INSTRUKCJA OBSŁUGI KASY FISKALNEJ POSNET PERFEKT



POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH 02-281 Warszawa ul. Municypalna 33

www.posnet.com.pl serwis@posnet.com.pl

(0-22) 868-68-89 (fax.)

infolinia: 0800-120-322

(0-22) 668-59-93 (sklep firmowy)

© POSNET – czerwiec 2002 ver. 1.01

SPIS TREŚCI:

WAŻNE ZALECENIA	5
SŁOWNICZEK	6
DANE TECHNICZNE	
BUDOWA KASY	
KI AWIATIIRA	0
	10
OPIS FUNKCJONALNY KLAWIATURY	10
ZASILANIE KASY	
WYŚWIETLACZE	
PAPIER TERMICZNY	14
Wymiana papieru	14
FISKALIZACJA	
OPIS FUNKCJI DOSTĘPNYCH W KASIE POSNET PERFEKT	
Menu główne	16
Menu kierownika	
Menu kasjera	
1 Sprzedaż.	
Wprowadzanie ilości	
Wprowadzanie ceny	
Wybór PLU w trybie sprzedaży	
Storno	
Rabat do pozycji	
Rabat do paragonu	
Formy płatności	
Opakowania zwrotne	
Anulowanie paragonu	
2 Raporty zerujące	
Raport dobowy	
Raport ilościowo – wartościowy	
Raport zmianowy sprzedazy	
Raport kasjera	
Raport opakowan	
Raport form platnosci	
Zestaw raportow	
3 K APORTY CZYTAJĄCE	
Raport DI II = DTI	
Raport rabatów	
Raport form platności	22
Raport form planoser	22
Raport nawiszy szyonen Raport onakowań	22
Raport opinio manimum Ranort nelny PLU	22
Raport zmianowy sprzedaży.	22
Raport kasjera	
Raport formatów kodów	
Raport PTU	
Raport kasy napisów stałych	
4Programowanie kasy	
Programowanie nagłówka	
Programowanie hasła kierownika	
Programowanie towarów	
Programowanie rabatów i narzutów	
Programowanie form płatności	
Programowanie kasjerów	
http://www.posnet.com.pl	serwis@posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 2

Programowanie klawiszy szybkiej sprzedaży	
Programowanie opakowań zwrotnych	
Programowanie formatu kodów kreskowych	
Testv	
FSK (funkcja dostępna tylko dla SERWISU)	
Programowanie datv i czasu w kasie	
Programowanie stawek PTU	
Programowanie zestawu raportów kasy.	
5 K ASOWANIE REKORDÓW BAZ	30
Raza PLU	30
Rahatv i narzutv	30
Formy płatności	30
Kasierzy	30
Klawisze szybkie	31
Onakowania	31
Kody ważone	31
6 K ONEIGURACIA	31
Format wartości	31
Kontrast wyświetlacza	31
Iasność wyświetlacza	31
Podświetlenie wyświetlacza	32
Czułość panieru	32
Szubse pupier u	32
Przeglad serwisowy	32
Komunikacia z komputerem	32
Numerv autorvzacii	33
Modem	33
•	24
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁEDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy Raport PLU z PTU	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów.	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form płatności	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raporty czytające Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport y Czytające Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport pełny PLU	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport y czytające Raport okresowy Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport y czytające Raport okresowy Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów Raport PTU	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów Raport PTU Raport PTU Raport PTU Raport napisów stałych	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport kasjera Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport PTU Raport PTU Raport hapisów stałych Raport kasy – raport napisów stałych RAPORTY ZERUJĄCE.	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport kasjera Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport PTU Raport pełny PTU Raport pełny PLU Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport formatów kodów Raport pełny PTU Raport kasy – raport napisów stałych Raport kasy – raport napisów stałych	34 37 40 40 40 40 41 41 41 41 41 42 42 43 43 44 44 44 44 44 44
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport czytające Raport okresowy Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form platności Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pelny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport kasjera Raport formatów kodów. Raport PTU Raport tasjera Raport haziera Raport haziera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport kasy – raport napisów stałych. Raport kasy – raport napisów stałych. Raport dobowy Raport ilościowo - wartościowy	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport czytające. Raport okresowy. Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań. Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport PTU Raport kasy – raport napisów stałych. Raport zerujące. Raport dobowy. Raport ilościowo - wartościowy Raport zmianowy sprzedaży.	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport y CZYTAJĄCE Raport okresowy Raport plu z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form platności Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pelny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport PTU Raport Assjera Raport Assy – raport napisów stałych RAPORTY ZERUJĄCE. Raport ilościowo - wartościowy Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera	
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport y CZYTAJĄCE Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport platności Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport PTU Raport napisów stałych RAPORTY ZERUJĄCE. Raport ilościowo - wartościowy Raport ilościowo - wartościowy Raport ilościowo - wartościowy Raport kasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport jościowo - wartościowy Raport zmianowy sprzedaży. Raport kasjera Raport bakowań	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport czytające. Raport okresowy. Raport PLU z PTU. Raport rabatów i narzutów. Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pelny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport tasjera Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport PTU. Raport hasjera Raport hasy – raport napisów stałych. Raport v zerujące. Raport dobowy Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport kasjera. Raport opakowań. Raport form platności.	$\begin{array}{c} 34\\ 37\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 41\\ 41\\ 41\\ 41\\ 41\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport czytające Raport okresowy Raport PLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport form platności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań Raport pełny PLU Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport formatów kodów Raport PTU Raport hasy – raport napisów stałych Raport kasy – raport napisów stałych Raport ilościowo - wartościowy Raport dobowy Raport dobowy Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport kasjera Raport pakowań Raport form platności Przykladowe PaRAGONY.	$\begin{array}{c} 34\\ 37\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 41\\ 41\\ 41\\ 41\\ 41\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42\\ 42$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW Raport okresowy Raport okresowy Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów Raport rabatów i narzutów Raport form płatności Raport klawiszy szybkich Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport zmianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów. Raport PTU Raport kasy – raport napisów stałych. Raport kasy – raport napisów stałych. Raport dobowy. Raport ilościowo - wartościowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport kasjera. Raport ilościowo - wartościowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport kasjera. Raport jońsci PrzykŁADOWE PARAGONY. ANULOWANIE PARAGONY.	$\begin{array}{c} 34\\ 37\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40\\ 40$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ. BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM. PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW. Raport okresowy. Raport okresowy. Raport pLU z PTU Raport rabatów i narzutów. Raport form platności Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pluy PLU. Raport primience Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport PTU. Raport kasjera Raport kasy – raport napisów stałych. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport lościowo - wartościowy Raport zmianowy sprzedaży. Raport promot napisów stałych. Raport dobowy. Raport zmianowy sprzedaży. Raport zawa stałych. Raport zawa stałych. Raport joże wartościowy Raport zawa stałych. Raport zawa stałych. Raport joże wartościowy Raport zawa stałych. Raport joże wartościowy Raport joże wartościowy Raport stasjera.	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ. BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM. PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW. Raport vzytające. Raport okresowy. Raport rabatów i narzutów. Raport rabatów i narzutów. Raport form platności. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport skawiesz szybkich Raport pelny PLU. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport PUU. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport bazy opakowań. Raport tasjera Raport kasjera Raport kasjera Raport formatów kodów. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pelny PLU. Raport bazy oraport napisów stałych. Raport bazy - raport napisów stałych. Raport bazy - raport napisów stałych. Raport pelny sprzedaży. Raport dobowy	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ. BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM. PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW. Raport okresowy. Raport okresowy. Raport robiosowy. Raport rabatów i narzutów. Raport form płatności Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport smianowy sprzedaży Raport kasjera Raport formatów kodów. Raport PUU. Raport kasjera Raport bazy opakowań. Raport kasjera Raport bazy – raport napisów stałych. Raport jorm płatnościowy Raport mianowy sprzedaży. Raport płakowań. Raport form płatności. <	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ. BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM. PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW. Raport y CZYTAJĄCE. Raport okresowy. Raport plu z PTU Raport rabatów i narzutów. Raport form platności Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport zmianowy sprzedaży Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport PTU. Raport kasjera Raport kasy – raport napisów stałych. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport jormatów kodów. Raport bazy opakowań Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport bazy opakowań. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport pzez major napisów stałych. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport dobowy. Raport platności. Przykładowe paragony. ANULOWANIE P	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$
PRZYKŁADOWA SPRZEDAŻ. BŁĘDY ZGŁASZANE KOMUNIKATEM. PRZYKŁADOWE WYDRUKI I OPIS RAPORTÓW. Raport y Czytające. Raport okresowy. Raport PLU z PTU. Raport rabatów i narzutów. Raport form platności Raport bazy opakowań. Raport bazy opakowań. Raport pelny PLU. Raport form platności Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport formatów kodów. Raport dobowy. Raport form platności. Przykładowe paragonu. OPERACJE RACHUNKOWE WYKONYWANE PRZEZ KASĘ. Obliczenia realizowane w trakcie transakcji. OBLICZENIA REALIZOWANE W TRAKCIE DRUKOWANIA RAPORTU DOBOWEGO. Obliczenia Realizowane w trakcie transakcji. OBLICZENIA REALIZOWANE W TRAKCIE DRUKOWANIA RAPORTU DOBOWEGO. Obliczenia Realizowane w trakcie transakcji. OBLICZENIA REALIZOWANE W TRAKCIE DRUKOWANIA RAPORTU DOBOWEGO. OBLICZENIA REALIZOWANE W TRAKCIE DRUKOWANIA R	$\begin{array}{c} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 3

CERTYFIKAT UPRAWNIAJĄCY DO OZNACZENIA KASY FISKALNEJ POSNET PERFEKT ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA B	54
CERTYFIKAT UPRAWNIAJĄCY DO OZNACZENIA ZASILACZA NIESTABILIZOWANEGO KASY POSNET PERFEKT ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA B	55
DECYZJA MINISTERSTWA FINANSÓW DOPUSZCZAJĄCA KASĘ POSNET PERFEKT DO OBROTU	56

Ważne zalecenia

- Należy używać jedynie oryginalnego papieru termicznego z nadrukiem firmowym POSNET. Używanie innego
 papieru niż oryginalny może doprowadzić do uszkodzenia głowicy mechanizmu drukującego kasy
 i znacznie zmniejszyć jakość wydruków. Ponadto papier nie odpowiadający warunkom technicznym nie gwarantuje
 zachowania treści wydruków przez okres 5 lat.
- Nie wolno wysuwać papieru z komory mechanizmu drukującego, gdy dźwignia dociskająca głowicę (papier) do wałka jest opuszczona - grozi to uszkodzeniem mechanizmu drukującego.
- Papier należy wymieniać w momencie pojawienia się zabarwionej krawędzi.
- Nie ustawiać kasy na niestabilnej powierzchni oraz w pobliżu grzejników lub innych źródeł ciepła.
- Za wyjątkiem czynności opisanych w niniejszej instrukcji, nie należy wykonywać samodzielnie czynności serwisowych. Powinny one być zlecone przeszkolonemu w firmie POSNET serwisantowi. Serwisant musi posiadać wystawioną na jego nazwisko legitymację.
- W następujących sytuacjach należy wyłączyć zasilanie kasy i wezwać serwis:
- gdy do mechanizmu drukującego dostała się ciecz,
- jeżeli kasa spadła lub została uszkodzona jej obudowa,
- kasę wystawiono na działanie wody,
- pojawił się wydruk 'Zerowanie RAM',
- data zegara w kasie jest niezgodna ze stanem faktycznym.
- Przed rozpoczęciem sprzedaży należy upewnić się czy data i czas zegara kasy są prawidłowe.
- Każda transakcja powinna zakończyć się wydrukowaniem paragonu, który zgodnie z przepisami należy wręczyć osobie kupującej.
- Każdy dzień pracy (sprzedaży) należy zakończyć wykonaniem raportu dobowego.
- Nie wolno, pod groźbą utraty gwarancji, naruszać plomby zabezpieczającej kasę przed otworzeniem przez osoby niepowołane.
- Jeżeli zostało zaprogramowane hasło kierownika, należy je pamiętać. Wejście w menu kierownika bez znajomości hasła możliwe jest tylko po interwencji serwisu.
 - Firma POSNET opracowała zewnętrzny zasilacz dla kasy POSNET PERFEKT (standardowe wyposażenie) <u>i tylko ten model może być stosowany do zasilania kasy z zewnątrz</u> (pod groźbą utraty gwarancji).
- Nie wolno odłączać zasilania w trakcie drukowania paragonów.
- Zaleca się pracę z podłączonym na stałe zasilaczem kasy, gwarantuje to pełne naładowanie wewnętrznego akumulatora kasy.
- Nie należy doprowadzać do pełnego rozładowania akumulatora kasy. W przypadku rozładowania akumulatora, jego ładowanie może trwać do 10 godzin.
- Zaleca się podłączenie zewnętrznego zasilacza w przypadku, gdy kasa nie jest używana.

