MINI TAX

16. NOTATKI

Instrukcja obsługi

Kasa Fiskalna



MINI TAX



33-300 Nowy Sącz ul. Nawojowska 118 Infolinia: 0 801 13 00 23, www.novitus.pl, info@novitus.pl

Wydanie II © NOVITUS 2005

INSTR_OBSLUGI_MINITAX_V078_20050428.DOC

Co powinieneś znać i wiedzieć przed przystąpieniem do pracy z kasą fiskalną MINI TAX:

- parametry techniczne kasy (patrz punkt 2.1)
- warunki gwarancji (karta gwarancyjna)
- obsługę funkcji fiskalnych dostępnych dla użytkownika

Każda nieprawidłowość w pracy kasy MINI TAX powinna być natychmiast sygnalizowana do autoryzowanego serwisu producenta.

Jeśli kasa znajdowała się w niskiej temperaturze, to po przeniesieniu jej do pomieszczenia o wyższej temperaturze, ze względu na kondensację pary wodnej w jej wnętrzu ZABRANIA SIĘ UŻYWANIA KASY do momentu odparowania rosy (około 1 godziny)! W przeciwnym wypadku może dojść do zakłóceń w pracy kasy, a nawet jej uszkodzenia!

Odłączenie kasy od sieci następuje po odłączeniu wtyczki zasilacza od gniazda sieciowego, które powinno być usytuowane w pobliżu kasy i być łatwo dostępne.

Jeśli kasa zasilana ma być z instalacji samochodowej, połączenia kasy należy dokonać za pomocą specjalnego przewodu. Na przewodzie musi być zamontowany bezpiecznik! Jeśli przewód będzie podłączony bezpośrednio do instalacji samochodowej, konieczne jest zamontowanie na przewodzie wyłącznika odcinającego zasilanie kasy.

W kasie MINI TAX zastosowano drukarkę termiczną. Zaopatrując się w papier należy zażądać od dostawcy papieru certyfikatu, potwierdzającego, że może on być stosowany w urządzeniach fiskalnych, a wydrukowane na nim dokumenty mogą być przechowywane przez czas określony Ordynacją Podatkową. Należy również pamiętać o warunkach, w jakich producent papieru zaleca jego przechowywanie. W przypadku nieprzestrzegania tych wymagań może dojść do utraty danych (kopii paragonów i raportów) do przechowywania których użytkownik kasy jest zobowiązany.

Akumulatory zastosowane w kasie MINI TAX są akumulatorami typu NiCd lub NiMH. Podczas użytkowania kasy należy ściśle stosować się do zaleceń zawartych w rozdziale 2.3 niniejszej instrukcji.

Urządzenie to spełnia wymagania w zakresie dopuszczalnych poziomów emisji zaburzeń elektromagnetycznych dla klasy A. W środowisku mieszkalnym może to powodować powstawanie zakłóceń radioelektrycznych. W takich przypadkach, jego użytkownik zobowiązany jest do zastosowania odpowiednich środków zaradczych.

Przed wymianą papieru należy obowiązkowo dotknąć dłońmi uziemionej części metalowej.





Zabrania się używania telefonów komórkowych w bezpośrednim sąsiedztwie kasy!!!

Zużyte urządzenie lub jego części (baterie) należy przekazać do recyklingu lub pozbyć się ich zgodnie z obowiązującymi przepisami! Nie wyrzucać do miejskich lub domowych pojemników na śmieci!!! O ewentualne informacje dotyczące utylizacji zwrócić się do sprzedawcy lub serwisu



Spis treści:

1.	INF	ORMACJE OGÓLNE	7
	1.1.	Przeznaczenie kasy fiskalnej MINI TAX	7
	1.2.	Cechy podstawowe kasy	7
	1.3.	Ewidencja sprzedaży za pomocą kasy	8
2.	OPI	S TECHNICZNY KASY MINI TAX	9
	2.1.	Parametry techniczne	9
	2.2.	Funkcje fiskalne	9
	2.3.	Obsługa akumulatorów	10
	2.4.	Wygląd kasy	11
	2.5.	Pokrywa drukarki	11
	2.6.	Złącza komunikacyjne i zasilające	12
	2.7.	Mechanizm drukujący	12
	2.8.	Klawiatura - funkcje klawiszy	12
	2.9.	Wyświetlacze	16
	2.10.	Znaki specjalne na wyświetlaczu obsługi	16
	2.11.	Menu kasy	17
3.	URU	UCHAMIANIE KASY MINI TAX2	1
	3.1.	Podłączanie i konfiguracja czytnika kodów kreskowych	21
	3.2.	Podłączanie wagi	21
	3.3.	Podłączanie komputera	21
	3.4.	Podłączenie i współpraca z terminalem płatniczym EFT	21
	3.5.	Podłączanie szuflady	22
	3.6.	Wymiana papieru	22
4.	[1] I	FUNKCJE2	7
4.	[1] I 4.1.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer 2	7 27
4.	[1] I 4.1. 4.2.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa	7 27 27
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja	7 27 27 28
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa	7 27 27 28 28
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Zestaw raportów kasjera	7 27 27 28 28 28
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [141] Tryb Obsługi Sprzedaży	7 27 28 28 28 28
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator	7 27 28 28 28 28 28
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator [143] Akumulator 3	7 27 28 28 28 28 28 29 0
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator RAPORTY 3 [21] Raport Dobowy [21] Raport Dobowy	7 27 28 28 28 28 29 0 30
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator RAPORTY 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator RAPORTY 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy [23] Raporty obrotów [23] Raporty obrotów	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator [143] Akumulator 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy [23] Raporty obrotów [231] Raport Obrotów Kasjerów	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator [143] Akumulator 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy [23] Raporty obrotów [231] Raport Obrotów Kasjerów [232] Raport Obrotów Towarów [232] Raport Obrotów Towarów	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 31 31 32
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Obsługa [141] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator [143] Akumulator 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy [23] Raporty obrotów [231] Raport Obrotów Kasjerów [23] Raport Obrotów Towarów [233] Raport Obrotów Towarów [233] Raport Obrotów Opakowań [233] Raport Obrotów Opakowań	7 27 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 32 33
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator[143] Akumulator[143] AkumulatorRAPORTY[22] Raport Dobowy[23] Raport Dobotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[232] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Opakowań[234] Raport Obrotów Działów	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 33 33
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8.	FUNKCJE 2 [11] Kasjer [12] Kasa [12] Kasa [13] Komunikacja [14] Obsługa [14] Zestaw raportów kasjera [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [141] Tryb Obsługi Sprzedaży [143] Akumulator [143] Akumulator RAPORTY 3 [21] Raport Dobowy [22] Raport Stanu kasy [23] Raporty obrotów [231] Raport Obrotów Kasjerów [232] Raport Obrotów Towarów [233] Raport Obrotów Towarów [233] Raport Obrotów Opakowań [234] Raport Obrotów Działów [235] Raport Obrotów Godzinowych [235] Raport Obrotów Godzinowych	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 33 33 34
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Obsługa[141] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator[143] Akumulator[143] Akumulator RAPORTY [22] Raport Dobowy[23] Raport Jobowy[23] Raport Obrotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[232] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Opakowań[234] Raport Obrotów Godzinowych[24] Raporty Dobowe Inne	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 33 33 33 34 35
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9. 5.10.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator[143] Akumulator RAPORTY [22] Raport Dobowy[22] Raport Stanu kasy[23] Raporty obrotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[232] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Działów[234] Raport Obrotów Działów[24] Raport Dobowy Inne[241] Raport Dobowy Niezerujący	7 27 28 28 28 28 28 28 29 0 30 31 31 31 33 33 35 35
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9. 5.10. 5.11.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator RAPORTY [22] Raport Dobowy[22] Raport Stanu kasy[23] Raporty obrotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[232] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[234] Raport Obrotów Opakowań[235] Raport Obrotów Godzinowych[241] Raport Dobowy Niezerujący[242] Ostatni Raport Dobowy[242] Ostatni Raport Dobowy	7 27 28 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 33 35 35
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9. 5.10. 5.11. 5.12.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator RAPORTY [22] Raport Dobowy[22] Raport Stanu kasy[23] Raporty obrotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[232] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Działów[234] Raport Obrotów Działów[241] Raport Dobowy Niezerujący[242] Ostatni Raport Dobowy	7 27 28 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 33 35 35 36
4.	[1] I 4.1. 4.2. 4.3. 4.4. 4.5. 4.6. 4.7. [2] I 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9. 5.10. 5.11. 5.12. 5.13.	FUNKCJE2[11] Kasjer[12] Kasa[12] Kasa[13] Komunikacja[14] Obsługa[14] Zestaw raportów kasjera[141] Tryb Obsługi Sprzedaży[143] Akumulator[143] Akumulator 3 [21] Raport Dobowy[22] Raport Stanu kasy[23] Raporty obrotów[231] Raport Obrotów Kasjerów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Towarów[233] Raport Obrotów Opakowań[234] Raport Obrotów Godzinowych[241] Raport Dobowy Niezerujący[242] Ostatni Raport Dobowy[25] Raporty Okresowe[251] Raport Miesięczny	7 27 28 28 28 28 28 29 0 30 30 31 31 31 32 33 35 35 36 36

	5.15.	[259] Raport Rozliczeniowy	37
	5.16.	[26] Raporty Danych	37
	5.17.	[261] Raporty Danych Towarów	37
	5.18.	[2611] Raport Towary	38
	5.19.	[2612] Raport Opakowania	39
	5.20.	[2613] Raport Tandemy	39
	5.21.	[2614] Raport Braki na magazynie	39
	5.22.	[2619] Raport Zmiany Towarów z PC	40
	5.23.	[262] Raport Działy Towarowe	40
	5.24.	[263] Raport Jednostki Miar	40
	5.25.	[264] Raport Rabaty	40
	5.26.	[265] Raporty Danych Użyktowników	40
	5.27.	[2651] Raport Użytkownicy	40
	5.28.	[2652] Raport Role Użytkowników	41
	5.29.	[266] Raport Ustawienia	41
	5.30.	[269] Raport Opisy Stałe	41
	5.31.	[29] Zestaw Raportów	41
6.	[3] B A	AZA DANYCH	
	6.1.	[31] Towary	42
	6.2.	[311] Edycja Towarów	42
	6.3.	[312] Usuwanie Towarów	44
	6.4.	[313] Funkcje Towarów	44
	6.5.	[3131] Pokaż Cenę Towaru	44
	6.6.	[3132] Zmian Ceny Towaru	45
	6.7.	[3133] Pokaż Ilość Towaru	45
	6.8.	[3134] Ustaw Ilość Towaru	45
	6.9.	[3135] Dodaj Ilość Towaru	46
	6.10.	[3136] Odejmij Ilość Towaru	46
	6.11.	[319] Drukuj Dane Towarów	46
	6.12.	[3191] Drukuj Towary	46
	6.13.	[3192] Drukuj Opakowania	46
	6.14.	[3193] Drukuj Tandemy	46
	6.15.	[3194] Drukuj Braki na magazynie Błąd! Nie zdefiniowano zakład	lki.
	6.16.	[2619] Drukuj Zmiany Towarów z PC	46
	6.17.	[32] Działy towarowe	47
	6.18.	[321] Edycja Działów towarowych	47
	6.19.	[329] Drukuj Działy towarowe	47
	6.20.	[33] Jednostki miar	47
	6.21.	[331] Edycja Jednostek miar	47
	6.22.	[339] Drukuj Jednostki miar	48
	6.23.	[34] Rabaty/Narzuty	48
	6.24.	[341] Edycja Tabeli Rabatów/Narzutów	48
	6.25.	[342] Limity Rabatów/Narzutów	49
	6.26.	[343] Domyślne Rabaty/Narzuty	49
	6.27.	[349] Drukuj Rabaty/Narzuty	49
	6.28.	[35] Użytkownicy	49
	6.29.	[351] Edycja Użytkowników	49
	6.30.	[352] Usuń Użytkownika	50

6.31.	[353] Zmień hasło użytkownika	.50
6.32.	[359] Drukuj Użytkoników	.50
6.33.	[36] Role Użytkowników	.50
6.34.	Opis praw dostępu	.51
6.35.	[361] Edycja Ról Użytkowników	. 56
6.36.	[369] Drukuj Role Użytkowników	. 57
7. [4] U	USTAWIENIA	
7.1.	[41] Zegar	. 58
7.2.	[42] Dane identyfikacyjne	. 58
7.3.	[421] Nagłówek wydruku	. 58
7.4.	[422] Numer kasy	. 59
7.5.	[423] NIP	. 59
7.6.	[43] Stawki podatku	.60
7.7.	[44] Tekst reklamowy	.61
7.8.	[45] Opcje	. 62
7.9.	[451] Opcje komunikacji	. 65
7.10.	[4511] Połączenia	. 65
7.11.	[4512] Opcje komunikacji z komputerem PC	. 65
7.12.	[4513] Opcje komunikacji z modemem	. 65
7.13.	[452] Opcje Sprzętu	. 65
7.14.	[4521] Opcje Energii	. 65
7.15.	[4571] Typ kodu wagowego	. 66
7.16.	[459] Drukuj Opcje	. 67
7.17.	[46] Limity	.67
7.18.	[461] Limity rabatów	.67
7.19.	[462] Limity kwot	. 68
7.20.	[47] Parametry	. 68
7.21.	[471] Rabatów domyślne	. 68
7.22.	[472] Kurs Euro	. 69
7.23.	[49] Drukuj ustawienia	. 69
8. [5] S	ERWIS70	
9. [9] P	20moc71	
9.1.	[91] Drukuj Menu	.71
9.2.	[92] Drukuj Ustawienia	.71
9.3.	[93] Drukuj Opcje	.71
10. Sprz	redaż za pomocą kasy MINI TAX72	
10.1.	Schematy obsługi klawiatury w trybie sprzedaży	.72
10.2.	Sprzedaż przy użyciu kodów Towarów	.73
10.3.	Szybka sprzedaż	.74
10.4.	Sprzedaż za pomocą czytnika kodów kreskowych - skanera	.75
10.5.	Sprzedaż przy podłączonej wadze	.75
10.6.	Sprzedaż towarów połączonych w tandem z opakowaniem	.76
10.7.	Usuwanie opakowania z tandemu	.76
10.8.	Sprzedaż i zwrot opakowań (butelek)	.76
10.9.	Automatyczne obliczanie reszty	.77
10.10.	Zakończenie paragonu przy różnych formach płatności	.77
10.11.	Przeglądanie otwartego paragonu na wyświetlaczu obsługi	.78
10.12.	Usuwanie pozycji z paragonu – stornowanie	. 79

MINI TAX

5

10).13.	Zmiana ilości sprzedanego artykułu – stornowanie ilości	79
10).14.	Anulowanie całego paragonu	79
10).15.	Otwieranie szuflady	80
10).16.	Numer bez sprzedaży	. 80
10).17.	Udzielanie rabatu	80
10).18.	Dodawanie narzutu	. 81
10).19.	Wpłata i wypłata gotówki z szuflady	. 81
10).20.	Sprawdzenie zaprogramowanej ceny towaru.	. 82
10).21.	Wyświetlenie należności za ostatni paragon	. 82
10).22.	Obsługa waluty EURO	. 82
11.	Przy	kładowe wydruki z kasy85	
11	.1.	Paragon fiskalny	. 85
11	.2.	Paragon anulowany	. 86
11	.3.	Paragon z pozycją stornowaną	. 86
11	.4.	Wpłata do kasy	. 87
11	.5.	Wypłata z kasy	. 87
11	.6.	Raport fiskalny dobowy	. 88
11	.7.	Raport stanu kasy	. 89
11	.8.	Raport obrotów działów	. 90
11	.9.	Raport obrotów PLU	. 91
11	.10.	Raport fiskalny okresowy (pełny)	. 91
12.	Kom	unikaty i błędy	
13.	Doku	ument homologacji	
14.	Dekl	aracja zgodności CE	
15.	Sche	maty przewodów połączeniowych100	
16.	NOT	ATKI	

Uwaga:

Informacje zamieszczone w niniejszej instrukcji mają charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Producent zastrzega sobie prawo zmiany danych kasy fiskalnej zawartych w niniejszej instrukcji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Producent zastrzega, że nie będzie ponosić odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe wskutek użytkowania kasy fiskalnej niezgodnego z instrukcją, używania niewłaściwego zasilacza, narażania urządzenia na oddziaływanie silnego pola elektrostatycznego, elektromagnetycznego, promieniowania rentgenowskiego lub działania szkodliwych substancji chemicznych czy też promieniotwórczych.

Producent nie ponosi również odpowiedzialności za ewentualne roszczenia karno – skarbowe ze strony Urzędu Skarbowego wobec podatnika – użytkownika drukarki fiskalnej wynikające z ujawnionej niewłaściwej eksploatacji urządzenia.

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1. Przeznaczenie kasy fiskalnej MINI TAX

Kasa fiskalna MINI TAX jest kasą najnowszej generacji przeznaczoną do pracy we wszystkich placówkach handlowych, również w handlu obwoźnym. Jej niewielkie wymiary pozwalają również na przenośną pracę kasy. Może pracować jako pojedyncze urządzenie fiskalne, lub w połączeniu z komputerem jako niewielki system.

Kasa została przedstawiona w Ministerstwie Finansów i otrzymała homologację numer

PP7-8012 / 258 / 03 / JS

jako kasa rejestrująca, spełniająca wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Finansów z dnia 4 lipca 2002 roku w sprawie kryteriów i warunków technicznych, którym muszą odpowiadać kasy rejestrujące, opublikowane w Dzienniku Ustaw nr 108, poz. 948 z dnia 17 lipca 2002r.

W związku z wprowadzanymi zmianami w programie pracy kas, urządzenia są poddawane kolejnym weryfikacjom w Ministerstwie Finansów, dlatego aktualny wykaz homologacji dostępny jest na stronie internetowej producenta kasy.

1.2. Cechy podstawowe kasy

- Możliwość zaprogramowania 1000 Towarów.
- Prowadzenie przez kasę stanów magazynowych zaprogramowanych towarów.
- Bateria wewnętrzna
- Zastosowano dwuwierszowy, szesnastoznakowy, alfanumeryczny wyświetlacz obsługi LCD wyświetlający tekstowe komunikaty
- Możliwość edycji paragonu na wyświetlaczu LCD i stornowania artykułów faktycznie sprzedanych bez możliwości popełnienia pomyłki
- Możliwość załączenia trybu szybkiej sprzedaży
- Ewidencja pracy 10 kasjerów
- Nazwa Towarów i Działów do 18 znaków (liter i cyfr)
- Definiowany zestaw raportów wykonywanych łącznie (raport łańcuchowy)
- Udzielanie rabatów i narzutów procentowych i kwotowych, zaprogramowanych jako domyślne lub wpisywanych dowolnie z klawiatury lub wybieranych z programowalnej listy, na dowolną pozycję lub na cały paragon.
- Rejestracja 6 rodzajów płatności za sprzedawane towary: gotówka, czek, karta płatnicza, kredyt, talon/bon i gotówka w Euro
- Możliwość anulowania paragonu po wprowadzeniu częściowej płatności
- Współpraca z komputerem (złącze RS232C)
- Współpraca ze skanerem (czytnikiem kodów kreskowych)
- Współpraca z elektroniczną wagą kalkulacyjną
- Współpraca z terminalem płatniczym EFT
- Współpraca z szufladą na pieniądze
- Współpraca z modemem
- Możliwość powiązania artykułów z opakowaniami, tzw. tandemy

MINI TAX

- Sprzedaż i zwroty opakowań podczas otwartego paragonu, jak również poza paragonem, powiązanych w tandemy z towarem, oraz jako osobne pozycje. Gospodarka opakowaniami (zwrot i sprzedaż) nie jest wliczana do obrotu.
- Możliwość drukowania tekstu komercyjnego pod paragonem
- Możliwość zamontowania kasy w nietypowych miejscach (np. na ścianie, desce rozdzielczej samochodu, itp.)

1.3. Ewidencja sprzedaży za pomocą kasy

Przy użyciu kasy MINI TAX można prowadzić ewidencję sprzedaży wartościowo – ilościową: każdy towar ma zaprogramowany w kasie własny kod wywoływany z klawiatury lub sczytywany za pomocą skanera z opakowania towaru. Towar taki ma w kasie określoną nazwę, przyporządkowaną stawkę PTU, może mieć również automatycznie zaprogramowaną cenę, przypisane opakowanie. Czynności te powtarzane są przy każdym sprzedawanym artykule. Na paragonie pojawia się wówczas dokładna nazwa towaru. Można wówczas prowadzić gospodarkę magazynową w sklepie, gdyż na wydruku raportu sprzedaży towarów jest dokładnie określone ile jakiego towaru zostało sprzedane. Kasa nie prowadzi bezpośredniej sprzedaży z Działów Towarowych.

2. OPIS TECHNICZNY KASY MINI TAX

2.1. Parametry techniczne

Zasilanie: napięcie stałe od 10 do 24 V

Bateria wewnętrzna: NiCd 6V, 940mAh, lub NiMh 6V, 1,5Ah lub NiMh 6V 2,1 Ah **Gniazdo zasilania:** typu walcowego Ø 5,5/2,5 mm, masa zasilania na zewnątrz. **Zasilacz:** transformatorowy, niestabilizowany, wejście 230 V, 50 Hz

wyjście: 15 V

Wtyk wyjścia zasilacza typu walcowego \emptyset 5,5/2,5 mm Znamionowa temperatura pracy: od 5⁶C do + 40⁶C

UWAGA!

Dopuszcza się pracę kasy w temperaturach od - 5^{0} C do + 40^{0} C, jednak Użytkownik musi mieć świadomość, że czas pracy kasy z baterii wewnętrznej w niskich temperaturach jest krótszy, niż wymagany przepisami. Bateria wewnętrzna znacznie szybciej ulega wyczerpaniu!

Dopuszczalna wilgotność pracy: od 10% do 80%

Wymiary: szerokość: 91 mm, głębokość: 216 mm, wysokość: 86 mm **Ciężar:** Kasa z akumulatorem i rolkami papieru: 0,65 kg (+ 0,20 kg zasilacz)

RS232C – do komunikacji ze skanerem, z komputerem, z wagą oraz do sterowania szufladą na pieniądze.

UWAGA: podłączenia kasy do urządzeń zewnętrznych (komputera, wagi, skanera, modemu) za pomocą specjalnych przewodów RS232 można dokonać przy wyłączonym zasilaniu kasy i podłączanego urządzenia!!! Doboru szuflady oraz pierwszego podłączenia jej do kasy powinien dokonać uprawniony serwisant!

2.2. Funkcje fiskalne

Kasa fiskalna MINI TAX posiada wbudowaną pamięć fiskalną mogącą pomieścić raporty w okresie 5 lat. Pamięć ta jest nierozerwalnie złączona z obudową kasy, zalana jest specjalną masą uniemożliwiającą ingerencję do jej wnętrza, oklejona jest specjalnymi plombami identyfikacyjnymi. W pamięci fiskalnej zapisany jest (w procesie produkcji) numer unikatowy urządzenia nadany przez Ministerstwo Finansów. Numer ten będzie drukowany na każdym paragonie i raporcie fiskalnym (po zafiskalizowaniu kasy).

Kasa MINI TAX może pracować w trybie fiskalnym i niefiskalnym. W trybie fiskalnym (po zafiskalizowaniu) kasa rejestruje wszelką sprzedaż, która jest dokonywana za jej pośrednictwem, dane te, z rozbiciem na poszczególne stawki PTU, wartości sprzedaży, ilości wystawionych paragonów, ilości dokonanych zmian w bazie towarowej zapisywane są do pamięci fiskalnej podczas wykonywania raportu dobowego zerującego. Do pamięci zapisywane są również wszelkie zerowania systemowe z uwzględnieniem daty i godziny oraz przyczyny zerowania. W pamięci znajduje się również zapisany NIP użytkownika oraz aktualnie zaprogramowane stawki PTU. W trybie fiskalnym możemy wykonać raport okresowy będący odczytem z pamięci fiskalnej. С

Przed fiskalizacją – w trybie niefiskalnym (treningowym) wszystkie w/w dane (oprócz numeru unikatowego) przechowywane są w pamięci RAM kasy i mogą być dowolnie kasowane i modyfikowane bez zapisywania ich do pamięci fiskalnej. W trybie niefiskalnym nie ma możliwości wykonania raportu okresowego, gdyż w pamięci fiskalnej nie ma zapisanych żadnych raportów dobowych.

2.3. Obsługa akumulatorów

Urządzenie pracujące wyłącznie z zasilacza sieciowego nie będzie korzystało z akumulatorów wewnętrznych (jedynym wyjątkiem mogą być awarie zasilania), jednak w okresie eksploatacji będzie dochodziło z czasem do samorozładowania akumulatorów. Niski stan baterii (poniżej 50%) zostanie wykryty i nastąpi samoczynnie uruchomiony proces doładowania. Stan taki może się zdarzać co ok. 2 miesiące.

Na wyświetlaczu kasy, zamiast aktualnej daty i godziny, po naciśnięciu klawisza usum pokazywana jest informacja o sposobie pracy kasy: z akumulatora wewnętrznego (znaczek

), z zasilania zewnętrznego i ładowania baterii wewnętrznej (znaczek 🛄) lub z

zasilacza zewnętrznego, ale bez włączonego procesu ładowania baterii (znaczek 🔲) – stan baterii powyżej 50%.

W menu dostępna jest funkcja **[45212]** Akumulator gdzie można ustawić typ zamontowanego akumulatora - ZABRANIA SIĘ UŻYTKOWNIKOWI ZMIANY TEGO USTAWIENIA BEZ DOKŁADNEJ ZNAJOMOŚCI TYPU AKUMULATORA, gdyż wybór niewłaściwego typu spowoduje, że akumulator nie będzie właściwie obsługiwany a tym samym drastycznie skróci się jego żywotność.

W menu [143] AKUMULATOR dostępne są dwie funkcje:

[1431] Rozładuj

[1432] Ładuj

Proszę zapoznać się z poniższymi wskazówkami dotyczącymi obsługi akumulatora wewnętrznego typu NiCd i NiMh i używać w/w funkcji ściśle z tymi zaleceniami.

Kasa fiskalna MINI TAX przystosowana jest do zasilania awaryjnego za pośrednictwem akumulatorów NiCd 6V/940mAh, NiMh 6V 1500 mAh, lub NiMh 6V 2100 mAh. Aby akumulatory zachowały długo dobre parametry należy stosować się do poniższych zaleceń. Ważne to jest szczególnie w sytuacji, w której często dochodzi do pracy bateryjnej urządzenia.

Ładowanie akumulatorów odbywa się jedynie w przypadku podłączenia zasilania zewnętrznego i załączenia urządzenia. Stan, w którym akumulatory będą ładowane widoczny

jest poprzez pojawienie się komunikatu mulatorów i automatycznie załączy proces ładowania w przypadku, gdy stan naładowania baterii spadnie poniżej 50% oraz gdy podłączone będzie do gniazda zewnętrzne zasilanie. Istnieje także możliwość wcześniejszego, ręcznego załączenia cyklu ładowania. W przypad-ku takim należy wybrać z menu kasy [1432] Ładuj, nie zaleca się tego czynić zbyt często ze względu na możliwość powstawania "efektu pamięciowego".

Pojemność akumulatorów NiCd jest w dużym stopniu zależna od temperatury. Przy temperaturach poniżej 0°C pojemność zmniejsza się i powoduje skrócenie czasu pracy urządzenia w trybie bateryjnym.

Podstawowe zalecenia użytkowania akumulatorów NiCd.

- 1. Najlepiej uruchamiać cykl ładowania dopiero po pełnym rozładowaniu, czyli po ukazaniu się na wyświetlaczu komunikatu "NAŁADUJ AKUMULATOR" lub "AKUMULA-TOR ROZŁADOWANY".
- 2. W przypadku, gdy zachodzi konieczność częstego doładowywania zaleca się wstępnie rozładować akumulatory poprzez uruchomienie procesu z menu kasy [1431] Rozładuj
- 3. Ładować baterie pełnym cyklem, czyli do momentu aż kasa sama ładowanie wyłączy. Częste cykle niepełnego ładowania lub rozładowania będą powodować powstawanie tzw. efektu pamięciowego skutkującego obniżeniem pojemności akumulatorów

Zużyte akumulatory należy obowiązkowo przekazać do recyklingu lub pozbyć się ich zgodnie z obowiązującymi przepisami! Nie wyrzucać do miejskich lub domowych pojemników na śmieci!!

2.4. Wygląd kasy

Na poniższym rysunku przedstawiono wygląd i ważniejsze elementy kasy MINI TAX.



2.5. Pokrywa drukarki

Pod pokrywą znajduje się mechanizm drukujący wraz z mechanizmem odwijania i nawijania papieru. Aby otworzyć pokrywę mechanizmu drukującego należy chwycić ją w przedniej części i unieść ku górze, równocześnie odchylając do tyłu.

2.6. Złącza komunikacyjne i zasilające

Złącza komunikacyjne znajduje się w lewej a zasilające w prawej ściance kasy. Złącze komunikacyjne jest typu RJ (tzw. telefoniczne) i służy do komunikacji kasy z urządzeniami zewnętrznymi (komputer, waga, skaner, szuflada, modem). Złącze zasilające jest typu walcowego.

2.7. Mechanizm drukujący

W kasie MINI TAX zastosowano mechanizm drukujący:

- dwustacyjny termiczny CITIZEN
- 2 x 22 znaki w wierszu
- prędkość druku: 6,5 linii / sek.

Papier: termiczny, wymiary: szerokość: 28 (\pm 0,5) mm, średnica rolki: 40 mm (ok. 20 metrów długości).

UWAGA!

Przy zakupie papieru do kasy należy zażądać od dostawcy potwierdzenia, czy może on być stosowany w urządzeniach fiskalnych, a więc wydrukowane na nim dokumenty będą mogły być przechowywane przez okres wymagany prawem podatkowym. Podczas przechowywania wydruków należy stosować się ściśle do zaleceń producenta papieru.

Mechanizm drukujący drukuje na dwóch paskach papieru paragony i wydruki będące potwierdzeniem działania kasy, raporty, wydruki kontrolne. Jeden pasek papieru jest nawijany wewnątrz kasy na nawijacz, jest to tzw. kopia lub dziennik, natomiast druga taśma papieru jest odrywana i wręczana klientom (paragon fiskalny) lub, jeśli to jest raport – przechowywana przez obsługującego.

