

Пример : Програмирање везе артикла 13 са одељењем 4

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	СТЋУ	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	6	

ФХЦЧ	" (.)	М/ ЗБИР
1	3	

ЛЉМН	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
4		

Напомена :

Одељења артикала се могу мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

Ова команда се може користити само за измену одељења већ постојећег артикла.

4.2.8. Програмирање осталих параметара артикала

Овом командом је могуће испрограмирати да се артикал не може продавати ако не постоји на залихама. Подразумевана вредност за овај параметар је да се артикал може продавати без обзира да ли постоји на залихама

Мод програмирања осталих параметара артикла се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	АБВГ	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	7	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру и притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

Затим треба унети 1 ако се тај артикал не може продавати ако га нема на залихама или 1 ако се може продавати а нема га на залихама и двапут притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

Да би се прешло на програмирање осталих параметара за следећи програмирани артикал треба притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

Напомена :

Ова команда се може користити само за измену осталих паремтара већ постојећег артикла.

4.2.9. Програмирање брисања артикала

Мод програмирања брисања артикала се активира укуцавањем команде

ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ДЂЕЖ	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	8	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

SIFRA ARTIKLA

која означава да сада треба унети шифру артикла који се жели обрисати и притиснути тастер



По дуплом притиску на овај тастер регистар каса ће се аутоматски подесити на брисање следећег програмираног артикла, а ако не постоји следећи артикал аутоматски се излази из команде.

4.2.10. Програмирање прва два броја тежинског бар кода

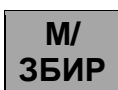
Овом командом се врши програмирање прва два броја тежинског бар кода и на тај начин подржавају различити тежински бар кодови који постоје.

Мод програмирања прва два броја тежинског бар кода се активира укуцавањем команде

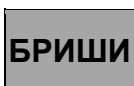
ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ЗИЈК	М/ ЗБИР
1	0	0		1	0	9	

Након извршења ове команде потребно је укуцати два броја тежинског бар кода (21-29)

и притиснути тастер



За излазак из мода програмирања без потврде програмирања треба притиснути тастер



4.3. Програмирање пореских стопа

По садашњој законској уредби, дефинисано је 9 пореских група од којих се у малопродаји користи само 5 (А, Г, Д, Ћ, Е). Преостале пореске групе (Ж, И, Ј, К) се не смеју користити при програмирању.

За обвезнике који нису уписани у регистар обвезника ПДВ-а користе се следеће пореске стопе:

Редни број пореске групе	Ознака пореске групе	Опис пореске групе	Вредност пореза у процентима
1	А	Артикли	0,00 %
2	Г	Не користи се	**, **%
3	Д	Не користи се	**, **%
4	Ђ	Не користи се	**, **%
5	Е	Не користи се	**, **%
6	Ж	Не користи се	**, **%
7	И	Не користи се	**, **%
8	Ј	Не користи се	**, **%
9	К	Не користи се	**, **%

За обвезнике који су уписани у регистар обвезника ПДВ-а користе се следеће пореске стопе:

Редни број пореске групе	Ознака пореске групе	Опис пореске групе	Вредност пореза у процентима
1	А	Не користи се	**, **%
2	Г	Артикли ослобођени од ПДВ-а	0,00 %
3	Д	Не користи се	**, **%
4	Ђ	Артикли са општом пореском стопом	18,00%
5	Е	Артикли са посебном пореском стопом	8,00%
6	Ж	Не користи се	**, **%
7	И	Не користи се	**, **%
8	Ј	Не користи се	**, **%
9	К	Не користи се	**, **%

Улазак у мод програмирања пореских стопа се врши помоћу команде

цш '!	& [/]	& [/]	М/	ФХЦЧ	цш '!	& [/]	М/
2	0	0	ЗБИР	1	2	0	ЗБИР

После уноса ове команде дисплеј ће са леве стране приказати редни број прве пореске стопе, а са десне стране њену вредност пореза у процентима.

Прелазак на следећу пореску стопу се врши притиском на тастер

**М/
ЗБИР**

Изразак из мода програмирања пореских стопа у току команде се врши притиском на тастер

БРИШИ

и притом се дотад унесене вредности не памте.

Максимална вредност пореске стопе износи 99,99%, а уколико се жели унети недефинисана пореска стопа уноси се вредност 100.

Пре фискализације иницијалне вредност пореских стопа постоје и једнаке су вредностима пореских стопа за обвезнике ПДВ-а. Након фискализације пореске стопе се уписују у фискалну меморију.

Пример : Унос пореских стопа за обвезнике који нису уписани у регистар ПДВ-а

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	цш'!	& [/]	М/ ЗБИР	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ
2	0	0	ЗБИР	1	2	0	ЗБИР	0	ЗБИР	1

& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ
0	0	ЗБИР	1	0	0	ЗБИР	1	0	0	ЗБИР	1

& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ
0	0	ЗБИР	1	0	0	ЗБИР	1	0	0	ЗБИР	1

& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
0	0	ЗБИР	1	0	0	ЗБИР	ЗБИР

Напомена :

Вредности пореских стопа се могу мењати само након извршења дневног извештаја. Између два дневна извештаја могуће је извршити једну промену пореских стопа.

Пореске стопе се могу мењати максимално 30 пута.