Ważne informacje zawarte w tej instrukcji oznaczono symbolem ['!']. Zaleca się uważne czytanie tych informacji .

Słowniczek

- 1. PTU (ang. VAT) podatek od towarów i usług.
- 2. Obrót suma brutto paragonów fiskalnych (opakowania zwrotne nie są wliczane do obrotu).
- 3. Utarg suma brutto paragonów fiskalnych (obrót) płaconych gotówką i kwot wynikających z obrotu opakowaniami zwrotnymi (przyjęcia i zwroty).
- 4. Stan kasy ilość gotówki w kasie, która wynika ze sprzedaży gotówkowej, przyjęć i zwrotów opakowań zwrotnych oraz wpłat i wypłat do/z kasy. Stan kasy nie może być ujemny. Przy dużym obrocie opakowaniami zwrotnymi i przy ujemnym utargu może się zdarzyć, że wartość ta będzie nieprawdziwa.
- 5. **...po raporcie dobowym** jeżeli w instrukcji napisano, aby wykonać pewną operację po raporcie dobowym oznacza to, że powinna zostać wykonana w czasie pomiędzy raportem dobowym a pierwszą sprzedażą.
- 6. Rekord element bazy danych zawierający komplet informacji o jednym towarze, kasjerze itp.
- 7. PLU rekord towarowy.
- 8. **Klawisze szybkiej sprzedaży** klawisze służące do tzw. sprzedaży szybkiej. Klawisze, które po zaprogramowaniu mogą służyć do sprzedaży konkretnego towaru w ustalonych cenach i ilościach.
- Raport dobowy jest podstawowym fiskalnym raportem rozliczeniowym, który należy wykonywać codziennie po zakończeniu sprzedaży. Na raporcie dobowym zawarte są informacje będące podstawą do rozliczenia podatkowego.
- 10. Raport okresowy umożliwia odczyt informacji zawartych w pamięci fiskalnej w zadanym przedziale czasu.
- 11. **Totalizery** wewnętrzne liczniki kasy, w których przechowywane są informacje o sprzedaży w poszczególnych stawkach podatkowych, liczbie wystawionych paragonów oraz informacje o zmianach w bazie PLU i stawkach PTU. Totalizery zerowane są przez wykonanie raportu dobowego.

Dane techniczne

	POSNET PERFEKT		
1. Dane techniczne			
Wymiary kasy :	336 x 382 x 136 mm (szerokość x głębokość x wysokość obudowy),		
	wysokość z wyświetlaczem klienta 220 mm.		
Waga kasy :	~ 3,5 kg		
Zasilanie :	- Akumulator 6V/4,5 Ah. W pełni naładowany akumulator		
	pozwala na wydruk 6000 linii (bez podłączonego zasilacza zewnętrznego)		
	- Zewnętrzny zasilacz o napięciu wejściowym 220 V ± 10% (ładowarka)		
	i napięciu wyjściowym 15 V / 0.4 A		
Zakres temperatur pracy :	5 40 °C		
Mechanizm drukujący :	Mechanizm termiczny (oryginał + kopia), 24 znaki w wierszu		
Papier :	2 x 37 mm (szerokość)		
Wyświetlacz operatora :	LCD alfanumeryczny 2 x 16 znaków		
Wyświetlacz klienta :	Numeryczny 8 cyfr		
Klawiatura :	57 klawiszy		
Złącza :	 gniazdo łącza w standardzie RS232 do obsługi komputera 		
	 gniazdo łącza w standardzie RS232 do obsługi wagi 		
	- gniazdo łącza w standardzie RS232 do obsługi czytnika kodów		
	kreskowych		
	- gniazdo szuflady 6V		
	- gniazdo zasilacza		
2. Bazy danych			
Ilość PLU :	3000		
Klawisze szybkiej sprzedaży :	60		
Ilość opakowań :	15		
Ilość kasjerów :	8		
Ilość rabatów / narzutów :	8		
Ilość form płatności :	4		
Maksymalna cena :	999 999,99 zł		
Maksymalna kwota transakcji :	999 999,99 zł		
Maksymalna wartość totalizera :	99 999 999,00 zł		
Maksymalna ilość :	99 999,999		
Maksymalna ilość pozycji na	128		
paragonie :			
Strona kodowa czcionki	MAZOVIA		
Ilość stawek PTU	7		
3. Raporty			
Raporty zerujące :	Raport dobowy, raport ilościowo - wartościowy, raport zmianowy		
1 2 3 2	sprzedaży, raport kasjera, raport opakowań, raport form płatności.		
Raporty czytające :	Raporty okresowe, raport PLU z PTU, raport rabatów, raport form		
	płatności, raport klawiszy szybkich, raport opakowań, raport pełny PLU,		
	raport zmianowy sprzedaży, raport kasjera, raport formatów kodów, raport		
	PTU, raport kasy napisów stałych.		
Rabaty i narzuty:	Kwotowe i procentowe od pozycji paragonu i od całego paragonu		

http://www.posnet.com.pl

Budowa kasy

Na rysunkach poniżej przedstawiono widok kasy z zaznaczeniem jej głównych elementów i złącz:



Rysunek 1 – Widok ogólny kasy



Instrukcja obsługi kasy POSNET PERFEKT



Rysunek 4 – Klawiatura kasy

Opis funkcjonalny klawiatury



Służy do włączania i wyłączania kasy. Wyłączenie kasy następuje po naciśnięciu klawisza przez czas około 1 sekundy.

W trybie sprzedaży umożliwia anulowanie paragonu (przez dłuższe przyciśnięcie). We wszystkich polach edycyjnych (numerycznych i alfanumerycznych) klawisz C działa w następujący sposób:

- 1. Jeżeli pole nie jest puste:
- krótkie C wykasowanie znaku przed kursorem:
- jeżeli kursor jest w środku napisu klawisz C przestaje działać;
- długie C [przytrzymanie klawisza na 1s] wyczyszczenie pola edycyjnego;
 2. Jeżeli pole jest puste:
- krótkie C wyjście z funkcji do menu, w którym znajduje się funkcja;
- długie C wyjście do menu głównego;



W trybie sprzedaży umożliwia operacje na opakowaniach zwrotnych. Znak "+" oznacza przyjęcia, a znak "-" zwroty.



W trybie edycji paragonu umożliwia zatwierdzenie CENY towaru. Zmiana położenia kursora.



W trybie edycji paragonu umożliwia zatwierdzenie wpisanej ilości sprzedawanego towaru. W trybie sprzedaży pozwala na przesłanie masy (wagi) przy podłączonej do złącza RS 232 elektronicznej wadze. Zmiana położenia kursora.



Podczas wprowadzania tekstu nagłówka pozwala na wprowadzanie małych liter. W trybie edycji paragonu zatwierdza numer towaru. Naciśnięcie tego klawisza i następnie naciśnięcie jednego z klawiszy szybkich umożliwia wykorzystanie klawiszy zdefiniowanych od numeru 31 do 60 (SHIFT).



W trybie sprzedaży umożliwia obsługę form płatności.



Eksport danych do wystawienia faktury.



Zasilanie kasy

Kasa POSNET PERFEKT zasilana jest standardowo z umieszczonego wewnątrz jej obudowy akumulatora o napięciu znamionowym 6V i pojemności 4,5 Ah. Na płycie sterownika umieszczono układ elektroniczny zapewniający jego ładowanie (źródło prądowe) z zewnętrznego zasilacza (15V/0.4A). W pełni naładowany akumulator zapewnia wydruk około 6 tysięcy wierszy (w przypadku pracy bez podłączenia zewnętrznego zasilania).

W przypadku pracy z baterii, w celu zmniejszenia poboru prądu z akumulatora zasilającego, kasa POSNET PERFEKT 'usypia się' po 15 minutach od ostatniego naciśnięcia klawisza.

Zaleca się zasilanie kasy z zewnętrznego zasilacza (jeśli jest to możliwe).

UWAGA:

Całkowite odłączenie zewnętrznego zasilania następuje po wyjęciu zasilacza z gniazda sieciowego. Gniazdo to powinno znajdować się w pobliżu kasy, w łatwo dostępnym miejscu.

Wymagane parametry dla zasilacza niestabilizowanego 15V/0.4A do kasy PERFEKT przedstawiono w tabeli poniżej:

Napięcie zasilania	220 V AC +/-10%, 50Hz
Napięcie wyjściowe	15V DC
Tolerancja napięcia wyjściowego	od 13V do 21V
Prąd obciążenia ciągłego	0,4A
Ograniczenie prądu obciążenia	0,7 0,8A
Maksymalny prąd zwarcia	0,12A
Zawartość tętnień i szumów (max)	200mVpp
Typ wtyku wyjściowego	kątowy C 5,5/2,1
Polaryzacja we wtyku wyj.	środek ⊕, otoczka (-)
Sygnalizacja pracy	LED kolor czerwony (opcjonalnie)
Typ obudowy	przykontaktowa
Długość przewodu wyjściowego	1,5 lub 2 mb



Zasilacz do kasy POSNET PERFEKT jest jej standardowym wyposażeniem i <u>tylko on może być stosowany</u> (pod groźbą utraty gwarancji). Korzystanie z innych zasilaczy jest niedopuszczalne. W przypadku uszkodzenia zasilacza w okresie gwarancji jest on wymieniany przez serwis na nowy.

W wyposażeniu kasy może być zasilacz typu: Z.E.Tatarek 15V/0.4A (posiada certyfikat uprawniający do oznaczenia znakiem bezpieczeństwa 'B').

Wyświetlacze

W kasie POSNET PERFEKT zastosowano wyświetlacz alfanumeryczny LCD 2 x 16 znaków (dla operatora) oraz wyświetlacz numeryczny 8 cyfr (dla klienta).



Rysunek 5 - Wyświetlacz klienta



Rysunek 6 – Wyświetlacz operatora

W tabeli poniżej przedstawiono opis znaczenia poszczególnych symboli i tekstów na wyświetlaczu:

Symbol (tekst)	Opis
	Potwierdzenie gotowości do połączenia z komputerem.
(+ - 1	Konieczność naładowania akumulatora kasy (podłączenia zewnętrznego zasilacza).
مر	Do kasy podłączono zewnętrzny zasilacz.
lub BLAD	Operator popełnił błąd podczas obsługi kasy.
lub KAUCJA	Operacje związane z obsługą opakowań zwrotnych.
Iub STORNO	Kasa znajduje się w trybie storno.
PROG.	Kasa znajduje się w trybie pracy związanym z programowaniem.