2.8. Klawiatura - funkcje klawiszy

Klawiatura kasy posiada 19 klawiszy, które mają naniesiony opis informujący o ich zastosowaniu. Wszystkie klawisze maja kilka funkcji, które opisane sa różnymi kolorami. Funkcje

opisane kolorem zielonym, dostępne są po uprzednim naciśnięciu klawisza

Wygląd klawiatury:



Opis znaczenia klawiszy:

Klawisz **F** jest klawiszem FUNKCYJNYM - po jego naciśnięciu wywoływane zostają funkcje opisane na klawiszach żółtym kolorem. Wyjątkowo funkcja MENU, mimo że opisana kolorem żółtym może być tak skonfigurowana, że do jej uruchomienia (wejścia w menu

kasy) nie jest wymagane naciśnięcie klawisza o ile nie jest otwarty paragon (patrz opis opcji [454] Obsługa / 5 RAZEM=Menu)

Funkcje Klawiszy:



usuw służy do kasowania wszelkich sytuacji błędnych, również do załączania i wyłączania kasy (należy nacisnąć i przytrzymać przez ok. 3s). W oknach edycyjnych które mogą mieć wiele etapów jeśli kursor stoi na pierwszym znaku lub jesteśmy w trybie wyboru z listy klawisz ten powoduje przejście do poprzedniego etapu lub do Menu. Będąc w Menu klawisz ten powoduje cofanie się aż do początku Menu a gdy jesteśmy już na początku powoduje wyłączenie Menu i powrót do ekranu sprzedaży.



służy w oknach edycyjnych do usuwania całych edytowanych tekstów aktualnie wyświetlanych na wyświetlaczu (nie trzeba kasować wszystkich znaków kolejnymi naciśnię-

ciami klawisza (USUN). W trybie podsumowania paragonu służy do anulowania paragonu. Opcjonalnie po sprzedaży pozycji paragonu powoduje anulowanie sprzedaży tej pozycji, jeśli opcja [455] Opcje Sprzedaży / 6 Szybko Anuluj jest aktywna. Przed tą sekwencją można podać ilość, jeśli anulujemy mniejszą ilość niż sprzedano.

WYSUW

wydruk służy do przewijania (podciągania) rolek papieru.



EDVCA służy do podawania ilości dla pozycji sprzedaży paragonu, oraz do komunikacji z wagą - odebrania ilości z wagi. W niektórych ustawieniach klawisz ten może służyć do zaznaczania (wybierania) opcji lub wprowadzania wartości specjalnych (np. stawek VAT zwolnionej lub nieużywanej). W tych przypadkach na wyświetlaczu w prawym górnym rogu

pojawia się znak x na czarnym tle 📕, czasami wraz z krótkim opisem, do czego służy.

F WAGA służy do wejścia do edycji paragonu (przeglądania pozycji sprzedaży na wyświetlaczu obsługi). W tym trybie mamy możliwość anulowania pozycji sprzedaży (funkcja STORNO) i przyjmowania zwrotów opakowań



^{CLA®} służy do potwierdzenia, że wpisana liczba była ceną towaru. Przy przeglądaniu pozycji paragonu oraz list spełnia rolę strzałki "w górę", a w edytorach tekstów lub liczb pełni rolę kursora "w lewo". CENA

A/a



służy do akceptacji płatności karta kredytowa – kończy paragon

KÕD

F

służy do zmiany wielkości liter w edycji tekstów (WIELKIE / małe)

służy do potwierdzenia, że wpisana liczba była kodem towaru, oraz powtórnego wprowadzenia ostatniego towaru (jeśli opcie ustawień na to pozwalaja). Przy przegladaniu pozycji paragonu oraz list przy programowaniu spełnia role strzałki "w dół", a w edytorach tekstów lub liczb pełni rolę kursora "w prawo".

służy do rejestracji numeru bez sprzedaży – numer ten zostanie wydrukowany po paragonie.

RA7FM

MENU służy do sumowania pozycji na paragonie, oraz do wyświetlania sumy za poprzedni paragon. Może służyć także do wejścia do Menu, gdy [454] Opcje Obsługa / 5 RA-**ZEM=Menu** jest aktywna. W oknach edycyjnych, które moga mieć wiele etapów (kolejnych danych do wprowadzania) klawisz ten służy do cofania sie do poprzedniego etapu. Kiedy jesteśmy w Menu klawisz ten służy także do powrotu do poczatku Menu a gdy już jesteśmy w na poczatku Menu to wtedy powoduje on wyłaczenie Menu (powrót do ekranu sprzedaży).

F RAZEM MENU

służy do wejścia w Menu kasy, lub gdy [454] Opcie Obsługa / 5 RA-**ZEM=Menu** jest aktywna do pokazania wartości ostatniego paragonu. W oknach edycyjnych powoduje anulowanie edvcji i powrót do Menu bez wzgledu na to, na jakim etapie edycji byliśmy. Powrót w ten sposób należy także interpretować jako anulowanie edycji – żadne z wprowadzonych podczas edycji danych nie zostana zapisane w pamięci kasy.

0 _ 1 stu 2vwx 3yz 4jkl 5mno 6pgr 7abc 8def 9 ghi CZEK KARTA KREDYT ZWROT WPLATA WYPLATA SA Klawiszami numerycznymi, RABAT% RAB.KW. NARZ.KW. ABC... służa do wpisywania cen, ilości, numerów towarów, wybierania numerów opcji przy

1 .-/?

programowaniu, itp.

(przecinek) służy do odzielania całości od cześci dziesietnej wprowadzanej ilości lub wartości.

F 1 -12

F

NARZUT% służy do dodania narzutu procentowego do pozycji lub całego paragonu



1 sтu

służy do udzielania rabatu procentowego na pozycje lub cały paragon

RAB.KW. służy do udzielania rabatu kwotowego na pozycję lub cały paragon



NARZ KW służy do dodania narzutu kwotowego do pozycji lub całego paragonu

4_{JKL} F

służy do akceptacji płatności czekiem – kończy paragon. Funkcja ta umożliwia CZEK także wybór innych forma płatności, które nie są dostępne bezpośrednio na klawiszach.



KREDYT służy do akceptacji płatności jako kredyt – kończy paragon

F zwrot służy do przyjmowania opakowań zwrotnych. W paragonie po sprzedaży pozycii, która miała dowiazane opakowanie zwrotne powoduje zwrot tego samego opakowania jeśli opcja [455] Opcje Sprzedaży / 6 Szybki Zwrot jest aktywna. Przed ta sekwencja można podać ilość, jeśli klient zwraca mniejsza ilość opakowań niż mu wydano w związku ze sprzedażą.



7_{АВС}

F wpłata służy do potwierdzania wpłaty gotówki do kasy. Jeśli nie wpiszemy żadnej cyfry, sekwencja ta służy również do otwierania szuflady.



F

WYPLATA służy do potwierdzania wypłaty gotówki z kasy. Jeśli nie wpiszemy żadnej cvfrv, sekwencja ta służy również do otwierania szuflady.



służy do zakończenia paragonu z formą płatności gotówka. Służy również do akceptacji pytań wyświetlanych przez kase (np. poprawności daty), oraz do wchodzenia do funkcji aktualnie pokazywanej na wyświetlaczu, oraz zatwierdzania wszelkich dokonanych zmian podczas programowania. W oknach edycyjnych, które moga mieć wiele etapów służy do zatwierdzenia wprowadzonych danych i przejścia do nastepnego etapu.



cie EURO (jeśli tak skonfigurowana jest kasa). W oknach edycyjnych, które moga mieć wiele etapów służy do natychmiastowego zatwierdzenia wprowadzonych do tej pory danych z pominięciem dalszych możliwych etapów. Dane pominiętych etapów edycji pozostaną niezmienione.

W trybie tekstowym klawiatury (programowanie nazw, nagłówka, itp) używamy klawiatury numerycznej z naniesionymi literami. Aby wpisać literę naciskamy klawisz, na którym widnieje ta litera. Jeśli żądana litera jest druga lub trzecia w kolejności należy dany klawisz nacisnać tyle razy, aby ta litera została wpisana.

Na klawiszach kolejno dostępne są znaki:





2.10. Znaki specjalne na wyświetlaczu obsługi

Na wyświetlaczu obsługi mogą być czasami wyświetlane (na ogół w prawym górnym rogu) ekranu znaki specjalne:

📕 - znacznik, że wciśnięto klawisz 🕒 służący do wyboru drugiej funkcji klawiszy.

- znacznik, że można użyć klawiszy strzałek KOD CENA listy lub menu. Jeśli pozycje list lub menu mają przed sobą cyfry to można użyć także klawiszy numerycznych do poruszania się po tych pozycjach.

P- znacznik pokazywany w prawym dolnym rogu oznaczający, że dana pozycja Menu ma

podpozycje do wyboru (naciśnięcie klawisza OK gotówka spowoduje przejście do podme-

nu). Brak takiego znaczka w pozycji menu oznacza, że naciśnięcie OKGOTÓWKA spowoduje już wejście do wykonywania danej funkcji.

• tryb alfanumeryczny klawiatury, (w którym można wprowadzać litery). Wielkość znaku A określa wielkość wprowadzanych znaków. Zmiany wielkości dokonujemy poprzez

CENA F A/a

I- znacznik tandemu, który oznacza, że dana pozycja sprzedaży ma dowiązane opakowanie.



2.11. Menu kasy

NOVITUS

Wywołanie większości funkcji kasy polega na wybraniu funkcji z Menu. Aby wejść do
Menu należy nacisnąć F RAZEM MENU lub, jeśli opcja [454] Obsługa / 5 RAZEM=Menu jest
aktywna to samo MENU gdy kasa nie jest w otartym paragonie. Poruszając się po Menu kla-
wiszami KOD CENA wiszami możemy wybrać właściwą funkcję i spowodować jej wykonanie klawi-
szem OKgotówka. Jeśli dana pozycja Menu ma podpozycje (podmenu) to naciśnięcie
OKGOTÓWKA powoduje przejście do podmenu. Cofanie się z podmenu następuje poprzez
naciśnięcie klawisza (o jeden poziom) lub (MAZEM do pierwszej pozycji. Jeśli jesteśmy
na pierwszej pozycji to $\bigcup_{u \le u \land i} i \xrightarrow{RAZEM}$ powodują wyjście z Menu.
Każda z funkcji menu ma swój unikatowy numer, tzw. skrót liczbowy. Jest on widocz-

ny przed każdą pozycją Menu. Będąc w Menu możemy podawać kolejne cyfry skrótu, aby szybciej dojść do danej pozycji (bez użycia klawiszy strzałek). Skrót można wybrać także

przed wejściem do Menu a po jego wprowadzeniu naciśnięcie klawisza spowoduje od razu wejście w daną pozycję Menu. Np. aby szybko wywołać funkcją Raportu Dobowego

powinniśmy naciskać kolejno klawisze RAZEKW RAB.KW. RAZEM LIB FRAZEM ANARZ KW RAB.KW. MENU LIB FRAZEM ANARZ KW RAB.KW.

naciśnięcie

MINI TAX

Poniżej przedstawiono pełną st	rukturę funkcji w Menu kasy:
1 Funkcie	
11 l żytkownik	
111 Logowanie	Zmiana użytkownika (kasiera)
112 Zmiana hada	Zmiana bach biozacogo użytkownika
12 Kasa	Ziniana nasia biezącego uzytkownika
121 Wata	Wołata gotówki do szuflady (także E+8)
122 Wyplata	Wpłata gotówki do szuflady (takżo F_1O)
122 Wypiala 122 Otwórz czufl	Otwiora szuflada (tak samo jak każdo E 190)
12 Komunikasia	Olwiera Szullauę (lak Salilu jak kazue 1 +0/9)
121 Modom	
	Ciag inicializacii wysyłany do modomu
1212 Polooz	Newigzopie poloszopie z dopum numerom
1312 F01402	Nawiązanie połączenia z danym numerem Rozłaszonie połączenie
	noziączenie połączenia
132 PC	Coubles options as BO as associa BO (as a sussible shares)
1321 Połącz	Szybka zmiana na PC na porcie RS (np. z wagi lub skanera)
1322 Rozłącz	Powrot z PC na porcie RS na poprzednie urządzenie
14 Obsługa	De la coloria
141 Zestaw rap.	Drukowanie zestawu raportow
142 Sprzedaz	14/1
1421 Sp.Normaina	Włączenie trybu sprzedazy normalnej
1422 Sp.Szybka	Włączenie trybu spzedazy szybkiej (1 klawisz → towar)
1423 Sp.Pojedyn.	Włączenie trybu sprzedazy pojedynczej (1 towar → paragon)
1424 Sp.Szyb.Poj.	Włączenie trybu sp.szybkiej i pojedynczej (1 klawisz → paragon)
143 Akumulator	
1431 Rozładuj	Rozładowanie akumulatora
1432 Ładuj	Ładowanie akumulatora
19 Wyświetl	
191 Czas	Wyświetlenie czasu
192 Akumulator	Wyświetlenie stanu akumulatora
193 Użytkownika	Wyswietlenie aktualnego użytkownika/kasjera
194 Ostatni par.	Wyświetlenie kwoty ostatnieg paragonu
195 Gotówkę	Wyświetlenie stanu gotówki w kasie
2 Raporty	
21 Dobowy	Drukowanie raportu dobowego
22 Stanu Kasy	Drukowanie raportu stanu kasy
23 Rap.Obrotów	
231 Kasjerów	Drukowanie raportu obrotów Kasjerów
232 Towarów	Drukowanie raportu obrotów Towarów
233 Opakowań	Drukowanie raportu obrotów Opakowań
234 Działów tow.	Drukowanie raportu obrotów Działów towarowych
235 Godzinowych	Drukowanie raportu obrotów Godzinowych
24 R.Dobowe Inne	
241 Dobowy niez.	Drukowanie raportu dobowego niezerującego
242 Ostatni dob.	Drukowanie kopii ostatniego r.dobowego
25 Rap.Okresowe	
251 Miesięczny	Drukowanie raportu miesięcznego
252 Okresowy	Drukowanie raportu okresowego
259 Rozliczen.	Drukowanie raportu rozliczeniowego
26 Rap.Danych	
261 Rap. Towarów	
2611 Towary	Drukuje zestawienie towarów
2612 Opakowania	Drukuje zestawijenje opakowań
2613 Tandemy	Drukuje zestawienie tandemów
2614 Braki na mag	Drukuje raport stanów magazynowych (ilości) towarów
2619 Zmiany z PC	Drukowanie raportu zmian towarów z PC
262 Działy Tow	Drukuje zestawienie działów towarowych
263 Jed Miar	Drukuje zestawienie iednostek miar
200 000.000	

264 Rabaty 265 Rap.Użytkow. 2651 Użytkownicy 2652 Role użytk. 266 Ustawienia 269 Opisv Stałe 29 Zestaw Rap. 3 Baza Danych 31 Towary 311 Edycja 312 Usuń 313 Funkcje tow. 3131 Pokaż cene 3132 Zmiana ceny 3133 Pokaż ilość 3134 Ustaw il. 3135 Dodaj ilość 3136 Odejmij il. 319 Drukui dane 3191 Towarv 3192 Opakowania 3193 Tandemy 3194 Braki na mag 3199 Zmiany z PC 32 Działy tow 321 Edvcia 329 Drukuj 33 Jednostki m. 331 Edycja 339 Drukui 34 Rabaty/Narzuty 341 Edycja 342 Limity 343 Domyślne 349 Drukuj 35 Użytkownicy 351 Edvcia 352 Usuń 353 Zmień Hasło 359 Drukui 36 Role Użytkow. 361 Edycja 369 Drukuj 4 Ustawienia 41 Zegar 42 Dane Identyf. 421 Nagłówek wydr. 422 Numer kasy 423 NIP 43 Stawki podatku 44 Tekst reklam. 45 Opcie 451 Komunikacja 4511 Połączenia 4512 PC 4513 Modem 452 Sprzet 4521 Energia

Drukuje zestawienie danych rabatów

Usuwanie opakowań

Drukuje zestawienie użytkowników (kasjerów) Drukuje zestawienie ról użytkowników Wydruk ustawień (w tym opcji konfiguracyjnych) Raport Opisów Stałych (drukowanych tekstów) Drukowanie konfigurowalnego zestawu raportów Dodawanie i edycja towarów i opakowań

Wyświetlenie ceny (także z klawiatury F+CENA) Zmiana ceny Wyświetlenie ilość na magazynie Ustawienie ilości towaru z magazynu Dodanie ilości towaru na magazynie

Drukuje zestawienie Towarów Drukuje zestawienie Opakowań Drukuje zestawienie Tandemów Drukuje raport stanów magazynowych Drukuje raport zmian Towarów z PC

Odjęcie ilości towaru z magazynu

Edycja Działów Towarowych Drukuje zestawienie Działów Towarowych

Edycja Jednostek Miar Drukuje zestawienie Jednostek Miar

Edycja Tabeli Rabatów i Narzutów Edycja Limitów Rabatów Edycja Rabatów Domyślnych Drukuje dane Rabatów

Edycja danych uzytkowników Usuwanie użytkowników Zmiana hasła użytkonwika Drukuje zestawienie Użytkowników

Edycja Ról Użytkoników Drukuje zestawienie Ról Użytkowników

Przestawienie zegara

Programowanie nagłówka Programowanie nr kasy Programowanie NIP

Przyporządkowanie portu RS do urządzeń Opcje komunikacji z PC Opcje Modemu

45211 Oszczędność Opcje Autowyłączania i Autowygaszania 45212 Typ Akumul. Typ akumulatora

3.

Po naciśnięciu klawisza USUN i przytrzymaniu przez ok. 2 sekundy kasa uruchomi się wykonując wewnętrzne testy systemowe informując użytkownika o tym. Następnie kasa przejdzie do trybu sprzedaży. Gdy kasa jest zasilana z baterii wewnętrznej, ze względu na oszczędność energii akumulatora, po okresie bezczynności kasa automatycznie się wyłączy. W opcji [45211]Oszczędność jest możliwość ustawienia czasu, po jakim kasa samoczynnie się wyłączy, gdy będzie nieużywana. Po ponownym załączeniu klawiszem, kasa uruchomi się bez wykonywania testów systemowych.

Aby wyłączyć kasę, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz usuń przez ok. 2 sek.

С

3.1. Podłączanie i konfiguracja czytnika kodów kreskowych.

Kasa MINI TAX może współpracować z czytnikiem kodów kreskowych (skanerem). Doboru oraz konfiguracji czytnika powinien dokonać uprawniony serwisant. Do podłączenia kasy z komputerem niezbędny jest specjalny przewód połączeniowy. Podłączać skaner do kasy należy tylko przy wyłączonym zasilaniu kasy. W funkcji [4511] Połączenia jest możliwość wyboru urządzenia współpracującego. Należy tutaj ustawić jako urządzenie współpracujące Skaner. Jeśli identyfikacja towarów odbywać się będzie za pomocą skanera, należy zwrócić uwagę na ustawienie opcji kontroli kodu EAN w Opcjach Kontroli Danych [4572] jak również typ kodu wagowego ustawianego funkcją [4571] Kod wagowy.

3.2. Podłączanie wagi

Kasa może współpracować z elektroniczną wagą sklepową. Gniazdo do podłączenia wagi znajduje się w tylnej ściance kasy (gniazdo to jest używane zamienne dla wagi, skanera, komputera, modemu i terminala płatniczego). Do podłączenia kasy z komputerem niezbędny jest specjalny przewód połączeniowy. Doboru wagi powinien dokonać uprawniony serwisant. W funkcji **[4511] Połączenia** jest możliwość wyboru urządzenia współpracującego. Należy tutaj ustawić jako urządzenie współpracujące **Waga**.

3.3. Podłączanie komputera

Kasa MINI TAX posiada możliwość współpracy z komputerem. Do podłączenia kasy z komputerem niezbędny jest specjalny przewód połączeniowy. Należy pamiętać o ustawieniu w opcji **[4511] Połączenia** na Komputer PC. W opcjach komunikacji z PC **[4511] PC** należy ustawić właściwą prędkość transmisji – taką samą jak w komputerze (domyślnie ustawione jest 9600). Długość przewodu nie powinna przekraczać 15 m.

3.4. Podłączenie i współpraca z terminalem płatniczym EFT

Do kasy MINI TAX można podłączyć terminal płatniczy EFT. Terminal ten realizuje płatności kartami płatniczymi. Preferowanym urządzeniem jest terminal Trintech COMPACT 9000i, współpracujący z Centrum Rozliczeniowym PKO S.A. Dzięki połączeniu kasy z terminalem zakończenie paragonu przy płatności kartą płatniczą powoduje skomunikowanie się

453 System 454 Obsługa 455 Sprzedaż 456 Wydruk 4561 Ogólne 4562 Paragonu 4563 Zestawu Rap 4564 Rap.Zm.Tow 457 Dane 4571 Kod wagowy 4572 Kontrola 458 Funkcie opcii 4581 Ust.domyśl. 459 Drukuj Opcje 46 Limity 461 Rabatów 462 Kwot 47 Parametry 471 Rabaty domys 472 Kurs Euro 49 Drukui ustaw 5 Serwis 51 Testy 511 Serwisowe 512 Wszystko 513 Pojedynczo 514 Cvklicznie 52 Ustawienia S 53 Funkcie S 59 Informacie 591 Wersia 592 Pamięć fisk. 593 Pomiary nap. 9 Pomoc 91 Drukuj Menu 92 Drukui Ustaw 93 Drukuj Opcje

4522 Komponenty

Opcie obsługi Opcie sprzedaży Ogólne opcie wydruku (podkreślenia) Opcie zawartości paragonu Opcje Zestawu Raportu (Rap.Łańcuchowy) Opcie raportu zmian Towarów z Komputera PC Typ kodu wagowego Kontrola danych Resetuje ustawienia opcji do domyślnych Wydruk ustawień opcji Ustawienia maksymalnych rabatów Ustawienia maks.kwot paragonu, gotówki itp. Ustawienie domyślnych rabatów Ustawienie kursu EURO Wydruk ustawień kasy (w tym opcji) Testy tylko dla serwisu Testy wszystkie Wybrane testy Test cykliczne Ustawienia serwisowe Funkcie serwisowe Wyświetlenie wersii Wyświetlenie danych o pamieci fiskalnej Wyświetlenie pomiarów napieć

Opcie systemowe

Opcje komponentów sprzetowych (np. obecności szuflady)

NOVITUS

kasy z terminalem. Przesyłana jest od razu do niego informacja z kwotą do zapłaty (wyeliminowana możliwość pomyłki przy przepisywaniu kwoty z paragonu do terminala oraz przyspieszona sama transakcja). Dalszy sposób obsługi terminala znajdzie Użytkownik w Instrukcji Obsługi terminala. Po pozytywnie zakończonej płatności, terminal przesyła do kasy potwierdzenie, co automatycznie kończy paragon. Podłączenia terminala do kasy powinien dokonać uprawniony serwisant, posiadający uprawnienia na serwisowanie kas oraz terminali płatniczych. Podłączenia należy dokonać przy wyłączeniu zasilania tak kasy, jak i terminala płatniczego. Do podłączenia służy złącze RS232 w tylnej ściance kasy. Po podłączeniu terminala konieczne jest ustawienie urządzenia współpracującego na Terminal Płatniczy funkcją **[4511] Połączenia.**

3.5. Podłączanie szuflady

Do kasy MINI TAX jest możliwość podłączenia kasety na pieniądze (szuflady). Jednak podłączyć można tylko specjalna szufladę z własnym układem wyzwalającym elektromagnes szuflady. Szufladę podłącza się do złącza RS232 bezpośrednio, lub poprzez rozgałęźnik. Doboru szuflady oraz pierwszego podłączenia powinien dokonać uprawniony serwisant. W ofercie producenta kasy dostępne są specjalne szuflady dedykowane dla kas MINI TAX. Aby kasa sterowała szufladą należy ustawić aktywną opcję [4522] Komponenty / 1 Szuflada.

3.6. Wymiana papieru

W wyposażeniu dostarczanym wraz z kasą MINI TAX znajdują się dwie rolki papieru, który przed rozpoczęciem pracy należy w odpowiedni sposób założyć. Z uwagi na to, iż czynność wymiany papieru jest jedną z najczęstszych operacji wykonywanych podczas obsługi kasy, która wykonana niedokładnie może być przyczyną nieprawidłowej pracy urządzenia, wskazane jest, aby użytkownik dokładnie zapoznał się ze sposobem zakładania nowych rolek papieru. Papier w kasie fiskalnej zużywany jest całkowicie, zbliżanie się do końca rolki papieru sygnalizowane jest kolorowym paskiem na papierze, natomiast jego koniec sygnalizowany jest komunikatem: *BRAK PAPIERU* na wyświetlaczu obsługi.

W celu wymiany papieru na nowy należy:

- D podnieść pokrywę mechanizmu drukującego
- □ zdjąć szpule nawijającą kopie, odwinąć nawinięty na niej papier,
- wyciągnąć resztki papieru i usunąć z łoża drukarki pozostałą po starym papierze rolkę, na której zwinięty był papier
- przygotować nowe rolki poprzez odwinięcie papieru, początek odwiniętego papieru wyrównać za pomocą nożyczek lub poprzez jego zagięcie
- wprowadzić taśmę papieru lewej stacji (oryginał) pod prowadnicę papieru



- w celu ułatwienia manipulowania rolkami, umieścić je poza pojemnikiem (na powierzchni osłony wyświetlacza w pokrywie);
- D przesunąć papier pod czujnikiem papieru wyprowadzając go po jego drugiej stronie



z papieru wykonać "pętlę" (jak na rysunku poniżej), wprowadzić koniec papieru do szczeliny wejścia papieru w mechanizmie drukującym.



WYSUW

przy pomocy klawisza wybruk przeprowadzić papier pod gumową rolką mechanizmu drukującego, wysunąć papier po stronie wyjścia z mechanizmu likwidując "pętlę" NOVITUS

MINI TAX

NOVITUS

MINI TAX



wprowadzić taśmę papieru prawej stacji (kopii) pod prowadnicę papieru;



z papieru wykonać "pętlę" (jak na rysunku poniżej), wprowadzić koniec papieru do szczeliny wejścia papieru w mechanizmie drukującym;



- WYSUW
- za pomocą klawisza wydruk przesunąć papier pod gumową rolką mechanizmu aż do jego pokazania się po stronie wyjścia;



do obu rolek papieru wprowadzić plastikową ośkę, rolki wraz z ośką osadzić w wyprofilowanych do tego celu miejscach;



- WYSUW
- □ przyciskiem wydruk odwinąć dłuższy kawałek papieru (kilkanaście cm);
- prawy pasek papieru założyć na szpulę nawijającą kopię (jedno z kół szpuli nawijacza można zdemontować, w celu łatwiejszego założenia papieru);



 szpulę umieścić na prowadnicach, odpowiednio ustawiając szpulę na ośmiokątnym napędzie szpuli;

4. [1] FUNKCJE

W tym trybie menu użytkownik ma do wyboru funkcje dotyczące m.in. logowania użytkownika, operacji kasowych, sterowania trybem sprzedaży i wyświetlania rożnych informacji. Zostały one opisane w następnych podrozdziałach.

4.1. [11] Kasjer

W tej pozycji menu kasy użytkownik ma możliwość zalogowania kasjera, który będzie prowadził sprzedaż na kasie. Na konto tego kasjera zaliczone zostaną wszelkie obroty (sprzedaż, rozliczenie środków płatniczych itp.), jakie będą wykonywane na kasie do chwili załogowania innego kasjera.



[111] Logowanie – po naciśnięciu jest możliwość wyboru kasjera (poprzez wpisanie jego numeru, lub wyboru z listy), lub dodanie nowego kasjera, jeśli kasjer nie został zaprogramowany. Po wyborze kasjera kasa zażąda wprowadzenia hasła kasjera, jakie zostało dla niego zaprogramowane.

Aby sprawdzić, jaki kasjer jest aktualnie zalogowany można użyć funkcji [193] Wyświetl Użytkownika.

[112] Zmień Hasło - funkcja zmiany hasła dla bieżącego użytkownika. Po wybraniu tej

OKgotówka

funkcji należy podać stare hasło a następnie nowe. Klawiszem (1997) na końcu zatwierdzamy zmianę hasła. Funkcja ta jest także dostępna pod skrótem [353] obok innych funkcji programowania danych użytkowników.

4.2. [12] Kasa

W menu **[12] Kasa** użytkownik ma możliwość dokonania wpłaty oraz wypłaty z kasy. **[121] Wpłata** – po wejściu do tej pozycji menu pokazuje się okno dialogowe do wpisania wartości wpłaty. Po wpisaniu za pomocą klawiszy numerycznych wartości wpłaty zatwierdzamy ją klawiszem OK. Kasa drukuje potwierdzenie dokonania (zarejestrowania) wpłaty do kasy. Kwota ta będzie widoczna w raporcie stanu kasy oraz raporcie kasjera, który był zalogowany w chwili dokonywania wpłaty.

[122] Wypłata – jak wyżej, tylko wpisywana wartość jest wypłatą z kasy.

[123] Otwórz szufladę – polecenie otwarcia szuflady bez konieczności wprowadzania kwoty wpłaty lub wypłaty.

Uwaga! Jeśli na kasie zaprogramowany jest kurs Euro (ustawienie [472] Kurs Euro) kasa

będzie pytała o walutę podawanych kwot.

Uwaga! Funkcje Wpłaty i Wypłaty dostępne są także bezpośrednio z klawiatury poprzez





- □ naciskając klawisz wydruk sprawdzić poprawność obiegu papieru w drukarce;
- zamknąć pokrywę mechanizmu drukującego wyprowadzając taśmę oryginału wydruku (lewą) na zewnątrz;



skasować komunikat BRAK PAPIERU przyciskiem

WYSUW

4.3. [13] Komunikacja

W menu KOMUNIKACJA użytkownik ma możliwość szybkiego przełączania i sterowania (w przypadku modemu) funkcji związanych z komunikacją kasy z komputerem (PC) lub modemem.

[131] Modem - po wejściu do tej pozycji pokazuje się menu niższego rzędu, a w nim:

[1312] Inicjuj – funkcja wysyła ciąg znaków konfiguracyjnych do modemu. Ciąg znaków konfiguruje się w opcji [4513] Opcje Modemu

[1312] Połącz – funkcja służy do wybrania numeru i nawiązania połączenia ze zdalnym komputerem, który może przesyłać lub odbierać dane z kasy. Sekwencję wybierania numeru edytujemy także w opcji **[4513] Opcje Modemu**

[1313] Rozłącz – funkcja rozłączenia połączenia modemowego

Drugą pozycją w menu KOMUNIKACJA jest:

[132] PC – po wejściu do tego trybu, pokazuje się menu niższego rzędu, a w nim:

[1321] Połącz – umożliwia szybką i tymczasową zmianę na komunikację z PC bez względu na to, jakie urządzenie jest wybrane na porcie RS w opcji [4511] Połączenia. Po wybraniu funkcji [1321] Rozłącz jak również po wyłączeniu i włączeniu kasy na porcie RS będzie wybrane urządzenie podane w opcji [4511] Połączenia. Funkcja może być użyteczna w sytuacji, kiedy standardowo na porcie RS kasy używamy np. skanera kodów kreskowych a sporadycznie chcemy skomunikować kasę z komputerem PC

[1321] Rozłącz – rozłączenie komunikacji z PC – przywrócenie urządzenia na porcie RS na to, które ustawione jest w opcjach **[4511] Połączenia**.

4.4. [14] Obsługa

W menu Obsługa mamy możliwość wybrania następujących funkcji:

1) Wydruku zestawu raportów (użyteczne, gdy kasjer nie ma dostępu do Menu raportów)

2) Trybu Sprzedaży

3) Obsługi akumulatora

Funkcje te opisano w następnych rozdziałach

4.5. [141] Zestaw raportów kasjera

W funkcji tej kasjer, który nie ma dostępu do pełnego menu (został mu on ograniczony) może za pomocą tej funkcji wydrukować Zestaw raportów (zdefiniowany w opcjach [4563] Zestaw Raportów).