4.4. Програмирање заглавља рачуна

Програмирање заглавља рачуна се врши укуцавањем команде

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	цш'!	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
2	0	0	ЗБИР	1	2	1	ЗБИР

Након овога ће се на дисплеју појавити прва линија заглавља. Број линије заглавља се налази на десној страни дисплеја. Линија која се прескочи притиском на тастер М/ЗБИР представља празну линију. Свака од 5 линија заглавља има по 16 карактера.

Погрешно унети знак брише се притиском на тастер

БРИШИ

Уколико се обришу сви знаци са тастером БРИШИ, следећим притиском тастера се излази из команде.

Ако је линија исправно унета, потврда уноса се врши притиском на тастер

**М/
ЗБИР**

По притиску на овај тастер регистар каса ће се аутоматски пребацити на програмирање атрибута за дату линију.

Подразумевана вредност атрибута је Д.

Могуће вредности атрибута су:

D (Д) - (линија заглавља је центрирана у односу на леву страну)

R (P) - Right aligned (линија заглавља је центрирана у односу на десну страну)

C (Ц) - Centered (линија заглавља је центрирана у односу на средину)

U (У) – Underlined (линија заглавља је подвучена)

B (Б) - Bold (линија заглавља је подебљана – максимални број слова у линије износи 9 карактера)

S (C) - Small letters (линија заглавља је представљена малим словима)

Избор атрибута се врши избором ћириличних слова Р, Ц, У, Б или С.

Након избора атрибута и потврде са тастером

**М/
ЗБИР**

прелази се на програмирање следеће линије заглавља рачуна.

Излазак из мода програмирања заглавља рачуна аутоматски се врши након уноса пете линије заглавља.

Пример : Унос прве линије 'Генекo' у заглавље рачуна са стандардним атрибутима и излазак из мода програмирања

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	1	

АРТ	АБВГ	АРТ	ДЂЕЖ	АРТ	ЛЉМН	АРТ	ДЂЕЖ	АРТ	ЗИЈК	АРТ
4	7	3	8	4	4	3	8	4	9	2

ЊОПР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
5											

Напомена :

Заглавље рачуна се може мењати само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

4.5. Програмирање рекламне поруке

Програмирање рекламне поруке се врши укуцавањем команде

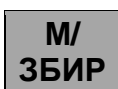
цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	цш'!	цш'!	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	2	

По укуцавању ове команде дисплеј ће приказати поруку

P- REKL. PORUKE

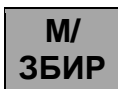
након чега је потребно унети прву линију рекламне поруке. Свака од 3 линија рекламне поруке може да има до 16 карактера.

Ако је линија исправно унета, потврда уноса се врши притиском на тастер



По притиску на овај тастер регистар каса ће се аутоматски пребацити на програмирање атрибута за дату линију.

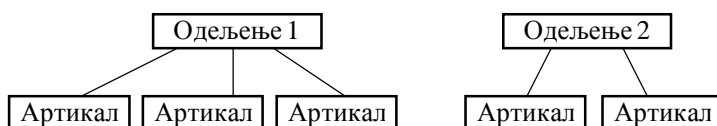
Након избора атрибута и потврде са тастером



прелази се на програмирање следеће линије рекламне поруке.

Излазак из мода програмирања рекламне поруке аутоматски се врши након уноса треће линије заглавља.

4.6. Програмирање назива одељења артикала



Одељења артикала су сачињена од сродних група артикала. На пример, артикал 'БРЕСКВЕ' и артикал 'ЈАБУКЕ' припадају одељењу 'ВОЋЕ'.

По садашњем закону, одељења није потребно дефинисати, али са гледишта власника регистар касе, то је веома пожељно и корисно јер се тиме добија додатна евиденција о продаји. Извештаји по одељењима показују колико је артикала продато и колики је промет по одређеном одељењу.

На овој регистар каси се може дефинисати 100 одељења.

Мод програмирања назива одељења се активира укуцавањем команде

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	" (.)	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	3	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

REDNI BROJ

која означава да сада треба унети број одељења чији се назив жели програмирати и притиснути тастер

М/
ЗБИР

Назив одељења може садржати укупно 8 знакова.

За потврду назива одељења треба двапут притиснути тастер

М/
ЗБИР

након чега се аутоматски прелази на програмирање назива следећег одељења.

За излазак из мода програмирања назива одељења притиснути тастер

БРИШИ

Пример :Програмирање назива 'ПИЋЕ' за одељење 4

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	" (.)	М/ ЗБИР	ЛЉМН	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	3		4	

АРТ	ЊОПР	АРТ	ЗИЈК	АРТ	СТЋУ	ДЂЕЖ	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
3	5	2	9	3	6	8		

4.7. Програмирање имена касира

Мод програмирања имена касира се активира укуцавањем команде

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	ЛЉМН	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	4	

затим унети број касира (број од 1 до 10) и притиснути тастер

М/
ЗБИР

Након тога потребно је унети име касира и притиснути тастер

М/
ЗБИР

Пример : Унос имена 'ИГОР' касира за касира број 3

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	ЛЉМН	М/ ЗБИР	" (.)	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	4		3	

АРТ	ЗИЈК	АРТ	АБВГ	АРТ	ЊОПР	АРТ	ЊОПР	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР	БРИШИ
2	9	4	7	2	5	4	5			

4.8. Програмирање брзих тастера

Овом командом се програмирају шифре артикала који ће се продавати преко 10 брзих тастера. Програмирање се врши укуцавањем команде :

ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЏШ'!	ЊОПР	М/ ЗБИР
2	0	0		1	2	5	

Након уноса ове команде, са леве стране дисплеја ће се појавити тренутна вредност шифре артикла, а са десне стране редни број брзог тастера .