Papier termiczny

Należy stosować papier termiczny o parametrach:

- szerokość rolki 37 mm
- długość 30 m (średnica rolki nie większa niż 47 mm)

Stosowanie papieru firmowego gwarantuje wysoką jakość uzyskiwanych wydruków. Należy go przechowywać w następujących warunkach:

- Temperatura powietrza 18 25 °C.
- Wilgotność powietrza 40 60 %.
- Chronić przed światłem.
- Przechowywać z dala od źródeł ciepła (kaloryfery, promienniki ciepła itp.).
- Niewskazany jest bezpośredni kontakt papieru z chemikaliami, alkoholem oraz rozpuszczalnikami.

Spełnienie powyższych warunków gwarantuje zachowanie dobrej jakości (czytelności) wydruku przez pięć lat.

Wymiana papieru

Na zdjęciu poniżej przedstawiono mechanizm drukujący oraz zwijacz kopii paragonów. Sposób zakładania nowej rolki papieru jest taki sam dla oryginału i dla kopii. Koniec kopii należy dodatkowo założyć na szpulę zwijacza kopii.



Rysunek 7 – Mechanizm drukujący i element zwijacza kopii paragonów

Aby założyć nową rolkę papieru należy:

- 1. Odchylić głowicę mechanizmu przez naciśnięcie dźwigni z jego lewej strony.
- 2. Włożyć w umieszczoną w dolnej pokrywie wnękę nową rolkę papieru (oryginał lub kopia).
- 3. Wsunąć koniec papieru między wałek i czoło głowicy.
- 4. 'Docisnąć' głowicę do wałka naciskając dźwignię z jego lewej strony.
- Zakładając rolkę kopii należy wsunąć zagięty koniec papieru w szczelinę rolki zwijacza, nawinąć na oś dwa zwoje i włożyć rolkę w element zwijacza w kierunku zaznaczonym na zdjęciu strzałką.





- Rolki papieru używane w kasach POSNET PERFEKT są na końcu barwione aby zwrócić obsłudze uwagę na konieczność założenia nowego papieru. Nową rolkę należy założyć, gdy pojawi się zabarwiona krawędź. Dalsze drukowanie może spowodować otrzymanie niekompletnego wydruku !
- Okno w pokrywie mechanizmu drukującego umożliwia obserwowanie kopii paragonów.

Fiskalizacja

Fiskalizację, czyli przełączenie kasy z trybu niefiskalnego w tryb fiskalny, może wykonać tylko i wyłącznie przeszkolony w firmie POSNET serwisant zaopatrzony w ważną legitymację.

imię i nazwisko serwisanta	LEGITYMACJA SERWISANTA KAS REJESTRUJĄCYCH
typ kasy rejestrującej	
adres	POSNET
pieczęć punktu serwisowego pieczęć i podpis producenta lub importera data wystawienia	numer identyfikatora
ważność legitymacji 1 rok	podpis technika

Rysunek 5 – Legitymacja serwisowa

Właściciel urządzenia zobowiązany jest sprawdzić legitymację serwisanta. Serwisant powinien posiadać też inny dokument potwierdzający jego tożsamość.

Właściciel urządzenia powinien uzgodnić z serwisem termin 'fiskalizacji' kasy odpowiednio wcześniej przed dniem, po którym kasa powinna zacząć pracę w trybie fiskalnym.

Przed fiskalizacją właściciel powinien:

- Wyzerować statystyki przez wykonanie raportów zerujących.
- Podać serwisantowi dane potrzebne do zaprogramowania nagłówka w kasie, tj. nazwę firmy, adres firmy, miejsce instalacji kasy (adres) i numer identyfikacji podatkowej NIP.
- Uzgodnić stawki PTU jakie trzeba zaprogramować w kasie.
- Sprawdzić, czy data i czas wewnętrznego zegara kasy są zgodne ze stanem faktycznym.
- Serwisant powinien przeszkolić obsługę w zakresie:
 - wymiany papieru w kasie
 - wykonywania raportów (szczególnie RAPORTU DOBOWEGO i OKRESOWEGO).

Po procesie fiskalizacji serwisant jest zobowiązany wypełnić dołączoną do kasy książkę serwisową i <u>uzyskać od właściciela</u> podpis potwierdzający wpisane do niej dane.

http://www.posnet.com.pl



Opis funkcji dostępnych w kasie POSNET PERFEKT

Menu główne			
Logowanie operatora	Logowanie: Kierownik	Wybór funkcji z menu za pomocą klawiszy ▲, ▼ lub przez podanie jej numeru. Wyświetlani są tylko zaprogramowani	
		kasjerzy. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM powoduje przejście do pola edycji hasła.	
		Należy używać klawiszy: numerycznych; C; ▲, ▼; RAZEM.	
Hasło	Podaj hasło:	Hasło alfanumeryczne – nie musi być unikalne. W trakcie wpisywania pojawiają się gwiazdki.	
		Należy używać klawiszy: numerycznych, alfabetycznych; C; RAZEM .	

Menu kierownika

Wybór funkcji z menu za pomocą klawiszy ▲, ▼ lub przez podanie jej numeru (numer wyświetlany po lewej stronie jest informacją o położeniu aktualnej funkcji).

Sprzedaż (kierownik może sprzedawać)	1 Menu sprzedaży	Powrót do menu głównego – naciśnięcie klawisza C.
Raporty zerujące	2 Raporty zerujące	
Raporty czytające	3 Raporty czytające	
Programowanie kasy	4 Programowanie kasy	
Kasowanie rekordów baz danych	5 Kasowanie rekordów baz	
Konfiguracja kasy	6 Konfiguracja	
Komunikacja z komputerem	7 Komunikacja z PC	
		Menu kasjera
Sprzedaż	1 Sprzedaż	Zmienne do linii paragonu (cena, ilość, rabat) można wprowadzać w dowolnej kolejności. Po podaniu PLU następuje zatwierdzenie linii. Klawisze: Numeryczne – wprowadzanie wartości; Funkcyjne: CENA, ILOŚĆ, RAB.NARZ. – przejście do funkcji rabat do pozycji; Alfabetyczne – wybór PLU; ▲ i ▼ – przejście do funkcji wyboru PLU według nazwy; STORNO – przejście do funkcji storno; KAUCJA+, KAUCJA przejście do kaucji;
Wpłata gotówki	2 Wpłata gotówki	
Wypłata gotówki	3 Wypłata gotówki	
Raport kasjera	4 Raport kasjera	

http://www.posnet.com.pl

1 Sprzedaż

	•	1 Sprzedaż	
	Z monu kierowsike metre weićć do trubu enzedety przez [1 y	-	
	Z menu kierownika można wejsc do trybu sprzedazy przez [1 Menu sprzedazy]. Naloży zatwiordzić klawiszom PAZEM		
	Wajście do trybu sprzedaży komunikowane jest przez kase:	Do zapłaty	
		Wartość:	0.00
			0,00
	Wnrowadzanie ilości		
	Po wnisaniu żadanej ilości należy ja zatwierdzić klawiszem II OŚĆ leżeli operacja		12 6
	zostanie pominieta domyślnie ilość = 1 000	Wartość·	0.00
			0,00
	Jeżeli sprzedawany towar ma w bazie zadeklarowaną sprzedaż tylko w sztukach	Ilość w ba	zie
	a wpisana ilość nie jest liczbą całkowitą, po zatwierdzeniu sprzedaży zostanie	całkowita	59
	zgłoszony błąd ilości.		
	Wnrowodzania conv		
	Po worowadzeniu ceny towaru należy zatwierdzić ja klawiszem CENΔ		5 2
	r o wprowadzeniu ceny towaru należy zatwierdzie ją kławiszem oena .	Ilość:	12.600
		110000	12,000
	Operacja jest uwarunkowana cena zaprogramowana w bazie PLU. Jeżeli towar jest		
	zaprogramowany z ceną sztywną, po zatwierdzeniu PLU zostanie dokonana	Cena:	5,20
	sprzedaż z ceną z bazy. Fakt ten jest komunikowany na wyświetlaczu.		
	Operacja może zostać pominięta. Wowczas domysinie przyjmowana jest cena	C	
	sprzedaży kasa zgłosi bład ceny.	7 bazy PLU	na
		Z DAZY IDO	
	Wybár PLU w trybie sprzedeży		
Δ	Należy wnisać numer PI II i zatwierdzić klawiszem PI II Zostanie dokonana		1
~	sprzedaż. Jeżeli numer PLU nie jest zaprogramowany zostanie zgłoszony błąd.	Cena:	5,20
	Kod dłuższy niż 5 znaków jest interpretowany jako kod kreskowy.		
-	De elverenceniu kodu kreekeureen neetenuis enmedet teurenu		
в	Po skanowaniu kodu kreskowego nasiępuje sprzedaz lowaru.	UHLEB Wartość:	30 00
		Warcosc.	50,00
С	Naciśniecie klawisza 🔻 - wejście do menu wyszukiwania towaru według numeru	PLU numer:	3
-		CHLEB	
	PLO. Wyszukiwanie za pomocą klawiszy ▲ I ▼. Po zatwieruzeniu klawiszem RAZEM pastenuje, sprzedaż towaru		
D	Klawiszem PLU w trybie C przechodzimy do wyszukiwania towaru według nazwy.	Podaj nazw	e:
_	Obowiązują zasady jak przy programowaniu. Naciśnięcie RAZEM powoduje powrót	CHLEB	
	do trybu C, ponowne RAZEM – sprzedaż.		
		I	
	Storno		
Α	Naciśnięcie klawisza STORNO powoduje przejście w tryb stornowania paragonu		
	według linii.	STORNO wg	linii
	Klawisze 🛦 i 🔻 umożliwiają wybór linii paragonu do stornowania. Wyświetlane sa :	3	CHLEB
	numer linii paragonu, nazwa towaru oraz wartość linii. Zatwierdzenie następuje przez	Wartość:	5,00
	naciśnięcie klawisza RAZEM.		

Instrukcja obsługi kasy POSNET PERFEKT

Jeżeli w bazie PLU jest zadeklarowana sprzedaż towaru tylko w sztukach oraz sprzedawana ilość > 1 kasa zażąda podania ilości do stornowania (podpowiada ilość na paragonie). Po wpisaniu odpowiedniej wartości należy zatwierdzić klawiszem RAZEM.

В Dwukrotne naciśnięcie klawisza STORNO wywołuje tryb storno wg PLU.

W tym trybie można dla towarów sprzedawanych na sztuki wpisać ilość do storno oraz wyszukać towar jednym z 4 sposobów opisanych powyżej. Nie można wykonać operacji storno wg PLU towaru, dla którego zaprogramowano w bazie: Ilość całkowita: nie

Rabat do pozycji

Rabatu do pozycji udziela się przed wpisaniem linii sprzedaży tej pozycji.

Po naciśnięciu klawisza 'Rab Narz', jeżeli kasjer ma możliwość udzielania rabatów/narzutów 'z ręki', pojawia się menu . Po menu można poruszać się za pomocą klawiszy ▲ i ▼.

Jeżeli rabaty z ręki nie są dostępne następuje wejście do menu rabaty z Klawisz rabat dostępny jest w dowolnym momencie sprzedaży (na zasadach 1L 'CENA').

Podaj	ilość:
	2,000

STORNO	wq	PLU	

	Rodzaj z	Rab/Narz: bazy
bazy. OŚĆ' ,	Rodzaj	Rab/Narz:
	Z	ręki

D --1 -

Rabaty / Narzuty z ręki

Rabaty / Narzuty z bazy

Menu:						
Rabat	procentowy,	Rabat	kwotowy,	Narz.	Procentowy,	Narzut
kwotov	√y.					
Przykła	dowo:					

PIZykładowo:	Rodzaj:
	Rabat procentowy
Po zatwierdzeniu klawiszem 'RAZEM' pojawia się pole do wprowadzania	Wartość:
wartości rabatu.	,
Ograniczenia wartości istnieją tylko do rabatów: <0,01%; 99,99%> lub <0,01;	
(wartość-0,01)>.	
Zatwierdzenie klawiszem 'RAZEM' – pojawia się jeden z przedstawionych	Wartość:
komunikatów.	,%
W przypadku wprowadzenia poprawnej wartości :	

|--|

Menu:

zaprogramowane w bazie rabaty i narzuty.