4.6. [141] Tryb Obsługi Sprzedaży

W menu tym możemy wybrać jeden z trzech możliwych trybów prowadzenia sprzedaży na kasie:

1) **[1411] Sprzedaż Normalna** – standardowy tryb sprzedaży, który umożliwia pełną funkcjonalność obsługi sprzedaży. Tryb ten można także złączyć poprzez wybranie sekwencji

28

2) **[1412]** Sprzedaż Szybka – specjalny tryb sprzedaży, w którym naciśnięcie klawiszy numerycznych od 0-9 powoduje sprzedaż towarów o kodach od 0 do 9. Tryb ten można także

złączyć poprzez wybranie sekwencji warzuty warzuty wenu

3) [1413] Sprzedaż Pojedyncza - specjalny tryb sprzedaży, w którym sprzedaż jednego towaru powoduje natychmiastowe zakończenie paragonu. Tryb ten można także załączyć

4) **[1414] Sprzedaż Szybka Pojedyncza** - specjalny tryb sprzedaży, w którym naciśnięcie klawiszy numerycznych od 0-9 powoduje sprzedaż towarów o kodach od 0 do 9 oraz natychmiastowe zakończenie paragonu. Tryb ten można także złączyć poprzez wybranie se-

4.7. [143] Akumulator

W menu Akumulator użytkownik może ręcznie wykonać funkcje związane z obsługa akumulatora. Funkcje te są wykorzystywane w celu utrzymania jak najlepszych parametrów akumulatora.

[1431] Rozładuj – funkcja rozładowania akumulatora. Kasa włączy tryb rozładowania akumulatora, do momentu jego całkowitego rozładowania kasa nie będzie mogła wykonać żadnej innej funkcji (sprzedaży, raportów, itp.). Jeśli tryb rozładowania zostanie włączony przy podłączonym zasilaczu zewnętrznym, kasa zgłosi komunikat: Rozładowuj bez zasilacza. Funkcja zostanie włączona po odłączeniu zasilacza.

[1432] Ładuj – tryb ładowania akumulatora bez względu na stan jego naładowania.

^{,-/?} RAZEM

NOVITUS

MINI TAX

5. [2] RAPORTY

5.1. [21] Raport Dobowy

Raport dobowy jest najważniejszym raportem, jaki każdy użytkownik zobowiązany jest wykonać codziennie po zakończeniu sprzedaży jako zerujący. Podczas wykonywania tego raportu następuje zapis do pamięci fiskalnej obrotu z całego dnia (od ostatniego raportu dobowego zerującego) z uwzględnieniem rozdziału kwot podatku na poszczególne stawki PTU, daty i godziny wykonania raportu, ilości wystawionych paragonów fiskalnych, ilości i wartości anulowanych paragonów. Wydruk tego raportu oznaczony jest numerem unikatowym kasy i logo fiskalnym: stylizowanym z literek PL. Wydruk ten należy starannie przechowywać – służy jako rozliczenie podatków z Urzędem Skarbowym.

Kolejność operacji podczas wykonywania raportu dobowego:

Po wejściu do funkcji [21] R.Dobowy i zatwierdzeniu klawiszem OKGOTÓWKA kasa wy-

świetli komunikat: Czy drukować raport dobowy? Klawiszem usuń można zrezygnować z

wykonania funkcji, klawiszem OKGOTÓWKA potwierdzamy wykonanie funkcji. Kolejnym

pytaniem będzie pytanie o poprawność daty: Data 01-12-2004 jest poprawna?

Należy bezwzględnie skontrolować, czy wyświetlana przez kasę data jest zgodna z rzeczywistą, gdyż zatwierdzenie raportu dobowego z niewłaściwą datą doprowadzi do uszkodzenia pamięci fiskalnej kasy i konieczności jej wymiany na nową na koszt podatnika!!!

Jeżeli wyświetlana data jest poprawna, zatwierdzamy klawiszem OKGOTÓWKA i raport dobowy zostanie wykonany (pojawi się komunikat: *Proszę czekać…* i nastąpi wydruk raportu. W przypadku stwierdzenia niezgodności wyświetlanej daty z rzeczywistą, należy wycofać się

z funkcji raportu dobowego klawiszem usuki i niezwłocznie wezwać serwis!!! W przypadku, gdy od ostatniego raportu dobowego nie była wykonana sprzedaż, po wejściu do funkcji raportu dobowego pojawi się komunikat: *Brak sprzedaży! Drukować raport?* Zatwierdzenie tego spowoduje wydrukowanie i zapisanie do pamięci fiskalnej raportu dobowego z zerowymi wartościami.

5.2. [22] Raport Stanu kasy

W raporcie stanu kasy drukowane są wartości sprzedaży z rozbiciem na poszczególne środki płatnicze: gotówka, czeki itp., wpłaty, wypłaty, skup i sprzedaż opakowań zwrotnych, ilość paragonów fiskalnych, ilość paragonów anulowanych, ilość pozycji stornowanych.

OKgotówka

jest moż-

Po wybraniu funkcji **[22] R.Stanu Kasy** i zatwierdzeniu klawiszem liwość wyboru z listy *Rodzaju raportu: 1.Niezerujący*

2.Zerujący

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany

tryb raportu klawiszami i zatwierdzić klawiszem OKGOTÓWKA - nastąpi wydruk raportu

5.3. [23] Raporty obrotów

W tym menu mamy możliwość wyboru następujących raportów obrotów:

1) Obrotów Kasjerów

2) Obrotów Towarów

3) Obrotów Opakowań

4) Obrotów Działów Towarowych

5) Obrotów Godzinowych

Raporty te zostały szczegółowo opisane w następnych rozdziałach

5.4. [231] Raport Obrotów Kasjerów

W raporcie kasjera drukowane są dla danego kasjera wartości sprzedaży z rozbiciem na poszczególne środki płatnicze: gotówka, czeki itp., wpłaty, wypłaty, skup i sprzedaż opakowań zwrotnych, ilość paragonów fiskalnych, ilość paragonów anulowanych, ilość pozycji stornowanych oraz datą i godziną rozpoczęcia (załogowania) i zakończenia (wylogowania) zmiany.

Po wybraniu funkcji [231] Raport Obrotów Kasjerów i zatwierdzeniu klawiszem

jest możliwość wyboru z listy zakresu raportu:

1. Bieżący kasjer – raport tylko dla bieżącego zalogowanego kasjera

2. Wybrany kasjer - raporty dla wybranego kasjera z listy

3. Wszyscy kasjerzy - raporty dla wszystkich kasjerów zaprogramowanych na kasie

Następnie należy wybrać tryb raportu:

1.Niezerujący

2.Zerujący.

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany

	CENA KOD			OKGOTÓWKA		
tryb raportu klawiszami	A/a i	zatwierdzić	klawiszem		- nastąpi	wy-
druk raportu.						

5.5. [232] Raport Obrotów Towarów

Na raporcie sprzedaży towarów drukowane są nazwy i kody towarów oraz informacje o ilości i wartości ich sprzedaży.

Po wybraniu funkcji [232] Raport Obrotów Towarów i zatwierdzeniu klawiszem

jest możliwość określenia (wyboru z listy) kryterium *Zakresu raportu*, dla których towarów raport ma być wykonany:

- *1.* **Wszystkie Towary** wydrukowanie wszystkich towarów, które były sprzedawane od ostatniego raportu.
- 2. Zakres kodów pozwala na wybór zakresu towarów, dla których ma być sporządzony

raport. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OK gotówka portu: Od: (wpisać za pomocą klawiszy numerycznych kod towaru początkowego dla

OKgotówka

jednego z wyżej opisanych kryteriów

wykonania raportu, np. 1) i zatwierdzić klawiszem . Następnie należy podać kod towaru, na którym wydruk raportu ma być zakończony (np. 100) i zatwierdzić

klawiszem OK GOTÓWKA

3. W danym działe – można zadeklarować, z jakiego działu towary maja być objęte rapor-

tem. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OKGOTÓWKA na wyświetlaczu pokaże się

Zakres raportu \clubsuit i za pomoca klawiszy $\overset{(CENÀ)}{\swarrow}$ można wybrać z listy dział, dla jakiego ma być wykonany raport.

4. W danej stawce – pozwala na wydrukowanie raportu sprzedaży towarów w określonej

(wybranej) stawce PTU (VAT). Po wybraniu tego kryterium klawiszem

wyświetlaczu pokaże się Zakres raportu ♥ i za pomoca klawiszy CENA KOD można wybrać z listy stawkę PTU, dla jakiej ma być wykonany raport. Na liście znajdują się kolejno wszystkie stawki PTU A, B, C, D, E, F, G, a obok nich wyświetlane SA wartości tych stawek. Jeśli obok stawki widnieje znak "-" oznacza to, że dana stawka nie jest oprogramowana (jest nieaktywna), jeśli widnieje znaczek ZW, oznacza to, że towary przywiązane do tej litery są towarami zwolnionymi z podatku.

OKgotówka

Po wyborze i zatwierdzeniu klawiszem

należy z dostępnej listy Tryb raportu V

1.Niezerujący

2.Zerujący.

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany



tryb raportu i zatwierdzić klawiszem - nastąpi wydruk raportu. Jeśli nie było sprzedaży w podanym zakresie, na raporcie (z określeniem podanego zakresu) wydrukowany zostanie komunikat: *Brak sprzedaży*.

5.6. [233] Raport Obrotów Opakowań

Na raporcie obrotów opakowań drukowane są nazwy i kody opakowań oraz informacje o ilości i wartości ich sprzedaży oraz przyjęć.

Po wybraniu funkcji [233] Raport Obrotów Opakowań i zatwierdzeniu klawiszem

jest możliwość określenia (wyboru z listy) kryterium – *Zakresu raportu*, dla których opakowań raport ma być wykonany:

- *1.* **Wszystkie** wydrukowanie raportu wszystkich opakowań, które były sprzedawane i przyjmowane od ostatniego raportu.
- 2. Zakres kodów pozwala na wybór zakresu opakowań, dla których ma być sporządzo-

ny raport. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OK GOTÓWKA raportu: Od: (wpisać za pomocą klawiszy numerycznych kod opakowania początko-

wego dla wykonania raportu, np. 101) i zatwierdzić klawiszem OK GOTÓWKA. Następnie należy podać kod opakowania, na którym wydruk raportu ma być zakończony (np.

200) i zatwierdzić klawiszem OKgotówka

Po wyborze i zatwierdzeniu jednego z wyżej opisanych kryteriów należy wybrać z dostępnej

listy **Tryb raportu •**: **1.Niezerujacy**

2.Zerujący.

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany

tryb raportu klawiszami <u>CENA</u> <u>KOD</u> i zatwierdzić klawiszem <u>OKgotówka</u> - nastąpi wydruk raportu. Jeśli nie było sprzedaży w podanym zakresie, na raporcie (z określeniem podanego zakresu) wydrukowany zostanie komunikat: *Brak sprzedaży*.

5.7. [234] Raport Obrotów Działów

Na raporcie sprzedaży działów drukowane są nazwy i numery działów oraz informacje o ilości i wartości ich sprzedaży.

32

Po wybraniu funkcji [234] Raport Obrotów Działów i zatwierdzeniu klawiszem OKGOTÓWKA jest możliwość określenia (wyboru z listy) kryterium – Zakresu raportu, dla których opakowań raport ma być wykonany: *1. Wszystkie* – wydrukowanie raportu wszystkich działów, w których były sprzedawane towary od ostatniego raportu. *2. Zakres działów* – pozwala na wybór zakresu działów, dla których ma być sporządzony raport. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OKGOTÓWKA należy podać Zakres raportu wybrać z dostępnej listy (wyświetlany jest numer i nazwa działu), od którego raport ma być rozpoczęty i zatwierdzić klawiszem OKGOTÓWKA. Następnie należy wybrać z dostępnej listy dział, na którym wydruk raportu ma być zakończony i zatwierdzić klawi-

szem OK gotówka

Po wyborze i zatwierdzeniu jednego z wyżej opisanych kryteriów należy wybrać z dostępnej

listy *Tryb raportu* ♥: 1.Niezerujący 2.Zerujący.

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany

tryb raportu klawiszami KOD i zatwierdzić klawiszem OK_{GOTÓWKA} - nastąpi wydruk raportu. Jeśli nie było sprzedaży w podanym zakresie, na raporcie (z określeniem podanego zakresu) wydrukowany zostanie komunikat: *Brak sprzedaży*.

5.8. [235] Raport Obrotów Godzinowych

W raporcie godzinowym drukowane jest zestawienie sprzedaży z rozbiciem na poszczególne godziny, drukowane są informacje ilości wystawionych w danej godzinie paragonów, ilości pozycji na paragonach oraz wartości sprzedaży. Jeżeli w jakichś godzinach ni wystąpiła sprzedaż, godziny te są pominięte.

OK GOTÓWKA wyświetlone

Po wejściu do [235] Raport Obrotów Godzinowych klawiszem

zostanie okno dialogu:

Za dzień i do wyboru:

1. Aktualny,

2. Poprzedni.

Po wy<u>braniu (za po</u>mocą klawiszy $\overbrace{\text{Aa}}^{\text{KOD}}$ lub $\overbrace{\text{KOD}}^{\text{KOD}}$) właściwego dnia i zatwierdzeniu klawi-

OKgotówka

szem wyświetlane jest pytanie o tryb raportu:

1. Niezerujący

2. Zerujący

Wydrukowane raporty zawierają identyczne dane, różny jest natomiast skutek ich wykonania. Wykonanie raportu jako zerujący spowoduje wyzerowanie wydrukowanych wartości i dane te w kasie nie będą już dostępne. Wykonanie jako niezerujący ma charakter jedynie poglądowy, dane dalej będą w kasie dostępne i nadal będą sumowane. Należy wybrać żądany

OKGOTÓWKA

tryb raportu i zatwierdzić klawiszem - nastąpi wydruk raportu.

5.9. [24] Raporty Dobowe Inne

W tym Menu mamy do wyboru możliwość wybrania do wydruku niefiskalnych raportów dobowych:

1) Raport dobowy niezerujący

2) Ostatni raport dobowy

5.10. [241] Raport Dobowy Niezerujący

Raport ten jest niefiskalną kopią przyszłego raportu dobowego. Drukowane są na nim wartości sprzedaży w poszczególnych stawkach podatkowych wraz z rozliczeniem podatku należnego.

Aby wykonać raport należy wybrać funkcję [242] Dobowy Niezerujący i zatwierdzić

OK GOTÓWKA

klawiszem — raport zostanie automatycznie wydrukowany.

Wydrukowanie raportu nie niesie za sobą żadnych konsekwencji – żadne wartości w kasie nie są zerowane. Można go wykonywać wielokrotnie w ciągu dnia.

5.11. [242] Ostatni Raport Dobowy

Raport ten jest niefiskalną kopią ostatniego raportu dobowego. Drukowane są na nim wartości sprzedaży w poszczególnych stawkach podatkowych wraz z rozliczeniem podatku należnego.

Aby wykonać raport należy wybrać funkcję [242] Ostatni Dobowy i zatwierdzić kla-

wiszem OKgotówka – raport zostanie automatycznie wydrukowany.

Wydrukowanie raportu nie niesie za sobą żadnych konsekwencji – żadne wartości w kasie nie są zerowane. Można go wykonywać wielokrotnie w ciągu dnia.

36

NOVITUS

MINI TAX

nale-

5.12. [25] Raporty Okresowe

Raporty okresowe są odczytami raportów dobowych z pamięci fiskalnej. W raportach okresowych rozróżniamy 3 typy raportów:

- 1) Raport Miesieczny z zakresu jednego zakończonego miesiaca
- 2) Raport Okresowy z dowolnego zakresu dat lub numerów raportów dobowych

3) Raport Rozliczeniowy - z dowolnego zakresu dat lub numerów raportów dobowych, ale tylko po zakończeniu trybu fiskalnego

5.13. [251] Raport Miesieczny

Funkcja [251] Raport Miesieczny drukuje raport za okres miesiaca: podaje sie tylko miesiac i rok, za jaki raport ma być wykonany. Drukowane sa wszystkie raporty, jakie zostały zapisane w pamięci fiskalnej kasy w wybranym miesiącu. Wykonanie raportu jest możliwe

OKgotówka tylko za zakończony miesiac. Po wybraniu tego typu raportu klawiszem należy określić miesiac i rok, za jaki raport ma być wydrukowany. Za pomoca klawiszy numerycznych należy wpisać (skorygować) podpowiadany przez kasę miesiąc i rok (za pomocą

CENA KÕD

klawiszy A/a można poruszać sie kursorem pomiedzy wyświetlanymi cyframi).

OKgotówka Właściwie wpisany miesiac i rok należy zatwierdzić klawiszem Nastepuje wydruk raportu. Jeśli wybrany zakres jest niewłaściwy (np. miesiac jeszcze nie jest zakończony) to pokaże sie komunikat: Bład zakresu raportu. Jeśli w wybranym miesiacu nie było wykonanych raportów dobowych, kasa zgłosi komunikat: Brak danych w tym zakresie.

Raport miesieczny jest raportem fiskalnym – posjada pełne oznaczenia fiskalne: deskryptor: FISKALNY, znaczek PL oraz pełny numer unikatowy kasy (trzy litery i 8 cvfr).

5.14. [252] Raport Okresowy

Funkcja [252] Raport Okresowy drukuje raport za podany zakres. Zakres można podać jako numery raportów dobowych zapisane w pamięci fiskalnej lub jako daty (początkową i końcowa). Raport można wykonać jako pełny lub jako podsumowanie (krótkie zsumowanie

OKgotówka raportów z podanego zakresu). Po wybrani tego typu raportu klawiszem

ży wybrać z listy *Raport* $\mathbf{\nabla}$:

2. Wg nr

OKgotówka

Właściwe kryterium wybieramy klawiszem przechodzimy do dialogu Zakres raportu Od: należy wpisać numer/datę początkową dla raportu okresowego. Datę i numer wpisujemy używając klawiatury numerycznej. Datę podajemy w formacie: DD-MM-RRRR (taki format jest podpowiadany na wyświetlaczu). Podczas wpisywania daty pomiedzy wpisywanymi cyframi można się poruszać kursorem za pomoca klawi-



KÕD Wpisany właściwy numer/date zatwierdzamy klawiszem

OKgotówka

Nastepnie w identyczny sposób należy wpisać numer/date końcowa dla wykonywanego raportu. Wpisany numer/date należy zatwierdzić klawiszem OKgotówka

Kolejnym kryterium do określenia raportu jest rodzaj Wydruku raportu V:

- 1. Pełny wybranie tego typu wydruku spowoduje wydruk wszytskich raportów zapisanych w wybranym zakresie w pamieci fiskalnej. Na końcu wydruku znajdzie się podsumowanie wydrukowanego zakresu. Raport okresowy wykonany jako PEŁNY jest raportem fiskalnym – posjada pełne oznaczenia fiskalne: deskryptor: FISKALNY, znaczek PL oraz pełny numer unikatowy kasy (trzy litery i 8 cyfr).
- 2. Podsumowanie raport zostanie wydrukowany w postaci samego podsumowania raportów dobowych z wybranego zakresu. Raport wykonany jako podsumowanie NIE JEST raportem fiskalnym (deskryptor: NIEFISKALNY, tylko część cyfrowa numeru unikatowego).

5.15. [259] Raport Rozliczeniowy

Funkcia [259] Raport Rozliczeniowy drukuje raport podobny do raportu okresowego opisanego w poprzednim rozdziale, ale ma on inny tytuł ("Raport Rozliczeniowy Fiskalny") i można go wykonać dopiero po zamknieciu trybu fiskalnego kasy. Edycja zakresu i trybu raportu jest identvczna jak dla raportu okresowego.

5.16. [26] Raporty Danych

W tym menu mamy do wyboru wydrukowanie szeregu raportów zawierających zaprogramowane dane i ustawienia kasy. Wszystkie z tych raportów sa także dostępne w menu [3] **Baza danych** i [4] Ustawienia gdzie w każdej kategorij programowanych danych mamy dostępne funkcje wydruku. W tym miejscu zostały zebrane wszystkie te wydruku w celu łatwiejszej możliwość wydrukowania wielu raportów dotyczących ustawionych na kasie danych.

5.17. [261] Raporty Danych Towarów

W tym menu mamy do wyboru wydrukowanie szeregu raportów zawierających dane towarów, opakowań, listy tandemów i ustawienia kasy. Wszystkie z tych raportów są także dostepne w menu [319] Drukuj dane Towarów

^{1.} Wg dat

MINI TAX

5.19. [2612] Raport Opakowania

NOVITUS

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie opakowań zwrotnych.

OKGOTÓWKA

Po wybraniu funkcji **[2612] Raport Opakowania** i zatwierdzeniu klawiszem jest możliwość określenia (wyboru z listy) kryterium **Zakresu raportu**, dla których towarów raport ma być wykonany:

- 1. Wszystkie opakowania wydrukowanie wszystkich towarów, które były sprzedawane od ostatniego raportu.
- 2. Zakres kodów pozwala na wybór zakresu towarów, dla których ma być sporządzony

raport. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OKGOTÓWKA należy podać Zakres raportu: Od: (wpisać za pomocą klawiszy numerycznych kod towaru początkowego dla

wykonania raportu, np. 1) i zatwierdzić klawiszem OKGOTÓWKA. Następnie należy podać kod towaru, na którym wydruk raportu ma być zakończony (np. 100) i zatwierdzić

klawiszem OK GOTÓWKA. Po wyborze i zatwierdzeniu klawiszem OK GOTÓWKA jednego z wyżej opisanych kryteriów należy z dostępnej listy Rodzaj wydruku : 1.Pełne dane – wszystkie dane towarów 2.Cennik. – Nazwa, stawka PTU, kod i cena 3.Stany magazynowe – Nazwa, stawka PTU, kod i stan na magazynie

5.20. [2613] Raport Tandemy

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie tandemów tj. towarów, które mają przyporządkowane opakowanie zwrotne. Po wybraniu funkcji [2613] Raport

Tandemy i zatwierdzeniu klawiszem OKGOTÓWKA zostanie wydrukowany raport.

5.21. [2614] Raport Braki na magazynie

Ta funkcja służy do wydrukowania listy towarów i opakowań, których stan na magazynie jest mniejszy niż podana następnie ilość minimalna. Po wybraniu funkcji **[2613] Raport Braki**

OKgotówka

na magazynie i zatwierdzeniu klawiszem zostanie zostanie zadane pytanie na temat ilości minimalnej a po jej zatwierdzeniu zostanie wydrukowany raport, który będzie zawierał tylko te pozycje, których ilość na magazynie jest mniejsza bądź równa podanej.

5.18. [2611] Raport Towary

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie towarów. Po wybraniu

funkcji **[2611] Raport Towary** i zatwierdzeniu klawiszem określenia (wyboru z listy) kryterium **Zakresu raportu**, dla których towarów raport ma być wykonany:

- *I.* **Wszystkie Towary** wydrukowanie wszystkich towarów, które były sprzedawane od ostatniego raportu.
- 2. Zakres kodów pozwala na wybór zakresu towarów, dla których ma być sporządzony

raport. Po wybraniu tego kryterium klawiszem OKGOTÓWKA należy podać Zakres raportu: Od: (wpisać za pomocą klawiszy numerycznych kod towaru początkowego dla

wykonania raportu, np. 1) i zatwierdzić klawiszem OKGOTÓWKA. Następnie należy podać kod towaru, na którym wydruk raportu ma być zakończony (np. 100) i zatwierdzić

klawiszem OK GOTÓWKA

3. Z danego działu – można zadeklarować, z jakiej grupy towarów (działu) towary maja

być objęte raportem. Po wybraniu tego kryterium klawiszem

4. W danej stawce – pozwala na wydrukowanie raportu sprzedaży towarów w określonej

(wybranej) stawce PTU (VAT). Po wybraniu tego kryterium klawiszem

na wyświetlaczu pokaże się *Zakres raportu* i za pomoca klawiszy wybrać z listy stawkę PTU, dla jakiej ma być wykonany raport. Na liście znajdują się kolejno wszystkie stawki PTU A, B, C, D, E, F, G, a obok nich wyświetlane SA wartości tych stawek. Jeśli obok stawki widnieje znak "-" oznacza to, że dana stawka nie jest oprogramowana (jest nieaktywna), jeśli widnieje znaczek ZW, oznacza to, że towary przywiązane do tej litery są towarami zwolnionymi z podatku.

jednego z wyżej opisanych kryteriów

Po wyborze i zatwierdzeniu klawiszem

należy z dostępnej listy **Rodzaj wydruku •**:

- 1.Pełne dane wszystkie dane towarów
- 2.Cennik. Nazwa, stawka PTU, kod i cena
- **3.Stany magazynowe** Nazwa, stawka PTU, kod i stan na magazynie **4.Towary i PTU** – Nazwa, stawka PTU i kod.

5.22. [2619] Raport Zmiany Towarów z PC

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zmian towarów i opakowań, które zostały przeprowadzone z komputera PC a nie zostały wydrukowane podczas transmisji. To czy zmiany towarów z PC są drukowane na bieżąco (podczas transmisji) określa opcja **[1] Drukuj potem** w kategorii **[4564] Opcje Wydruku Raportu Zmian Towarów**. Jeśli wydruk nie jest wykonywany na bieżąco to musi zostać zrobiony najpóźniej przed pierwszym paragonem lub przed raportem dobowym. W tych sytuacjach (przed otwarciem paragonu lub wykonaniem raportu dobowego) kasa sama wykona ten raport zmian. Użytkownik za pomocą funkcji **[2619] Raport Zmian Towarów z PC** może wykonać ten wydruk wcześniej. Raport zmian obejmuje następujące operacje na towarach:

- 1. Dodanie towaru
- 2. Usunięcie towaru (tylko po raporcie dobowym)
- 3. Zmiana nazwy i/lub stawki PTU (tylko po raporcie dobowym, jako zmian stawki traktowane też jest zmiana typu z towaru na opakowanie i odwrotnie)

5.23. [262] Raport Działy Towarowe

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Działów Towarowych, które służą do grupowania towarów. Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.24. [263] Raport Jednostki Miar

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Jednostek Miar, które mogą być drukowane przy ilościach towarów na paragonie, jeśli wybrana jest opcja [1] Drukuj j.miar w kategorii [4562] Opcje wydruku paragonu. Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.25. [264] Raport Rabaty

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Rabatów i Narzutów, które mogą być użyte przy wystawianiu paragonu. Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.26. [265] Raporty Danych Użyktowników

W tym menu mamy do wyboru wydruk listy Użytkowników (kasjerów) i Ról Użytkowników (określających prawa dostępu). Raporty te są opisane w następnych rozdziałach.

5.27. [2651] Raport Użytkownicy

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Użytkowników (kasjerów). Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.28. [2652] Raport Role Użytkowników

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Ról Użytkowników (kasjerów). Role Użytkowników określają zakres praw dostępu do poszczególnych zakresów funkcjonalnych kasy. Poprzez przypisanie użytkownikowi danej roli określamy, jakie ma on prawa dostępu. Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.29. [266] Raport Ustawienia

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie Ustawień – danych parametrów kasy, które możemy zaprogramować w funkcjach kategorii **[4] Ustawienia**. Po wybraniu funkcji zostanie wydrukowany raport.

5.30. [267] Raport Opisy Stałe

Ta funkcja służy do wydrukowania listy wszystkich **Opisów Stałych**, jakie kasa używa w swoich wydrukach.

5.31. [29] Zestaw Raportów

Funkcja drukowania zestawu raportów, jakie zostały skonfigurowane w opcji **[4563] Zestaw Raportów** gdzie podajemy, jakie raporty mają wejść w skład zestawu. Zamiast wykonywać po kolei kilku różnych raportów na koniec dnia, można skonfigurować kasę tak, aby po wywołaniu tej jednej funkcji (skrót [29]) kasa wykonała po kolei wszystkie te raporty.

[29] Zestaw Raportów – zatwierdzenie klawiszem OKGOTÓWKA. Kasa zapyta: Drukować

C

zestaw raportów? Potwierdzenie klawiszem usuwi, lub rezygnacja klawiszem usuwi. Potem mamy do wyboru czy raport ma być wykonany jako zerujacy czy też niezerujący. Jeśli w zestawie raportów zerujacym jest raport dobowy (kasa w trybie fiskalnym) nastapi

OKgotówka

OK GOTÓWKA

pytanie o poprawność daty: *Data 01-12-2004 jest poprawna?* Klawiszem

potwierdzamy, klawiszem wycofujemy się z funkcji.

Podczas wykonywania zestawu raportów, w którym jest raport fiskalny dobowy należy bezwzględnie stosować się do zaleceń zawartych w rozdziale 5.1 niniejszej instrukcji

NOVITUS

6. [3] BAZA DANYCH

6.1. [31] Towary

Kasa ma możliwość zaprogramowania 1000 towarów, których będzie prowadzić ewidencje sprzedaży. Towary mogą mieć nazwy od 1 do 18 znaków. Każdy towar musi mieć zaprogramowaną nazwę i stawkę PTU (stawkę podatku). Dodatkowo każdemu towarowi można zaprogramować cenę sprzedaży, określić rodzaj ceny (zmienna, stała), precyzję sprzedaży (ilość miejsc po przecinku ilości), przywiązać do działu, powiązać z opakowaniem.

6.2. [311] Edycja Towarów

[311] Edycja – wyboru tej funkcji dokonujemy klawiszem OK_{GOTÓWKA}. Następnie należy podać kod edytowanego towaru za pomocą cyfr na klawiaturze i zatwierdzić klawiszem

OKGOTÓWKA. Jeśli w bazie jest towar o tym kodzie, to jego nazwa pojawi się na wyświetlaczu. Jeśli w bazie towarowej nie ma towaru o tym kodzie pojawi się pusta nazwa a jeśli w bazie istnieje taki towar to pokaże się jego nazwa.

W trybie edycji towaru można oprogramować:

Nazwa - W trybie wpisywania (edycji) nazwy na wyświetlaczu w prawym górnym rogu

pojawia się znaczek 🛄 - klawiatura przestawiona jest w tryb alfanumeryczny – wpisywania tekstu. Nazwę towaru należy wpisać używając klawiatury jak opisano w rozdziale 2.8 niniejszej instrukcji. Wpisaną nazwę należy zatwierdzić klawiszem

OKgotówka

Cena – Za pomocą klawiszy numerycznych (oraz ewentualnie przecinka) należy zaprogramować cenę sprzedaży towaru. Cenę można zaprogramować na 0, jednak wówczas rodzaj ceny (opisane poniżej) należy ustawić na "*zmienna*", bo inaczej sprzedaż towaru

OKgotówka

nie będzie możliwa. Klawisz zatwierdza wpisana cenę i przechodzi do następnej opcji towaru:

Typ ▼ – deklaracja, czy programowany artykuł jest Towarem/usługą, czy też Opako-CENA KOD

waniem. Wyboru z listy dokonujemy za pomocą klawiszy wanie opcji opakowanie spowoduje, że nie będzie miał on przypisanej stawki PTU a jego sprzedaż

OKgotówka

nie będzie wliczana do obrotu. Klawisz zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru (w przypadku wyboru *"opakowanie"* wychodzi z programowania).