Сада треба унети шифру артикла и притиснути тастер

М/ ЗБИР

Излазак из мода програмирања брзих тастера аутоматски се врши након потврде уноса вредности за десети брзи тастер.

4.9. Програмирање брзине серијског порта

Мод програмирања брзине серијског порта се активира укуцавањем команде

" (.)	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЛЉМН	& [/]	М/ ЗБИР
3	0	0		1	4	0	

Сада треба изабрати серијски порт (1 или 2) чија се брзина жели програмирати и притиснути тастер

М/ ЗБИР

Након уноса ове команде, потребно је унети брзину за изабрани серијски порт на основу следеће табеле:

Уређај	Тастер	Брзина
Рачунар Скенер	1	1200 bit/sec
	2	2400 bit/sec
	3	9600 bit/sec
	4	19200 bit/sec
	5	38400 bit/sec

--	--	--

Потврда унете вредности се врши притиском на тастер

**М/
ЗБИР**

4.10. Програмирање укључивања/искључивања бипера

Овом командом се мења стање бипера (укључивање/искључивање) у односу на претходно стање.

Мод програмирања укључивања/искључивања бипера се активира укуцавањем команде

"(.)	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЛЉМН	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
3	0	0	ЗБИР	1	4	1	ЗБИР

Након чега ће на дисплеју писати

EN-1 DIS-0

За укључивање бипера потребно је притиснути 1, за искључивање 0.

Потврда унете вредности се врши притиском на тастер

**М/
ЗБИР**

4.11. Програмирање времена искључења касе

Овом командом је могуће програмирати вредност времена аутоматског искључења касе у случају неактивности.

Мод програмирања времена искључења касе се активира укуцавањем команде

"(.)	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	ЛЉМН	ЦШ '!	М/ ЗБИР
3	0	0	ЗБИР	1	4	2	ЗБИР

након чега се преко тастера

**М/
ЗБИР**

врши избор времена искључења у опсегу од 5 min до 60 min (5, 10, 15, 20, 30, 45 или 60 min) или се изабере опција OFF (искључено), а након тога је потребно притиснути тастер

ЗБИР

за потврду.

5. Штампање података из базе података

5.1. Штампање података о артиклима

Испрограмирани подаци о артиклима се могу одштампати укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЊОПР	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР
4	0	0		5	0	0	

Након уноса команде потребно је унети опсег артикала који се жели штампати и притиснути тастер

М/ ЗБИР

5.2. Штампање имена касира

Испрограмирани подаци о касирима се могу одштампати укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЊОПР	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
4	0	0		5	0	1	

5.3. Штампање имена одељења

Испрограмирани подаци о одељењима се могу одштампати укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЊОПР	& [/]	ЏШ'!	М/ ЗБИР
4	0	0		5	0	2	

5.4. Штампање заглавља рачуна

Заглавље рачуна се може одштампати укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЊОПР	& [/]	" (.)	М/ ЗБИР
4	0	0		5	0	3	

5.5. Штампање рекламне поруке

Рекламна порука се може одштампати укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЊОПР	& [/]	ЛЉМН	М/ ЗБИР
4	0	0		5	0	4	

6. Мод продаје

6.1. Пријава и одјава касира

6.1.1. Пријава касира

Ако у регистар каси постоје дефинисани касири, сваком коришћењу регистар касе у продаји мора претходити пријава касира.

Пријава касира се активира уносом команде

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	" (.)	& [/]	М/ ЗБИР
2	0	0		1	3	0	

Након извршења ове наредбе на дисплеју ће се приказати порука

LOGOVANJE KASIRA

REDNI BROJ

која означава да сада треба унети редни број касира који се пријављује и притиснути тастер

М/
ЗБИР

На дисплеју ће се појавити име касира број 3 и за потврду пријављивања потребно је притиснути тастер

М/
ЗБИР

Пример : Пријава касира под редним бројем 3

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	" (.)	& [/]	М/ ЗБИР
2	0	0		1	3	0	

" (.)	М/ ЗБИР	М/ ЗБИР
3		

6.1.2. Одјава касира

Када касир напушта регистар касу или када продају препушта другом касиру, пожељно је извршити одјаву са регистар касе.

Одјава било ког већ пријављеног касира се извршава укуцавањем команде

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	" (.)	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
2	0	0		1	3	1	

и потврђивањем одјаве притиском на тастер

М/
ЗБИР

6.2. Продаја артикала

Артикал се може продати само ако у бази података има дефинисан назив, цену и пореску стопи. Веза са одељењем и бар код не морају бити дефинисани да би се артикал продавао.

6.2.1. Продаја артикала по дефинисаној цени уношењем шифре артикла

Да би се одређени артикал продао по дефинисаној цени уношењем шифре потребно је унети шифру артикла и притиснути тастер

АРТ

Пример : Продаја артикла под шифром 13

ФХЦЧ	" (.)	АРТ
1	3	

Ако се жели поновити претходна продаја треба поново притиснути тастер

АРТ

Пример : Продаја количине од 5 артикала под шифром 13

ЊОПР	X
5	

ФХЦЧ	" (.)	АРТ
1	3	

6.2.2. Продаја артикала уношењем шифре артикла са променом цене

Артикал се може продати и са директном променом цене у бази податка у току продаје. На истом рачуну артикал се не може продати са две различите цене.