Po wyborze rabatów z bazy pojawia się menu. Można wpisać numer rekordu Rabat/Narzut: 1 #nazwa skrócona# lub wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼.

Rabat do paragonu

Rabatu do paragonu należy udzielać po ostatniej linii sprzedaży i naciśnięciu Suma: klawisza RAZEM (podsuma). Sposób wyboru rabatu i jego wartości jest taki sam jak przy udzielaniu rabatu do pozycji.

Po udzieleniu rabatu do paragonu wyświetlana jest wysokość rabatu/narzutu Rabat oraz suma do zapłaty po operacji.

Suma:

Formy płatności

Formy płatności są dostępne po naciśnięciu klawisza RAZEM (podsuma).

Należy wpisać kwotę zapłaty daną formą płatności a następnie nacisnąć klawisz **FORMY PŁAT.** Jeżeli suma nie zostanie wpisana, po naciśnięciu klawisza **FORMY PŁAT.**, wyborze formy i naciśnięciu klawisza **RAZEM** cała wartość sprzedaży na paragonie zostanie do niej 'przydzielona'.

Wyboru formy płatności można dokonać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub przez – podanie jej numeru . Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM.** #

Jeżeli suma zastosowanej formy płatności (np.: czek) jest mniejsza od sumy do zapłaty na paragonie, na wyświetlaczu pojawi się np:

gdzie 100,00 kwota zapłacona formą czek, 200,00 – pozostała kwota do zapłaty. Po zatwierdzeniu klawiszem **RAZEM** pozostała kwota zostanie przydzielona do gotówki.

Wybór kilku form płatności:

Po naciśnięciu klawisza **RAZEM** należy wpisać kwotę pierwszej formy, nacisnąć klawisz **FORMY PŁAT**., wybrać odpowiednią formę, nacisnąć klawisz **RAZEM** i powtórzyć czynności odpowiednio dla następnej formy (następnych form).

Opakowania zwrotne

Przyjęć lub zwrotów opakowań można dokonywać w trakcie sprzedaży (pomiędzy sprzedawanymi artykułami) lub po zakończeniu sprzedaży w obrębie danego paragonu, przed lub po udzieleniu rabatu/narzutu do paragonu, ale przed formami płatności.

Po naciśnięciu klawisza '**KAUCJA+**' lub '**KAUCJA-**' pojawia się komunikat: Należy podać ilość sztuk danego opakowania i zatwierdzić klawiszem **RAZEM**.

Opakowanie można wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub podając jego	Opakowa	nie
numer w bazie. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	#nazwa	skr

Po operacji następuje automatyczny powrót do paragonu.

Suma: --,--

Suma:

--,-- Forma : 0 #nazwa skrócona#

1	Czek	100,00
	Suma:	200,00

Karta	100,00
Suma:	100,00

Podaj	ilość
	,

pakowa	anıe: -	
nazwa	skrócona#	

Kaucja:	,
Suma:	,

Kaucja: ---,---

Anulowanie paragonu

Anulowanie paragonu następuje po dłuższym przyciśnięciu klawisza **C** pod warunkiem, że paragon nie został zakończony.

2 Raporty zerujące

Raport dobowy

1 V	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	2.1 Raport
	dobowy
Na wyświetlaczu pojawi się pytanie o poprawność daty. Jeżeli jest poprawna należy	Czy poprawna:
zatwierdzić klawiszem RAZEM.	29/01/2002?
Panart ilaściawa wartaściawy	
Raport nosciowo – wartościowy	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	2.2 Raport
	ilośćwart.
Klawiszami 🛦 i 🔻 można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie.	Drukować rekordy
Zatwierdzenie klawiszem RAZEM	zerowe ? NIE
Donost zmionowy snazodoży	
Kaport zinianowy sprzeuazy	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	2.3 Raport zmia-
	nowy sprzedaży
Klawiszami 🛦 i 🔻 można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie.	Drukować rekordy
Zatwierdzenie klawiszem RAZEM	zerowe ? NIE
Depart lessione	
Kaport kasjera	
Nacisnąć klawisz RAZEM.	2.4 Raport
	kasjera
Numer kasjera, dla którego ma być drukowany raport można wpisać lub wybrać	Numer kasjera:1
klawiszami 🛦 i 🔻 . Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	KIEROWNIK
Depart analysiyań	
карогт оракоwан	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	2.5 Raport
	opakowań
.,	Drukować rokordu
Klawiszami 🔺 i 🔻 można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie.	Jorowo 2 NIE
Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	zerowe: NIE
Raport form platności	
Nacionać klawisz RAZEM	2 6 Baport form
	nłatności
	prachoser
Martin and Art Warran and a state of the transmission of	Drukować rekordy
Klawiszami A I V można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie.	Jorowo 2 NIE
Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	Zelowe : NIE
Zestaw raportów	
Nacienać klawiez DAZEM	2 7 7 estav
Navishiqu Nawisz NAZEWI. Drukowane jest do 10 ranortów zaprogramowanych w trybie programowania	raportów
Brakewane jest do to raportow zaprograniowanych w tryble prograniowallia.	Taportow

Przed wydrukowaniem raportu dobowego zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem o poprawność daty.

3 Raporty czytające

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 20

Raporty okresowe

Nacisnąć klawisz RAZEM .	3.1 Raporty okresowe
Okresowy pelny	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	3.1.1 Okresowy pełny
Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać 'Raport okresowy według daty'lub 'Raport okresowy według numerów'.	Raport okresowy według daty
Po wyborze należy zatwierdzić klawiszem RAZEM .	Raport okresowy według numerów
Zależnie od wyboru formy określenia zakresu czasowego na wyświetlaczu pojawią się komu	nikaty:
Po wyborze 'Raport okresowy według daty'. Należy podać datę początkową i zatwierdzić klawiszem RAZEM .	Data początkowa: 01/01/2002
Należy podać datę końcową i zatwierdzić klawiszem RAZEM .	Data koncowa: 01/01/2002
Po wyborze 'Raport okresowy według numerów'. Należy podać numer początkowy i zatwierdzić klawiszem RAZEM.	Numer początkowy: 1
Należy podać numer końcowy i zatwierdzić klawiszem RAZEM .	Numer koncowy: 0
Jeżeli zostanie podany nieprawidłowy zakres czasowy lub numer początkowy jest wyższy od końcowego na wyświetlaczu pojawi się komunikat:	Błędne daty raportu okr. 80
Okresowy podsumowanie	
Nacisnąć klawisz RAZEM . Sposób wykonania tego raportu jest identyczny jak raportu okresowego pełnego.	3.1.2 Okresowy podsum.
Miesięczny pełny	
Raport ten można wykonać tylko dla miesięcy ubiegłych.	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	3.1.3 Miesięczny pełny
Należy podać miesiąc i rok dla raportu i zatwierdzić klawiszem RAZEM.	Podaj mies.i rok 01/2002
Po zatwierdzeniu na wyświetlaczu pojawi się komunikat:	Test pam. fisk. O
Miesięczny podsumowanie	
Nacisnąć klawisz RAZEM . Sposób wykonania tego raportu jest identyczny jak raportu miesięcznego pełnego.	3.1.4 Miesięczny podsum.
Rozliczeniowy	
Raport rozliczeniowy dostępny jest w trybie pracy TYLKO DO ODCZYTU. Nacisnąć klawisz RAZEM .	3.1.5 Rozlicze-
	niowy

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 21

Zakres czasowy można określić podając datę początkową i końcową lub numery (początkowy i końcowy) raportów dobowych.

Raport PLU z PTU

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Raport rabatów

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Raport form platności

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Raport klawiszy szybkich

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Raport opakowań

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Raport pełny PLU

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Raport zmianowy sprzedaży

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Klawiszami ▲ i ▼ można wybrać czy drukować rekordy zerowe czy nie. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 22 Raport rozlicz. według daty

Raport rozlicz. według numerów

3.2 Raport PLU z PTU

Drukować rekordy zerowe ? NIE

3.3	Raport
	rabatów

3.4	Raport form
	płatności

Drukować rekordy zerowe ? NIE

3.5	Raport kl.
	szybkich

3.6	Raport
	opakowań

Drukować rekordy zerowe ? NIE



Drukować rekordy zerowe ? NIE

3.81	Rapo	rt	zmia-	
n	owy	spr	zedaż	У

Drukowa	ιć	rekordy
zerowe	?	NIE

Raport kasjera

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Numer kasjera, dla którego ma być drukowany raport można wpisać lub wybrać klawiszami ▲ i ▼. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Raport formatów kodów

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Raport PTU

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Raport kasy napisów stałych

Nacisnąć klawisz RAZEM.

4 **Programowanie kasy**

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Programowanie nagłówka

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Wybór linii nagłówka za pomocą klawiszy ▲ i ▼. W drugiej linii wyświetlana jest aktualnie zaprogramowana zawartość. Zatwierdzenie wybranej linii do edycji następuje po naciśnięciu klawisza **RAZEM.**

Kasowanie znaków – klawisz **C** (dłuższe przytrzymanie – kasowanie całej linii). Wpisywanie małych liter - po naciśnięciu klawisza **PLU.** Polskie litery i dodatkowe znaki – naciśnięcie **PL** potem odpowiedniego klawisza. Dostępnych jest 5 linii nagłówka. Szósta pozycja menu służy do zapisania zmian.

Wpisywanie zawartości linii nagłówka. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.

Kasa powróci do menu 4.1 – Podgląd linii nagłówka. Operację należy powtórzyć dla wszystkich programowanych linii.

Aby zatwierdzić zmiany należy wybrać ostatnią pozycję menu – Zapisz RAZEM. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM** spowoduje zmianę nagłówka, potwierdzoną wydrukiem.

Programowanie hasła kierownika

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Należy wpisać dowolny czteroznakowy napis. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Programowanie towarów

Nacisnąć klawisz RAZEM.