Stawka $\overline{\nabla}$ – przypisanie stawki PTU dla towaru lub określenie zwolnienia towaru z re-

jestracji PTU. Za pomocą klawiszy wybieramy z dostępnej listy stawkę PTU. Na liście wyświetlane są litery stawek A – G wraz z przyporządkowanymi im wartościami stawek. Znak "-" obok litery stawki oznacza, że stawka nie jest oprogramowana (nieaktywna), sprzedaż towaru przypisanego do tej litery nie będzie możliwa. Oznaczenie 'ZW" obok litery informuje, że towary przypisane do tej litery będą zwol-

nione z PTU. Klawisz OK GOTÓWKA zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru.

Opcje ceny ▼ - deklaracja typu ceny:

Cena zmienna – Podczas sprzedaży towaru cenę moża wpisać ręcznie z klawiatury. Jeśli cena nie zostanie podana, to towar zostanie sprzedany z cena zaprogramowaną. Jeśli cena zaprogramowana jest na zero, to wówczas podczas sprzedaży cena musi być podana.

Cena stała – towar może być sprzedawany tylko z zaprogramowaną ceną. Wpisanie ceny z klawiatury podczas sprzedaży spowoduje błąd.

OKgotówka

Klawisz Zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru.

Jednostka ∇ - określa, z opisem, jakiej jednostki na paragonie sprzedawany będzie towar. Do wyboru z listy jest: (Brak), szt., kg., dag, g., t., m., km., m2, m3, l., opak., oraz 4 dodatkowe, które można oprogramować w funkcji [331] Edycja jednostki miar.

Klawisz zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru.

Precyzja $\overline{\nabla}$ - określeniez z jaką dokładności (po przecinku) podczas sprzedaży można wpisać ilość sprzedawanego towaru.

- I mogą być sprzedawane tylko całe sztuki towaru (np. napoje, książki, sprzęt AGD itp.)
- 0.1 dokładność do jednego miejsca po przecinku
- 0,01 dokładność do dwóch miejsc po przecinku
- 0,001 dokładność do trzech miejsc po przecinku (towary ważone).

Klawisz OKgotówka zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru.

Dział ▼ - przywiązanie towaru do jednego z dostępnych (oprogramowanych) działów.

Wyboru działu z listy dokonuje się za pomoca klawiszy $\overset{CENA}{\underset{A'a}{\text{KOD}}}$ lub podając kod

działu za pomocą klawiszy numerycznych. Klawisz OK gotówka zatwierdza wybór i przechodzi do następnej opcji towaru.

Opakowanie $\overline{\nabla}$ - możliwośc przywiązania do towaru opakowania. Przywiązane opakowanie będzie automatycznie sprzedawane wraz z towarem w ilości

wiszem

klawiszem

szami

USUŃ

6.6. [3132] Zmian Ceny Towaru

OKgotówka

CENA KÔD

A/a

innego towaru?

Klawiszem

rezygnacja.

OKgotówka

Klawiszem

OKgotówka

6.7. [3133] Pokaż Ilość Towaru

dzić stan (ilość) i zatwierdzić klawiszem

OKgotówka

wejściu do opcji klawiszem



jemy się z funkcji. Kasa proponuje dalsze sprawdzanie ceny: Sprawdzić cenę innego towaru?

Na wyświetlaczu wyświetlona zostanie nazwa towaru

OKGOTÓWKA

С

lub

wvcofu-

OKgotówka

С

potwierdzamy, usuń - rezygnacja.

oraz aktualnie zaprogramowana cena towaru. Klawiszem

6.8. [3134] Ustaw ilość Towaru

[3134] Ustaw ilość – funkcja zmiany ilości towaru na magazynie wybranego towaru. Kasa może prowadzić stany magazynowe dla towarów. Można zadeklarować ilość towaru, jaka jest dostępna na magazynie i kasa podczas sprzedaży będzie odejmować sprzedane ilości od

[3132] Zmiana ceny – funkcja zmiany ceny w wybranym towarze. Po wejściu do opcji kla-

merycznych należy wpisać numer kodu towaru, któremu chcemy zmienić cene i zatwierdzić

aktualna cena. Pod jedną z cyfr ceny widnieje kursor. Cenę możemy zmienić za pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka, kursorem pomiedzy cyframi poruszamy się klawi-

wycofujemy się z funkcji. Kasa proponuje dalsze sprawdzanie ceny: Zmienić cenę

OKgotówka

OKgotówka

USUŃ

lub

sprawdzanie ilości: *Sprawdzić ilość innego towaru?*

potwierdzamy, USUŃ

[3133] Pokaż ilość - funkcja sprawdzenia bieżacej ilości (stanu magazynowego) towaru. Po

pomoca klawiszy numerycznych należy wpisać numer kodu towaru, któremu chcemy spraw-

stanie nazwa towaru oraz aktualnie zaprogramowana/wyliczona ilość towaru "w magazynie".

OKgotówka

pokaże sie komunikat: Podaj kod Towaru: Za pomoca klawiszy nu-

Na wyświetlaczu wyświetlona zostanie nazwa towaru oraz jego

- rezvonacia.

zatwierdzamy wprowadzona cene. klawiszem

pojawia się komunikat: Podaj kod Towaru: Za

wycofujemy sie z funkcji. Kasa proponuje dalsze

OKgotówka

Na wyświetlaczu wyświetlona zo-

potwierdzamy.



któremu chcemy zmienić ilość i zatwierdzić klawiszem UKGOTÓWKA. Na wyświetlaczu wyświetlona zostanie nazwa towaru oraz miejsce na wpisanie ilości. Ilość możemy wpisać za

44

zatwierdzić klawiszem

OKgotówka

USUŃ

pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka, kursorem pomiędzy cyframi poruszamy się

klawiszami ČENA klawiszami Klawiszem ČKGOTÓWKA zatwierdzeniu stanu kasa proponuje zmianę ilości kolejnego towaru: *Zmienić ilość innego towaru?* – możliwość kontynuowania zmian lub wycofania się.

6.9. [3135] Dodaj Ilość Towaru

[3135] Dodaj ilość – funkcja zwiększenia ilości na magazynie wybranego towaru. Funkcja jest obsługiwana i działa podobnie jak poprzednia z tą różnicą, że podana ilość zostanie dodana do bieżącego stanu magazynowego.

6.10. [3136] Odejmij Ilość Towaru

[3136] Odejmij ilość – funkcja zmniejszenia ilości na magazynie wybranego towaru. Funkcja jest obsługiwana i działa podobnie jak poprzednia z tą różnicą, że podana ilość zostanie odjęta do bieżącego stanu magazynowego.

6.11. [319] Drukuj Dane Towarów

W menu tym mamy do wyboru szeregu funkcji pozwalających na wydruk różnych danych towarów.

6.12. [3191] Drukuj Towary

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie towarów. Jest ona analogiczna do już opisanej funkcji **[2611] Raport Towary**.

6.13. [3192] Drukuj Opakowania

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie opakowań zwrotnych. Jest ona analogiczna do już opisanej funkcji **[2612] Raport Opakowania**.

6.14. [3193] Drukuj Tandemy

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zaprogramowanych w kasie tandemów tj. towarów, które mają przyporządkowane opakowanie zwrotne. Jest ona analogiczna do już opisanej funkcji **[2613] Raport Tandemy**.

6.15. [3199] Drukuj Zmiany Towarów z PC

Ta funkcja służy do wydrukowania listy zmian towarów i opakowań, które zostały przeprowadzone z komputera PC a nie zostały wydrukowane podczas transmisji. Jeśli dane nie zostaną wydrukowane wcześniej, wydrukują się przed najbliższym raportem dobowym. NOVITUS

6.16. [32] Działy towarowe

Towary podczas programowania przypisywane są do Działów. Jest to powiązanie jedynie w celu informacji podczas raportowania o sprzedaży z danego działu towarowego.

6.17. [321] Edycja Działów towarowych

[321] Edycja – funkcja edycji wybranego z bazy działu towarowego. Podczas edycji działu jest możliwość zaprogramowania jedynie nazwy działu (np. Pieczywo, Nabiał, Chemia, Al-

kohol itp.) Za pomocą klawiszy KOD Ala kOD dokonujemy wyboru żądanego działu (jednego

z 42 dostępnych). Klawiszem OKGOTÓWKA zatwierdzamy wybór i wchodzimy do edycji tego działu.

Nazwa - W trybie wpisywania (edycji) nazwy na wyświetlaczu w prawym górnym

rogu pojawia się znaczek **W** - klawiatura przestawiona jest w tryb alfanumeryczny – wpisywania tekstu. Domyślnie kasa ma zaprogramowane nazwy: Dział 1, Dział 2 itd. Nazwę działu należy wpisać używając klawiatury jak opisano w rozdziale 2.8

OKgotówka

niniejszej instrukcji. Wpisaną nazwę należy zatwierdzić klawiszem Unternetwi. W ten sam sposób należy oprogramować kolejne działy, które będą potrzebne i używane.

6.18. [329] Drukuj Działy towarowe

[329] Drukuj – funkcja drukowania zaprogramowanych w kasie działów towarowych.

6.19. [33] Jednostki miar

Menu **[33] Jednostki** służy do programowania używanych w bazie towarowej jednostek miar towarów. Domyślnie w kasie zaprogramowane jest 11 pozycji jednostek miary: 1–szt, 2–kg, 3–dag, 4–g, 5–t, 6–m, 7–km, 8–m2, 9–m3, 10–l, 11–opak. Wszystkie pozycje można oprogramować we własnym zakresie według potrzeb.

6.20. [331] Edycja Jednostek miar

[**331**] Edycja – tryb programowania jednostek miary. Po wejściu do funkcji pojawia się informacja: *JM[n] Nazwa* . - za pomocą klawiszy w trybie alfanumerycznym (opis w rozdziale 2.8 niniejszej instrukcji) programujemy nazwę jednostki miary i zatwierdzamy klawi-



MINI TAX

[339] Drukuj – funkcja drukowania zaprogramowanych w kasie jednostek miary. Po wybra-

niu funkcji klawiszem następuje wydruk danych jednostek miar.

6.22. [34] Rabaty/Narzuty

W tej funkcji menu można określić wartości zdefiniowanych rabatów i narzutów jak również określić standardowe i maksymalne poziomy rabatów / narzutów, jakie kasjer podczas sprzedaży może udzielać. Rabaty i narzuty można określać jako procentowe oraz jako kwotowe.

6.23. [341] Edycja Tabeli Rabatów/Narzutów

OKgotówka [341] Edycja – po wybraniu klawiszem pojawi się informacja: Ra*bat/Narzut*, W dolnei linii wyświetlana jest pierwsza z pozycji tabeli rabatów/narzutów. Za CENA KŎD dostępna jest lista 16 pozycji do oprogramowania. Po wybrapomoca klawiszy OKgotówka niu żadanej pozycji i zatwierdzeniu klawiszem pojawia się funkcja określenia typu pozycji rabatu/narzutu: Rab/Narz1 Typ i w dolnej linii wyświetlony będzie jeden z dostepnych typów: (nieużywany) Rabat % Rabat kwotowy Narzut % Narzut kwotowy

Za pomocą klawiszy CENA KOD dokonujemy wyboru jednego z wyżej wymienio-

и оК дото́ ика. Је

nych typów i zatwierdzamy klawiszem (nieużywany), to należy zaprogramować wartość kwotową/procentową dla tej pozycji. Programowania dokonujemy za pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka. Po

wpisaniu właściwej wartości zatwierdzamy klawiszem OKGOTÓWKA. Następnie dla tej pozycji można zaprogramować nazwę, w celu np. identyfikacji udzielanego podczas sprzedaży rabatu/narzutu (np. rabat świąteczny, narzut no<u>c</u>ny itp.)

Na wyświetlaczu pojawia się informacja: *Rab/Narz1 Nazwa*. Za pomocą klawiszy alfanumerycznych (opis w rozdziale 2.8 niniejszej instrukcji) programujemy nazwę

dla pozycji i zatwierdzamy klawiszem OKGOTÓWKA. Pozycja rabatu/narzutu została

oprogramowana. Programowania kolejnych pozycji dokonujemy w identyczny sposób.

6.24. [342] Limity Rabatów/Narzutów

W funkcji tej możemy określić maksymalne wartości każdego z typów rabatów i narzutów procentowych i kwotowych. Funkcja ta jest dostępna także w menu **[461]**

6.25. [343] Domyślne Rabaty/Narzuty

W funkcji tej możemy określić domyślne wartości każdego z typów rabatów i narzutów procentowych i kwotowych. Funkcja ta jest dostępna także w menu **[471]**

6.26. [349] Drukuj Rabaty/Narzuty

[349] Drukuj – funkcja drukowania zaprogramowanych w k	casie pozycji Rabatów/Narzutów
--	--------------------------------

Wybór klawiszem – następuje wydruk wszystkich 16 dostępnych pozycji rabatu/narzutu. Wydruk zawiera także informacje na temat wartości maksymalnych i domyślnych rabatów i narzutów.

6.27. [35] Użytkownicy

Kasa ma możliwość programowania danych Użytkowników (kasjerów), którzy będą mogli używać kasy. Każdy użytkownik musi mieć zaprogramowaną nazwę (np. imię, nazwisko), hasło oraz określoną rolę, jaką będzie pełnił podczas obsługi kasy.

6.28. [351] Edycja Użytkowników

[351] Edycja – funkcja programowania nazwy, hasła oraz roli. Po wejściu do funkcji klawi-

szem OKGOTÓWKA pokazuje się komunikat: *Wybierz użytkownika* ♥. W dolnej linii widnieje albo numer i nazwa jednego z zaprogramowanych użytkowników, lub podpowiedź: [*Dodaj...*] – oznacza to, że nie ma zaprogramowanego żadego użytkow-nika. Klawiszami



Szem OKgotówka

wybór i wchodzimy do edycji nazwy użytkownika. W trybie edycji nazwy w prawym górnym rogu wyświetlana jest informacja d, oznacza to, że klawiatura jest w trybie alfanumerycznym – opisanym w rozdziale 2.8 niniejszej instrukcji. Wpisaną według zawartych tam

wskazówek nazwę należy zatwierdzić klawiszem OK gotówka. Kasa przechodzi do funkcji programowania hasła użytkownika. Za pomocą klawiatury w trybie alfanumerycznym (zna-

czek D) wpisujemy hasło i zatwierdzamy klawiszem OK gotówka. Po zatwierdzeniu hasła kasa przechodzi do funkcji wyboru roli użytkownika. Typ roli użytkownika (uprawnień)

MINI TAX

zatwierdzamv



Każdy z zaprogramowanych użytkowników musi mieć określona rolę (uprawnienia). Konfiguracji ról i przypisanych im uprawnień i obostrzeń dokonujemy w funkcji: **[36] Role** Użytkowników. Każda z 8 ról może mieć zaprogramowaną nazwę oraz określone pozwolenie lub zabronienie wykonywania każdej z 30 praw dostępu. W kasie domyślnie zaprogramowane są 4 Role: Kasjer, Kasjer zaawansowany, Kierownik, Administrator. Kolejne 4 pozycje można oprogramować jako własne. Poniżej zamieszczono opis, jakie opcje są dopuszczone/zabronione fabrycznie do wykonywania dla zaprogramowanych ról.

	Nazwa funkcji/opcji:	Ka- sjer	Kasjer zaawans	Kierownik	Admi- nistr
1.	Sprzedaż	TÁK	TAK	TAK	TAK
2.	Anulowanie paragonów	NIE	TAK	TAK	TAK
3.	Wpłaty/Wypłaty do kasy	NIE	TAK	TAK	TAK
4.	Rabaty z ręki (wprowadzane ręcznie)	NIE	TAK	TAK	TAK
5.	Rabaty z bazy (wybór z zaprogramo- wanej listy rabatów narzutów)	TAK	TAK	TAK	TAK
6.	Zestaw Raportów	NIE	TAK	TAK	TAK
7.	Zestaw Raportów zerujący	NIE	TAK	TAK	TAK
8.	Raport Dobowy	NIE	TAK	TAK	TAK
9.	Raporty Dobowe Inne (niefiskalne)	NIE	TAK	TAK	TAK
10.	Raporty Okresowe	NIE	NIE	TAK	TAK
11.	Raport Stanu Kasy	NIE	NIE	TAK	TAK
12.	Raport Stanu Kasy Zerujący	NIE	NIE	TAK	TAK
13.	Raport Zmiany (niedostępny w tej kasie)	NIE	NIE	TAK	TAK
14.	Raport Obrotów Kasjera	NIE	TAK	TAK	TAK
15.	Raport Obrotów Kasjera Zerujący	NIE	TAK	TAK	TAK
16.	Raporty Obrotów Towarów (towarów, działów, opakowań)	NIE	NIE	TAK	TAK
17.	Raporty Obrotów Towarów (w/w) Zeru- jace	NIE	NIE	TAK	TAK
18.	Baza Towarów (edycja, usuwanie)	NIE	NIE	TAK	TAK
19.	Zmiana cen towarów	NIE	TAK	TAK	TAK
20.	Zmian ilości na magazynie	NIE	NIE	TAK	TAK
21.	Rabaty (edycja bazy raba- tów/narzutów)	NIE	NIE	TAK	TAK
22.	Użytkownicy (edycja, usuwanie)	NIE	NIE	NIE	TAK
23.	Wydruki baz danych	NIE	NIE	TAK	TAK
24.	Ustawienia Zegara	NIE	NIE	NIE	TAK
25.	Ustawienia kursu waluty Euro	NIE	NIE	TAK	TAK
26.	Ustawienia Opcji (funkcje [45])	NIE	NIE	NIE	TAK
27.	Ustawienia Inne (funkcje [4])	NIE	NIE	NIE	TAK
28.	Komunikacja PC	TAK	TAK	TAK	TAK
29.	Komunikacja Modem	TAK	TAK	TAK	TAK
30.	Ustawienia Sprzętowe (wybór typu akumulatora, szuflady itp.)	NIE	NIE	NIE	TAK
31.	Pełne Menu (jak nie to tylko funkcje [1])	NIE	TAK	TAK	TAK

6.33. Opis praw dostępu

Prawo	Opis		
1 Sprzedaż	Wystawianie paragonów i zwrotów opakowań		
2 Anulowanie	Anulowanie pozycji i całego paragonu		