Пример : Продаја количине од 5 артикла под шифром 13 са променом цене на 50.00

ЊОПР	& [/]	ЦЕНА	ЊОПР	X	ФХЦЧ	" (.)	АРТ
5	0		5		1	3	

6.2.3. Продаја артикала по дефинисаној цени уношењем бар кода/интерне шифре артикла

За продају преко бар код читача потребно је само прећи читачем преко бар кода производа. У поље за бар код се може унети и интерна шифра (број преко 13000). За унос количине и промену цене важе иста правила као и код продаје артикла преко шифре.

Уколико се бар код или интерна шифра артикла укуцава ручно, потребно је откуцати бар код/интерну шифру артикла и притиснути тастер

АРТ

Пример : Продаја артикла са бар кодом 90329425 са бар код читачем

Бар код читач

Ако се жели поновити претходна продаја треба поново притиснути тастер

АРТ

Пример : Продаја артикла са бар кодом 90329425 без бар код читача

ЗИЈК	& [/]	" (.)	ЏШ ' !	ЗИЈК	ЛЉМН	ЏШ ' !	ЊОПР	АРТ
9	0	3	2	9	4	2	5	

Пример : Продаја количине од 5 артикала са бар кодом 90329425 са бар код читачем

ЊОПР	X
5	

Бар код читач

Пример : Продаја количине од 5 артикала са бар кодом 90329425 без бар код читача

ЊОПР	X
5	

ЗИЈК	& [/]	" (.)	ЏШ ' !	ЗИЈК	ЛЉМН	ЏШ ' !	ЊОПР	АРТ
9	0	3	2	9	4	2	5	

6.2.4. Продаја артикала уношењем бар кода/интерне шифре артикла са променом цене

Артикал се може продати и са директном променом цене у бази податка у току продаје. На истом рачуну артикал се не може продати са две различите цене.

Пример : Продаја артикла са бар кодом 90329425 и променом цене на 50.00 са бар код читачем

ЊОПР	& [/]	ЦЕНА
5	0	

Бар код читач

Пример : Продаја количине од 5 артикала са бар кодом 90329425 и променом цене на 50.00 без бар код читача

ЊОПР	& [/]	ЦЕНА	ЊОПР	X
5	0		5	

ЗИЈК	& [/]	" (.)	ЏШ ' !	ЗИЈК	ЛЉМН	ЏШ ' !	ЊОПР	АРТ
9	0	3	2	9	4	2	5	

6.2.5. Продаја артикала преко брзих тастера

Путем брзих тастера се могу продавати артикли који су програмирани за продају преко брзих тастера.

Пример : Продаја артикла преко брзог тастера

АРТ
2

6.3. Сторнирање продатих артикала

Сторнирања продатих артикала се могу вршити искључиво пре затварања малопродајног рачуна тј. у случају да у току издавања рачуна није притиснут неки од тастера

ЗБИР

ЧЕК

КАРТ

У случају да је малопродајни рачун затворен или да је притиснут неки од поменутих тастера продати артикли се више не могу сторнирати и тада је могуће рекламирати артикал преко малопродајног рекламираног рачуна.

6.3.1. Сторнирање ставки рачуна

Ставке малопродајног рачуна се могу сторнирати од последње ставке уназад ка првој вишеструким притиском на тастер

СТОРНО

У случају сторнирања свих ставки рачуна следећим притиском на тастер СТОРНО пријављује се грешка и потребно је притиснути тастер БРИШИ за излазак из стања грешке.

6.3.2. Сторнирање продатог артикла уношењем шифре артикла

Било који продати артикал се може сторнирати тако што се укуца шифра артикла који се жели сторнирати и притисне тастер

СТОРНО

При томе се, у случају да се артикал појављује на више ставки рачуна, сторнира последња ставка са унетим артиклом

Пример : Сторнирање продатог артикла под редним бројем 13

ФХЦЧ 1	“(.) 3	СТОРНО
------------------	------------------	---------------

6.3.3. Сторнирање продатог артикла преко бар кода читача

Сторнирање артикла преко бар код читача се врши притиском на тастер

К+/К-

и читавањем бар кода преко бар код читача.

6.4. Начини плаћања и затварање рачуна

Постоје четири начина плаћања рачуна: готовином, чеком, кредитном картицом. По завршеној продаји групе артикала унутар једног рачуна, рачун је потребно затворити. При затварању рачуна може се употребити један или више начина плаћања.

Пошто су унете све ставке рачуна, пожељно је притиснути тастер

**М/
ЗБИР**

да би се израчунао и приказао на дисплеју укупан износ рачуна.

Тада рачун још није затворен и у случају да купац жели још нешто да купи могуће је извршити даљу продају унутар тог рачуна.

У случају да купац не жели више ништа да купи и да жели платити рачун, потребно је извршити плаћање рачуна.

6.4.1. Плаћање рачуна готовином и затварање рачуна

Уколико купац плаћа рачун у готовини, потребно је унети плаћени износ и притиснути тастер

ЗБИР

или само притиснути тастер

ЗБИР

и рачун ће бити затворен.

Уколико је унет плаћени износ који је већи од укупног износа рачуна, рачун ће бити затворен а на дисплеју ће се појавити износ кусура који се треба вратити купцу.

Уколико је унети плаћени износ мањи од укупног износа рачуна, рачун неће бити затворен а на дисплеју ће се појавити износ који треба доплатити неким другим начином плаћања. У том случају применити одговарајуће поступке плаћања чеком или кредитном картицом.