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 23 3.9Raport kasjera

Nr kasjera:1 KIEROWNIK

3.10Raport formatów kodów

3.11Raport PTU

3.12Raport kasy napisów stałych

4 Programowanie kasy

4.1 Nagłówek kasy

4.1 Linia 1: SKLEP SPOZYWCZY

4.1 linia 1: SKLEP PRZEMYSłOW_

4.1 Linia 1: SKLEP PRZEMYSŁOW

> Zapisz 'RAZEM'

4.2 Hasło kierownika

has

4.2 Hasło:

4.3 Baza PLU

Pojawi się pierwszy wolny (nie zaprogramowany) rekord.	4.3 PLU:	6
Wybieranie PLU w trybie programowania		
W kasie POSNET PERFEKT istnieje kilka sposobów wyszukiwania PLU do programowania.		
Można wybrać towar z bazy PLU za pomocą klawiszy: 🛦 🛛 – poprzedni	4.3 PLU:	3
zaprogramowany towar; ▼ – następny zaprogramowany towar, lub wpisać numer PLU. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	CHLEB	
Można wybierać kolejne puste rekordy. Klawisze SP i ▲ – poprzedni wolny rekord SP i ▼ – następny wolny rekord PLU.	4.3 PLU:	7
Naciśnięcie klawisza PLU powoduje wejście w tryb wyszukiwania zaprogramowanych towarów według nazwy. Towar można wybrać za pomocą	Podaj naz CHLEB_	wę:
klawiszy ▲ i ▼ (w kolejności alfabetycznej), lub wpisać jego nazwę. W trakcie wpisywania nazwy kasa podpowiada pierwszy towar w bazie, którego nazwa zaczyna się od ciągu wprowadzonych znaków. Klawiszami ▲ i ▼ można		
wybierać towary . Po ponownym naciśnięciu klawisza ▲ lub ▼ kursor ustawi się za ostatnim znakiem nazwy wybranego towaru .		
Po zatwierdzeniu wybranego towaru klawiszem RAZEM kasa wraca do trybu wyszukiwania według numerów PLU.	4.3 PLU: CHLEB	4
Zaprogramowany towar można wyszukać wprowadzając kod kreskowy (wpisując z klawiatury lub za pomocą czytnika kodów kreskowych).	4.3 PLU:	25365
Przy wpisywaniu kodu z klawiatury wprowadzenie więcej niż 5 znaków jest	Podaj kod	kresk.
interpretowane jako podanie kodu kreskowego. Sygnalizowane jest to zmianą opisu. Wprowadzony kod należy zatwierdzić klawiszem RAZEM – kasa przechodzi w tryb wyszukiwania według numerów PLU.		253651
Wybór istniejącego PLU jest komunikowany przez kasę. Aby kontynuować należy wcisnąć dowolny klawisz.	istniej	e
Edytowana jest nazwa towaru. Po zmianie nalezy zatwierdzić ją klawiszem RAZEM .	4.3 Nazwa	: CHLEB
Należy wprowadzić cenę towaru. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	4.3 Cena:	

Podanie stawki PTU dla towaru. Stawkę można wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub wprowadzić jej symbol literowy. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**. 4.3 PTU: B 7,00 %

2,5

http://www.posnet.com.pl

Α

В

С

D

Można zaprogramować towar w stawce nieaktywnej. Towar nie będzie mógł być sprzedawany do momentu zaprogramowania tej stawki jako aktywnej.	4.3 PTU: D Nieaktywna
Wprowadzenie kodu kreskowego towaru. Wprowadzenie kodu umożliwi sprzedaż przy użyciu skanera. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	Podaj kod kresk.
Programowanie opakowania zwrotnego (wybór 1 z bazy 15 opakowań). Kod 0 – nie opakowane. Opakowanie możemy wybrać klawiszami ▲ i ▼ lub przez wpisanie jego numeru. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	4.3 Opakowan.: 0 Nieopakowane
Funkcja ta pozwala na wybór czy towar będzie sprzedawany tylko na sztuki (TAK), czy dopuszczalna będzie część ułamkowa (NIE; np. towary ważone). Wybór za pomocą klawiszy ▲ i ▼ , zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	4.3 Ilość całkowita: TAK
Funkcja ta umożliwia zaprogramowanie dla danego towaru ceny sztywnej lub ceny , którą można zmienić w trybie sprzedaży. Wybór za pomocą klawiszy ▲ i ▼ , zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	4.3 Cena: sztywna: TAK
Aby zapisać programowany towar należy nacisnąć klawisz RAZEM . Operacja jest potwierdzana wydrukiem. Kasa przechodzi do menu 4.3 Baza PLU.	Zapisz `RAZEM'
Programowanie rabatów i narzutów	1 1 Pabaty i
	narzuty
Nacisnąć klawisz RAZEM . W trybie sprzedaży zaprogramowane rabaty / narzuty mogą być udzielane zarówno do pozycji jak i całego paragonu.	harzaey
Wybór 1 z 8 rekordów. Rekord można wybrać klawiszami ▲ i ▼ lub przez wprowadzenie jego numeru. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM . Jeżeli wybrany rekord jest zaprogramowany, w drugiej linii pojawi się jego nazwa.	4.4 Rabat: 1 STAły 5%
Wprowadzanie nazwy rabatu / narzutu. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	4.4 Nazwa: STAły KLIENT 5%
Wybór typu rabatu/narzutu za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub przez wpisanie numeru typu. Możliwe są 4 typy: (0) Rabat procentowy; (1) Narzut procentowy; (2) Rabat kwotowy; (3) Narzut kwotowy. Zatwierdzenie wyboru klawiszem RAZEM .	4.4 Typ: Rabat procentowy
Należy wprowadzić wartość (w zależności od poprzedniego wyboru kwotową lub procentową). Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	4.4 Wartość 5 %
Zapisanie programowanego rabatu / narzutu następuje po naciśnięciu klawisza RAZEM . Operacja jest potwierdzona wydrukiem. Kasa przechodzi do menu 4.4 Rabaty i narzuty.	Zapisz `RAZEM'
Programowanie form płatności	
Zaprogramowanie form płatności umożliwia ewidencjonowanie wpływów do kasy z podziałem na rodzaje środków płatniczych.	4.5 Formy płatności
Wybór 1 z 4 rekordów. Rekord można wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub przez wprowadzenie jego numeru. Wybór należy zatwierdzić klawiszem RAZEM . Jeżeli wybrany rekord jest zaprogramowany, w drugiej linii wyświetlacza pojawi się jego nazwa.	4.5 Forma: 1 KARTA KREDYTOWA
Należy wprowadzić nazwę formy płatności i zatwierdzić klawiszem RAZEM.	4.5 Nazwa: KARTA VISA
www.posnet.com.pl se <i>POSNET</i> SYSTEMY KAS FISKALNYCH	rwis@posnet.com.pl

STSTEMT KAS FISKALI Strona 25

Wybór typu formy płatności za nomoca klawiszy 🛦 i 🔻 lub przez wpisanie pumeru	4.5 Typ:
typu Możliwe sa 4 typy: (0) Karta: (1) Czek: (2) Bon: (3) Kredyt Wybór należy	Karta
zatwierdzić klawiszem RAZEM . Niezależnie od zaprogramowanych form płatności kasa zawsze ewidencionuje gotówke	
Zapisanie programowanej formy płatności następuje po naciśniecju klawisza	Zapisz
RAZEM Operacia jest potwierdzana wydrukiem. Kasa przechodzi do menu	'BAZEM'
4 5 Formy płatności	
1.5 formy prachosor.	
Programowanie kasjerów	
	4.6 Kasjerzy
Zaprogramowanie kasierów umożliwia ewidencionowanie sprzedaży	
z uwzględnieniem osoby obsługującej kasę.	
	1 6 Nr kasiora.1
Wybór kasjera (1 z 8). Rekord moźna wybrać za pomocą klawiszy ▲ I ▼ lub przez	PTOTR
wprowadzenie jego numeru. Wybór należy zatwierdzić klawiszem RAZEM. Jeżeli	11011
wybrany rekord jest zaprogramowany, w drugiej linii wyświetlacza pojawi się jego	
nazwa. Pierwszy kasjer zawsze ma uprawnienia kierownika (nazwę KIEROWNIK	
mozna zmienic).	
Nalezy wpisac nazwę kasjera. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	4.6 Nazwa:
	PIOTR
5 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Dostęp może być chroniony hasłem. Może to być dowolny 4 znakowy napis.	4.6 Hasio:
	AB12_
Programowanie uprawnień kasjera do udzielania rabatów / narzutów	4.6 Rabaty
zaprogramowanych w bazie kasy. Opcja TAK – kasjer ma takie uprawnienia, NIE –	z bazy: TAK
nie ma. Wybór opcji za pomocą klawiszy ▲ i ▼. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	
Programowanie uprawnień kasjera do udzielania rabatów / narzutów z ręki (może	4.6 Rabaty
dowolnie definiować ich wielkość). Opcja TAK – kasjer ma takie uprawnienia, NIE –	z ręki: NIE
nie ma. Wybór opcji za pomocą klawiszy ▲ i ▼. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	
Zapisanie kasjera w pamięci kasy następuje po naciśnięciu klawisza RAZEM.	Zapisz
Operacja jest potwierdzona wydrukiem. Kasa przechodzi do menu	'RAZEM'
4.6 Kasjerzy.	
Duoguomowania klawiegy egyklyiai enyzedaży	
r rogramowanie klawiszy szybkiej sprzeuazy	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	4.7 Klawisze
	szybkie
Wybór klawisza za pomoca 🛦 i 🔻 lub przez kod literowy. Jeżeli klawisz jest	4.7 Klaw.: A
zaprogramowany, w drugiej linij wyświetlacza pojawia się numer	PLU: 4
przyporządkowanego PLU. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.	
· ··· · ·	
Wybér DI II. która ma być przyrazna ktowana da daraza ktowiana. Dastar w st	
wydor PLU, ktore ma byc przyporządkowane do danego klawisza. Dostępne są	4./ PLU: 4
wszystkie z opisanych powyżej sposodów wydoru PLU.	CHLEB
Programowanie ilości. Sprzedaż za pomocą klawiszy szybkich może uwzględniać np.	4./ Ilosc
opakowania zbiorcze. Nalezy zaprogramować ilość towaru. Zatwierdzenie klawiszem	1,000

serwis@posnet.com.pl

Można zaprogramować automatyczne zakończenie paragonu po użyciu klawisza szybkiej sprzedaży (opcja TAK). Jest to wygodne przy sprzedaży np. biletów wstępu. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Zapisanie programowanych klawiszy szybkiej sprzedaży następuje po naciśnięciu klawisza **RAZEM**. Operacja jest potwierdzana wydrukiem. Kasa przechodzi do menu 4.7 Klawisze szybkie.

Programowanie opakowań zwrotnych

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Wybór opakowania. Opakowanie można wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub przez podanie jego numeru. Jeżeli rekord jest zaprogramowany, w drugiej linii wyświetlacza pojawi się nazwa opakowania. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Programowanie nazwy. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM.**

Programowanie ceny opakowania. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.

Zapisanie programowanego opakowania następuje po naciśnięciu klawisza **RAZEM**. Operacja jest potwierdzona wydrukiem. Kasa przechodzi do menu 4.8 Opakowania.

Programowanie formatu kodów kreskowych

1.7	Czy	kończ	zyć
	para	agon:	NIE

Zapisz `RAZEM'

4.8 Opakowan.: 1 BUT. 0.5L

4.8	Nazwa:	
	BUTELKA	0,5L

4.8 Cena: 0,50

> Zapisz 'RAZEM'

4.9 Forma	t kodów	
kresk	lowych	

Kody kreskowe dla towarów o zmiennej ilości służą do oznakowania towarów, których ilość lub masa, a tym samym cena może być inna przy każdej sprzedaży (np. artykuły sprzedawane na wagę).

Kod kreskowy składa się z dwóch części: prefiksu (2 cyfry) i formatu (11 cyfr).

Prefiks kodów dla towarów o zmiennej ilości to 2n, gdzie 'ń' może być cyfrą od 0 do 9. Oznacza to możliwość zaprogramowania dziesięciu różnych formatów kodów (20, 21,...,29). Format kodu składa się z dwóch części: pierwsza musi zawierać numer PLU, druga cenę, ilość lub ilość w opakowaniu zbiorczym. Podczas formatowania kodu używamy cyfr:

- 0 dla oznaczenia numeru PLU,
- 0 dla oznaczenia numeru PLU,
- 1 dla oznaczenia ceny (dwa miejsca po przecinku),
 2 dla oznaczenia ilości (trzy miejsca po przecinku),
- z dla oznaczenia ilości (trzy miejsca po przecinku),
- 3 dla oznaczenia ilości w opakowaniu zbiorczym (trzy miejsca po przecinku)
- oraz cyfry 9 jako sumy kontrolnej. Przykładowo:
 - Format 00009111119 oznacza, że programując kod kreskowy można wpisać maksymalnie czterocyfrowy numer PLU (cztery "0") oraz cenę w formacie xxx,xx (pięć "1").
 Przykład kodu: 2100267123457 (towar numer 26 w cenie 123,45).
 - Jeżeli numer PLU może być krótszy a cena większa można wprowadzić po 200011111111 opładzie oznaczała że możne wpiecó mokeymalnie trzywy
 - np.: 00091111111 co będzie oznaczało, że można wpisać maksymalnie trzycyfrowy numer PLU (trzy "0") oraz cenę w formacie xxxxx,xx (siedem "1"). Przykład kodu: 2202752244665 (towar numer 27 w cenie 22446,65).
 - Format 00009222229 oznacza, że programując kod kreskowy można wpisać maksymalnie czterocyfrowy numer PLU (cztery "0") oraz ilość w formacie xx,xxx (pięć "2").
 - Przykład kodu 2300289345609 (towar numer 28 w ilości 34,560).
 - Przykład formatu kodu: 2433333990009 (ilość zbiorcza w opakowaniu maksymalnie pięć cyfr, PLU maksymalnie trzy cyfry).