20 Wjatky wybi. Walaky i Wybyłky z kary 21 Baza Rabalów Prawo do uzywania funkcji dwigi bazy matakim (41 i i zit) (62 i to prawo jest to ik jakty wyby i ze prawo wydruków z lych bazzuślajwich i jakt wyby ze prawo wydruków z lych bazzuślajwich i jakt wyby i ze prawo wydruków z lych bazzuślajwich i jakt wyby i ze prawo wydruków z lych bazzuślajwich i jakt wyby ze prawo wydruków z lych bazzuślajwich i jakt wyby zeceje prawa 23. 6 Zestaw Rap. Drukowanie zestawr napotów (20) zaytkownik nie musi mieć praw do rapotów wybrzych w skład teo prawo do rapotów wybrzych w skład teo prawo i a to prawo i bez czył funkcji o zaytkownik wie zaktawi napotów (29) zaytkownik w zaktawi napotów (29) zawijacego Uzyt- kownik nie nu simie praw do rapoto w hotożących w skład teo prawo i zaktawi na do nich praw a ma to prawo i zaktawi na do nich praw a ma to prawo i zaktawi napotów (29) zawijacego Uzyt- kownik nie nu simie praw do rapotow whotożących w skład teo prawo jest to kaj kłaby było tez dane 6. 23 Wydruki baz 8 Rap.Dobowy Drukowanie rapoto Woodwaje (21) 27 Ustaw. Inne Prawo ustawienia Agoni (24) 28 Komuni.PCC Prawo ustawienia Agoni (24) 9 R. Dobowy Drukowanie rapoto Woodwaje (21) 27 Ustaw. Inne Prawo ustawienia Agoni (24) 28 Komuni.PCC Prawo ustawienia Agoni (24) 28 Komuni.PCC Prawo ustawienia Agoni (24) 29 Komuni.Agoni (24) 29 Komuni.Agoni (24) 29 Komuni.Agoni (24) 24 Ustaw. Zaprawienia Komu (24) 24 Ustaw. Zaprawienia Komu (24)	NOVITUS	MINI TAX	NOVITUS	MINI TAX
A Hoady z bacy Judielenie rabadównarzutów w paragonie o wartości podwarej ręcznie podwarej ręcznie Judielenie rabadów narzutów w paragonie o wartości zdefiniowanej rabadów narzutów zdefiniowanej rabadów zdefiniowanej rabadów narzutów zdefiniowanej rabadów narzutów zdefiniowanej rabadów zdefiniowanej rabadów narzutów zdefiniowanej rabadów zdefiniowanej	3 Wpłaty/wypł	Wołaty i Wypłaty z kasy	21 Baza Babatów	Prawo do używania funkcji edycji bazy rabatów (34*) i
podawanej reznie jadzy był jeż prawo wydruków z jednie baży dowina zatow jadzy był jeż prawo wydruków z jednie baży dowina jeży był jeż prawo wydruków z jednie baży dowina jeży był jeż prawo jednie baży był jeż prawo do używania funkcji odycji bazy uzykownik wie jednie baży był jeż prawo do używania funkcji odycji bazy uzykownik wie jednie baży był jeż prawo do używania funkcji odycji bazy uzykownik wie jednie baży był jeż prawo koje to tak jaky był był prawo jeż stawie, da jeż wydonia z estawi na to prawo wydruków z jednie baży wydnik a da jeż wydonia z estawi na do nich praw a na to prawo jeż stawie, da jeż wydonia z estawi na do nich praw a na to prawo wydruków z jednie był jeż prawo do drukowania danych z baz czyli funkcje w prawo mogu inzeliwa wydnik z był bi z zatowi z prawo wydruków z jednie był był z zatowie nago u nazi był wydnie z zatowi nago jeż wydonia da lyfko w zestawie. 23 Wydruk baz Prawo do drukowania danych z baz czyli funkcje był prawo jest to tak jaky wydnik z był bi też dane 6. 7 Zestaw Rap. Drukowanie raportu u jest io tak jaky było też dane 6. 26 Ustaw. Opci Prawo ustawienia (zaruć Euro (472) Prawo do drukowanie raportu kołowanje (1) prawo kołowanje (1) prawo kołowanje (1) prawo kołowanje (1) prawo kołowanie raportu katowi ne obołowanie raportu katowi ne obołowanie raportu katowi ne obołowanie (2) Z Ustaw. Upre Prawo do komunikacji PC . Jesti ne zatowi ne obowanie raportu katowi kołowanie raportu katowi kojewi prawa satowi ne obołowanie dani jeż pre prawo kołowanie dani katowi ne obołowanie dani jeż pre prawo kołowanie dani katowi prawo kołowanie dani katowi kojewi prawo jeż też katowi prawo katowi zatowi katowi kojewi prawo katowi kojewi prawo katowi kokatowi katowi kojewi prawo katowi katowi kojewi prawo k	4 Rabaty z bazy	Udzielanie rabatów/narzutów w paragonie o wartości		ustawień rabatów (461 i 471). Gdy to prawo jest to tak
5 Rababy z ręki Udzielania rabatównarzutów w paragonie o warości (jak jdyćy część prawi 23). (jak jdyćy część prawi 23). 6 Zostaw Rap. Drukowanie zostawu raportów (29). Uzykownik nie Prawo do uzywania funkcje dwjej brazy użytkowników i ról (35' 136'). Gdy to prawo jest to tak jakby błyj tez prawi prawtow u do uzywania tankcje dwjej brazy użytkowników i ról (35' 136'). Gdy to prawo jest to tak jakby błyj tez prawi prawtow u do uzywania tankcje dwjej brazy użytkowników i ról (35' 136'). Gdy to prawo jest to tak jakby błyj tez prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkowników i ról (35' 136'). Gdy to prawo jest to tak jakby błyj tez prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow zakuje zakow do drukowania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do drukowania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, czyli funkcje dwjej brazy użytkownik jeż prawtow do używania danych z baz, zaki jeż dwieć dwieć dane 6. 10 Bap. Okcesowe Drukowanie raportu obrowani (25') 24 Ustaw. Zepara Prawo do kurwania danych z baz, zaki jeż przez modem. Jeśl i bi uztawiona to dany użytkownik i nej przesiłać d PC chyba z PC wykona sam logowanie. 11 Rap. Skłasy Drukowanie raportu wobrow kajej z dy przez modem. Jeśl i		podawanej recznie		jakby były też prawo wydruków z tych baz/ustawień
2 definitionanej w tabeli rabatów 22 Użytkownicy Prawo do użytwania funkcji edycji bazy użytkowników i roł (357 1367). Gdy to prawo jest to ki teo ranaczy za może je wykonać de tylko w zestawie. 23 Wydruki baz Prawo do drukowanie danych jest prawo wydruków z tych bażustawień (ješ gdyty część prawa 23). 7 Zestaw Rap.z Drukowanie zestawie, naportów (24) ustawień to raportów wchodzących w skład teo ranaczy za może je wykonać de tylko w zestawie. 23 Wydruki baz Prawo do drukowanie danych jest prawo dydrukow z tych bażustawień (ješ gdyty część prawa 23). 8 Rap. Dobowy Drukowanie raportów wchodzących worawie o to znaczy za może je wykonać ale tylko w ze- stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby było tez dane 6. 26 Ustaw Zepara Prawo ustawienia Kurs Euro (472). 8 Rap. Dobowy Drukowanie raportów dobowych (16) 27 Ustaw. Opcji Prawo ustawienia Kurs Euro (472). 9 R. Dobowe inne Drukowanie raportów dobowych (16) 28 Komuni.PC Prawo ustawienia Kurs Euro (472). 9 R. Dobowe inne Drukowanie raportów dobowych (25) Prawo do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie przesła do PC dytka ze PC wykona sam igowanie. 11 Rap. Kasaj Zer Drukowanie raportów kasigra (21) ali tylko 29 Komuni.Mode Prawa do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie przesła do PC dytka do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawiona o dytka do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie dytka do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawiona sprzętowych (123). Raczej lylko wiasnych d	5 Rabaty z ręki	Udzielanie rabatów/narzutów w paragonie o wartości		(jak gdyby część prawa 23).
6 Zestaw Rap. Drukowanie zestaw raportów (29). Użytkownik nie morio imieć praw o raportów wchodzących w skład uso raport u bark i imie na do nich praw a ma to prawo zestawie. 23 Wydruk baz Prawo do drukowania danych z baz, czyli funkcje 379°. Niektóre ww praw mog umożliwiać wydruki z baz do jem korej i naw oraz je wykonać al tytko w ze-z 25 Ustaw EUP Prawo ustawienia koru Euro (472) 8 Rap. Obobowy Drukowanie raportów wchodzących w skład uso rapoż je wykonać al tytko w ze-z 25 Ustaw EUP Prawo ustawienia koru Euro (472) 9 R. Dobowy Drukowanie raportów wchodzących melskalnych (nieze-rujący 241) i ostawienia raportów wchodzących melskalnych (nieze-rujący 241) i ostawienia raportów wchodzących melskalnych (162°) 28 Komuni.PC Prawo ustawienia koru Euro (472) 9 R. Dobowy Drukowanie raportów wchodzących melskalnych (nieze-rujący 241) i ostawienia raportów wchodzących melskalnych (nieze-rujący 241) i ostawienia raportow ustawienia katy wzanijącego (22). Gdy 28 Komuni.PC Prawo do komunikacji 2 PC, i zeli nie ustawiona to dany użytkownik ine będzie mój nie zeli zeli zeli zeli zeli zeli zeli ze	y c	zdefiniowanej w tabeli rabatów	22 Użytkownicy	Prawo do używania funkcji edycji bazy użytkowników i
 musi mieć praw do raportow wskied Zestaw Rap.z Prawo to raportu. Jak nie ma do nich praw a ma to prawo to znaczy że może je wykonać ale tylko w zestawie. Z Suti w Rap.z. Z Setaw Rap.z. Prawo do drukowania datnych z baz, czyfi turkcje stawich. Jak nie ma do nich praw ama to 24 Ustaw. Zegara Prawo do drukowania zegara (41) Prawo do drukowania zegara (41) Prawo do drukowania zegara (41) Prawo to stwine zegara (41) Prawo ustawienia kursu uroptów (20) Prawo do vanianty do pravo to znaczy że może je wykonać ale tylko w ze- stawich. Gdy to prawo jest to tak jakty byly byl de że dane 6. P. Dobowy Prawo ustawienia kursu uro (472) Prawo ustawienia kursu uroptów (20) Prawo ustawienia kursu uroptów uroptów	6 Zestaw Rap.	Drukowanie zestawu raportów (29). Użytkownik nie		ról (35* i 36*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też
top: raportu, Jak nie ma do nich praw in ato prawo tzęść prawa 23). tzęść prawa 23). 7 Zestaw Rap.z Drukowanie zestawu raportw (29) zerujegog Użył, brwik nie msi mie praw do raportów wchdzących tawa Zegara Prawo do drukowania danych z bzz, czyli funkcje 8 Rap.Dobowy Drukowanie raporta wchdzących tawa Zegara Prawo ustawienia Kursu Euro (472) 9 R.Dobowy Drukowanie raporta do ich dpraw a ma to 24 Ustaw Zegara Prawo ustawienia Kursu Euro (472) 9 R.Dobowy Drukowanie raporta do ich dpraw a ma to 24 Ustaw Zegara Prawo ustawienia Kursu Euro (472) 9 R.Dobowy Drukowanie raporta do ich dprawa ma to 24 Ustaw Zegara Prawo ustawienia kursu Euro (472) 9 R.Dobowy Drukowanie raporta do ich dprawa ma to 24 Ustaw Zegara Prawo ustawienia copii (457) 9 R.Dobowy Drukowanie raporta (251) 27 Ustaw.Inne Prawo do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użykownik nie będzie mogi nie przesied do PC dryba że PC wykona sam logowanie. 11 Rap.Kasy Zer Drukowanie raportu zmiany (nieużywany docenie) 29 Komuni. Nodem Prawo do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użykownik nie będzie mogi nie przesied do PC dryba że PC wykona sam logowanie. 12 Rap.Kasy Zer Drukowanie raportu zmiany (nieużywany docenie) 30 Ustaw Sprzęt Praw do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użykownik nie będzie mogi nie przesied do PC dryba, że PC wykona sam logowanie. 13 Rap.Ka	·	musi mieć praw do raportów wchodzących w skład		prawo wydruków z tych baz/ustawień (jak gdyby
7 Zestaw Rap. Z by Zestaw Case je wykonać ale tylko w zestawie. 23 Wydruki baz Prawo do drukowania danych z baz. czyli funkcje 7 Zestaw Rap. Z by Zestaw rapotów (2) zerującego Użyt-kownik nie musi mieć praw do rapotów wchodzących by Zestaw Rapotáw (2) zerującego Użyt-kownik nie musi mieć praw do rapotów wchodzących by Zestaw Rapotáw (2) zerującego Użyt-kownik nie musi mieć praw do ranczy że może je wykonać ale tylko w ze-zestawie. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 6. 24 Ustaw Zegara Prawo ustawienia zegara (4) 8 Rap. Dobowy Drukowanie rapotru dobowęgo (21) 27 Ustaw. Inne Prawo ustawienia zegara (4) 9 Robosow inne Drukowanie rapotru dobowęgo (21) 28 Komuni.PC Prawo ustawienia zegara (4) 10 Rap. Okresowe Drukowanie rapotru dobrowęch (25) 28 Komuni.PC Prawo od komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użykownik nie będzie mógi nie przesłać do PC mayo jest to tak jakby było też dane 11. 12 Rap. Kasy Zer Drukowanie rapotru boło kresowych (25) 29 Komuni. Modem Prawo do komunikacji z PC. Jeżia mien. Jeśli nie ustawione to dany użykownik nie będzie mógi nie przesłać do PC mayo jest to tak jakby było też dane 11. 19 Rap. Zistawie zawie danie rapotru bołow wszystkich razo jestawie zawie zawie do do brotów (kasier 28 komunikacji z PC. Jeżia mien z mas. Jeży drukowanie rapotru bołow kasier zerującego 29 Komuni. Modem Prawo do komunikacji z PC. Jeżia mien mas. Jeśli nie ustawione zawie do jest jaki jakby było też dane 14. 14 Rap. Kasj Zer Drukowanie rapotru bołotów kasjera zerującego 21 ki warzywany do o brot		tego raportu. Jak nie ma do nich praw a ma to prawo		część prawa 23).
7 Zestaw Rap.2 Drukowanie zestawu raportów (29) zenigoego Uzyt- w skład tego raportu. Jak nie ma do nich praw a ma to prawo to znaczy ze możo je wykonać ale tylko w ze- stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 6. 28 Ustaw. Upęji 34' Ustaw Zegara Prawo ustawienia krzystu Euro (422) 8 Rap.Dobowy Drukowanie raportów dobowych niefiskalnych (nieze- rukowanie raportów stawień, nie objętych prawami 22,65,26 i 30. Prawo ustawienia nie objętych prawami 22,65,26 i 30. 10 Rap.Okresowe Drukowanie raportów stawień nie objętych prawami raportow stawień stawień nie objętych prawami 24,85,26 i 30. Prawo ustawienia nie objętych prawami 24,85,26 i 30. 11 Rap.St.Kasy Zer Drukowanie raportu stanu kasy zerującego (22). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 11. Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawień strzęburkych jest to tak jakby było też dane 11. 13 Rap.Zikasy Zer Drukowanie raportu zmiany (nieuzywary obsenie) taka nie tapo trukowanie raportu zmiany (nieuzywary obsenie) taka nie tapo trukowanie raportu zmiany (nieuzywary obsenie) taka nie tapo mie prawo do kotowi nie bętzie mógł nie praw taka nie tapo trukowanie raportu obrotów kasjera zerującego (23). J Raczej jłuko taka do bołotow nie nie jakby było też dane 14. 30 Ustaw.Sprzęt Prawo do kasiweń sprzębwich kasjerów turkcje menu z kategorii 1*. 16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wazystki		to znaczy że może je wykonać ale tylko w zestawie.	23 Wydruki baz	Prawo do drukowania danych z baz, czyli funkcje
 kownik nie musi mieć praw do raportów wchodzących w kała tego raportów Jak nie ma do nich praw a ma to prawo ta znaczy że może je wykonać ale tylko w ze-stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 6. 87 Rab. Dobowy Drukowanie raportu dobowego (21) 97 Robowe inne Drukowanie raportu dobowego (21) 97 Robowe inne Konstnie raportu dobowego (21) 97 Robowe inne Drukowanie raportu dobowego (21) 97 Robowe inne Drukowanie raportú dobowego (21) 97 Robowe inne Drukowanie raportú dobowego (21) 97 Robowe inne Drukowanie raportú dobowego (25) 97 Robowe inne Drukowanie raportú stanu kasy zerującego (22). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 11. 197 Rap. Charkowanie raportu zmiany (nieuzywany obecnie) 14 Rap. Kasj Zer 97 Rukowanie raportu zmiany (nieuzywany obecnie) 15 Rap. Kasj.Zer 15 Rap. Kasj.Zer 16 Rap. Obrołów 16 Rap. Obrołów (231). Raczej tylko wiasnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 li/b 17). 15 Rap. Kasj.Zer 16 Rap. Obrołów 17 Rap. Obrołów 17 Rap. Obrołów 18 Baz. towanie raportu obrotów kasjera żerującego (16 li/b 17). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. 17 Rap. Obrołów 18 Baz. Kaj Kich trzeba mieć prawo do obrotów (16 li/b) 17). 19 Zaniane 19 Zaniane in 6. 19 Zaniany 19 Zaniany 19 Zaniany 19 Zaniany 19 Zaniany 19 Raw Kaj Jange J	7 Zestaw Rap.z	Drukowanie zestawu raportów (29) zerującego Użyt-		3?9*. Niektóre w/w prawa mogą umożliwiać wydruki z
 w skał tego raportu. Jak nie ma do nich praw a ma to 24 Ustaw.Zegara Prawo ustawienia Argara (41) prawo to znaczy e może je wykonać ale tylko naża tejukowaća je zemoże je stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 6. 25 Ustaw. Opcji Prawo ustawienia (argara teojetych prawami 24,25,26 130. Prawo ustawienia protów dobowych niefiskalnych (nieze- nigo) 24 Ustaw.Inne Drukowanie rapotów dobowych niefiskalnych (nieze- nigo) 24 Ustaw.Inne Drukowanie rapotów dobowych niefiskalnych (nieze- nigo) 24 Ustaw.Inne Drukowanie rapotów okresowych (25') Prako ustawienia rapotów dobowych ustaw kasy zerującego (22). Gdy Prawo to komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dony użytkownik nie będzie mógł nic przesłać do PC drukowanie rapotoru ustaw kasy zerującego (22). Gdy Prawo do komunikacji z PC. przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nic przesłać do PC drukowanie rapotru ustaw kasy zerującego prawo do komunikacji z PC. przez modem. Prawo do komunikacji z PC. przez modem. Prawo do komunikacji z PC przez modem. Prawo do komunikacji z PC przez modem. Prawo do komunikacji przez modem. Prawo do kasiwi przez miąbego drukować wszystkich trzeba mieć prawa do obrotów drukowań wszystkich tego prawa drukowań wszystkich tego prawa drukowań wszystkich tego prawa drukowań i raportu ubrotów wszystkich kasjerów (221). Baczej tłyko by też dane 11 Prawo działawy drukować ja działawych j		kownik nie musi mieć praw do raportów wchodzących		baz gdy ma się prawa do ich edycji.
prawo lo znaczy że może je wykonać ale tylko w ze- stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 6. 20 Ustaw Opcji25 Ustaw Upcji Prawo ustawienia opcji (45') Prawo do znaczostałych ustawień nie objętych prawami 24,25,26 i 30.8 Rab.DobowyDrukowanie raportu obtowych niefiskalnych (nieze- rujący 241 i ostatni 242) Drukowanie raportu statwi kasy (22)28 Komuni.PCPrawo do komunikacji z PC. Jeśli nie objętych prawami 24,25,26 i 30.10 Rap.OkresoweDrukowanie raportu stanu kasy (22) Trakowanie raportu stanu kasy (22)29 Komuni.ModemPrawo do komunikacji z PC przeu do komunikacji z PC przeu do komunikacji z PC przeu zerodem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie przesłać do PC chyba że PC wykona sam logowanie. Prawo do komunikacji z PC przeu do komunikacji z PC przeu do komunikacji z PC przeu zerodem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mój nie przesłać do PC thydowanie raportu zbirotów kasjera (231) ale tylko własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). S0 Ustaw.Sprzęt30 Ustaw.Sprzęt15 Rap.Kasj.ZerDrukowanie raportu obrotów kasjera zenijącego (231) koardw, działów, opakowani i godzinowych (231) towarów, działów, opakowani i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 14.31 Pełne Menu31 Pełne Menu16 Rap.Obrot.zDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowani i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. jakby były też dane 16.31 Pełne Menu16 Rap.Obrot.zDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowani i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak		w skład tego raportu. Jak nie ma do nich praw a ma to	24 Ustaw.Zegara	Prawo ustawienia zegara (41)
8 Rap.Dobowe Prawo Ustawienia opcji (45') 27 Ustaw.Inne Prawo Ustawienia opcji (45') 9 Rap.Dobowe inne Drukowanie raportiw dobowgoć (21) 27 Ustaw.Inne Prawo Ustawienia opcji (45') 9 R.D.Dobowe inne Drukowanie raportiw dobowgoć (25') 28 Komuni.PC Prawo do komunikacji z PC. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie przesłać do PC chyba ze PC wykona sam logowanie. 11 Rap.SLKasy Zer Drukowanie raportu stanu kasy zerującego (22). Gdy 29 Komuni.Modem Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie przesłać do PC chyba, ze PC wykona sam logowanie. 13 Rap.Zhiany Drukowanie raportu stanu kasiera (231) ale tylko 29 Komuni.Modem Prawo do ustawień na przetowych (w kasień kasiera (231) ale tylko wasiera kasiera (231) ale tylko wasiera kasiera (231) ale tylko wasiera kon danego kasjera. Aby drukować wszystkich Prawo do ustawień sprzetowych (w kasie MiTa z do szufiady i typu akumulatora). Gdy brak tego prawa użytkownik nie może tego zmienić nawet jak ma prawo do korotów wszystkich kasjerów 16 Rap.Obrotów (231) Razcej tylko wasier, dalacy było też dane 14. 31 Peine Menu Gdy to rawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i gdzinowych (232-5), ceły to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 18 Baza towarów Praw o do uzywania inkcji z zytowani i keży towarów, działów, opakowań i gdzinowych (232-5), ceły to praw jest to tak jakby było też dane 16. 19 Zmian		prawo to znaczy że może je wykonać ale tylko w ze-	25 Ustaw.EUR	Prawo ustawienia Kursu Euro (472)
8 Hab. Dobowy Drukowanie raportu dobowego (21) 27 Ustaw. Inne Prawo do pozostaych ustawien nie objęvch prawami 9 R.Dobowe Drukowanie raportw dobowych niefiskalnych (nieze- rujący 241 i ostatni 242) 28 komuni.PC Prawo do komunikacji z PC; Ješli nie ustawione to dany uzytkownik nie będzie mógli nie przesła do PC chyba że PC wykona sam logowanie. 11 Rap. St.Kasy Drukowanie raportu stanu kasy (22) 29 komuni.Modem Prawo do komunikacji z PC; zez moden. Ješli nie ustawione to dany uzytkownik nie będzie mógli nie przesła do PC chyba że PC wykona sam logowanie. 13 Rap.Zmiany Drukowanie raportu zmiany tokotowi wasnych dnego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 ilub 17), ukasnych dnego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 ilub 17), trzeba do PC chyba, że PC wykona sam logowanie. Gdy to prawo jest to tak jakby byto taż dane 28 ale wtasnych dnego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (231). Raczej tyko własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (231). Raczej tyko własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (231). Paczej toko własi raportu obrotów wszystkich kasjerów (231). Paczej toko wanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231). Paczej toko wanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231). Paczej toko jakby byto też dane 14. 31 Pełne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 17 Rap.Obrot.z Prawo do zmiany cen towarów (złaj towarów, działow) było też dane 19. i 20 i wyanie jest to tak jakby były też dane 19. i 20 i wyanie jest to tak jakby były też dane 19. i 20		stawie. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 6.	26 Ustaw.Opcji	Prawo ustawienia opcji (45 [°])
9 R.J.Dodowie inne Drukowanie raportu obotwych nieżkalnych (nieże- nijący 241 i ostatni 242) 28 Komuni.PC Prawo do komunikacji z PC, Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie przesłać do PC 10 Rap.J.Kasy Drukowanie raportu stanu kasy (22) chłyba żo PC wykona sam logowanie. 12 Rap.Kasy Zer Drukowanie raportu stanu kasy zerującego (22), Gdy 29 Komuni.Modem Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie przesłać do PC chyba, żo PC wykona sam logowanie. 13 Rap.Kasy Zer Drukowanie raportu stanu kasy zerującego 24 ko.j. 20 komuni.Modem Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie przesłać do PC chyba, żo PC wykona sam logowanie. 14 Rap.Kasj Zer Drukowanie raportu bortok kasjera (21) ale tłyko 30 Ustaw.Sprzęt Prawo do komunikacji przez modem. 15 Rap.Kasj Zer Drukowanie raportu bortok kasjera, Aby (16 liub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też 31 Pełne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tłyko funkować wszystkich traba mieć prawo do obrotów (231) Naračej kukowanie raportu bortok wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232) towarów, działów, opakowań i godzinowych (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232) towarów, działow opakowań i godzinowych (234) towarów, działow opakowań i godzinowych (234) towarów, działów prawa jest to tak jakby było też dane 18. Prawo da i sta, jakby było też dane 19.	8 Rap.Dobowy	Drukowanie raportu dobowego (21)	27 Ustaw.Inne	Prawo do pozostałych ustawien nie objętych prawami
Organy 241 rostall r42) 28 km/min.PC Pravo do komunikacij 2 PC. Jesi mie ustawone to to to dany uzykownik nie będzie mógi nie pravelá do PC 10 Rap.Okresowe Drukowanie raportu stanu kasy (22) 29 Komuni.Modem chyba ze PC wykona sam togowanie. 11 Rap.Kasy Z Drukowanie raportu stanu kasy (22) 29 Komuni.Modem pravo do komunikacij 2 PC. Jesi mie ustawone to to dany uzykownik nie będzie mógi nie pravel od komunikacij 2 PC. Vesi mie ustawone to to dany uzykownik nie będzie mógi nie pravel od komunikacij 2 PC. Jesi mie ustawone to to dany uzykownik nie będzie mógi nie ustawone to dany uzykownik nie będzie mógi nie pravel od komunikacij 2 PC. Vesi mie ustawone to dany uzykownik nie będzie mógi nie ustawone to dany uzykownik nie mozie modi nie mode nie konze mode. 13 Rap.Kasj Zer Drukowanie raportu obrotów kasjera zerującego 20 komu kasie zerującego 21 k	9 R.Dobowe inne	Drukowanie raportow dobowych nietiskalnych (nieze-		24,25,26 i 30. Provis de komunikaciji z DO dećli nie vetevijene te
 10 Hap.Skreistive Diukovalie raportu sonu kasy (22) 11 Rap.Skray Zer 12 Rap.Kasy Zer 13 Rap.Zmiany 14 Rap.Kasy Zer 14 Rap.Kasy Zer 15 Rap.Kasy Zer 15 Rap.Kasy Zer 16 Najor Lation (23) 16 Rap.Obrot.z 17 Rap.Obrot.z 18 Baza towarów 18 Baza towarów 19 Zmiana cen 27 Zmiana (1, m) 27 Zmiana (1, m) 27 Zmiana (1, m) 27 Zmiana (1, m) 27 Kap.Kasy Zer 27 Kap.Kasy Zer 28 Kap.Kasy Zer 29 Komuni. Modem 29 Komuni. Me bedzie módji nic przezi modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie bedzie módji nic przezi modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie bedzie módji nic przezi modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie bedzie módji nic przezi modem. Jeśli nie trzeba mieć prawo (a brakie kapte byt) to tak jakby byti także dane 28 ale tytkowa dany użytkownik nie może tego zmienić nawet jak ma pra- wo 27. 19 Zmiana cen 20 Zmiana il. m 20 Zmiana il. m 	10 Bap Okraaawa	rujący 241 i ostatni 242) Drukowanie reportów okrosowych (25*)	28 Komuni.PC	Prawo do komunikacji z PC. Jesli nie ustawione to
11 Hap.Chr.day Dirukowanie raportu stanu kasy zerującego (22). Gdy 29 Komuni.Modem Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie to far wa jest to tak jakby było też dane 11. 12 Rap.Kasj Drukowanie raportu zinimu (nieużywany obecnie) Prawo do komunikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie taportu zinikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie taportu zinikacji z PC przez modem. 14 Rap.Kasjera Drukowanie raportu zinikacji z PC przez modem. Jeśli nie ustawione to dany użytkownik nie będzie mógł nie taportu zinikacji z PC przez modem. 15 Rap.Kasj.Zer Drukowanie raportu zinikacje z Strującego 29 Komuni.Modem Prawo do ustawień sprzętowych (w kasie MiniTax do szufiady i typu akumulatora). Gdy brak tego prawa użytkownik nie neze tego zmienic nawet jak ma pra- drukowanie raportu obrotów wszystkich tasjerów (231). Raczej tylko wiasnych danego kasjera. Aby 31 Pelne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Cdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 31 Pelne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (234 to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania fu	11 Bap St Kasy	Drukowanie raportu stanu kasy (22)		chyba żo PC wykona sam logowanie
11 Rap.Atdy Exit District frag. 2010 (2011) 2010 (2011) 2011	12 Ban Kasy Zer	Drukowanie raportu stanu kasy (22) Drukowanie raportu stanu kasy zerujacego (22). Gdy	29 Komuni Modem	Prawo do komunikaciji z PC przez modem Jeśli nie
13 Rap.Zmiany Drukowanie raportu zmiany (nie zdywani y obecnie) Drukowanie raportu zmiany (nie zdywani y obecnie) przesiad of PC chyba, że PC wykona sam logowanie. 14 Rap.Kasjera Drukowanie raportu borotów kasjera (231) ale tylko gdy to prawo jest to tak jakby bylo także dane 28 ale 15 Rap.Kasj.Zer Drukowanie raportu obrotów kasjera zerującego 30 Ustaw.Sprzęt Prawo do ustawień sprzętowych (w kasie MinTax do szytkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). 30 Ustaw.Sprzęt Prawo do ustawień sprzętowych (w kasie MinTax do szytkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo także dane 28 ale 16 Rap.Obrotów (16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też 31 Pelne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 16 Rap.Obrotźw Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. Frawo do używania funkcji dzycja bazy towarów, dzia-tów i jednowich wiejet to tak jakby bylo też dane 15. Frawo do używania funkcji dzycja bazy towarów, dzia-tów i jednowich wiejet to tak jakby bylo też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdylo dzycz) prawo jest to tak jakby bylo też dane 19 i 20 i wydruków z tyc	12 1149.11439 201	to prawo jest to tak jakby było też dane 11	20 Komuni.Modern	ustawione to dany uzytkownik nie bedzie módł nic
14 Rap.Kasjera Drukowanie raportu obrotów kasjera (231) ale tylko Gdy to prawo jest to tak jakby bylo także dane 28 ale 14 Rap.Kasjera Drukowanie raportu obrotów kasjera (231) ale tylko Gdy to prawo jest to tak jakby bylo także dane 28 ale 15 Rap.Kasj.Zer Drukowanie raportu obrotów kasjera zerującego 30 Ustaw.Sprzęt 15 Rap.Kasj.Zer Drukowanie raportu obrotów kasjera zerującego 30 Ustaw.Sprzęt 16 Rap.Obrotów Drukowaci wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów wo 27. (16 //ub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też 31 Pełne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko 16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów 31 Pełne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów 231 towarów, działów, opakowań i godzinowych 232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia-fów igdyby część prawa 23). Gdy to prawo jest to tak jakby było takża 14 ale jakby było też dane 13 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (z32-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 15 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). Gdy	13 Bap Zmiany	Drukowanie raportu zmiany (nieużywany obecnie)		przesłać do PC chyba, że PC wykona sam logowanie
 własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). 30 Ustaw.Sprzęt 31 F Rap.Kasj.Zer 15 Rap.Kasj.Zer 23 (231). Raczej tyko własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 16 Rap.Obrotów 19 Trakowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z 18 Baza towarów Prawo do zzwiady użytkownik nie mieć jrawo jest to tak jakby było też dane 14. 18 Baza towarów 19 Zmiana cen Prawo do zmiany iech orwarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 	14 Rap.Kasiera	Drukowanie raportu obrotów kasiera (231) ale tylko		Gdy to prawo jest to tak jakby było także dane 28 ale
 trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). 30 Ustaw.Sprzęt Prawo do ustawień sprzętowych (w kasie MiniTax do szulfady i typu akumulatora). Gdy brak tego prawa (231). Raczej tylko własnych danego kasjera. Aby drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też 16 Rap.Obrotów 16 Rap.Obrotów 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231). towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. 18 Baza towarów Prawo do uzywania funkcji edycji bazy towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do uzimany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik ni em cusi mieć prawa 18. Prawo daje prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo daje 		własnych danego kasiera. Aby drukować wszystkich		tvlko dla komunikacji przez modem.
15 Rap.Kasj.Zer Drukowanie raportu obrotów kasjera zerujácego szuflady i typu akumulatora). Gdy brak tego prawa uzytkownik nie może tego zmienić nawet jak ma pra-wo 27. 16 Rap.Obrotów Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko też 31 Pełne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. it. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia-tów i jednostek (31*.33*). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. it. it. 18 Baza towarów Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik widzi 312). Użyt-kownik jednostek (31*.33*). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). it. 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik nie musi mieć prawa daj prawa da wych kowarów. jt. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa daje prawo do wydruków danych towarów. jt.		trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17).	30 Ustaw.Sprzet	Prawo do ustawień sprzetowych (w kasie MiniTax do
 (231). Raczej tylko własnych danego kasjera. Aby użytkować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów (16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też 31 Pelne Menu Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko fa Rap. Obrotów (231). towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. 17 Rap. Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 14. 17 Rap. Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby bylo też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia-tów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby byly też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 	15 Rap.Kasj.Zer	Drukowanie raportu obrotów kasjera zerującego		szuflady i typu akumulatora). Gdy brak tego prawa
drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotówwo 27.(16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też31 Pelne MenuGdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*.16 Rap.ObrotówDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14.i17 Rap.Obrot.zDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16.i18 Baza towarówPrawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23).i19 Zmiana cenPrawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawo daje prawo daje prawo daje prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcja 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcja 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.		(231). Raczej tylko własnych danego kasjera. Aby		użytkownik nie może tego zmienić nawet jak ma pra-
(16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też31 Pełne MenuGdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko funkcje menu z kategorii 1*.16 Rap.ObrotówDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14		drukować wszystkich trzeba mieć prawo do obrotów		wo 27.
dane 14. funkcje menu z kategorii 1*. 16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. TRap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). Prawo do zmiany oen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany lióści na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.		(16 i/lub 17). Gdy to prawo jest to tak jakby było też	31 Pełne Menu	Gdy nie ma tego prawa dany użytkownik widzi tylko
16 Rap.Obrotów Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- tów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów. 20 Zmiana il. m Ozmiana il. m Prawo do wydruków danych towarów.		dane 14.		funkcje menu z kategorii 1*.
 (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia-łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134-6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 	16 Rap.Obrotów	Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów		
 (232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 14. 17 Rap.Obrot.z Drukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- tów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		(231) towarów, działów, opakowań i godzinowych		
14.17 Rap.Obrot.zDrukowanie raportu obrotów wszystkich kasjerów (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16.18 Baza towarówPrawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23).19 Zmiana cenPrawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.20 Zmiana il. mPrawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.		(232-5). Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane		
 17 Rap.Obrot. Z Drukowanie raportu obrotow wszyskich kasjerow (231) towarów, działów, opakowań i godzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia-łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134-6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 				
 (231) towarów, dziatów, opakowań i gódzinowych (232-5) zerujących. Gdy to prawo jest to tak jakby było też dane 16. 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 	17 Rap.Obrot.z	Drukowanie raportu obrotow wszystkich kasjerow		
 18 Baza towarów 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		(221) towarow, działow, opakowan i godzinowych		
 18 Baza towarów Prawo do używania funkcji edycji bazy towarów, dzia- łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak jakby były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak gdyby część prawa 23). 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt- kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		(232-5) Zerujących. Guy to prawo jest to tak jakby		
 19 Zmiana il. m 20 Zmiana il	18 Baza towarów	Dyio lez udile To. Prawo do używania funkcji odycji bazy towarów, dzia-		
 19 Zmiana cen 20 Zmiana il. m 20 Zm	10 Daza lowarow	łów i jednostek (31*-33*). Gdy to prawo jest to tak		
 19 Zmiana cen 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		jakhy były też dane 19 i 20 i wydruków z tych baz (jak		
 19 Zmiana cen Prawo do zmiany cen towarów (funkcja 3132). Użyt-kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		advby część prawa 23)		
 kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 	19 Zmiana cen	Prawo do zmiany cen towarów (funkcia 3132). Użyt-		
 20 Zmiana il. m 20 Zmiana il. m Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów. 		kownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do		
20 Zmiana il. mPrawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134- 6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.		wydruków danych towarów.		
6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje prawo do wydruków danych towarów.	20 Zmiana il. m	Prawo do zmiany ilości na magazynie (funkcje 3134-		
prawo do wydruków danych towarów.		6). Użytkownik nie musi mieć prawa 18. Prawo daje		
		prawo do wydruków danych towarów.		

Menu

MINI TAX

Rozkład Menu wraz z informacją, które prawo(a) umożliwia daną funkcję.

Prawo (nr, ...) – prawo o danym numerze(ach) umożliwia daną funkcję
Prawo (--) – funkcja dostępna zawsze
nr z – wersja zerująca
nr ! – zobaczyć uwagi w opisie prawa
+ nr – prawo rozszerzające (danie jego rozszerza np. zakres rap. kasjera)
^ nr – prawo nadrzędne (danie jego daje prawo do funkcji bez względu na prawo jednostkowe)

Onis

1 Eunkcie	e hie
11 Użytkownik	
111 Logowanie	Prawo () Zmiana użytkownika
112 Zmiana hacha	Prowo (), Zmiana uzytkownika
10 Kasa	riawo (), Ziliidila Ilasia uzytkowilika
12 Nasa	$\mathbf{P}_{\mathbf{A}} = (2) \mathbf{M}_{\mathbf{A}} \mathbf{A} = \mathbf{A} + \mathbf{A} $
121 Wprata	Prawo (3), Wprata gotowki do szunady (także F+8)
122 wypłata	Prawo (3), Wpłata gotowki do szutlady (także F+9)
123 Otworz szuti	Prawo (3), Otwiera szutiadę (tak samo jak kazde F+8/9)
13 Komunikacja	
131 Modem	
1311 Inicjuj	Prawo (), Ciąg inicjalizacji wysyłany do modemu
1312 Połącz	Prawo (29), Nawiązanie połączenia z danym numerem
1313 Rozłącz	Prawo (), Rozłączenie połączenia
132 PC	
1321 Połącz	Prawo (28), Szybka zmiana na PC na porcie RS (np. z wagi lub
skanera)	
1322 Rozłącz	Prawo (), Powrót z PC na porcie RS na poprzednie urządzenie
14 Obsługa	
142 Zestaw rap.	Prawo (6,7z), Drukowanie zestawu raportów
142 Sprzedaż	
1421 Sp.Normalna	Prawo (1), Włączenie trybu sprzedaży normalnej
1422 Sp.Szybka	Prawo (1), Włączenie trybu sprzedaży szybkiej (1 klawisz → towar)
1423 Sp.Pojedyn.	Prawo (1), Włączenie trybu sprzedaży pojedynczej (1 towar \rightarrow par)
1424 Sp.Szyb.Poj.	Prawo (1), Włączenie trybu sprz. szyb. I poj. (1 klawisz → par)
143 Akumulator	
1431 Rozładuj	Prawo (30), Rozładowanie akumulatora
1432 Ładuj	Prawo (30), Ładowanie akumulatora
19 Wyświetl	
191 Czas	Prawo (), Wyświetlenie czasu
192 Akumulator	Prawo (), Wyświetlenie stanu akumulatora
193 Użytkownika	Prawo (), Wyświetlenie aktualnego użytkownika/kasjera
194 Ostatni par.	Prawo (), Wyświetlenie kwoty ostatniego paragonu
195 Gotówke	Prawo (), Wyświetlenie stanu gotówki w kasie
2 Raporty	······································
21 Dobowy	Prawo (8), Drukowanie raportu dobowego
22 Stanu Kasy	Prawo (11, 12z). Drukowanie raportu stanu kasy
23 Rap.Obrotów	
231 Kasierów	Prawo (14!, 15z!, +16, +17z), Drukowanie raportu obrotów Kasierów
232 Towarów	Prawo (16, 17z), Drukowanie raportu obrotów Towarów
233 Opakowań	Prawo (16, 17z), Drukowanie raportu obrotów Opakowań
234 Działów tow	Prawo (16, 17z), Drukowanie raportu obrotów Działów towarowych
235 Godzinowych	Prawo (16, 17z). Drukowanie raportu obrotów Godzinowych
24 B Dobowe Inne	
241 Dobowy niez	Prawo (9) Drukowanie raportu dobowego niezerującego
242 Ostatni dob	Prawo (9), Drukowanie kopii ostatniego r dobowego
25 Ban Okresowe	
251 Miesieczny	Prawo (10) Drukowanie raportu miesiecznego

252 Okresowy 259 Rozliczen. 26 Rap.Danych 261 Rap. Towarów 2611 Towarv 2612 Opakowania 2613 Tandemy 2614 Braki na mag. 2619 Zmiany z PC 262 Działy Tow. 263 Jed.Miar 264 Rabaty 265 Rap. Użvtkow. 2651 Użvtkownicy 2652 Role użytk. 266 Ustawienia 269 Opisy Stałe 29 Zestaw Rap. 3 Baza Danvch 31 Towary 311 Edycia 312 Usuń 313 Funkcje tow. 3131 Pokaż cene F+CENA) 3132 Zmiana cenv 3133 Pokaż ilość 3134 Ustaw il 3135 Dodai ilość 3136 Odejmij il. 319 Drukuj dane 3191 Towary 3192 Opakowania 3193 Tandemy 3194 Braki na mag 3199 Zmiany z PC 32 Działy tow 321 Edycja 329 Drukuj wych 33 Jednostki m. 331 Edvcia 339 Drukui 34 Rabaty/Narzuty 341 Edycja 342 Limity 343 Domvślne 349 Drukui 35 Użytkownicy 351 Edvcia 352 Usuń 353 Zmień Hasło 359 Drukuj 36 Role Użytkow. 361 Edycia 369 Drukui 4 Ustawienia 41 Zegar 42 Dane Identyf.