6.4.2. Плаћање рачуна чеком и затварање рачуна

Уколико купац плаћа рачун чеком, потребно је унети плаћени износ и притиснути тастер

ЧЕК

или само притиснути тастер

ЧЕК

Уколико је унети плаћени износ мањи од укупног износа рачуна, рачун неће бити затворен а на дисплеју ће се појавити износ који треба доплатити неким другим начином плаћања. У том случају применити одговарајуће поступке плаћања готовином или кредитном картицом.

6.4.3. Плаћање рачуна кредитном картицом и затварање рачуна

Уколико купац плаћа рачун кредитном картицом, потребно је унети плаћени износ и притиснути тастер

КАРТ

или само притиснути тастер

КАРТ

Уколико је унети плаћени износ мањи од укупног износа рачуна, рачун неће бити затворен а на дисплеју ће се појавити износ који треба доплатити неким другим начином плаћања. У том случају применити одговарајуће поступке плаћања готовином или чеком.

6.5. Евиденција о количини новца у каси

По садашњем закону потребно је водити евиденцију о количини новца у каси, а то је и са гледишта власника касе то веома пожељно и корисно јер се тако може имати увид у количине новца које је сваки касир узео или унео касу.

6.5.1. Унос новца у касу

Ова операција се постиже куцањем новца који се жели унети у касу и притиском на тастер

К+/К-

док је каса у 'празном ходу' тј. када није започета ни једна друга операција.

Тада ће се на дисплеју појавити порука

УНОС НОВЦА

и након тога је потребно притиснути тастер

ЗБИР

Након потврде са тастером ЗБИР штампа се извештај о суми новца која је унета у касу

Пример : Унос износа од 100 дин у касу

Фхцч	& [/]	& [/]	К+/К-	ЗБИР
1	0	0		

6.5.2. Узимање новца из касе

Ова операција се постиже куцањем новца који се жели изнети из касе и дуплим притиском на тастер

К+/К-

док је каса у 'празном ходу' тј. када није започета ни једна друга операција.

Тада ће се на дисплеју појавити порука

УЗИМАЊЕ НОВЦА

Након чега је потребно притиснути тастер

ЗБИР

Након потврде са тастером ЗБИР штампа се извештај о суми новца која је изнета из касе

Пример : Узимање износа од 100 дин из касе

Фхцч	& [/]	& [/]	К+/К-	К+/К-	ЗБИР
1	0	0			

6.5.3. Стање унетог новца у каси

Ова операција се постиже притиском на тастер

К+/К-

док је каса у 'празном ходу' тј. када није започета ни једна друга операција.

Тада ће се на дисплеју појавити порука

СТАЊЕ НОВЦА

и након тога је потребно притиснути тастер

ЗБИР

За штампање извештаја о стању новца у каси

7. Извештаји

7.1. Фискални извештаји

Фискални извештаји садрже на свом крају одштампан фискални лого величине 5mm x 5mm у облику стилизованих ћириличних слова ПУРС.

Власник регистар касе је дужан да зна команде за њихово штампање јер ће неке од њих штампати сваког дана, а неке на захтев финансијске полиције.

7.1.1. Дневни извештај

Власник регистар касе је, по закону, дужан да сваког радног дана, макар једанпут, активира штампање дневног извештаја.

Штампање дневног извештаја се може вршити било када, мада је препоручљиво да се то ради на почетку или на крају радног дана.

Дневни извештај обавезно садржи :

- податке о ресетима регистар касе (број, датум, време и тип ресета),
- податке о променама пореских стопа (број, датум и време промена)
- податке о броју сервисирања (број, датум и време промена)
- број сторнираних артикала и сторнираних рекламираних артикала
- вредности сторнираног и рекламираног промета
- износ пореза по пореским стопама,
- вредности промета по пореским стопама
- датум и време сачињавања дневног извештаја
- број последњег фискалног исечка пре сачињавања дневног извештаја

Ови подаци се, након штампања, уписују у фискалну меморију регистар касе и не могу се више брисати, а износи пореза и промета за тај дан се бришу из дневне меморије.

Не препоручује се штампање дневног извештаја више пута дневно јер ће се у том случају фискална меморија брже напунити.

Штампање дневног извештаја се активира укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/	ЏШ'!	& [/]	& [/]	М/
4	0	0	ЗБИР	2	0	0	ЗБИР

7.1.2. Периодични извештај

Периодични извештај из фискалне меморије садржи сумарни приказ свих дневних извештаја урађених у одређеном временском интервалу и његовим штампањем се не брише дневна меморија.

Штампање периодичног извештаја се активира укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР
4	0	0		4	0	0	

По укуцавању ове команде потребно је унети почетни, а онда и крајњи датум за који се жели периодични извештај из фискалне меморије.

Периодични извештај се штампа на крају рада, последњег дана сваког пореског периода, као и по потреби.

7.1.3. Пресек стања

Пресек стања је извештај који приказује податке о ресетима, пореским стопама, броју сервисирања, броју сторнираних и сторнираних рекламираних артикала, сторнираном и рекламираном, порезу и промету који су забележени од момента штампања последњег дневног извештаја. У односу на дневни извештај пресек стања приказује и тренутно стање готовине, чека и кредитне картице у каси.