Przykład kodu: 240020099299	(towar numer 29 w ilości 200) w opakowaniu zbiorczym).
-----------------------------	------------------------------	----------------------------

4.9	Prefiks	1
4.9	Format	kodu: 0

Należy wpisać format kodu i zatwierdzić klawiszem **RAZEM**.

Należy wpisać prefiks (cyfra od 1 do 9) i zatwierdzić klawiszem RAZEM.

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 27

Zapisanie programowanego formatu kodu następuje po naciśnięciu klawisza RAZEM .

Zapisz	
'RAZEM'	

Testy	4 10		
Test wytrzymałościowy	4.10	Wytrz łości	yma- owy
Test wykonywany na etapie produkcji.			4
Test klawiatury	4.10	Klawi	atura
Po zatwierdzeniu testu należy naciskać klawisze kolejno kolumnami (zaczynając od klawisza ' A '). Na wyświetlaczu operatora pojawią się kolejne numery klawiszy. Po naciśnięciu ostatniego klawisza (' RAZEM ') następuje wyjście z testu. W przypadku błędnego działania klawisza lub naciśnięcia go poza kolejnością zostanie zgłoszony błąd. Wyświetlacz klienta	4.10	Wyświ	etlacz
Po zatwierdzeniu testu na wyświetlaczu klienta zostaną wyświetlone kolejno cyfry:0,2,4,6,8. test można przerwać w dowolnym momencie naciskając klawisz C .		klien	ta
Wyświetlacz operatora	4.10	Wyświ	etlacz
Po zatwierdzeniu testu na wyświetlaczu operatora zostaną wyświetlone kolejno duże litery alfabetu. Test można przerwać w dowolnym momencie naciskając klawisz °C'.		opera	
Ikony	4.10	Ikony	
Po zatwierdzeniu testu na wyświetlaczu klienta wyświetlane są ikony. Test można przerwać w dowolnym momencie naciskając klawisz ' C '.			
Zasilacz	4.10	Zasil	acz
Po zatwierdzeniu testu na wyświetlaczu operatora podawana jest aktualna wartość napięcia zasilającego oraz granice, w jakich powinno się ono zawierać (MIN, MAX). Ulin – wartość istotna dla celów diagnostycznych.			
Czujniki papieru	4.10	Czujn	iki
Po zatwierdzeniu testu drukowany jest wydruk testowy. Test można przerwać naciskając klawisz ' C '.		papie	
Zgłoszenie błędu czujników papieru	Orygi PAP.	lnał Gł.	Kopia PAP.Gł.
Jeden z napisów lub obydwa. Jeżeli w trakcie testu zostanie usunięty papier lub podniesiona dźwignia mechanizmu drukującego przy odpowiedniej nazwie pojawi się napis PAP. lub Gł.			
Jakość wydruku	4.10	Jakoś wydru	ć ku
Po zatwierdzeniu testu drukowany jest wydruk testowy.			
Szuflada	4.10	Szufl	ada
Test poprawności działania szuflady. <i>Komunikat</i>	Zamkr	nij sz	ufladę
Po zamknięciu szuflady należy nacisnąć klawisz RAZEM . Szuflada powinna się otworzyć.	WClśr	113 'R	AZEM'
Skaner	4.10	Złacz	e

Skaner

Test poprawności działania złącza skanera.

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 28

ser	wis@posnet.com.p	1

skanera

Należy oczytać kod kreskowy przy pomocy skanera. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat:

Należy wpisać za pomocą klawiatury odczytany kod kreskowy. Jeśli wynik testu jest pozytywny kasa powróci do menu 4.10 Złącze skanera, w przeciwnym wypadku pojawi się komunikat o błędzie testu.

Waga

Test poprawności działania złącza wagi.

Komunikat

Wynik testu

RS PC

Komunikat

Wynik testu

FSK (funkcja dostępna tylko dla SERWISU).

Programowanie daty i czasu w kasie

Nacisnąć klawisz RAZEM.

Użytkownik może zmienić czas w kasie o \pm 1h. Jest to możliwe tylko przy zerowych totalizerach (po raporcie dobowym a przed sprzedażą) . Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Programowanie stawek PTU

Nacisnąć klawisz **RAZEM**.

Stawkę można wybrać podając jej kod literowy lub za pomocą klawiszy \blacktriangle i \blacktriangledown . Jeżeli stawka jest zaprogramowana, w drugiej linii wyświetlacza pojawia się jej wartość. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM.**

Wprowadzanie nowej wartości stawki podatkowej. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**. Programowanie stawki ZWOLNIONEJ polega na wpisaniu wartości 100. Stawka nieaktywna - 101.

W celu zapisania programowanych stawek należy nacisnąć klawisz **RAZEM**. Na wyświetlaczu pojawia się pytanie o poprawność daty (stawki PTU zapisywane są w module fiskalnym kasy). Jeżeli data na wyświetlaczu jest prawidłowa należy nacisnąć klawisz **RAZEM**. Operacja jest potwierdzona wydrukiem. Kasa przechodzi do menu 4.13 Stawki PTU.

Podaj kod kresk.

Błąd testu

4.10 Złącze wagi

Włóż tester do danego złącza

Złącze wagi Sprawne lub

Błąd testu

4.10 Złącze komputera

Włóż tester do danego złącza

Złącze komputera sprawne lub Błąd testu

4.12	Data	i	czas	
4.12	Godzi 23:4	lna 19	1:	

4.13	Stawki	PTU	
4.13	PTU:	A	

22,00 %

4.13	PTU:			
		7,00	90	

Zapisz `RAZEM'

http://www.posnet.com.pl

Programowanie zestawu raportów kasy

Raport PLU z PTU Czyt. Raport PLU z PTU Czyt. niezerowy Zapisz 'RAZEM' 5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
Raport PLU z PTU Czyt. niezerowy Zapisz 'RAZEM' 5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
Zapisz 'RAZEM' 5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
Zapisz 'RAZEM' 5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.1 Baza PLU 5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.1 PLU: 1 TOWAR 1 Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
Usuń 'RAZEM' 5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.2 Rabaty i narzuty 5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
5.2 Rabat: 1 STAŁY 5%
Usuń 'RAZEM'
5.3 Formy płatności
5.3 Forma: 1 KARTA VISA
Usuń 'RAZEM'
5.4 Kasjerzy
5.4 Nr kasjera:1 KIEROWNIK
Usuń `RAZEM'

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 30

4.14 Zestaw

raportów

Thu (1520 SE) Since	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	5.5 Klawisze szybkie
Klawiszami ▲ i ▼ należy wybrać (lub wpisać) klawisz , który ma być usunięty z bazy. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	5.5 Klaw.: A PLU 1
Nacisnąć klawisz RAZEM .	Usuń 'RAZEM'
Opakowania	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	5.6 Opakowania
Klawiszami ▲ i ▼ należy wybrać (lub wpisać) numer opakowania, które ma być usunięte z bazy. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	5.6 Opakow.: 1 BUT. 0.5L
Nacisnąć klawisz RAZEM .	Usuń 'RAZEM'
Kody ważone	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	5.7 Kody ważone
Należy podać prefiks i ponownie nacisnąć klawisz RAZEM .	5.7 Prefiks:
Nacisnąć klawisz RAZEM .	Usuń 'RAZEM'
6 Konfiguracja	
Nacisnąć klawisz RAZEM.	6 Konfiguracja
Format wartości Nacisnąć klawisz RAZEM.	6.1 Format wartości
Jeżeli została wybrana opcja 'TAK', w trybie sprzedaży cena, rabaty wartościowe, wpłaty będą podawane w groszach. Zmiana za pomocą ▲ i ▼ lub klawiszami: ' 1 ' – TAK; ' 2 ' – NIE. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	Czy wartości w groszach: NIE
Kontrast wyświetlacza	6.2 Kontrast
Nacisnąc klawisz RAZEM . Ustawienie kontrastu wyświetlacza (od 0 do 255). Wartość można zmieniać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ lub wpisać klawiszami numerycznymi. Efekt jest widoczny na wyświetlaczu. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM .	Kontrast: 90
Jasność wyświetlacza	
Nacisnąć klawisz RAZEM .	6.3 Jasność wyświetlacza
Laterrierie izerości wyświetkowa (od 0 do 15). Wortość możno zmienieć ze newsoa	Jasność:

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 31

Podświetlenie wyświetlacza

Nacisnąć klawisz RAZEM. Definiowanie, czy wyświetlacz ma być podświetlony. Zmiana za pomocą ▲ i ▼ lub klawiszami: '1' – włączone; '2' – zawsze; '3' - wyłączone. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM. Czułość papieru Nacisnąć klawisz RAZEM. Należy wybrać jedną z wartości : A,B,C,D i zatwierdzić klawiszem RAZEM. A odpowiada dostarczeniu najmniejszej, a D największej energii do głowicy mechanizmu drukującego. Szybkość transmisji Nacisnąć klawisz RAZEM. Definiowanie szybkości transmisji. Wartości można ustawiać za pomocą ▲ i ▼ lub wybrać klawiszami: '1' - 4800; '2' - 9600; '3' - 19200; '4' - 2400. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM. Przeglad serwisowy Nacisnąć klawisz RAZEM. Funkcja dostępna tylko dla serwisu. Komunikat (jeżeli nie została założona zwora serwisowa). Wprowadź datę przeglądu (po tej dacie kasa będzie drukowała przypomnienie o obowiazkowym przegladzie serwisowym). Zatwierdzenie klawiszem RAZEM. Wprowadź numer telefonu serwisu lokalnego. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM. Komunikacja z komputerem Nacisnąć klawisz RAZEM. Wybór trybu w jakim kasa będzie odsyłała dane o paragonach do komputera. Funkcje menu można wybierać za pomocą ▲ i ▼, lub klawiszami: '1' - klawisz FV (dane zostaną wysłane tylko wówczas, gdy paragon zostanie zakończony klawiszami 'FV' + RAZEM); '2' - zawsze (wysyłane są dane o wszystkich paragonach); '3' - zawsze + klawisz FV (wysyłane są dane o wszystkich paragonach, przy czym przy zakończeniu sekwencją klawiszy 'FV' + RAZEM odsyłany jest prefiks mówiący o konieczności wydrukowania faktury VAT).; '**4**' – brak. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.

6.4 Podświetl. wyświetlacza

Podświetlenie: zawsze

6.5 Czułość papieru

Czułość papieru:

6.6 Szybkość transmisji

Szybkość transmisji: 9600

6.7 Przegląd serwisowy

Załóż zworę serwisową

Podaj datę: 26/12/2001

Podaj telefon: 22 868 68 88

6.8 Komunikacja z PC

Sposób wysyłania klawisz FV

http://www.posnet.com.pl

Jeżeli wybrano opcję 1, 2, lub 3 pojawia się kolejne menu. Funkcje menu można wybierać za pomocą ▲ i ▼, lub klawiszami:

'1' – z potwierdzeniem (kasa czeka na potwierdzenie prawidłowego odbioru danych przez system i w przypadku błędu powtarza transmisję. Brak odpowiedzi w timeout'cie nie powoduje zatrzymania pracy kasy – dane zostają utracone)
'2' – z potwierdzeniem i wstrzymaniem pracy kasy (jak powyżej, przy czym w przypadku braku komunikacji z komputerem następuje wstrzymanie sprzedaży)
'3' – bez potwierdzenia.

Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Jeżeli w pierwszym kroku wybrano sposób pracy 1 lub 3 (z żądaniem faktury VAT) należy skonfigurować następujące zmienne: Prefiks do paragonu z żądaniem wystawienia faktury VAT. Można wpisać dowolny napis (4 znaki). Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Wysyłanie numeru klienta. Wraz z paragonem kasa może odesłać również numer klienta (może to być numer NIP) wg którego zostanie on odnaleziony w systemie. Wybieranie opcji menu za pomocą klawiszy ▲ i ▼. Zatwierdzenie klawiszem **RAZEM**.

Numery autoryzacji

Wpisanie numerów autoryzacji kasy. Bez podania tych numerów kasa będzie pracowała 30 dni. Numery są dostępne u sprzedawcy kasy.

Należy podać numer autoryzacji. Zatwierdzenie klawiszem RAZEM.

Modem

Należy wpisać napis inicjalizujący połączenie poprzez MODEM.

Potwierdzenie: z potwierdzeniem

Prefiks FV:

Czy nr klienta? TAK

6.9 Numery autoryzacji

Podaj numer:

6.10 Modem

Modem:

Przykładowa sprzedaż

	Do zapłaty Wartość:	y 0,00
Sprzedaż artykułu TOWAR 2 (2 PLU) w cenie zaprogramowanej w bazie 1 zł. Klawisze: 2, PLU .	TOWAR 2 Wartość:	1,00
Sprzedaż artykułu TOWAR 3 (3 PLU) w ilości 3 i cenie 2zł . Klawisze : 2, CENA, 3, ILOŚĆ, 3, PLU .	Cena:	2,00
	Ilość:	3,000
	TOWAR 3 Wartość:	6,00
Storno pierwszej pozycji (TOWAR 2). Klawisze: STORNO , RAZEM .	STORNO wo	g linii
Za pomocą klawisza ▼ należy wybrać linię 1.	2 Wartość:	TOWAR 3 6,00
Nacisnąć klawisz RAZEM .	1 Wartość:	TOWAR 2 1,00
	TOWAR 2 Wartość:	- 1,00
Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ .	Rodzaj Rak z baz	o/Narz: zy
Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ . Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM .	Rodzaj Rał z baz Rodzaj Rał z ręł	D/Narz: Zy D/Narz: ki
 Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. 	Rodzaj Rak z baz Rodzaj Rak z ręł Rodzaj: Rabat prod	o/Narz: zy o/Narz: ki
 Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Za pomocą klawiszy numerycznych i klawisza C należy ustawić żądaną wartość rabatu i zatwierdzić klawiszem RAZEM. 	Rodzaj Rak z baz Rodzaj Rak z ręł Rodzaj: Rabat prod	o/Narz: zy o/Narz: ki centowy 5,00%
 Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Za pomocą klawiszy numerycznych i klawisza C należy ustawić żądaną wartość rabatu i zatwierdzić klawiszem RAZEM. 	Rodzaj Rak z baz Rodzaj Rak z ręl Rodzaj: Rabat prod Wartość Rabat	5,00%
Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Za pomocą klawiszy numerycznych i klawisza C należy ustawić żądaną wartość rabatu i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Wpisać ilość artykułu TOWAR 1. Klawisze: 2, ILOŚĆ.	Rodzaj Rał z baz Rodzaj Rał z ręł Rodzaj: Rabat proc Wartość Rabat Ilość:	<pre>D/Narz: zy D/Narz: ki centowy 5,00% 5,00% 2,000</pre>
Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Za pomocą klawiszy numerycznych i klawisza C należy ustawić żądaną wartość rabatu i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Wpisać ilość artykułu TOWAR 1. Klawisze: 2, ILOŚĆ. Wpisać cenę artykułu TOWAR 1. Klawisze: 3, CENA.	Rodzaj Rał z baz Rodzaj Rał z ręl Rodzaj: Rabat prod Wartość Rabat Ilość: Cena:	<pre>D/Narz: zy D/Narz: ki centowy 5,00% 5,00% 2,000 3,00</pre>
 Sprzedaż artykułu TOWAR 1 w ilości 2 i cenie 3 z rabatem procentowym 5% 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rabat 'z ręki'. Zatwierdzić klawiszem RAZEM. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać rodzaj rabatu/narzutu (tu: rabat procentowy) i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Za pomocą klawiszy numerycznych i klawisza C należy ustawić żądaną wartość rabatu i zatwierdzić klawiszem RAZEM. Wpisać ilość artykułu TOWAR 1. Klawisze: 2, ILOŚĆ. Wpisać cenę artykułu TOWAR 1. Klawisze: 3, CENA. Nacisnąć klawisze: 1, PLU. 	Rodzaj Rak z baz Rodzaj Rak z ręl Rodzaj: Rabat prod Wartość Rabat Ilość: Cena: TOWAR 1 Wartość:	<pre>D/Narz: zy D/Narz: ki centowy 5,00% 2,000 3,00 5,70</pre>

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 34

Dwukrotne naciśnięcie klawisza STORNO powoduje wywołanie STORNO wg PLU.	STORNO wg PLU
Jeżeli w bazie PLU dla danego towaru jest zaprogramowana Ilość całkowita: nie, nie można wykonać storno tego towaru wg PLU.	PLU numer: 3 TOWAR 3
Należy nacisnąć klawisze: 2, CENA, 2, ILOŚĆ, 3, PLU lub 2, CENA, 2, ILOŚĆ , wybrać za pomocą klawiszy ▲ i ▼ TOWAR 3 z bazy PLU i nacisnąć klawisz RAZEM .	TOWAR 3 Wartość: -4,00
Sprzedaż artykułu TOWAR 4 w cenie 2,5 , ilości 6,2 za pomocą klawisza szybkiego D . Należy wpisać cenę. Klawisze: 2 , ' ,' , 5 , CENA .	Cena: 2,50
Należy wpisać ilość. Klawisze 6, ',', 2, ILOŚĆ.	Ilość: 6,200
Nacisnąć klawisz D .	TOWAR 4 Wartość: 15,50
Przyjęcie opakowań zwrotnych. Nacisnąć klawisz KAUCJA+.	Podaj ilość: 1,000
Należy wpisać ilość sztuk opakowania i nacisnąć klawisz RAZEM.	Podaj ilość: 3
Za pomocą klawiszy ▲ i ▼ należy wybrać odpowiednie opakowanie i nacisnąć klawisz RAZEM .	Opakowanie: 1 butelka
Tu: cena opakowania 2 zł.	Kaucja: 6,00
Zwrot opakowań. Nacisnąć klawisz KAUCJA	Podaj ilość: 1,000
Należy wpisać ilość sztuk opakowania i nacisnąć klawisz RAZEM.	Podaj ilość: 2
Za pomocą klawiszy ▲ i ▼ należy wybrać odpowiednie opakowanie i nacisnąć klawisz RAZEM . Tu: cena opakowania 1,2.	Kaucja: -2,40
Narzut kwotowy do całego paragonu. Należy nacisnąć klawisz RAZEM . Rabatu/Narzutu do paragonu można udzielić po zakończeniu sprzedaży towarów (w stanie podsumy).	Suma: 26,80
Nacisnąć klawisz RAB.NARZ. Klawiszami ▲ i ▼ należy wybrać rabat/narzut 'z bazy' lub 'z ręki'. Nacisnąć klawisz RAZEM. Tu przykładowo narzut 'z bazy'.	Rodzaj Rab/Narz: z bazy
Klawiszami ▲ i ▼ wybrać odpowiedni rabat/narzut i nacisnąć klawisz RAZEM .	Rabat/Narzut: 5 ŚWIĄTECZNY
	Narzut 3,00 Suma: 29,80

	3,00
Suma: 2	9,80

Zakończenie paragonu.

 Cała kwota płacona gotówką. Nacisnąć klawisz RAZEM. Jeżeli nie był udzielany rabat/narzut do paragonu, po ostatniej linii sprzedaży należy dwukrotnie nacisnąć RAZEM. 	Gotówka	29,80
 Zapłata gotówką z wyliczeniem reszty. Jeżeli nie był udzielany rabat/narzut do paragonu, po ostatniej linii sprzedaży należy nacisnąć klawisz RAZEM, wpisać kwotę otrzymaną od klienta (tu: 30 zł) następnie nacisnąć klawisz RAZEM. 	Gotówka Reszta	30,00 0,20
 Kilka form płatności. Jeżeli nie był udzielany rabat/narzut do paragonu, po ostatniej linii sprzedaży należy nacisnąć klawisz RAZEM. Wpisać kwotę pierwszej formy i nacisnąć klawisz FORMY PŁAT. Klawiszami ▲ i ▼ wybrać odpowiednią formę płatności i nacisnąć klawisz RAZEM. Następnie wpisać kwotę kolejnej formy, nacisnąć klawisz FORMY PŁAT., wybrać odpowiednią formę, nacisnąć RAZEM. 	Czek Suma: Karta Suma:	10,00 19,80 10,00 9,80
Suma kwot form płatności innych niż gotówka nie może przekraczać wartości sprzedaży na paragonie (SUMA). W przeciwnym wypadku pojawia się komunikat o błędzie:	Niepoprawna Wartość	63

Jeżeli kwota zapłaty bezgotówkową formą płatności jest niższa niż wartość sprzedaży na paragonie, pozostała kwota (po naciśnięciu klawisza RAZEM) zostanie 'przydzielona' do gotówki (zapłacona gotówką). Po zakończeniu paragonu na wyświetlaczu pojawi się:

Suma: 29,80

Zakończenie paragonu eksportem danych do faktury.

Jeżeli kasa została odpowiednio skonfigurowana (patrz: Konfiguracja; Komunikacja z PC) to możliwe będzie wysyłanie danych o sprzedaży w celu wydrukowania faktury.

- 1. Po ostatniej linii sprzedaży należy nacisnąć klawisz RAZEM.

- Rabat lub narzut do paragonu
 Formy płatności
 Zakończenie paragonu: nacisnąć klawisz FAKTURA VAT, następnie RAZEM.