Prawo (10), Drukowanie raportu okresowego Prawo (10), Drukowanie raportu rozliczeniowego Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie towarów Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie opakowań Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie tandemów Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje rap. stanów mag. (ilości) tow. Prawo (--), Drukowanie raportu zmian towarów z PC Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie działów towarowych Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie jednostek miar Prawo (23, ^21). Drukuje zestawienie danych rabatów Prawo (23, ^22), Drukuje zestawienie użytkowników (kasierów) Prawo (23, ^22), Drukuje zestawienie ról użytkowników Prawo (--), Wydruk ustawień (w tym opcji konfiguracyjnych) Prawo (--), Raport Opisów Stałych (drukowanych tekstów) Prawo (6, 7z), Drukowanie konfigurowalnego zestawu raportów Prawo (18), Dodawanie i edycja towarów i opakowań Prawo (18), Usuwanie opakowań Prawo (1, ^18, ^23), Wyświetlenie ceny (także z klawiatury Prawo (19, ^18), Zmiana cenv Prawo (1, ^18, ^23), Wyświetlenie ilość na magazynie Prawo (20, ^18), Ustawienie ilości towaru na magazynie Prawo (20, ^18). Dodanie ilości towaru na magazynie Prawo (20, ^18), Odjęcie ilości towaru z magazynu Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie Towarów Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie Opakowań Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie Tandemów Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje raport stanów magazynowych Prawo (--), Drukuje raport zmian Towarów z PC Prawo (18), Edycja Działów Towarowych Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie Działów Towaro-Prawo (18), Edvcia Jednostek Miar Prawo (23, ^18, ^19, ^20), Drukuje zestawienie Jednostek Miar Prawo (21), Edycja Tabeli Rabatów i Narzutów Prawo (21), Edycja Limitów Rabatów Prawo (21), Edvcia Rabatów Domvślnych Prawo (23, ^21), Drukuje dane Rabatów Prawo (22), Edycja danych użytkowników Prawo (22), Usuwanie użytkowników Prawo (22), Zmiana hasła użytkownika Prawo (23, ^22), Drukuje zestawienie Użytkowników Prawo (22), Edycja Ról Użytkowników Prawo (23, ^22). Drukuje zestawienie Ról Użvtkowników Prawo (24), Przestawienie zegara

421 Nagłowek wydr.	Prawo (27), Programowanie nagłowka	OK oothuur
422 NUMER Kasy	Prawo (27), Programowanie III Kasy	i określić samemu. Wejście do trybu [341] edycji ról klawiszem
420 INIF	Prove (27), Flogramowanie NiF	i okresne sanendi. wejsele do trybu [541] cuyeji toi klawiszem
43 Slawki poualku 44 Tokst roklam	Prawo (27), Ustawienie tekstu reklamowogo	jawia się komunikat: Wybierz rolę ₹. W dolnej linii wyświetlana jest pierwsza z
44 Tensi Tenam. 45 Opcio	riawo (27), Oslawienie tekstu reklainowego	
45 Opoje 451 Komunikacia		
4511 Połaczenia	Prawo (26) Przyporządkowanie portu BS do urządzeń	zaprogramowanych ról: <i>1. Kasjer</i> . Za pomocą klawiszy 🖓 wybieramy rolę,
4512 PC	Prawo (26), Opcie komunikaciji z PC	
4513 Modem	Prawo (26), Opcie Modemu	
452 Sprzet		którą chcemy edytować i <u>za</u> twierdzamy klawiszem Pokazuje się ko-
4521 Energia		munikat: Rola [1] Nazwa 🖸 a w dolnej linij wyświetlana jest aktualnie zaprogramo-
45211 Oszczedność	Prawo (26), Opcie Autowyłaczania i Autowygaszania	wana pagwa rali $np : Vasiar Klawiatura jaet w taybia dianumaryarayan wita zao$
45212 Tvp Akumul.	Prawo (30), Typ akumulatora	wana nazwa ion, np. <i>Kusjer</i> . Klawnatula jest w u yole ananunierycznym, więć zgod-
4522 Komponenty	Prawo (30), Opcie komponentów sprzetowych	nie ze wskazowkami zawartymi w rozdziale 2.8 programujemy nazwę roli, zatwier-
453 System	Prawo (26), Opcie systemowe	
454 Obsługa	Prawo (26), Opcie obsługi	
455 Sprzedaż	Prawo (26), Opcje sprzedaży	dzamy klawiszem Kasa przechodzi do trybu ustalania praw dla wy-
456 Wydruk		
4561 Ogólne	Prawo (26), Ogólne opcje wydruku (podkreślenia)	branej (programowanej) roli – wyświetla się komunikat: Rola [1] Prawa 🖬 🖬 W
4562 Paragonu	Prawo (26), Opcie zawartości paragonu	dolnej linij wyświetlana jest jedna z opcji, np.: [1] Sprzedaż. Jeśli w kwadraciku po
4563 Zestawu Rap	Prawo (26), Opcie Zestawu Raportu (Rap.Łańcuchowy)	lawai stronie przywy opcji jest znak X (np. $[r] I S przadaż) oznaczą to że dana funkcia$
4564 Rap.Zm.Tow	Prawo (26), Opcje raportu zmian Towarów z Komputera PC	i = t definition of the set of
457 Dane		jest dozwołona dla edytowanej ron. Jesh kwadrat jest pusty, to funkcja ta jest zabro-
4571 Kod wagowy	Prawo (26), Typ kodu wagowego	
4572 Kontrola	Prawo (26), Kontrola danych	ningo Zo nomoco klavijsvi (vije
458 Funkcje opcji		niona. Za pomocą krawiszy poruszany się pomiędzy dostępnymi (opisa-
4581 Ust.domyśl.	Prawo (26), Resetuje ustawienia opcji do domyślnych	
459 Drukuj Opcje	Prawo (), Wydruk ustawień opcji	nymi w powyższaj tabali) funkcjami klawiczem EDXAA dokonujemy wyboru lub od
46 Limity		iyini w powyższej <i>tabili</i> i turkcjani, ktawiszeni 🗠 dokolujeni wybolu lub od-
461 Rabatów	Prawo (26, ^21), Ustawienia maksymalnych rabatów	wołujemy wybor wyswietlanej funkcji. Po dokonaniu wyboru wszystkich ządanych
462 Kwot	Prawo (26), Ustawienia maks.kwot paragonu, gotówki itp	
47 Parametry		
471 Rabaty domyś	Prawo (26, ^21), Ustawienie domyślnych rabatów	funkcji zatwierdzamy i wychodzimy z trybu edycji roi klawiszem
472 Kurs Euro	Prawo (25), Ustawienie kursu EURO	
49 Drukuj ustaw	Prawo (), Wydruk ustawień kasy (w tym opcji)	6.35. [369] Drukui Role Użytkowników
5 Serwis		ober [eos] Drawaj Kore ezymen mikon
51 Testy		[2(0] Derderit and all and a second and a second se
511 Serwisowe	Prawo (), Lesty tylko dla serwisu	[369] Drukuj – wydruk zaprogramowanych w kasie rol wraz z uprawnieniami. wydoru
512 Wszystko	Prawo (), 1 esty wszystkie	
513 Pojedynczo	Prawo (), Wybrane testy	
514 Cyklicznie	Prawo (), lest cykliczne	dokonujemy klawiszem \bigcirc Pojawia się komunikat: Drukuj rolę \checkmark : Za
52 Ustawienia S	Ustawienia serwisowe	
53 Funkcje S	Funkcje serwisowe	
59 Informacje		
591 Wersja	Prawo (), Wyswietlenie wersji	pomocą klawiszy \swarrow dokonujemy wyboru dostępnych (zaprogramowanych)
592 Pamięc lisk.	Prawo (), wyswietlenie danych o pamięci fiskalnej	rál lub unbianomu pomojo () (unrustkie). Wybrone pomoje zetwierdzemu klawiszem
593 Pomiary nap.	Prawo (), wyswietienie pomiarow napięc	roi, lub wybieramy pozycję <i>U (wszystkie)</i> . wybraną pozycję zatwierdzamy klawiszem
9 FUIIIUC 91 Drukui Monu	Brown () Whidrule struktury More	
	Prawo (), vvyuruk struktury Menu	OKGOTÓWKA
92 Drukuj Ostaw	Prawo (), wyoruk ustawien w tym opcji (45)	– następuje wydruk wybranej roli (ról).
93 Drukuj Opcje	rrawo (), wyufuk samych opcji (45)	

6.34. [361] Edycja Ról Użytkowników

[341] Edycja – funkcja edycji zaprogramowanych ról użytkowników. W kasie zaprogramowanych może być 8 ról – 4 zaprogramowane są fabrycznie, a kolejne 4 można nazwać

NOVITUS

MINI TAX

7. [4] USTAWIENIA

7.1. [41] Zegar

Funkcja **[41] Zegar** pozwala ustawić właściwy czas oraz datę w kasie fiskalnej. Korekty czasu użytkownik może dokonać w zakreie ± 1 godzina (przy zmianie czasu letni / zimowy). Jeśli konieczna jest korekcaj czasu (lub daty) w większym zakresie, może to wykonać jedynie autoryzowany serwis kasy (konieczne jest zdjęcie plomby serwisowej).

[41] Zegar – klawiszem OKGOTÓWKA wchodzimy do funkcji zmiany czasu. Na wyświetlaczu pojawia się np.: Zegar: 12:00 01-01-2005. Pod jedną z cyfr (pierwszą) widoczny jest kursor. Za pomocą klawiszy numerycznych wpisujemy właściwą godzinę (datę) – znak kursora automatycznie przechodzi na kolejną cyfrę, ewentualne poruszanie się pomiędzy cyfra-

CENA KOD

A/a

mi za pomocą klawiszy

Właściwy czas zatwierdzamy klawiszem

OKgotówka

gramowany czas nie zawiera się w zakresie 1 godziny w stosunku do czasu pokazywanego przez kasę, kasa zgłosi błąd: WYMAGANY TRYB SERWISU. Należy wycofać się z funkcji

klawiszem

7.2. [42] Dane identyfikacyjne

W tym menu mamy możliwość ustawienia danych identyfikacyjnych kasy jak nagłówek wydruku, numer kasy i numer NIP co zostało opisane w następnych rozdziałach.

7.3. [421] Nagłówek wydruku

W pozycji menu **[421] Nagłówek** wydruku można zaprogramować maksymalnie 6 linii nagłówka paragonu. Nagłówek ten będzie drukowany na każdym wydruku wychodzącym z kasy. Powinny się tam znaleźć dane użytkownika: nazwa firmy, adres, itp. Nagłówek ten nie jest zapisywany do pamięci fiskalnej, może być modyfikowany również po fiskalizacji (po wykonaniu raportu dobowego zerującego). W każdej linii nagłówka można zaprogramować maksymalnie 22 znaki normalne lub 11 znaków podwójnej szerokości. Każdą z linii można dodatkowo automatycznie wyśrodkować oraz wyróżnić szeroką czcionką (dla tekstu ustawionego jako duża czcionka może być zaprogramowanych tylko 11 znaków w linii).

Aby zaprogramować nagłówek konieczne jest wykonanie wcześniej raportu dobowego fiskalnego.

OKgotówka

[421] Nagłówek wydruku – wejście do funkcji programowanie klawiszem (1990). Na wyświetlaczu pojawia się komunikat: *Tekst 1.* Należy zaprogramować pierwsza linię tekstu nagłówka. Znaczek w prawym górnym rogu wyświetlacza informuje, że klawiatura jest w trybie alfanumerycznym (duże A – wprowadzane będą duże litery, małe a - wprowa-

dzane beda małe litery), opisanym w rozdziale 2.8 niniejszej instrukcii. Błednie wpisany znak kasujemy klawiszem USUŃ (znak przed kursorem), pomiedzy wpisanymi znakami KÓD CENA poruszamy sie klawiszami: - poprzedni. Po wpisaniu właściwego - nastepny. **OK**gotówka Na wyświetlaczu pojawia sie komunikat o tekstu zatwierdzamy klawiszem możliwości wybrania dodatkowych opcji dla wpisanego tekstu: [] Wyśrodkuj [] Duża czcionka (znaki podwójnej szerokości) Aby wybrać (zaznaczyć) wyświetlana opcję należy nacisnać klawisz $\begin{bmatrix} W/D/J \\ EDYCJA \end{bmatrix}$ - jak wskazuje podpowiedź 🗳 w prawym górnym rogu wyświetlacza. W kwadraciku 🗳 obok opcji pojawi się znaczek 📫 – informacja, że opcja została wybrana. Pomiędzy opcjami poruszamy się KOD CENA \square - podpowiedź \mathbf{v} w prawym górnym rogu wyświetlacza. klawiszami: Właściwie oprogramowana linie tekstu wraz z odpowiednio wybranymiu jej opcjami OKgotówka - przechodzimy do programowania następnej linii zatwierdzamy klawiszem nagłówka. W identyczny sposób programujemy kolejne linie tekstu nagłówka (maksymalnie 6 linii). Jeżeli nie chcemy wykorzystać wszystkich linii, należy zostawić je puste. Po za-

twierdzeniu klawiszem OKGOTÓWKA szóstej linii kasa zaprogramuje wpisane teksty nagłówka potwierdzając to wydrukiem.

7.4. [422] Numer kasy

W funkcji tej programujemy numer kasy, którym będzie się ona wyróżniać spośród innych kas w sklepie. Numer ten będzie drukowany na każdym wydruku z kasy.

[422] Numer kasy – wejście do trybu programowania numeru kasy. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: Nr kasy – w dolnej linii wyświetlany jest aktualnie zaprogramowany numer. Za pomocą klawiszy numerycznych należy wpisaż żadany numer i zatwierdzić

klawiszem OKGOTÓWKA. Numer zostanie zapamiętany i będzie drukowany w stopce wydruków.

7.5. [423] NIP

W funkcji tej programujemy numer NIP. Numer ten mozemy zaprogramować i zzmieniać tylko w trybie niefiskalnym. Po fiskalizacji zmiana tego numeru będzie już niemożliwa [423] NIP – wejście do trybu programowania numeru NIP. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: Podaj NIP – w dolnej linii wyświetlany jest aktualnie zaprogramowany numer. Za pomocą klawiszy numerycznych należy wpisaż żadany numer i zatwierdzić klawiszem OKGOTÓWKA. Znak "-" wprowadzamy wyjatkowo przy użyciu klawisza

Znak "-" wprowadzamy wyjątkowo przy użyciu klawisza <u>NARZUT</u>. Nume zostanie zapamiętany i będzie drukowany w nagłówku wydruków.

7.6. [43] Stawki podatku

Funkcja **[43] Stawki podatku** umożliwia zaprogramowanie właściwych dla danego punktu sprzedaży stawek podatkowy. Programowanie stawek PTU jest bardzo ważnym momentem programowania kasy, dlatego należy zrobić to bardzo uważnie. Według wysokości zaprogramowanych stawek kasa będzie naliczać należny podatek PTU. Wysokość stawek PTU określa Ministerstwo Finansów dla poszczególnych towarów. W kasie muszą być zaprogramowane wszystkie stawki PTU dla towarów, jakich sprzedaż prowadzi dana placówka handlowa. Kasa MINI TAX ma możliwość oprogramowania 7 stawek PTU (A,B,C,D,E,F,G) dla dowolnych wysokości od 0% do 98% oraz oprogramowanie dowolnej z nich jako zwolnionej. Każda zmiana stawek PTU może odbywać się tylko po wykonaniu raportu dobowego zerującego i jest (w kasie fiskalnej) zapisywana do pamięci fiskalnej z dokładnym określeniem daty i godziny zmiany.

Kasa MINI TAX w trybie fiskalnym ma możliwość 30 – krotnej zmiany stawek PTU. Przy próbie wykonania 31 zmiany stawek PTU kasa zgłosi błąd i zmiana ta nie będzie możliwa.

Kasa nie pozwoli zaprogramować stawek PTU identycznych jak są zaprogramowane w danej chwili w kasie – jest to zabezpieczenie przed niepotrzebnym zapisem do pamięci fiskalnej.

Aby zaprogramować stawki PTU należy wybrać funkcję [42] Stawki podatkowe i zatwier-

dzić klawiszem — wejście do trybu programowania stawek PTU. Na wyświetlaczu pojawia się informacja o pierwszej ze stawek: *Stawka A* – w dolnej linii wyświetlacza jest informacja o aktualnie zaprogramowanej wartości stawki. Za pomocą klawiszy alfanumerycznych oraz przecinka programujemy właściwą wartość stawki (wartość stawki można zaprogramować z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku). W trybie programowania

wartości stawek klawisz wardości stawek klawisz ma specjalne funkcje (podpowiedź w prawym górnym rogu

wyświetlacza: ZW%): za jego pomocą (kolejne naciśnięcia) można zmieniać rodzaj stawki:

- brak stawki (nieoprogramowana),

ZW - towary zwolnione z podatku,

%- wartość procentowa stawki (normalna stawka PTU).

Właściwą wartość (rodzaj) zatwierdzamy klawiszem OKGOTÓWKA - automatycznie prze-
chodzimy do następnej stawki. W identyczny sposób programujemy kolejne stawki. Aby
CENA
cofnąć się do poprzedniej stawki należy nacisnąć klawisz
OKgotówka
wszystkich stawek (od A do G) i naciśnięciu klawisza pojawi się komunikat:
Czy zapisać stawki PTU? Klawiszem wycofać się z zapisania stawek, klawi-
OKgotówka
szem potwierdzamy chęć zaprogramowania stawek – nastąpi pytanie: Data:
21-12-2004 jest poprawna? Jeśli wyświetlana data jest poprawna można potwierdzić klawi-
szem - pojawi się komunikat: Proszę czekać i po krótkiej chwili nastąpi
zaprogramowanie stawek (zapis w pamięci fiskalnej w kasie ufiskalnionej) i wydruk po-
twierdzający fakt zmiany (oprogramowania stawek).
Jeśli wyświetlona data nie jest poprawna należy wycofać się z programowania klawiszem
C

i niezwłocznie powiadomić serwis kasy.

7.7. [44] Tekst reklamowy

Funkcja ustawienia dodatkowego tekstu reklamowego drukowanego pod każdym paragonem. Treść tekstu można wybrać spośród przykładów zawartych w programie kasy. Nie **ma możliwości wpisania własnego tekstu**. Poniżej zamieszczono wykaz pozycji, spośród których można dokonać wyboru podczas ustawiania dodatkowego tekstu:

- (brak)
- Dziękujemy Zapraszamy
- Wesołych Świąt
- Zapraszamy ponownie
- Dziękujemy za zakupy
- Zakupy tu to dobry wybór
- U nas najlepiej
- U nas najtaniej
- U nas najszybciej
- Wielka promocja
- Świąteczna promocja
- Rabat dla stałych klientów

Wejście do funkcji wyboru [44] Tekstu reklamowego klawiszem OKGOTÓWKA. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: *Tekst reklamowy*. W dolnej linii widoczna jest aktualnie

wybrana pozycja. Za pomocą klawiszy $\overbrace{\text{Na}}^{\text{CENA}}$ wybieramy żądany tekst (podpowiedź

na wyświtlaczu), za pomoca klawisza OKGOTÓWKA dokonujemy zatwierdzenia wybranej pozycji.

7.8. [45] Opcje

W funkcji ustawień **[45] Opcje** można skonfigurować kasę w taki sposób, aby jej działanie oraz obsługa najbardziej odpowiadała preferencjom użytkownika (właściciela). Konfigurować można opcje związane z zabezpieczeniem kasy, zarządzania energią, sposobem zachowania kasy podczas jej obsługi oraz prowadzenia sprzedaży, wydruku, kodów kreskowych, komunikacją itd.

Poniższa tabela przedstawia kompletne zestawienie wszystkich opcji wraz ze skrótowym opisem ich działania. Znak \Box oznacza, że jest to opcja typu TAK(Ξ)/NIE(\Box) – zmiany

ustawienia dokonujemy za pomocą klawisza Kawisza Ustawienia dokonujemy za pomocą klawisza Kawisza Kawi

szami KOD CENA szami lub podając jej jedno lub dwucyfrowy numer za pomocą klawiszy numerycznych. Czcionką pogrubioną oznaczono kategorie opcji, które są pozycjami menu głównego.

Funkcje Ustawień Opcji	Opis	Domyślnie
45 Opcie		
451 Komunikacja		
4511 Połączenia	Przypisanie Urządzeń Zewnętrznych jak PC, waga, skaner, modem, terminal płat- niczy do portu komunikacyjnego kasy.	PC
4512 Opcje PC	Ustawienie parametrów komunikacji z PC (prędkość komunikacji)	9600
4513 Opcje Modemu	Ustawienie parametrów komunikacji z modemem (prędkość komunikacji, teksty konfiguracyjne)	9600
452 Sprzęt 4521 Energia		
45211 Oszczędność	Ustawienie czasów autowyłączenia i autowygaszania, gdy praca na akumula- torze	
45212 Akumulator 4522 Komponenty	Typ akumulatora	
1 Szuflada	Czy jest podłączona szuflada i kasa ma ją sterować	NIE
453 System		
Î Prawa dostępu	Kasa wymaga logowania użytkownika i kontroluje prawa dostępu do funkcji	NIE
2 Hasło Modemu	Aplikacja musi się załogować, gdy ko- munikacja przez Modem	NIE

NOVITUS		MIN
🛛 3 Hasło PC	Aplikacja musi się załogować, gdy ko- munikacja z komputerem PC	NIE
4 Tow.tylko PC	Programowanie i zmiany towarów możli- we tylko z komputera PC	NIE
☐ 5 Obr.Tow.do PC	Obroty towarów muszą trafić do PC – nie można zrobić raportu zerującego z kla- wiatury.	NIE
454 Obsługa		
1 Ceny w grosz	Nie podajemy ',' w cenach przed gro- szami, Kwote 1.50zł podajemy jako 150.	NIE
 2 Dźwięki klaw 3 Dźwięk zapisu 4 Dźwiek błędu 5 RAZEM=Menu 6 Szybka sprzed 	Dźwięk, gdy klawisze są naciskane Gdy zapis danych po edycji to 2 dźwięki Gdy błąd 3 dźwięki Naciśnięcie RAZEM to wejście Menu Szybka sprzedaż dozwolona (skrót: RA- ZEM). Klawisze 0-9 to sprzedaż towarów	TAK TAK TAK NIE NIE
☐ 7 Sprzed.pojed	o kodach 1-10 (0=10) Sprzedaż pojedyncza dozwolona (skrót: ", RAZEM). Sprzedaż jednego towaru powoduje od razu zamkniecje paragonu.	NIE
455 Sprzedaż		
1 Wymóg RAZEM	Aby zakończyć paragon musi być naci- śniete RAZEM	TAK
🗖 2 Drukui BAZEM	Każde BAZEM drukuje podsume	TAK
D 3 Wymóg zapłaty	Musi być podana kwota wpłaty, aby za- kończyć paragon	NIE
4 Rabat z ręki	Dozwolone rabaty z ręki (wartości poda- wane recznie)	TAK
D 5 Rabat z listy	Dozwolone rabaty z listy (wybór pozycji z tabeli rabatów)	TAK
🗖 6 Szybko anuluj	F+C spowoduje storno ostatniej pozycji	NIE
D 7 Szybki zwrot	F+7 spowoduje zwrot opakowań z ostat-	NIE
■ 8 Kod=Powtórz	Naciśnięcie w otwartym paragonie kla- wisz Kod spowoduje powtarzanie sprze- daży ostatniego towaru	NIE
 9 Bon bez resz 10 D41 bez rabat 11 D42 bez rabat 12 €-Reszta zł 	Nie ma reszty dla Bonu/Talonu Towary z Działu 41 nie są rabatowane Gdy Euro - reszta zawsze w zł, Jeśli opcja ta będzie nieaktywna reszta będzie w Euro	TAK NIE NIE NIE
□ 13 €-Edytuj resz	Gdy Euro - edycja mieszanej reszty (możliwa cześć w zł i cześć w Furo)	NIE
I4 €-Bez wydruku	Gdy Euro - tylko pokaż przeliczenie – nie będzie rejestrowana ani drukowana za- płata w Euro	NIE

 15 Kontrol.il.mag. 16 Wymóg OK. EFT 	Sygnalizuj koniec ilości na magazynie Gdy zapłata Kartą i kasa jest połączona z terminalem płatniczym - nie można zi- gnorować odpowiedzi terminala płatni- czego (EFT)	NIE TAK
456 Wydruk	G ()	
4561 Ogólne		
1 Kreski podsumy	Drukuj kreski podsumy (po naciśnięciu klawisza RAZEM)	TAK
2 Inne kreski	Drukuj pozostałe poziome kreski rozdzie- lające w wydrukach (np. po tytule, przed stopka itd.)	TAK
□ 3 Kreski graf.	Używaj podkreśleń graficznych (niższa czcionka, kształt wężyka)	TAK
4562 Paragon		
1 Druk j.miar	Drukuj j.miar przy ilościach na paragonie	NIE
2 Druk kodu EAN	Drukuj kod towaru po nazwie na parago- nie	NIE
□ 3 Druk nazw.rab. 4563 Zestaw Rap.	Drukuj nazwy rabatów na paragonie	NIE
🗖 1 Rap.obr.towarów	Składnik Zestawu Raportów	TAK
	Składnik Zestawu Raportów	TAK
Rap.obr.opakowań	·	
□ 3 Rap.obr.działów	Składnik Zestawu Raportów	TAK
4 Rap.obr.kasiera	Składnik Zestawu Raportów	TAK
5 Rap.stanu kasv	Składnik Zestawu Raportów	TAK
6 Rap.godzinowy	Składnik Zestawu Raportów	TAK
D 7 Bap Dobowy	Składnik Zestawu Baportów	TAK
4564 Bap.Zm.Tow	Opcie wydruku raportu zmian Towarów	17.0.0
Π 1 Druk potem	Drukuj zmiany towarów po transmisij	NIE
	przed paragonem, raportem dobowym lub na żadanie	
2 Upakowany	Wydruk zmian bedzie upakowany aby	TAK
	zaimować jak naimniej miejsca. Gdv	
	opcia bedzie nieaktywna to każda zmia-	
	na towaru bedzie drukowana od nowej	
	linii	
457 Dane		
4571 Kod wagowy	Typ kodu wadowedo	Brak
4572 Kontrola	ryp Rodd wagowego	Diak
	Kontrolui sume kontrolna EAN i wago-	
2 Obroty Tow<>0	Sprawdzaj przy zmianach Towarów czy obroty są zerowe	NIE

W poniższych podrozdziałach przedstawiono wykaz oraz sposób konfiguracji poszczególnych opcji. NOVITUS

7.9. [451] Opcje komunikacji

W tym menu mamy możliwość ustawienia opcji komunikacji kasy z urządzeniami zewnętrznymi.

7.10. [4511] Połączenia

Za pomocą tej funkcji określamy, jakie urządzenie jest podłączone do portu szeregowego kasy. Do wyboru mamy:

- 1. Komputer PC
- 2. Waga
- 3. Skaner
- 4. Modem
- 5. Terminal Płatniczy

7.11. [4512] Opcje komunikacji z komputerem PC

W tej funkcji możemy określić, z jaką prędkością ma być prowadzona komunikacja z komputerem PC. Do wyboru mamy:

- 1. 1200 bps
- 2. 2400 bps
- 3. 4800 bps
- 4. 9600 bps (domyślnie)
- 5. 19200 bps

7.12. [4513] Opcje komunikacji z modemem

W tej funkcji możemy określić, z jaką prędkością ma być prowadzona komunikacja modemem. Do wyboru mamy:

- 1. 1200 bps
- 2. 2400 bps
- 3. 4800 bps
- 4. 9600 bps (domyślnie)
- 5. 19200 bps

Dodatkowo dla modemu możemy skonfigurować w tej funkcji tekst inicjalizujący modemu (używany podczas funkcji **[1311] Inicjuj modem**) i tekst komendy nawiązania połączenia przez modem (używany podczas funkcji **[1312] Połącz przez modem**).

7.13. [452] Opcje Sprzętu

W tym menu mamy, możliwość ustawienia opcji dotyczących sprzętu kasy takich jak zarządzanie energią, typ akumulatora i fakt podłączenia szuflady.

7.14. [4521] Opcje Energii

Autowyłączanie – w sekundach podajemy czas, po jakim kasa ma się samoczynnie wyłączyć podczas pracy z akumulatora wewnętrznego.

Autowygaszanie – w sekundach podajemy czas, po jakim kasa automatycznie wyłączy podświetlanie wyświetlacza kasjera.

[4922] Typ Akumulatora – wybór typu akumulatora zamontowanego wewnątrz kasy.

UWAGA!!!

ZABRANIA SIĘ UŻYTKOWNIKOWI ZMIANY USTAWIONEGO TYPU AKUMU-LATORA. WYBÓR NIEWŁAŚCIWEGO AKUMULATORA MOŻE DOPROWA-DZIĆ DO JEGO USZKODZENIA!!!

7.15. [4571] Typ kodu wagowego

[4571] Kod wagowy – wybór typu kodu wagowego, jaki będzie obsługiwany przez kasę Jeśli w sklepie zastosowano elektroniczne wagi metkujące, które w kodzie kreskowym mogą kodować numer Towaru ważonego towaru, jego wagę lub cenę, a kasa współpracuje ze skanerem, należy odpowiednio skonfigurować opcję **[4571] kod wagowy**, aby czytnik bezbłędnie identyfikował kody wydrukowane przez elektroniczną wagę metkującą.

W poniższej tabeli przedstawiono sposoby konfiguracji kodu wagowego dla kasy. Wartość 0 wyłącza obsługę kodów wagowych, umożliwiając identyfikację towaru przy użyciu kodu EAN13 rozpoczynającego się od cyfry 2 tak, jak według każdego innego kodu EAN. Ponadto obsługiwane mogą być typy kodów:

lp	EAN/JEAN	Kod tow. (ilość zna- ków)	Waga (ilość znaków)
0	Brak		
1	2*CCCCAWWWWB	CCCC (4)	WWWWW (5)
2	2*CCCCCWWWWB	CCCCC (5)	WWWWW (5)
3	2*DCCCCWWWWB	CCCC (4)	WWWWW (5)
4	2*DDCCCWWWWB	CCC (3)	WWWWW (5)
	EAN/JEAN	Kod Tow. (ilość	Cena (ilość znaków)
		znaków)	
5	2XCCCCCXPPPPB	CCCCC (5)	PPPP (4)
6	2XCCCCAPPPPPB	CCCC (4)	PPPPP (5)
7	2XCCCCCPPPPPB	CCCCC (5)	PPPPP (5)
8	2XCCCCPPPPPPB	CCCC (4)	PPPPPP (6)
9	[23, 24, 27, 29] - pierwsze 2		
	cyfry decydują o formacie kodu:		
	23CCCCAPPPPPB	CCCC (4)	PPPPP (5)
	24CCCCAPPPPPB	CCCC (4)	PPPPP (5)
	27CCCCAWWWWB	CCCC (4)	WWWWW (5)
	29CCCCAWWWWB	CCCC (4)	WWWWW (5)
10	2YCCCCAWWWWB		

gdzie:

66

X - dowolna cyfra

OKgotówka

C – cyfra wewnętrznego kodu towaru

- W cyfra liczby oznaczającej masę / ilość towaru (z dokładnością do 1 g)
- P-cyfra liczby oznaczającej cenę towaru (z dokładnością do 1 grosza)
- A cyfra kontrolna wartości masy / ilości lub ceny
- B cyfra kontrolna kodu EAN
- Y dowolna cyfra różna od 0

Każdy kod EAN8 bądź EAN13 z 2- lub 5-cyfrowym rozszerzeniem może być używany do identyfikacji towarów nie podlegających sprzedaży z wagi. Ustawienie odpowiedniej wartości tej opcji najlepiej skonsultować z serwisantem.

OKgotówka

7.16. [459] Drukuj Opcje

Funkcja wydruku opcji, jakie zostały wybrane (skonfigurowane) w kasie.

Wejście do funkcji [459] Drukuj opcje klawiszem

następuje wydruk opcji.

7.17. [46] Limity

W menu tym mamy możliwość ustalenia limitów takich danych jak rabatów i kwot.