Пресек стања садржи идентичне податке као и дневни извештај али се његовим штампањем никакви подаци не уписују у фискалну меморију и не брише се дневна меморија.

Овај извештај се може штампати било када у току дана и у неограниченом броју пута.

Штампање пресека стања се активира укуцавањем команде

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР
4	0	0		1	0	0	

7.2. Нефискални извештаји

По садашњем закону, нефискалне извештаје није потребно штампати.

Ови извештаји могу послужити као интерна евиденција корисника касе.

7.2.1. X извештаји

Сваки X извештај садржи податке који су запамћени у дневној меморији од момента штампања последњег Z извештаја до тренутка штампања датог извештаја.

Штампањем X извештаја подаци који се налазе на извештају се не бришу из дневне меморије.

- X извештај артикала

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
4	0	0		1	0	1	

Ова команда штампа промет по артиклима од последњег Z извештаја артикала

- X извештај одељења

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ЏШ '!	М/ ЗБИР
4	0	0		1	0	2	

Ова команда штампа промет по одељењима од последњег 3 извештаја одељења.

- X извештај касира

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	" (.)	М/ ЗБИР
4	0	0		1	0	3	

Ова команда штампа промет по касирима од последњег 3 извештаја по касирима

- X извештај по сатима

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ФХЦЧ	& [/]	ЛЉМН	М/ ЗБИР
4	0	0		1	0	4	

Ова команда штампа промет по сатима од последњег 3 извештаја по сатима

7.2.1. 3 извештаји

Штампањем 3 извештаја подаци који се налазе на извештају се бришу из оперативне меморије.

Команде за штампање 3 извештаја су следеће :

- 3 извештај артикала

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЏШ '!	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
4	0	0		2	0	1	

Ова команда штампа и нулира промет по артиклима од последњег 3 извештаја артикала.

- Анулирање 3 извештаја по артиклима без штампања

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	" (.)	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
4	0	0		3	0	1	

Ова команда нулира промет по артиклима без штампања од последњег 3 извештаја артикала.

- 3 извештај одељења

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЏШ '!	& [/]	ЏШ '!	М/ ЗБИР
4	0	0		2	0	2	

Ова команда штампа и нулира промет по одељењима од последњег 3 извештаја одељења.

- Анулирање 3 извештаја по одељењима без штампања

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	" (.)	& [/]	ЏШ '!	М/ ЗБИР
4	0	0		3	0	2	

Ова команда нулира промет по одељењима без штампања од последњег 3 извештаја одељења.

- 3 извештај касира

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЏШ '!	& [/]	" (.)	М/ ЗБИР
4	0	0		2	0	3	

Ова команда штампа и нулира промет по касирима од последњег 3 извештаја по сатима

- Анулирање 3 извештаја по касирима без штампања

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	" (.)	& [/]	" (.)	М/ ЗБИР
4	0	0		3	0	3	

Ова команда нулира промет по касирима без штампања од последњег 3 извештаја по касирима

- 3 извештај по сатима

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЏШ '!	& [/]	ЛЉМН	М/ ЗБИР
4	0	0		2	0	4	

Ова команда штампа и нулира промет по сатима од последњег 3 извештаја по сатима

- Анулирање 3 извештаја по сатима без штампања

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	" (.)	& [/]	ЛЉМН	М/ ЗБИР
4	0	0		3	0	4	

Ова команда нулира промет по сатима без штампања од последњег 3 извештаја по сатима

7.2.3. Детаљан периодични извештај

По укуцавању ове команде потребно је унети почетни, а онда и крајњи датум за који се жели детаљан периодични извештај из фискалне меморије.

Овај извештај штампа порезе и промете за сваки дневни извештај обухваћен унесеним датумима. Такође даје извештај о ресетима, променама пореских стопа, податке о сервисирањима, итд.

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЛЉМН	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
4	0	0		4	0	1	

7.2.4. Извештај о ресетима

Ова команда штампа извештај о датумима, временима и типовима ресета читајући податке из фискалне меморије.

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЛЉМН	& [/]	ЏШ '!	М/ ЗБИР
4	0	0		4	0	2	

7.2.5. Извештај о променама пореских стопа

Ова команда штампа извештај о датумима, временима и променама пореских стопа ресета читајући податке из фискалне меморије.

ЛЉМН	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	ЛЉМН	& [/]	“ (.)	М/ ЗБИР
4	0	0		4	0	3	

8. Системске функције

8.1. Подешавање датума

Подешавање датума се активира командом

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	цш'!	& [/]	ФХЦЧ	М/ ЗБИР
2	0	0		2	0	1	

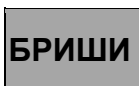
На дисплеју ће се појавити тренутни датум.

Нови датум се уноси у формату DD-MM-GGGG.

За потврду унесеног датума потребно је двапут притиснути тастер



За отказивање уноса новог датума потребно је притиснути тастер



Напомена :

Подешавање датума могуће је само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

Нови датум име следећа ограничења:

- датум не може бити старије од датума фискализације
- датум не може бити старије од последњег датума уписаног у фискалну меморију

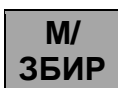
8.2. Подешавање времена у нефискалном режиму рада

Подешавање времена у нефискалном режиму рада се активира командом

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	цш'!	& [/]	2	М/ ЗБИР
2	0	0		2	0		

На дисплеју ће се приказати тренутно време. Потребно је унети време у формату HH-MM.