7.18. [461] Limity rabatów

W funkcji [461] Limity rabatów jest możliwość określenia w jakich zakresach mogą być udzielane rabaty/narzuty. Należy określić maksymalne wartości kwotowe i procentowe. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: *rabat max* %. W dolnej linii widoczny jest aktualnie zaprogramowana wartość maksymalna dla rabatu procentowego. Za pomocą klawiszy nume-rycznych oraz przecinka programujemy żądaną wartość maksymalnego rabatu procentowego

i zatwierdzamy klawiszem OKgotówka. Pomiędzy wpisywanymi cyframi (kursor) poru-

szamy się klawiszami , błędnie wpisaną cyfrę kasujemy klawiszem usuv. Kolejne do oprogramowania są:

rabat max zł – maksymalny rabat kwotowy;

narzut max % – maksymalny narzut procentowy;

narzut max zł – maksymalny narzut kwotowy;

Programowania kolejnych pozycji dokonujemy w sposób analogiczny do opisanego dla maksymalnego rabatu procentowego. Powrót do poprzednio programowanego rabatu/narzutu

klawiszem ubu rogramowania zakresów rabatów/narzutów.

W funkcji [47] Limity kwot można zadeklarować maksymalne wartości kwot/gotówki jakie mogą być wartości paragonu, stanu gotówki w kasie. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: *Max wartość par*. W dolnej linii wyświetlana jest aktualnie zaprogramowana wartość kwoty. Za pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka programujemy żądana kwotę (zero = brak ograniczenia), pomiędzy cyframi kwoty poruszamy się kursorem za pomocą klawiszy $\overrightarrow{\text{KOD}}$, błędnie wpisaną cyfrę kasujemy klawiszem $\overrightarrow{\text{C}}$. Poprawną kwotę zatwierdzamy klawiszem $\overrightarrow{\text{CK}}$. Kolejną pozycją do zaprogramowania jest: *Max stan gotówki*. Analogicznie jak wyżej programujemy żądaną kwotę (zero = brak ogra- $\overrightarrow{\text{OK}}$ GOK GOTÓWKA

niczenia) i zatwierdzamy klawiszem

7.20. [47] Parametry

W menu tym mamy możliwość ustalenia pewnych parametrów takich danych jak rabaty domyślne i kurs waluty Euro.

7.21. [471] Rabatów domyślne

W funkcji **[471] Rabaty domyślne** jest możliwość określenia domyślnych rabatów/narzutów.. Na wyświetlaczu pojawia się informacja: *rabat std %*. W dolnej linii widoczny jest aktualnie zaprogramowana wartość domyślna dla rabatu procentowego. Za pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka programujemy żądaną wartość maksymalnego rabatu

procentowego i zatwierdzamy klawiszem OK_{GOTÓWKA}. Pomiędzy wpisywanymi cyframi

(kursor) poruszamy się klawiszami CENA KÓD, błędnie wpisaną cyfrę kasujemy klawiszem

C USUN. Kolejne do oprogramowania są: *rabat std %* - standardowy rabat procentowy; *rabat std zł* - standardowy rabat kwotowy; *narzut std %* - standardowy narzut procentowy; *narzut std zł* - standardowy narzut kwotowy;

Programowania kolejnych pozycji dokonujemy w sposób analogiczny do opisanego dla domyślnego rabatu procentowego. Powrót do poprzednio programowanego rabatu/narzutu

С RAZEM OKgotówka klawiszem usuń lub menu. Po zatwierdzeniu ostatniego narzutu klawiszem kasa wychodzi z trybu programowania zakresów rabatów/narzutów.

7.22. [472] Kurs Euro

NOVITUS

Kasa ma możliwość przeliczanie wartości oraz ceny sprzedanych towarów na walutę EURO. Przeliczenie to odbywa się według zaprogramowanego w tej pozycji menu przelicznika. Przelicznik programowany jest według wzoru: PLN / EUR i programuje się go z dokładnością do 4 miejsc po przecinku.

Sposób programowania kursu EURO: po wejściu do funkcji [472] Kurs EURO klawiszem

pojawia się informacja: *Kurs EUR*: W dolnej linii wyświetlana jest aktualnie zaprogramowana wartość kursu. Za pomocą klawiszy numerycznych oraz przecinka progra-

mujemy żądaną wartość (pomiędzy cyframi kursorem poruszamy się klawiszami

, błędnie wpisaną cyfrę kasujemy klawiszem (Usuw), i zatwierdzamy klawiszem

OKgotówka

κŏd

jącym zmianę kursu. Każde programowanie kursu EURO połączone jest z wydrukiem potwierdza-

7.23. [49] Drukuj ustawienia

Funkcja ta powoduje wydruk ustawień kasy.

8. [5] SERWIS

Użycie funkcji zawartych w menu SERWIS dostępne jest w wiekszości tylko dla autoryzowanego serwisu kasy (konieczne jest zerwanie plomby ołowianej).

9. [9] Pomoc

Te pozycje menu pomagają w obsłudze i programowaniu kasy bez zaglądania do instrukcji obsługi. Można dokonać wydruków:

9.1. [91] Drukuj Menu

[91] Drukuj Menu – drukuje wszystkie pozycje Menu kasy

9.2. [92] Drukuj Ustawienia

[92] Drukuj Ustawienia – drukuje zaprogramowane w kasie ustawienia parametrów konfigurowanych w pozycji **[4]** Ustawienia menu kasy (tak samo jak funkcja [49]).

9.3. [93] Drukuj Opcje

[93] Drukuj Opcje – wydruk opcji zaprogramowanych w kasie w pozycji **[45] Opcje** menu kasy (tak samo jak funkcja [459]).

10. Sprzedaż za pomocą kasy MINI TAX

Sprzedaż za pomocą kasy MINI TAX może się odbywać tylko za pomocą kodów Towarów.

10.1. Schematy obsługi klawiatury w trybie sprzedaży

W podrozdziale tym przedstawione zostaną schematy obsługi klawiatury przy wprowadzaniu pozycji na paragon, udzielania rabatów i narzutów, sprawdzania ceny zaprogramowanych towarów, przeglądania paragonu, stornowania pozycji, zakończenia paragonu, zwrotu opakowań.

Wprowadzanie pozycji paragonu:



Więcej informacji (opis) znajdzie użytkownik w podrozdziałach od 10.2 do 10.8.



Sprzedaż i zwrot opakowań zarówno w otwartym paragonie jak i oddzielnie – poza paragonem. Więcej informacji (opis) w podrozdziale 10.8

Udzielanie rabatów i narzutów:



Więcej informacji (opis) znajdzie użytkownik w podrozdziałach 10.17 i 10.18.

Sprawdzanie ceny zaprogramowanego towaru:



Więcej informacji (opis) w podrozdziale 10.20.

Przeglądanie paragonu, stornowanie pozycji z paragonu, zwrot opakowań z tandemu:



Więcej informacji (opis) w podrozdziałach od 10.11 do 10.13

Zakończenie paragonu – płatność:



Więcej informacji (opis) w podrozdziale 10.9 i 10.10.

UWAGA! Jeden paragon może zawierać maksymalnie 100 pozycji (towarów, opakowań, zwrotów).

10.2. Sprzedaż przy użyciu kodów Towarów

Sprzedajemy 1,34 kg twarogu, w cenie 6 zł 30 gr. za kilogram. Twaróg ma kod 45, posiada zaprogramowaną właściwą cenę. Drugim towarem są 2 piwa w cenie 2 zł 15 gr za sztukę. Piwo ma kod 56, również posiada zaprogramowaną właściwą cenę.

Na wyświetlaczu obsługi pokazuje się informacja o danych pierwszego towaru:

Twaróg	tłusty
x1.34	8.44

Sprzedaliśmy twaróg. Teraz kolej na piwo:

Naciskamy kolejno klawisze: NARZ KW KAGA 5MNO 6PQR

Na wyświetlaczu obsługi pokazuje sie informacja o danych drugiego towaru:

Piwo	jasne	0,5L
x 2		4.30

Teraz, w zależności od formy, jaka klient zastosuje do zapłaty za zakupy, naciskamy stosowne klawisze. Przypuśćmy, że klient płaci gotówka. Daje nam 20 zł. Naciskamy kolejno klawisze:



Wydrukowany zostaje paragon, na którym będą wszystkie sprzedane artykuły wraz z ilościami i kwotami, data i godzina wydruku, numerem paragonu. Przykładowy wyglad paragonu zamieszczony jest w rozdziale Przykładowe wydruki z kasy.

10.3. Szybka sprzedaż

Po właczeniu trybu pracy Szybka Sprzedaż w opcjach [454] Obsługa kasa zmienia zasade prowadzenia sprzedaży. Dostępnych jest wówczas tylko 10 kodów towarów, które sprzedawane są z zaprogramowaną ceną w ilości 1 sztuki (chyba, że ilość będzie odczytywana z elektronicznej wagi). Jeśli towar nie ma zaprogramowanej ceny, kasa poprosi o wpisanie

OK GOTÓWKA towar zostanie wydrukowany ceny. Po jej wpisaniu i zatwierdzeniu klawiszem (sprzedany). Tryb takiej pracy wykorzystywany może być w punktach, gdzie jest niewielka ilość asortymentu, sprzedawanego, a liczy sie szybkość wydawania paragonów (sprzedaż biletów, kart wstepu, handel obwoźny, bazarowy).

Jak już wspomniano, sprzedawanych może być tylko 10 kodów towarów z przypo-

rządkowaniem klawiszy:
$$1_{\text{RAB.KW.}}$$
 - kod nr 1, $2_{\text{WARZ.KW.}}$ - kod nr 2, 3_{YZ} - kod nr 3, itd. Klawisz

0..

ma przyporządkowany kod nr 10. Sprzedaż polega na naciśnieciu właściwego klawi-RABAT% sza, automatycznie zostanie sprzedany wybrany towar (bez konieczności zatwierdzania klawiszem KOD). Sprzedanie kilku towarów na jednym paragonie polega na naciskaniu kolejno po sobie klawiszy odpowiadającym sprzedawanym towarom. Zakończenie paragonu - jak

OKgotówka

, lub innymi formami płatności (opis w przy normalnej sprzedaży, klawiszem rozdziale 10.10) bez możliwości automatycznego obliczenia reszty (podania kwoty otrzymanej od klienta).

Jeśli wystawiane paragony beda jednopozycyjne, wówczas zaleca się ustawienie rodzaju sprzedaży towarów na sprzedaż pojedyncza Sprzedaż Pojedyncza w opcjach [454] **Obsługa**. Wówczas naciśniecie klawisza z numerem sprzedawanego towaru spowoduje wydrukowanie i automatyczne zamkniecie paragonu z przyjęciem płatności jako gotówka (bez

OKgotówka

konieczności naciskania klawiszem Wybór funkcji menu w trybie szybkiej sprzedaży może odbywać się tylko poprzez



^{MENU} i wybór odpowiedniej funkcji z listy.

wybranie UWAGA! Po włączeniu funkcji Szybka Sprzedaż lub Sprzedaż Pojedyncza kasę należy wyłaczyć – po jej właczeniu kasa zgłosi komunikat o właczeniu tych trybów (Sprzedaż szybka, pojedvncza) i dopiero wówczas zacznie działać według powyższego opisu. Również wyłączenie tych trybów następuje po wyłączeniu i ponownym włączeniu kasy.

10.4. Sprzedaż za pomoca czytnika kodów kreskowych - skanera

Jeśli do kasy podłaczony jest w skaner (czytnik kodów kreskowych) i w kasie oprogramowano istniejace kody towarowe z kodami kreskowymi, wówczas sprzedaż tych artykułów wygladałaby następujaco:

[odczyt skanerem z twarogu]

z jednego piwa]

Płatność: identyczna jak w poprzednim sposobie sprzedaży.

Podczas sprzedaży za pomocą skanera można oprócz podania ilości również podać cene artykułu (jeśli cena nie jest zablokowana)

10.5. Sprzedaż przy podłączonej wadze

Jeśli do kasy podłączona jest waga elektroniczna, można usprawnić sprzedaż artykułów ważonych. Zamiast wpisywania na klawiaturze wagi towaru odczytanej z elektronicznej wagi (może nastapić pomyłka odczytu, zapisu) możemy wykorzystać możliwość komunikowania się kasy z wagą Sprzedajemy te same artykuły, co poprzednio z wykorzystaniem numerów towarów i wagi:

Jeśli waga pokazuje wagę towaru, naciskamy: KAGA potem należy wpisać numer towaru







Sprzedaliśmy twaróg. Teraz piwo: 2vwx KAGA NARZ KW EDVCJA oraz kod piwa: Płatność: identyczna jak przy poprzednich formach sprzedaży.

10.6. Sprzedaż towarów połączonych w tandem z opakowaniem

Podczas przystosowywania kasy do codziennej pracy, możemy tak ją oprogramować, że niektóre towary mogą być sprzedawane automatycznie z konkretnymi opakowaniami. Sprzedaż tych towarów odbywa się identycznie jak sprzedaż każdego innego towaru. Na wyświetlaczu obsługi w prawym górnym rogu wyświetlana jest litera T, sygnalizująca operatorowi, że oprócz towaru sprzedał również opakowanie. Podczas przeglądania sprzedanych pozycji na wyświetlaczu obsługi (edycji paragonu) widać będzie oprócz towaru również dołączone opakowanie. Natomiast na paragonie sprzedane opakowanie wydrukowane zostanie pod częścią fiskalną paragonu, jako ROZLICZENIE OPAKOWAŃ ZWROTNYCH.

10.7. Usuwanie opakowania z tandemu

Jeśli sprzedany artykuł posiada dołączone w tandemie opakowanie (np. piwo + butelka) a klient kupując ten artykuł ma opakowanie "na wymianę", trzeba usunąć z paragonu pozycję będącą opakowaniem (wprowadzić zwrot przyniesionych butelek). Należy wówczas

(po sprzedaży artykułu głównego) nacisnąć klawisze **F** KWAGA (po sprzedaży artykułu głównego) nacisnąć klawisze **F** KWAGA, czyli wejść w edycję pa-

ragonu i nacisnąć klawisze $F \begin{bmatrix} 7_{ABC} \\ zwROT \end{bmatrix}$. Jako że po naciśnięciu klawiszy $F \overset{WAGA}{EDYCJA}$ wyświetlana jest ostatnio sprzedana pozycja, tak więc na naszym podglądzie paragonu tą pozycją będzie właśnie dołączone opakowanie. Opakowanie zostanie przyjęte (zwrócone). Jeśli sprzedano np. 10 piw z opakowaniem a klient ma "na wymianę" 7 butelek, należy właśnie te 7 butelek usunąć z tandemu (przyjąć "na stan"). Po sprzedaży 10 piw (automatycznie nastę-

puje wydruk 10 piw oraz 10 butelek) należy nacisnąć **F** (MAGA butelek, jakie klient zwraca (w tym przypadku 7) i klawisz zwrotu (przyjęcia) opakowań,

czyli naciskać kolejno klawisze: $\begin{bmatrix} T_{ABC} \\ ZWROT \end{bmatrix}$ **F** $\begin{bmatrix} T_{ABC} \\ ZWROT \end{bmatrix}$. Te 7 opakowań zostaną zarejestrowane przez kasę jako zwrócone (przyjęte). Informacja ta znajdzie się na wydruku raportu opakowań zwrotnych. Podczas przeglądania pozycji w edycji paragonu pojawią się pozycje zwrotu opakowań.

10.8. Sprzedaż i zwrot opakowań (butelek)

Kasa MINI TAX ma możliwość rejestracji sprzedaży i zwrotu opakowań. Sprzedaż i zwrot opakowania może nastąpić w czasie sprzedaży (otwarty paragon) lub poza paragonem. W obydwu przypadkach należy wpisać liczbę sprzedawanych lub zwracanych opakowań (butelek) nacisnąć klawisz $\begin{array}{c} & & \\ &$

programowanej (również sprzedaż opakowań w tandemie - tylko po cenie zaprogramowanej).

Jeśli sprzedaż lub zwrot opakowania miał miejsce w czasie paragonu – nadal możemy prowadzić sprzedaż lub zakończyć paragon. Jeśli natomiast w/w operacje z opakowaniami miały

OKgotówka

miejsce poza paragonem należy zakończyć rozliczenie opakowań klawiszem Zarówno w czasie paragonu jak i poza nim na jednym rozliczeniu opakowań można zwrócić kilka rodzajów opakowań.

Fakt (potwierdzenie) zwrotu opakowania drukowany jest zawsze jako oddzielne rozliczenie poza paragonem. Kwota ta będzie również widoczna jako bilans opak. na raporcie obrotów kasjera oraz na raporcie stanu kasy.

10.9. Automatyczne obliczanie reszty

Jeśli chcemy aby została automatycznie obliczona przez kasę reszta, jaką należy wydać klientowi płacącemu za zakupy, a informacja ta znalazła się również na wręczanym klientowi

paragonie, należy przed zakończeniem paragonu klawiszem OKGOTÓWKA jaką klient podaje sprzedawcy. Wpisujemy więc np. 100 zł (gdy do zapłaty było np. 83,20

OKgotówka

zł) i dopiero wówczas naciśniemy klawisz płatności (Chernetter). Na paragonie zostanie wydrukowana reszta jaką należy (gotówką) klientowi zwrócić. Również na wyświetlaczu pojawi się ta informacja. Jeśli kwota wpisana będzie niższa od kwoty do zapłaty, kasa wyświetli komunikat: Pozostało: xx,xx zł. Należy dopisać jeszcze wymaganą kwotę lub

nacisnąć klawisz OKGOTÓWKA – kasa przyjmie, że żądana kwota została dopłacona. Obliczanie reszty można zastosować przy wszystkich akceptowanych przez kasę formach płatności. Wydaną resztą zawsze jest GOTÓWKA.



Znaczek w prawym górnym rogu wyświetlacza wskazuje, że mamy do wyboru kilka opcji, poruszając się klawiszami wożemy wybrać kolejno: czek, talon, kredyt, karta, gotówka. Wybrany sposób płatności zatwierdzamy klawiszem OKgorówka.

Za jeden paragon można zastosować kilka rodzajów płatności. Np. jeśli klient do zapłaty za paragon ma 552 zł i 45 gr., ma czek na kwotę 250 zł, kartą kredytową chce zapłacić 200 zł a resztę gotówką. Można zrobić to w następujący sposób:



Po każdym rodzaju płatności na wyświetlaczu pokazywana jest kwota, jaką jeszcze należy

zapłacić. Po naciśnięciu klawisza OKGOTÓWKA następuje zakończenie paragonu.

Płatność jako kredyt – klawisze nie może być poprzedzona wpisaniem kwoty kredytu, domyślnie kasa przyjmuje, że płatność kredyt jest na całą kwotę jaka została do zapłaty – paragon jest automatycznie kończony. Jeśli więc nie cała kwota do zapłaty za paragon jest "płacona" jako kredyt, należy najpierw zastosować cząstkową zapłatę inną

formą płatności (wpisując jakąś część kwoty i potwierdzając np. OKgotówka) a kredytem zakończyć paragon.

UWAGA! Po wybraniu urządzenia współpracującego na Terminal EFT zakończenie paragonu po wpisaniu płatności kartą kredytową nastąpi dopiero po potwierdzeniu przez terminal, że płatność została zaakceptowana przez Centrum Rozliczeniowe.

UWAGA! Podczas wprowadzania częściowej płatności, jeśli nie została wprowadzona cała kwota do zapłaty można anulować paragon naciskając kolejno klawisze:

F	С
	USUŃ

10.11. Przeglądanie otwartego paragonu na wyświetlaczu obsługi

Kasa fiskalna MINI TAX posiada bardzo wygodną i praktyczną możliwość przeglądania otwartego paragonu na wyświetlaczu obsługującego (edycji paragonu). Nie trzeba podciągać tasiemki paragonu i sprawdzać, co było sprzedane, w jakiej ilości i za jaką cenę.

F WAGA

Wystarczy nacisnąć klawisze Ledycza i cały paragon (wszystkie sprzedane pozycje)

można przeglądać na wyświetlaczu poruszając się po nim przyciskami KÓD CENA. ściu do edycji paragonu na wyświetlaczu pojawia się ostatnio sprzedany artykuł (lub dołączone opakowanie) poprzedzony kolejnym numerem pozycji na paragonie. Funkcja ta jest bardzo przydatna, szczególnie przy opisanych niżej przypadkach usuwania (stornowania z paragonu) sprzedanej pozycji, zmiany ilości sprzedawanego towaru, lub odłączeniu opako-

wania od towaru. Wyjście z edycji paragonu – przez naciśnięcie klawisza usu lub



NOVITUS

10.12. Usuwanie pozycji z paragonu – stornowanie



paragonie żądaną pozycję i nacisnąć klawisze usunięcie (wystornowanie) artykułu – na wyświetlaczu zniknie ta pozycja, na paragonie pojawi się informacja o usunięciu artykułu z paragonu. Po każdej operacji stornowania kasa wychodzi z trybu edycji paragonu. Nie ma możliwości popełnienia pomyłki przy dokonywaniu stornowania, gdyż nie trzeba powtórnie wpisywać z klawiatury numeru towaru, ceny. Jeśli pozycją na paragonie jest sprzedane opakowanie, możemy je wystornować (jak opisano powyżej), lub przyjąć jako

zwrot, wówczas należy zamiast klawiszy **F C** usuw nacisnąć klawisze **F**

10.13. Zmiana ilości sprzedanego artykułu – stornowanie ilości

Aby zmienić ilość sprzedanego towaru (np. z 10 szt. na 6 szt.), gdy paragon nie został jeszcze zakończony, należy za pomącą klawiszy F wejść w edycję paragonu, za pomocą klawiszy oraz odnaleźć poszukiwany artykuł, następnie wpisać o ile sztuk zmniejszamy ilość (w tym przypadku 4) i nacisnąć klawisze F usu. Na paragonie

zostanie wydrukowana liczba, nazwa i cena stornowanego artykułu. Kasa automatycznie wyjdzie z trybu edycji paragonu, można prowadzić dalszą sprzedaż.

10.14. Anulowanie całego paragonu

RAZEM	I F I	
MENU a potem	Ľ	USUŃ

ZWROT

Aby anulować cały paragon, należy nacisnąć klawisz MENU a potem USUN. Paragon został anulowany. Jeśli chcemy anulować paragon, w którym rozpoczęliśmy wprowadzanie częściowej płatności (przed podaniem całej kwoty do zapłaty) należy nacisnąć



8 DEF

WPŁATA

Ilość oraz wartość anulowanych paragonów zapisywana jest do pamieci fiskalnej wraz z raportem dobowym.

10.15. Otwieranie szuflady

Aby otworzyć szuflade (właczona opcja Szuflada opcji [4522] Komponenty), gdy na

kasie nie jest aktualnie prowadzona sprzedaż, należy nacisnać kolejno klawisze:

		(
		1
hip.	(⁻)	Į٧

9 GHI MYPLATA Nastapi otwarcie szuflady.

10.16. Numer bez sprzedaży

Jeśli chcemy na paragonie zanotować jakiś numer (np. numer karty kredytowej lub rabatowej klienta, numer bonu lub numer servjny sprzedawanego urządzenia), należy wpisać

KOD F ten numer (maksymalnie 10 cyfr) a potem nacisnąć klawisz kasa zapamieta wpisany numer i wydrukuje go na paragonie i kopii pod paragonem pod numerem unikatowym. Numer ten jest traktowany jako opis (tekst) z dopiskiem NUMER BEZ SPRZEDAŻY. Zapisu takiego można dokonywać dowolną ilość razy pomiędzy pozycjami paragonu. Jeżeli na paragonie nie będzie żadnej sprzedaży tylko sam numer, aby zakończyć wydruk należy anulować paragon

10.17. Udzielanie rabatu

Kasa MINI TAX ma możliwość udzielania rabatu zarówno na poszczególne artykuły jak i na cały paragon. Rabaty te moga być kwotowe i procentowe. Rabaty moga być oprogramowane – domyślnie udzielać można rabatu na zaprogramowaną kwotę jak i wartość procentowa.

Jeśli chcemy udzielić rabatu np. 5 zł na sprzedaną pozycję (pozycja ta musi oczywiście mieć większą wartość niż 5 zł – w przeciwnym wypadku kasa zgłosi błąd), to po sprzedaniu tej E _______1

pozycji naciskamy wartość rabatu, czyli KARTA a następnie klawisze RAB.KW zosta
udzielony rabat 5 zł na sprzedaną pozycję. Jeśli rabat kwotowy jest oprogramowany
domyślnie udziela pewną wartość kwotową rabatu, to po sprzedaży artykułu wystarcz

F 1 STU

RAB.KW. - zostanie udzielony domyślny rabat kwotowy. nacisnać

Jeśli chcemy udzielić rabatu np. 5 % na sprzedaną pozycję, to po sprzedaży tego artykułu

5_{MNO} 0.. naciskamy kolejno (wartość procentową rabatu): [KARTA] a następnie: RABAT% potwierdzenie, że rabat miał być procentowy.

Jeśli chcemy udzielić rabatu na cały paragon, to po sprzedaży wszystkich pozycji należy nacisnąć klawisz: RAZEM MENU. potem wpisać wartość rabatu (np. 5) AMNO i klawisz rozróżnienia

rodzaju rabatu: kwotowy:	F 1stu RAB.KW., lu	b procentowy:	F 0.). Również v	v takich
przypadkach można zastoso	wać wysokość ra	abatu zaprogram	nowaną (don	nyślną)	

1 sтu F RAB.KW. lub

Jeśli nie podamy kwoty lub stawki rabatu to i wybieżemy funkcje rabatu 0.

RABAT% to jeśli mamy ustawione rabaty w tabeli rabatów bedziemy mieli do wyboru zaprogramowane wcześniej rabaty. Jeśli opcja 5 Rabatów z Listy będzie nieaktywna to ta sekwencja możemy wprowadzać rabaty domyślne (jeśli są ustawione na wartości różne od 0)

10.18. Dodawanie narzutu

Tak samo jak rabatu, można na kasie MINI TAX dodawać narzutu zarówno na poszczególne artykuły jak i na cały paragon. Narzuty te moga być również kwotowe i procentowe. Narzuty również moga być oprogramowane – domyślnie dodawać można zaprogramowaną kwotę jak i wartość procentową.

Jeśli chcemy dodać narzut np. 2 zł do sprzedanej pozycji to po sprzedaniu tej pozycji naci-

skamy wartość narzutu, czyli MARZ.KW a następnie klawisze - został dodany narzut
2 zł do sprzedanej pozycji. Jeśli narzut kwotowy jest oprogramowany i domyślnie dodaje
pewną wartość kwotową narzutu, to po sprzedaży artykułu wystarczy nacisnąć klawisze

NARZ.KW - zostanie dodany domyślny narzut kwotowy.

Jeśli chcemy dodać narzut np. 2% na sprzedaną pozycję, to po sprzedaży tego artykułu naci-

2vwx

	0	nastannia	F	5 ,-/?	
1	а	następnie:	\square	1201/3	

skamy kolejno (wartość procentową narzutu): potwierdzenie, że narzut miał być procentowy.

Jeśli chcemy udzielić narzut na cały paragon, to po sprzedaży wszystkich pozycji należy

	RAZEM		2vwx	
nacisnąć klawisz:	potem wpisać	wartość narzutu	(np. 2) [NARZ.KW]	i klawisz rozróżnienia
		F 2vwx		F ,./?
rodzaju narzutu: 1	narzut kwotowy: 🗀	NARZ.KW, lub	procentowy:	MARZUT [%] . Dodane
zostaną narzuty do	całego paragonu.			

10.19. Wpłata i wypłata gotówki z szuflady

Kasa MINI TAX ma możliwość rejestracji wpłat i wypłat gotówki do szuflady. Aby dokonać wpłaty należy (nie może być otwarty paragon) wpisać kwotę używając klawiatury

8 DEF F WPLATA. Nastąpi wydrukowanie numerycznej i następnie nacisnąć klawisze: potwierdzenia wpłaty i kwota ta zostanie również ujeta jako wpłata na raporcie kasjera. Stan gotówki w kasie zostanie powiększony o tę kwotę.

Jeśli chcemy wypłacić pieniądze z szuflady należy wpisać kwote używając klawiatury nume-

9 GHI F WYPLATA. Nastąpi wydruk potwierdzający wypłatę z rycznej i następnie nacisnać klawisze szuflady. Kwota ta zostanie ujeta w raporcie kasiera, stan gotówki w kasie zostanie pomnieiszony o te kwote.

Uwaga! Jeśli jest zaprogramowany kurs waluty Euro ([472] Kurs Euro) i jest nieaktywna opcia 14 €-Bez wydruku w opcjach 455 Sprzedaż to po podaniu kwoty kasa będzie prosiła o wybranie z listy waluty wpłaty (zł lub Euro).

10.20. Sprawdzenie zaprogramowanej ceny towaru.

Kasa MINI TAX ma możliwość sprawdzenia ceny, jaka została zaprogramowana dla danego towaru. Sprawdzenia takiego można dokonać podczas sprzedaży (przy otwartym paragonie) jak również, gdy paragon nie jest rozpoczęty. Informacja o cenie będzie wyświetlona na wyświetlaczu obsługi, nie bedzie drukowana na paragonie.

CENA CENY. Następnie należy (w zależności od sposobu prowadzenia sprzedaży) wpisać kod

KÓD J, lub za pomocą skanera odczytać kod EAN z kontrolowanego towaru i nacisnać towaru. Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona informacja o nazwie towaru i zaprogramowanej cenie.

10.21. Wyświetlenie należności za ostatni paragon

Jeśli chcemy sprawdzić, jaka była należność za ostatnio zamknięty paragon (jeśli już

RA7FM nam np. data i godzina zasłoniła tę informację), to wystarczy nacisnać przycisk MENU. Na wyświetlaczu pojawi się napis:

Ρ	0	Ρ	R	Ζ	Е	D	Ν	Ι	Ρ	A	R	А	G	;
4	5	,	8	9										

10.22. Obsługa waluty EURO

Kasa MINI TAX umożliwia przeliczanie wartości sprzedanych towarów na walute EURO. Przeliczenie na walutę EURO ma charakter niefiskalny, a wszystkie dane o paragonie zostaną zapisane na raporcie fiskalnym dobowym do pamięci fiskalnej zawsze w walucie podstawowej.

Aby móc przeliczać ceny i wartości towarów oraz wartość paragonu na walutę EU-RO należy zaprogramować przelicznik, według którego wartości te będą przeliczane. Programowania dokonujemy według opisu funkcji [472] Kurs Euro.

Po zaprogramowaniu należy określić, czy informacja o przelicznikach i wartościach mają być drukowane pod paragonem i jak ma być obsługiwana reszta w przypadku płatności Euro. Do dyspozycji mamy następujące opcje:

455 Sprzedaż

I 12 €-Reszta zł	Gdy Euro - reszta zawsze w zł, Jeśli opcja ta					
□ 13 €-Edytuj resz	Gdy Euro - edycja mieszanej reszty (możliwa częśc w zł i częśc w Euro)	NIE				
□ 14 €-Bez wydruku	Gdy Euro - tylko pokaż przeliczenie – nie bę- dzie rejestrowana ani drukowana zapłata w Euro, nieobsługiwane będą wpłaty i wypłaty w Euro	NIE				

Przeliczanie na EURO zaprogramowanej ceny towaru:

Podczas sprawdzania ceny towaru, jaka została zaprogramowana w bazie towarowej kasy (opis w rozdziale), w chwili wyświetlania ceny w zł należy kolejno nacisnać klawisze:



Na wyświetlaczu obsługi pojawi się nazwa towaru i cena przeliczona na A/a EURO.