За потврду времена потребно је двапут притиснути тастер



8.3. Подешавање времена зимско/летње

Подешавање времена из зимског у летње се активира командом

цш'!	& [/]	& [/]	М/ ЗБИР	цш'!	& [/]	"(.)	М/ ЗБИР
2	0	0		2	0	3	

На дисплеју ће се приказати тренутно време

За промену времена из зимског у летње (1 сат унапред) треба притиснути тастер

ФХЦЧ

1

За промену времена из летњег у зимско (1 сат уназад) треба притиснути тастер

ЦШ'!

2

За потврду времена потребно је двапут притиснути тастер

М/

ЗБИР

Зимско време је 1 сат уназад у односу на летње време. Прва промена времена зимско/летње након фискализације може бити +1 или -1 сат, а свака следећа промена може бити само обрнута од претходне. Нпр. Уколико се за прву промену изабере +1 сат, следећа промена је -1 сат.

Напомене :

Подешавање времена зимско/летње могуће је само у периоду између извршења дневног извештаја и издавања првог следећег рачуна.

9. Коришћење ГПРС терминала

Интегрисани ГПРС терминал је превентивно намењен даљинском, бежичном, преносу података из фискалне регистар касе до удаљеног сервера, као и преузимању података са удаљеног сервера и њиховом каснијем упису у фискалну регистар касу. Поред законске обавезе преноса података из регистар касе до сервера Пореске управе, ГПРС терминал се може користити и за везу са сервером корисника и на тај начин омогућити бежично ажурирање базе података, нивелацију цена, као и читање података са регистар касе.

На тастатури се налазе три лед диоде, које када светле, означавају да интегрисани терминал извршава или треба да изврши одређене, већ дефинисане операције и то:

- 1- индикација да постоји захтев за слање података ка пореској управи
- 2 - индикација да је у току преузимање података из касе
- 3 – индикација да су подаци преузети из касе, али да још нису послати преко ГПРС мреже

Начин рада терминала:

1. Дана када терминал мора послати садржај фискалне меморије пореској управи, на тастатури ће засветлети диода 1.
2. На крају тог дана корисник је дужан да одштампа дневни извештај , а након тога да притисне тастер ГПРС.
3. Након притиска на тастер, диода 1 ће се угасити, а почеће да светли диода 2, која означава да интегрисани терминал чита фискалну меморију регистар касе.
4. Након што терминал прочита садржај фискалне меморије диода 2 ће се угасити, а почеће да светли диода 3.
5. Диода 3 ће престати да светли након што подаци буду послати пореској управи. Слање податка се врши аутоматски у заказано време.

10. Додаци

10.1. Поруче о грешкама

Број грешке	Опис грешке	Опис поступака за исправку грешке
10	Грешка у уносу цене	Унети цену исправно
11	Грешка у уносу количине	Унети количину исправно
12	Грешка у уносу шифре артикла	Унети шифру артикла исправно
13	Сторнирани су сви артикли на рачуну или нема продатих артикала	Обрисати грешку и наставити са радом
14	Рачун није затворен	Затворити рачун и поновити унос команде
15	Унета је нулта цена	Унети цену различиту од нуле
16	Количина артикла на залихама је 0 или није унета количина	Обрисати грешку и наставити са радом
17	Назив артикла је дужи од 16 знакова	Унети назив артикла до 16 знакова
18	Није унет назив или цена артикла	Унети назив или цену артикла
19	Не постоји цена за дати артикал	Програмирати цену за артикал
20	Погрешан формат бар кода артикла	Унети исправно бар код артикла
21	Унета пореска стопа је изван опсега пореских стопа	Унети исправно пореску стопу за артикал
22	Задата пореска стопа није дефинисана	Унети исправно пореску стопу за артикал
23	Унети број је изван опсега	Унети број из опсега
24	Унето одељење је веће од 100	Унети број одељења од 1-100
25	Унето је превише параметара	Унети параметре исправно
26	Није унета пореска стопа за артикала или је унета вредност пор. стопе	Унети пореску стопу за артикал или исправну

	недозвољена	вредност за пореску стопу
27	Није унета шифра артикла	Унети шифру артикла
28	Забрањена промена времена	Завршити текући операцију и покушати поново
30	Формат унетог времена није исправан	Унети време исправно
31	Формат унетог датума није исправан	Унети датум исправно
32	Параметар команде није унесен	Унети параметар команде исправно
33	Унети параметри су нетачни	Унети параметре исправно
36	Унет је погрешан симбол	Унети исправан симбол
37	Унети ИБФМ није исправан	Унети исправан ИБФМ
38	Унети ПИБ није исправан	Унети исправан ПИБ
39	Касир под унетим редним бројем није програмиран или је унети број касира ван опсега	Унети редни број касира који је програмиран или у опсегу
40	Унети датум је мањи од последњег записа у фискалној меморији	Унети исправан датум
41	Могућа је само промена из зимског у летње време(+1 сат)	Променити време из зимског у летње
42	Могућа је само промена из летњег у зимско време(-1 сат)	Променити време из летњег у зимско
43	Унета команда не постоји	Унети исправну команду
44	Није дефинисан код тастера или притиснут функцијски тастер	Дефинисати код тастера или унети параметар исправно
45	Притиснут функцијски тастер	Обрисати грешку и унети параметар исправно
46	Не постоји шифра артикла	Унети исправно шифру артикла
47	Не постоји унети артикал	Унети артикал који постоји
48	Артикал је већ продат на	Обрисати грешку и наставити