Przeliczanie na EURO ceny/wartości sprzedanego towaru:

Jeśli na wyświetlaczy (otwarty paragon) widoczna jest nazwa towaru, ilość oraz jego



CENA Ara. Na wyświetlaczu obsługi cena/wartość, należy kolejno nacisnąć klawisze: pojawi się nazwa towaru i cena przeliczona na EURO. Na wyświetlaczu klienta wartość przeliczona na EURO będzie wyświetlana (mrugać) przes 3 sekundy, następnie wyświetlacz powróci do wyświetlania wartości w PLN.

Przeliczanie na EURO wartości sprzedanych towarów:



Po naciśnieciu klawisza (otwarty paragon), na wyświetlaczu pojawia sie komunikat



RAZEM i wartość zsumowanych pozycii, należy kolejno nacisnać klawisze: Na wyświetlaczu obsługi pojawi się nazwa towaru i cena przeliczona na EURO. Na wyświetlaczu klienta wartość przeliczona na EURO będzie wyświetlana (mrugać) przes 3 sekundy, następnie wyświetlacz powróci do wyświetlania wartości w PLN.

Zakończenie paragonu z przyjęciem zapłaty w EURO:

Kasa umożliwia przyjęcie zapłaty za paragon w walucie EURO. Aby zakończyć paragon z

RAZEM przyjęciem zapłaty w EURO należy nacisnać klawisz MENU, a następnie podać wartość

F OKGOTÓWKA

przyjmowanej kwoty w EURO i nacisnać klawisze Kasa przeliczy przyjętą kwotę w EURO na PLN i wyświetli na wyświetlaczu obsługi resztę do wydania w

F OKGOTÓWKA PLN. Jeśłi przed zatwierdzeniem zapłaty klawiszami nie zostanie podana żadna wartość, kasa przyjmie, że klient podał w EURO dokładnie taką kwotę, jaka była do zapłaty. W zależności od opcji [455] Sprzedaży 12-14 możemy mieć resztę tylko w Euro, tylko w złotych , mieszaną (pojawi się edytor kwoty każdej reszty) lub nie będzie

UWAGA!

Nie ma możliwości zapłaty częściowej w EURO!!!

Przeliczanie na EURO wartości poprzedniego paragonu:

wydrku płatności Euro jeśli opcja 14 Euro-Bez wydruku będzie aktywna.

W chwili wyświetlania wartości za ostatni paragon należy kolejno nacisnąć klawi-CENA

F Na wyświetlaczu obsługi pojawi się wartość przeliczona na EURO. Na sze: wyświetlaczu klienta wartość przeliczona na EURO bedzie wyświetlana (mrugać) przes 3 sekundy, następnie wyświetlacz powróci do wyświetlania wartości w PLN.

11. Przykładowe wydruki z kasy

W rozdziale tym zostaną przedstawione przykładowe wydruki z kasy fiskalnej MINI TAX z opisem, co oznaczają poszczególne pozycje na tych wydrukach. Przedstawione zostaną zarówno paragony fiskalne, wydruki raportów, wydruki będące efektem obsługi kasy wraz z opisem, co oznaczają zamieszczone tam informacje.

11.1. Paragon fiskalny

Paragon fiskalny jest drukowany podczas sprzedaży towarów i ich rejestracji na kasie fiskalnej. Przykładowy wygląd paragonu wraz z rozliczeniem opakowań zwrotnych:

<u>j. i i 2 j kiu</u>	aonj nj	sida paragona vitaz z roznezemeni oparo van zvrotnyen.
NOVITU ul. Nawojou 33-300 Nov	IS SA uska 118	Nagłówek
NID- 123-456-	-78-90	NIP użytkownika
01-12-2004	W17	Data, kolejny numer wydruku
DADAGON F	ISKALNY	Nazwa wydruku: Paragon Fiskalny
PlW0 1*1.99 Palaran 1 000	1.33A	Nazwa artykułu Ilość * cena jednostk, wartość, stawka PTU Nazwa artykułu Ilość * cena jednostk
Datervii 1.000	0 55D	Nazwa artykułu ność * cena jednostk, wartość stawka PTU
Chusteczki 1*	5.JJD M 40	Nazwa artykułu Ilość * cena jednostk.
010000210 1	0.400	wartość, stawka PTU
Grzyby 1.0004	16.22	Nazwa artykułu, Ilość * cena jednostk,
	16.226	wartość, st. PTU
RAZEM:	28.16	Razem – podsumowanie (opcja)
SP.OP.A:	1.99	Sprzedaż opodatkowana stawką A
PTU 22.00%	0.36	Wysokość stawki, kwota podatku A
SP.OP.B:	9.55	Sprzedaż opodatkowana stawką B
PTU 7.00%	0.62	Wysokość stawki, kwota podatku B
SP.OP.C:	0.40	Sprzedaż opodatkowana stawką C
PTU 0.00%		w ysokość stawki, kwota podatku C
SP.ZW.U:	10.22	Kwota sprzedaży zwolnionej (G)
SULA PIU	0.38	Suma podatku PTU (A+B+)
SUMA:	28.16	Suma za towary na paragonie
F6 #1 Marek	15:13	Numero and a large large and in and the
Æ AAA 12	345678	Numer paragonu, nr kasy, kasjer, godzina wydruku Logo fiskalne, numer unikatowy kasy
		Logo fiskalik, hunter ulikatowy kasy
## NIEFISKA	LNY ##	
ROZLICZENIE	opakowań	
ZWROTNY	CH	
Opak.zwr. 91	*0.40	Nr opakowania, ilość * cena jedn,
	0.40	wartość
SUMA:	28.56	Suma łączna (paragon + opakowania)
Gotówka:	28.56	Gotówka otrzymana od klienta

NOVITUS

MINI TAX

11.4. Wpłata do kasy

NOVITUS SA UL Navojovska 118	Nagłówek
33-300 Nowy Sacz	
NIP: 123-456-78-90	NIP uzytkownika
01-12-2004 W20	Data, numer wydruku
## NIEFISKALNY ##	Wydruk jest NIEFISKALNY
POKWITOWANIE WPŁATY	Rodzaj wydruku
Gotóuka 25.00	Wartość wpłaty
## NIEFISKALNY ##	Wydruk jest NIEFISKALNY
#1 Marek 15:15	Nr kasy, nr kasjera, godzina wydruku
12345678	Częściowy numer unikatowy kasy

11.5. Wypłata z kasy

ul. Nawojow 33-300 Now	√ska 118 √y Sacz
NIP: 123-456	-78-90
01-12-2004	W21
## NIEFISKA	VLNY ##
POKWITOWANIE	WYPŁATY
Gotówka	5.00
## NIEFISKA	ALNY ##
#1 Marek	15:15
123456	78

NIP użytkownika Data, nr wydruku Wydruk NIEFISKALNY

Rodzaj wydruku

Nagłówek

Wartość wypłaty Wydruk NIEFISKALNY

Nr kasy, nr kasjera, godzina wydruku Częściowy numer unikatowy kasy

11.2. Paragon anulowany

NOVITU ul. Nawojow	S SA Iska 118	Nagłówek Nagłówek
33-300 Now NIP: 123-456-	iy Sacz 78-90	NIP użytkownika
01-12-2004	W18	Data, nr wydruku
PARAGON FI	SKALNY	Nazwa wydruku: PARAGON FISKALNY
Рішо 1*1.99	1.99A	Nazwa artykułu Ilość * cena jedn., wartość
RAZEM:	1.99	Razem – podsumowanie
# PARAGON ANU	LOWANY #	Informacja o anulowaniu paragonu
#1 Marek	15:13	Nr kasy, nr kasjera, godzina wydruku
123456	78	Częściowy numer unikatowy kasy

11.3. Paragon z pozycją stornowaną

NOVITUS ul. Nauojous	S S A ska 118	Nagłówek
33-300 Ňowy NIP: 123-456-7 01-12-2004	/ Sacz 78-90 W19	NIP użytkownika Data, kolejny numer wydruku
PARAGON FIS	SKALNY	Nazwa wydruku: Paragon Fiskalny
Bateria 3*1.00	3.00A	Nazwa artykułu Ilość * cena jednostk, wartość, stawka PTU
## STORNO	##	Informacja o stronowaniu towaru
Bateria -1*1.0	0 -1.00A	Nazwa stornowanego artykułu - Ilość * cena jednostk, - wartość, stawka PTU
RAZEM	2 00	Razem – podsumowanie (opcja)
CD OD A.	2 00	Sprzedaż opodatkowana stawką A
36.06.W.	2.00	Wysokość stawki, kwota podatku A
PIU ZZ.UU4 CUMA DIU	0.30	Suma podatków PTU
SUMA PIU	U.30	
SUMA:	2.00	Suma za towary na paragonie
E7 #1 Monak	15 15	Golowka ourzymana od klienta
ri Hi Hdrek	10:10	Numer paragonu fiskalnego Nr kasy, nr kasjera, godzina wydruku
Æ AAA 123	45678	Logo fiskaine, numer unikatowy kasy
Gotówka:	2.00	Gotowka otrzymana od klienta

MINI TAX

11.7. Raport stanu kasy

NOVITUS SA ul. Nawojowska 118	Nagłówek
33-300 Ňowy Sacz NIP: 123-456-78-90 01-12-2004 W27 ## NIFFISKALNY ##	NIP użytkownika Data, nr wydruku
RAPORT STANU KASY ZERUJĄCY	Rodzaj wydruku Tryb Raportu (zerujący)
Gotóuka 119.72 Karta 2.39 Czek 2.39 Bon 2.39 Kredyt 2.39	Ilość gotówki w kasie Wartość płatności kartami płatniczymi Wartość płatności czekami Wartość płatności Bonem Wartość sprzedażyna kredyt"
W kasie: 129.28	Suma środków płatniczych w kasie
Sprzedaż: 106.08 Rabaty: 0.00 Narzuty: 0.00 Opak.zwr.+ 0.00 Opak.zwr.+ 3.20 Wptaty: 25.00 Wyptaty: 5.00 Il.par.fis.: 9 Il.anul.par.: 1 Wart.anul.par.: 1.99 Il.poz.stor.: 1 Wart.poz.stor.: 1.00	Suma sprzedaży Wartość udzielonych rabatów Wartość dodanych narzutów Opakowania zwr.+ Opakowania zwr Wartość wpłat Ilość paragonów Ilość paragonów anulowanych Wartość paragonów anulowanych Ilość pozycji STORNO Wartość pozycji STORNO
## NIEFISKALNY ## #1 Marek 15:17	Nr kasy, Kasjera, godzina wydruku
12345678	Cześć cvfrowa numeru unikatowego

UWAGI!!!

W ilości gotówki uwzględnione są wszelkie wpływy i wypłaty gotówki do kasy z paragonów, wpłat, wypłat.

11.6.	Raport	fiskalny	dobowy
		•/	•/

NOVITUS SA	Nagłówek
ul. Nawojowska 118	
33-300 NOWY SACZ	NIP użytkownika
NIP: 123-430-70-30 N1-12-2004 W22	Data, nr wydruku
RAPORT FISKALNY DOBOWY	Rodzaj wydruku – raport dobowy fiskalny
PTU A 22.00% PTU B 7.00%	Zaprogramowana wysokość stawki A Zaprogramowana wysokość stawki B
PTU C 0.00%	Zaprogramowana wysokość stawki D
G SP.ZW.PTU	Litera G – towary zwolnione z podatku VAT
01-12-2004 Nr raportu: 0003	Data wykonania raportu Nr kolejny raportu
SP.0P.A 37.52 SP.0P.B 17.85	Sprzedaż opodatkowana w stawce A (netto) Sprzedaż opodatkowana w stawce B (netto)
SP.UP.U U.80 SD.711.G 32.44	Sprzedaż zwolniona z podatku (G)
Kwota PTU A 8.26	Kwota podatku A
Kwota PTU B 1.25	Kwota podatku B
SUMA PTU 9.51	Łączna kwota podatku (Kw pod. A+B)
Należność: 98.12 Il.par.: 5	Wartość sprzedaży (brutto: sp. netto + podatek) Ilość wydanych paragonów fiskalnych
Wart anul par : 1.99	Wartość anulowanych paragonów
Il.anul.par.: 1	Ilość anulowanych paragonów
Zmiany bazy tow.: 1	Ilość zmian w bazie tow. (dodanych, usuniętych itp.)
Il.Pozycji: 18	Ilość pozycji (linii) na raporcie
#1 Marek 15:15	Nr kasy, kasjer, godzina wydruku
Æ AAA 12345678	Logo fiskalne, numer unikatowy kasy

MINI TAX

11.9. Ra	aport obr	otów	PLU
----------	-----------	------	-----

11.8. Raport obrotów działów	11.9. Raport obrotów PLU
11.8. Raport obrotów działów NOV I TUS SA U. Nawijowska 118 3300 kowy Sacz NIP: 123-456-78-90 01-12-2004 W29 ## NIETISKLWY ## RAPORT OBROTÓW DZIAŁÓW ZERUJĄCY WSZYSTKIE dZiały 02 Spożywcze 7 ILóść: 2.000 Wsrtość: 19.10 03 Spożywcze 0 ILóść: 2.000 Wsrtość: 33.60 04 Spożywcze Zuol Uść: 33.60 04 Spożywcze Zuol ILóść: 33.60 04 Spożywcze Zuol ILóść: 32.44 05 Przemystowe 22 ILóść: 2.000 Wsrtość: 32.44 05 Przemystowe 22 ILóść: 2.000 Wsrtość: 2.800 ILóść: 2.000 Wsrtość: 2.800 ILóść: 2.000 Wsrtość: 2.800 ILóść: 2.000 Wsrtość: 2.800 ILóść: 2.000 Wsrtość: 2.800 ILóść: 5.800 ILóść: 2.800 ILóść: 5.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 2.800 ILóść: 5.800 ILóść: 5.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 2.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 5.8000 Wartość: 2.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 2.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 2.800 ILóść: 5.8000 Wartość: 5.80000 Wartość: 5.8000 Wartość: 5.8000 Wartość	11.9. Raport obrotów PLUNOV I TUS SA ul. Naujouska 118 33-300 Naw Sacz NIP: 123-456-78-90 01-12-2004 01-12-2004 W28 ## NIEFISKALNY ## RAPORT 0BROTOW TOWAROW ZERUDACY Wszystkie towary Piwo K:NagłówekRAPORT 0BROTOW TOWAROW ZERUDACY Wszystkie towary Piwo K:NIP użytkownika Data, nr wydruku Wydruk niefiskalny Rodzaj wydruku Tryb pracy Zerujący ZakresPiwo K:00003 Hartość sp.:Nazwa towaru Kod Towaru Hość sprzedanych towarów Nazwa towaru Kod Towaru Hość sprzedanych towarów
12345678 Częściowy numer unikatowy kasy	Wartość sp.: 0.40 II. Pozycji: 5 Suma: 38.12 III. Pozycji: 5 Suma: 38.12 III. Pozycji: 5 Suma: 18.12 III. Pozycji: 1724/6778 Nr kasy, nr kasjer, godzina wydruku Częściowy numer unikatowy kasy

11.10. Raport fiskalny okresowy (pełny)

12345678

Nagłówek

NIP użytkownika Data, nr wydruku

Obejmowane zakresem daty Obejmowane zakresem numery Stawki PTU zaprogramowane w kasie Zaprogramowana wysokość stawki A Zaprogramowana wysokość stawki B Zaprogramowana wysokość stawki C Litera G – towary zwolnione z podatku VAT

Data wykonania raportu Nr raportu dobowego

Rodzaj wydruku – raport fiskalny okresowy Podany zakres, za jaki wykonywany jest wydruk

Sprzedaż opodatkowana w stawce A (netto) Sprzedaż opodatkowana w stawce B (netto)

12. Komunikaty i błędy

Poniższa tabela przedstawia możliwe komunikaty błędów i informacji pokazywanych przez kasę MiniTax wraz z podaniem ich opisu i sposobów postępowania w zaistniałej sytuacji.

Komunikat	Opis
Liczba poza dozw. zakresem	Wprowadzona wartość liczbowa jest poza dopuszczalnym zakresem.
Znak nie jest cyfrą	Wprowadzono znak, który nie jest cyfrą w miejscu gdzie dozwolone są tylko cyfry
Błędna nazwa	Błąd nazwy. W przypadku towarów błąd może dotyczyć także nazwy pustej i nieunikalnej.
Kasa jest w trybie fiskalnym	Funkcja, którą chciano wykonać dostęp- na jest tylko w trybie niefiskalnym.
Błąd kodu EAN	Kod EAN jest błędny (nie zgadza się jego suma kontrolna)
Błędna stawka PTU	Błędna wartość stawki PTU
Zła precyzja ilości	Błędna precyzja ilości (dla opakowań i towarów z opakowaniem musi być rów- na 0 miejsc po przecinku)
Błędna data lub czas	Podano błędne dane czasu lub daty
Błąd wewnętrzny	Błąd wewnętrzny – skontaktuj się z Serwisem lub Producentem
Niezerowe totalizery	Niezerowe totalizery fiskalne sprzedaży dobowej. Funkcja, którą chciano wyko- nać możliwa jest tylko po raporcie do- bowym.
Zbyt dużo zmian stawek PTU	Kasa pozwala na wykonanie maksymal- nie 30 zmian stawek PTU
Zbyt duża liczba/kwota	Za duża wartość liczbowa
Błąd zapisu w pamięci fiskalnej	Nie powiódł się zapis do pamięci fiskal- nej. Ponowna próba może spowodować, że zapis się powiedzie. Jeśli błąd będzie się utrzymywał skontaktuj się z Serwi- sem
Brak papieru	Brak papieru lub dźwignia głowicy jest podniesiona. Należy wymienić papier lub opuścić dźwignię głowicy.
Baza tow. jest pełna	Baza towarów jest zapełniona – nie można już dodać następnego towaru. Aby dodać nowy towar należy jakiś to- war usunąć.
Błąd wagi	Brak lub błędna odpowiedź z wagi
Błąd terminala płatniczego	Brak lub błędna odpowiedź z terminala

NOVITUS SA
UL. NAWOJOWSKA 118 33-300 Nouv Sacz
NIP: 123-456-78-90
01-12-2004
RAPORT FISKALNY
Podany Zakres nr
3 3
ObejMuje daty: 01-12-2004 01-12-2004
Obejmuje numery:
3 3
01-12-2004 POCZ, WAR, ST.
PTU A 22.00%
PTU B 7.00%
PTUC 0.00% G SD 741 DTH
0 <u>5F.2W.F10</u> 01-12-2004
Nr raportu: 0003
SP.OP.A 37.52
SP.0P.B 17.85
SP.ZW.G 32.44
Kwota PTU A 8.26
KWOTA PTU B 1.25 Suma dtu 9.51
Należność 98.12
Il.par.: 5
Wart.anul.par.: 1.99
ll.anul.par.: 1
Zmiany bazy tow.
IL.Pozycji: 18
LACZNY RAPORT OKRESOWY
Zakres dat:
01-12-2004 01-12-2004
Zakres III: 3 3
SP.OP.A 37.52
SP.OP.B 17.85
SP.0P.C U.8U
Kwota PTU A 8.26
Kwota PTU B 1.25
SUMA PIU 9.51
Naleznosc: 98.12 Il.par.: 5
Wart.anul.par.: 1.99
Il.anul.par.: 1
Zmiany bazy tow.: 1
#1 Marek 15:22
Æ AAA 12345678

92

. 80	Sprzedaż opodatkowana w stawce C (netto)
.44	Sprzedaż zwolniona z podatku (G)
.26	Kwota podatku A
.25	Kwota podatku B
.51	Łączna kwota podatku (Kw pod. A+B)
12	Wartość sprzedaży (brutto: sp. netto + podatek)
5	Ilość wydanych paragonów fiskalnych
	Wartość anulowanych paragonów
. 33	Ilość anulowanych paragonów
	Informacja o zmianach bazy towarow
18	Ilość pozycji (linii) na raporcie (liczona od poz. PTU A)
	Podsumowanie wydrukowanego raportu okresowego
004	Zakres dat, za jaki wykonywany jest wydruk
3	Numery rekordów (zapisów z pamięci fiskalnej) wydrukowanych
.52	Łaczna sprzedaż opodatkowana w stawce A (netto)
.85	Łączna sprzedaż opodatkowana w stawce B (netto)
.80	Łaczna sprzedaż opodatkowana w stawce C (netto)
.44	Łączna sprzedaż zwolniona z podatku (G)
.26	Łączna kwota podatku A
.25	Łączna kwota podatku B
.51	Łączna kwota podatku (Kw pod. A+B)
.12	Łączna wartość sprzedaży (brutto: sp. netto + podatek)
5	Łączna ilość wydanych paragonów fiskalnych
.99	Łączna wartość anulowanych paragonów
1	Łączna ilość anulowanych paragonów
1	Informacja, że w powyższym okresie nastąpiły zmiany w bazie towarowej kasy
:22	Nr kasy, nr kasjera, godzina wydruku
	Logo fiskalne, numer unikatowy kasy

Ν	O	V	Ľ	Γl	J	5

	płatniczego
Błąd modemu	Brak lub błędna odpowiedź z modemu
Transakcja odrzucona	Terminal Płatniczy (lub bank) nie za-
	twierdził transakcji płatności kartą ban-
	kową
Opakowanie nie istnieje	Próbowano przypisać do towaru opako-
	wanie, które nie istnieje.
Zbyt wiele tandemów	Przekroczono ilość maksymalną tande-
	mów (256)
Zegar nie zaprogramowany	Należy zaprogramować zegar.
Błąd pamięci RAM	Wykryto uszkodzenie pamięci RAM –
	kasa wykona zerowanie
Zbyt wiele opakowań	Przekroczono ilość maksymalną opako-
	wań (32)
ldentyczne stawki już zaprogr.	Nie można zaprogramować identycz-
	nych stawek PTU jak bieżące.
Błąd transmisji	Błąd transmisji z urządzeniem ze-
	wnętrznym
Błąd zegara	Wykryto przekłamanie zegara. Należy
	zaprogramować zegar.
Błąd modułu fiskalnego	Wykryto błędne działanie pamięci fiskal-
	nej – jeśli błąd się utrzymuje wezwij
	serwis
Błąd daty	Podano błędną (nieistniejącą) datę
Sprzedaż musi być zerowa	Przed wykonaniem tej funkcji należy
	wykonać raport dobowy.
Błąd operacji I/O	Błąd operacji I/O (np. drukowania). Jeśli
	błąd się utrzymuje wezwij Serwis
Niedozwolona zmiana czasu	Zmiana czasu jest możliwa tylko w za-
	kresie +/- 1 godzina
Błąd nagłówka wydruku	Wykryto przekłamanie danych nagłówka
	wydruku – nagłówek zostanie skasowa-
	ny. Należy go potem ponownie zapro-
	gramować
Refiskalizacja niedozwolona	Nie można zmienić NIP urządzenia fi-
	skalnego
Błąd ilości towaru	Podano błędna ilość towaru – za dużą
	lub równą 0
Błąd stawki PTU towaru	Próbowano sprzedać towar z nieaktyw-
	ną (nieużywaną) stawka podatku.
Błąd ceny towaru	Próbowano sprzedać towar z błędną
	ilością –za dużą lub zerową
Błąd wartości towaru	Błędna wartość towaru – za duża lub
	zerowa
Wyłączony tryb transakcji	Próbowano wykonać operację, która jest
	możliwa tylko w otwartym paragonie.

Błąd operacji STORNO	Błędna operacja anulowania pozycji
	sprzedaży (STORNO) – nie można anu-
	lować więcej niż się sprzedało
Błąd liczby linii paragonu	Przekroczono maksymalną ilość linii
	(pozycji) paragonu (100). Należy już
	zakończyć paragon.
Bład kwoty Wpłata/Wypł.	Podano błedna kwote przy operaciach
-C	wpłaty/wypłaty (za duża)
Błedny Babat	Błędna wartość rabatu – za duża, prze-
	kraczająca limit.
Przepełnienie totalizera	Sprzedaż pozycji jest niemożliwa, bo
	doprowadziłaby do przepełnienia totali-
	zera (licznika) sprzedaży dobowej. Na-
	leży zakończyć paragon i wykonać ra-
	port dobowy
Przopołnionio stanu gotówki	Sprzedaż pozycji jest niemożliwa bo
rizepenneme stanu gotowni	doprowadziła by da przepalajania tatali
	uoprowauziła by do przepermenia totali-
	zera (licznika) stanu kasy. Nalezy wyko-
	nac raport zerujący stanu kasy.
Istnieje zapis o tej dacie	Ostrzezenie, ze istnieje już raport dobo-
	wy z tą datą.
Operacja anulowana	Informacja, że operacja została anulo-
	wana przez użytkownika z klawiatury
Brak numeru NIP	Kasa nie ma zaprogramowanego numer
	NIP
Tryb niefiskalny	Funkcja możliwa tylko w trybie fiskalnym
Brak zaprogramowanych stawek	Kasa nie ma zaprogramowanych stawek
	VAT – prowadzenie sprzedaży jest nie-
	możliwe
Koniec pamięci fiskalnej	Osiągnięto koniec pamięci fiskalnej.
	Kasa przejdzie do trybu "tylko odczyt" –
	nie będzie już możliwe prowadzenie
	sprzedaży.
Błąd bazy towarów	Wykryto przekłamanie danych towarów
	– baza towarowa zostanie wyzerowana.
Błąd danych kasjera	Wykryto przekłamanie danych kasierów
	– baza kasierów zostanie wyzerowana.
Bład stanu kasy	Wykryto przekłamanie danych stanu
- <u>_</u> ,	kasy – dane zostana wyzerowane.
Bład aktualizacii danych	Nie udało się zapisać zmian danych w
	pamieci kasy – jeśli bład się utrzymuje
	skontaktui sie z Serwisem
Brak pamieci fiskalnoj	Kasa nje ma podlaczonej namieci fickal
Diak pailliçu liskalilej	naj lub jest ona noważnie uszkodzene
	ekontaktui sio z Servicem
Duale du deadri	
Brak Grukarki	kasa nie ma podłączonej drukarki lub
	jest ona powaznie uszkodzona - skon-

	taktui sie z Serwisem
Prok wyówiatlacza kliopta	Kana pia ma padhaazanaga wwówiatla
Brak wyswietlacza klienta	Kasa nie nia poulączonego wyswielia-
	cza klienta lub jest on powaznie uszko-
	dzony - skontaktuj się z Serwisem.
Zmiana pamięci fiskalnej	Kasa wykryła zmianę pamięci fiskalnej –
	skontaktuj się z serwisem.
Tryb TYLKO ODCZYT	Tryb Tylko Odczyt. Tryb po zakończeniu
	trybu fiskalnego na żądanie lub z powo-
	du zapełnienia pamieci fiskalnej
Rład zakrosu raportu	Podano błodny zakros raportu – nn
	1 odalio biędny zakres raportu – rip.
	waność początkowa większa od konco-
	wej
Brak danych w tym zakresie	Brak danych w podanym zakresie rapor-
	tu.
Tryb fiskalny niezakończony	Funkcja możliwa tylko po zakończeniu
, - ······, ······	trvbu fiskalnego.
Bład danych w namieci fisk	Dane w namieci fiskalnej ulech uszko-
biqu danych w parnięci nsk.	dzeniu Bład jest noważny – naloży wo
	uzeniu. Diąu jest powazny – nalezy we-
	zwac Serwis i doprowadzic do wymiany
	uszkodzonej pamięci fiskalnej.
Przekroczony limit pam. fisk.	Dana operacja nie jest możliwa, bo
	przekracza limit pamięci fiskalnej (np.
	próba 30 programowania stawek VAT)
Bład mapy pam, fiskalnej	W celu szybszei obsługi kasa pamieta
	newne dane z namieci fiskalnej w na-
	mioni PAM Joéli dano to w namioni
	DAM vlagna varkadraniv ta muara
	RAW ulegną uszkodzeniu to muszą
	zostac odtworzone z pamięci fiskalnej.
	Zostanie to wykonane automatycznie po
	tym komunikacie. W zależności od zaję-
	tości pamieci fiskalnej może to potrwać
	od kilku do kilkudziesieciu sekund
Bozkaz zakazany w tym trybio	
Nozkaz zakazaliy w tyli tiyble	bio Najozościej dotyczy to funkcji
	spizedazy w tryble serwisowym.
Błąd magistrali pamięci fisk.	Kontrola działania pamięci fiskalnej wy-
	kryła błędy w ciągłości magistrali pamię-
	ci fiskalnej. Jest to błąd poważny – nale-
	zy wezwać Serwis. Pamieć fiskalna
	może być poważnie uszkodzona i wy-
	magać wymiany
	Bieżący użytkownik nie ma prowo do
Brak prawa do tej funkcji	Diezący uzytkownik nie ma prawa do
	wykonania danej lunkcji. Ivalezy przelo-
	gowac się na odpowiedniego użytkowni-
	ka lub przydzielić większe prawa dostę-
	pu dla użytkownika bieżącego (zmiana
	roli użytkownika lub praw przypisanych

	do bieżącej roli użytkownika).
Nie znaleziono towaru	Towar o podanym kodzie nie istnieje w bazie towarów.
Nieznany kurs Euro	Nie zaprogramowano kursu waluty Euro – operacja jest niemożliwa do wykona- nia.
Towar ma stałą cenę	Próbowano zmienić podczas sprzedaży towaru jego cenę w sytuacji, gdy ma on ustawioną stałą cenę.
Za duży rabat	Wprowadzono rabat powyżej limitu.
Za duży narzut	Wprowadzono narzut powyżej limitu.
Za duża wartość paragonu	Wartość paragonu przekracza ograni- czenie ustawionego limitu. Należy za- kończyć paragon.
Za duża wartość gotówki w kasie	Wartość gotówki w kasie przekracza ograniczenie ustawionego limitu. Należy zakończyć paragon.
Wymagane RAZEM	Przed zakończeniem paragonu należy nacisnąć klawisz RAZEM
Wymagane płatności	Przed zakończeniem paragonu należy wprowadzić kwotę wręczoną przez klienta.
Rabat "z ręki" zabroniony	Rabat, które wysokość określa na bie- żąco kasjer jest zabroniony. Może to też dotyczyć Narzutów.
Rabat z listy zabroniony	Nie można wybrać rabatu z listy nawet, jeśli są zaprogramowane (tymczasowa blokada udzielania rabatu) Może to też dotyczyć Narzutów.
Rabat zabroniony	Nie można w ogóle udzielać rabatów (tymczasowa blokad). Błąd może tez dotyczyć narzutów.
Trwa rozład. akumulatora	Operacja niemożliwa z powodu trwają- cego rozładowywania akumulatora. Na- leży najpierw zakończyć rozładowywa- nie akumulatora.
Operacja zabroniona	Nie można w tym momencie wykonać danej operacji.

MINI TAX

13. Dokument homologacji



14. Deklaracja zgodności CE



MINI TAX

15. Schematy przewodów połączeniowych

Przewód komunikacyjny: kasa - komputer



Przewody służące do podłączenia do komputera, po stronie drukarki zakończone są wtyczką telefoniczną RJ4.

Przewód zasilający:



16. NOTATKI

101