	рачуну са другом ценом	са радом
50	Прекорачење промета по дневном извештају	Сторнирати артикал и урадити дневни извештај
51	Прекорачење промета по рачуну	Сторнирати артикал и затворити рачун
52	Прекорачење цене	Затворити рачун
53	Број артикала на рачуну је достигао максимум	Затворити рачун
54	Унети број или шифра је ван опсега	Унети број или шифру у дозвољеном опсегу
56	Унети број одељења је ван опсега	Унети број одељења из опсега
57	Унето време је мање од дозвољеног	Унети време исправно
58	Урађено је 30 промена пореских стопа	Обратити се овлашћеном сервисеру
59	Урађено је 50 ресета	Обратити се овлашћеном сервисеру
61	Промена датума и времена је дозвољена само сервисеру	Обратити се овлашћеном сервисеру
62	Дневни извештај није урађен	Урадити дневни извештај
63	Нема довољно унетог новца	Унети исправан износ за узимање новца
64	Бар код већ постоји у бази артикала	Унети други бар код
65	Артикал не постоји у бази артикала	Испрограмирати артикал
66	Не може да се обрише тест артикал	Обрисати грешку и наставити са радом
67	Постоји дневни извештај са новијим временом	Сачекати максимално сат времена и урадити дневни извештај
68	Унети датум је мањи од датума фискализације	Унети исправан датум
69	Унети датум је већи од	Унети исправан датум

	тренутног датума	
70	Терминал није активан	Обратити се овлашћеном сервисеру
71	Не постоји ГПРС захтев	Обрисати грешку и наставити са радом
72	Дозвољен је притисак само тастера К+/К-	Обрисати грешку, притиснути К+/К- и наставити са радом
73	Дозвољен притисак само тастера ЗБИР	Обрисати грешку, притиснути ЗБИР и наставити са радом
76	Грешка у комуникацији	Обрисати грешку и проверити комуникационе параметре
77	Не постоји ИБФМ	Унети прво ИБФМ
78	Постоји артикал са истим именом	Унети други назив артикла
79	Унета команда није исправна	Унети команду исправно
80	Употреба бар код читача није дозвољена при упису датог параметра	Унети параметар са тастатуре параметра
90	Унети број је изван опсега	Унети број из опсега
92	Каса није фискализована	Функција је активна тек након фискализације
94	Унето име касира већ постоји	Унети име касира различито од оних која су регистрована у каси
96	ИБФМ већ постоји	Обрисати грешку и наставити са радом
98	Забрањена промена времена	Време може променити само овлашћени сервисер
99	ПИБ већ постоји	Обрисати грешку и наставити са радом
101	Фискална меморија је попуњена	Обратити се овлашћеном сервисеру
102	Унето име одељења већ постоји	Унети име одељења различито од оних која су регистрована у каси

103	Није унета количина	Обрисати грешку и унети количину
104	Достигнут је максималан број промена пореских стопа	Обрисати грешку и наставити са радом
201	Промењен је фискални модул. Нови модул има различит ИБФМ од модула који је раније уграђен на касу	Обратите се овлашћеном сервисеру
202	Промењен је фискални модул. Нови модул има различит ПИБ од модула који је раније уграђен на касу	Обратите се овлашћеном сервисеру
203	Нетачан датум фискализације	Обратите се овлашћеном сервисеру
204	Грешка при читању дневног извештаја	Обратите се овлашћеном сервисеру
205	Грешка при упису дневног извештаја	Обратите се овлашћеном сервисеру
206	Грешка читања ресета	Обратите се овлашћеном сервисеру
207	Грешка уписа ресета	Обратите се овлашћеном сервисеру
208	Грешка читања пореске стопе	Обратите се овлашћеном сервисеру
209	Грешка уписа пореске стопе	Обратите се овлашћеном сервисеру
210	Грешка читања ИБФМ-а	Обратите се овлашћеном сервисеру
211	Грешка уписа ИБФМ-а	Обратите се овлашћеном сервисеру
212	Грешка читања ПИБ-а	Обратите се овлашћеном сервисеру
213	Грешка уписа ПИБ-а	Обратите се овлашћеном сервисеру
214	Грешка читања датума фискализације	Обратите се овлашћеном сервисеру
215	Грешка уписа датума	Обратите се овлашћеном сервисеру

	фискализације	сервисеру
216	Стављен је други фискални модул	Обратите се овлашћеном сервисеру
217	Грешка фискалног модула	Обратите се овлашћеном сервисеру
218	Грешка, каса је дефискализована	Обратите се овлашћеном сервисеру
219	Прекорачен је број ресета	Обратите се овлашћеном сервисеру
220	Прекорачен је број такси	Обратите се овлашћеном сервисеру
221	Прекорачен је број дневних извештаја	Обратите се овлашћеном сервисеру
222	Није конектован дисплеј 1	Обратите се овлашћеном сервисеру
223	Није конектован дисплеј 2	Обратите се овлашћеном сервисеру
225	Грешка штампача	Обратите се овлашћеном сервисеру
226	Није конектован штампач	Обратите се овлашћеном сервисеру

10.2. Програм SuperCashS

Програм SuperCashS служи за читавање програмске, оперативне и фискалне меморије регистар касе SuperCashS и снимање очитаних података на диск рачунара, као и за унос података у регистар касу. Детаљније информације о коришћењу програма налазе се у приручнику 'Упутство за рад са програмом SuperCashS tools'.