Numer klienta:

Błędy zgłaszane komunikatem

Opis	Charakter błedu	Sposób usunięcia
Oper. niedozwol. w tryb. fisk. 1	nieusuwalny	W trybie fiskalnym można dokonywać operacji tylko na bazie towarów i opakowań.
Błąd bajtu kontrolnego 2	usuwalny	Powtórne przesłanie sekwencji.
Zła ilość parametrów 3	usuwalny	Powtórne przesłanie parametrów.
Błędny parametr 4	usuwalny	Powtórne przesłanie parametrów.
Błąd zegara RTC Wezwij serwis 5	usuwalny	W trybie fiskalnym wezwać serwis, w trybie niefiskalnym ustawić zegar.
Błąd fatalny FSK Wezwij serwis 6	nieusuwalny	Wezwać serwis.
Niezerowe totalizery 8	usuwalny	Wykonać raport dobowy.
Otwarta pokrywa mechanizmu 10	usuwalny	Zamknięcie mechanizmu drukującego.
Podniesiona dźwignia mech.11	usuwalny	Zamknięcie dźwigni mechanizmu drukującego.
Brak papieru 12	usuwalny	Konieczność założenia nowej rolki papieru (oryginał lub kopia).
Błąd mechanizmu Wezwij serwis 13	usuwalny	Wezwać serwis.
Błąd mech. lub słaba bateria 14	usuwalny	Podłączyć zewnętrzną ładowarkę, jeśli błąd występuje nadal – wezwać serwis.
Nie zaprogram. PLU 20	usuwalny	Podać numer PLU zaprogramowany w bazie.
Nie zaprogram. Opakowanie 21	usuwalny	Podać numer opakowania zaprogramowanego w bazie.
Nie zaprogram. Rabat/Narzut 22	usuwalny	Podać numer rabatu zaprogramowanego w bazie.
Nie zaprogram. klaw. szybki 23	usuwalny	Wybrać zaprogramowany klawisz.
Nie zaprogram. forma płat. 24	usuwalny	Podać numer formy płatności zaprogramowanej w bazie.
Nie zaprogram. Kasjer 25	usuwalny	Podać numer kasjera zaprogramowanego w bazie.
Błędna data lub czas 32	usuwalny	Wprowadzić poprawną datę lub czas.
Data wcześn. Od ost.zap. w FSK 33	usuwalny	Wprowadzić poprawną datę.
Zegar już ustawiony 34	usuwalny	Zmiana zegara ± 1 godzina jest możliwe tylko przy zerowych totalizerach.
Brak stawek PTU 40	usuwalny	Próba fiskalizacji bez aktywnych stawek PTU. Zaprogramować stawki PTU.
Brak nagłówka 41	usuwalny	Próba fiskalizacji bez zaprogramowanego nagłówka. Zaprogramować nagłówek
Błędny numer NIP 42	usuwalny	Błędny format NIP przy fiskalizacji. Wpisać numer NIP w poprawnym formacie
Próba zafisk. fiskal, kasv 43	nieusuwalny	Fiskalizacja kasy jest procesem nieodwracalnym., wykonuje
Błędny kod	usuwalny	Wpisać poprawny kod.
Błąd fatalny	usuwalny	Anulować paragon
	Opis Oper. niedozwol. w tryb. fisk. 1 Błąd bajtu kontrolnego 2 Zła ilość parametrów 3 Błędny parametr 4 Błąd zegara RTC Wezwij serwis 5 Błąd fatalny FSK Wezwij serwis 6 Niezerowe totalizery 8 Otwarta pokrywa mechanizmu 10 Podniesiona dźwignia mech.11 Brak papieru 12 Błąd mechanizmu Wezwij serwis 13 Błąd mech. lub słaba bateria 14 Nie zaprogram. PLU 20 Nie zaprogram. PLU 20 Nie zaprogram. Opakowanie 21 Nie zaprogram. Rabat/Narzut 22 Nie zaprogram. klaw. szybki 23 Nie zaprogram. forma płat. 24 Nie zaprogram. forma płat. 24 Nie zaprogram. Kasjer 25 Błędna data lub czas 32 Data wcześn. Od ost.zap. w FSK 33 Zegar już ustawiony 34 Brak stawek PTU 40 Brak nagłówka 41 Błędny numer NIP 42 Próba zafisk. fiskal. kasy 43 Błędny kod autoryzacji 49	OpisCharakter błęduOper. niedozwol. w tryb. fisk. 1nieusuwalnyBłąd bajtu kontrolnego 2usuwalnyZła ilość parametrów 3usuwalnyBłądny parametr uusuwalny4Błąd zegara RTC Wezwij serwis 5usuwalnyBłąd fatalny FSK Wezwij serwis 6nieusuwalnyMotalizery 8usuwalnyOtwarta pokrywa mechanizmu 10usuwalnyPodniesiona dźwignia mech.11usuwalnyBłąd mechanizmu Wezwij serwis 13usuwalnyBłąd mech. lub słaba bateria 14usuwalnyVie zaprogram. PLU 20usuwalnyNie zaprogram. Rabat/Narzut 22usuwalnyNie zaprogram. forma płat. 24usuwalnyKasjer 25sz Błędna data lub czas 32Data wcześn. Od ost.zap. w FSK 33usuwalnyZaprogram. dow stabaiony 34usuwalnyBrak stawek PTU 40usuwalnyBłądny numer NIP 42usuwalnyPróba zafisk. fiskal. kasy 43nieusuwalnyBłądny kod autoryzacji 49usuwalny

51	Brak nagłówka 51	usuwalny	Zaprogramować nagłówek.
----	---------------------	----------	-------------------------

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 37

Instrukcja obsługi kasy POSNET PERFEKT

52	Błąd zak. sprzed Wezwij serwis 52	usuwalny	Wezwij serwis.
53	Limit form płatności 53	usuwalny	Zakończyć paragon.
54	Błąd strono pozycji 54	usuwalny	Poprawić wpisywane dane.
55	Błędna linijka 55	usuwalny	Poprawić dane dotyczące linijki paragonu.
56	Błędna linijka kaucji 56	usuwalny	Poprawić dane dotyczące kaucji.
57	Limit pozycji paragonu 57	usuwalny	Zakończyć paragon.
58	Limit kaucji 58	usuwalny	Zakończyć operacje na opakowaniach.
59	Ilość w bazie całkowita 59	usuwalny	Należy wpisać całkowitą ilość sprzedawanego towaru.
60	Przekroczony zakres kwoty 60	usuwalny	Wykonać storno pozycji lub anulować paragon.
61	Przekroczony zakres ilości 61	usuwalny	Podać prawidłową ilość z zakresu 0,001 – 99 999,999.
62	Rabat większy od sprzedaży 62	usuwalny	Podać prawidłowy rabat.
63	Niepoprawna wartość 63	usuwalny	Skorygować wprowadzane dane.
64	Przepełnione totalizery 64	usuwalny	Wykonać raport dobowy.
70	Nieaktywna stawka PTU 70	usuwalny	Wybrać inny numer PLU.
80	Błędne daty raportu okr. 80	usuwalny	Wprowadzić poprawne daty.
81	Błąd fatalny FSK Wezwij serwis 81	nieusuwalny	Wezwać serwis.
82	Błąd raportu rozlicz. 82	usuwalny	Wykonać raport dobowy i dopiero potem rozliczeniowy.
90	Brak nagł. przy progr. PTU 90	usuwalny	Zaprogramować nagłówek.
91	Niezer. tot. przy progr. PTU 91	usuwalny	Wykonać raport dobowy.
92	Data w kasie wcz.niż w FSK 92	usuwalny	Wezwać serwis.
93	Błędne stawki PTU 93	usuwalny	Wprowadzić poprawnie ilość i wartość stawek.
94	Błędne stawki PTU 94	usuwalny	Wprowadzić poprawne stawki PTU.
95	Przekr. ilość progr. PTU 95	nieusuwalny	Po 30 programowaniach stawek PTU nie można ich zmienić.
100	Brak nagłówka 100	usuwalny	Zaprogramować nagłówek.
101	Błąd progr. nagłówka 101	usuwalny	W nagłówku nie może być zaprogramowany NIP.
102	Błąd wyk. rap. dobowego 102	usuwalny	Wezwać serwis.
103	Brak zapisów w FSK 103	informacja	W trybie niefiskalnym nie ma zapisów do modułu fiskalnego
104	Błędne hasło użytkownika 104	usuwalny	Wprowadzić poprawne hasło.

105	Wprow.wart. jest nieprawid. 105	usuwalny	Wprowadź poprawną wartość.
106	Worow.wart. jest za mała 106	usuwalny	Wprowadź poprawną wartość.
107	Worow.wart. jest za duża 107	usuwalny	Wprowadź poprawną wartość.

http://www.posnet.com.pl

Instrukcja obsługi kasy POSNET PERFEKT

108	Nieunikalna	usuwalny	Wprowadź unikalna nazwe
100	nazwa 108		w prowadz unikalną nazwę.
109	Zerowe totalizery 109	usuwalny	Próba wykonania zerowego raportu dobowego.
110	Błąd dod. rek. do bazy 110	usuwalny	Wprowadzenie poprawnych danych dotyczących rekordu.
111	Błędny nr rek.	usuwalny	Podać poprawny numer rekordu.
112	Pusta nazwa	usuwalny	Wprowadzić nazwę.
113	Nieunikalna	usuwalny	Wprowadzić unikalna nazwe.
	nazwa 113 Próba usupiogia		······································
114	kierownika 114	usuwaniy	Wprowadzić unikalne hasło kasjera.
115	Niezaprog. hasło kasjera 115	usuwalny	Zaprogramować hasło kasjera.
116	Błędny numer PLU 116	usuwalny	Wprowadzić poprawny numer PLU.
117	Błędny numer opakowania 117	usuwalny	Podać poprawny numer opakowania (1-15).
118	Zerowa cena opakowania 118	usuwalny	Podać cenę opakowania.
119	Zerowa wartość rabatu 119	usuwalny	Wprowadzić niezerową wartość rabatu.
120	Rabat proc.więk. niż 99,99% 120	usuwalny	Wprowadzić poprawną wartość rabatu procentowego (0,01- 99.99).
121	Niezerowy raport zmianowy 121	usuwalny	Wykonać raport zmianowy zerujący .
122	Nieunikalny kod kreskowy 122	usuwalny	Wprowadzić unikalny kod kreskowy.
123	Błąd progr.form. kodów 123	usuwalny	Wprowadzić poprawny format kodu.
255	Funkcja niedostepna 255	nieusuwalny	Brak dostępu do opcji.
	Załóż zworę	usuwalny	
	Zdejmij zwore	usuwalny	
	serwisową	adamany	
	Podłącz		Napięcie wewnętrznej baterii akumulatorów spadło do
	ładowarkę		poziomu, poniżej którego dalsza poprawna praca kasy jest
			niemożliwa. Należy podłączyć zewnętrzny zasilacz.
	Ładowanie		Komunikat ten pojawia się po podłączeniu zasilacza
	DaterII 15		1 pozostaje na wyswietlaczu do momentu az liczba po prawej stronie bedzie równa 0
	Naciśnii		Komunikat pojawiający się w nastenstwie poprzedniego
	dowolny klawisz		Kasa jest gotowa do dalszej pracy – należy nacisnąć dowolny klawisz.

Przykładowe wydruki i opis raportów Raporty czytające

Raport okresowy

POSNET PE	RFEKT
Systemy Kas F 02-281 War ul.Municypa NIP 534-001 2002-03-06	iskalnych szawa Ulna 33 1-89-70
F I 5 K H RAPORT OKF Od: Do: Od rap.: Do rap.: FISKALIZACJA:	ESOHY 2002-03-06 2002-03-06 1 2 2002-03-06
PTU A PTU B PTU C G	22,00 % 7,00 % 0,00 % SP.2N.PTU
2002-03-06	1
SP.OP.PTU A SP.OP.PTU B SP.OP.PTU C SP.ZW.PTU G KW.PTU A KW.PTU B SUMA PTU Łączna Nalezn.	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
IL. PARAGONÓW	0
ILOSC POZYCJI	14
2002-03-06	2
SP.OP.PTU A SP.OP.PTU B SP.OP.PTU C SP.ZW.PTU G KW.PTU A KW.PTU B SUMA PTU ŁĄCZNA NALEZN.	131, 38 0,00 0,00 0,00 28,90 0,00 28,90 160,28
IL.ANUL.PARAG KN.ANUL.PARAG	1 66,00
IL. PARAGONÓW	9
ILOSC POZYCJI	12
k⊕CZNY RAPORI Od: Do: Od rap.: Do rap.:	0KRE50WY 2002-03-06 2002-03-06 1 2
SP.OP.PTU A SP.OP.PTU B SP.OP.PTU C SP.ZW.PTU G KW.PTU A KW.PTU B SUMA PTU EACZNA NALEZN IL. PARAGONÓN IL. ANUL.PARAG KW.ANUL.PARAG	131, 38 0,00 0,00 28,90 0,00 28,90 160,28 9 1 66,00
#1 K1ER0	INIK 13:45

Æ ABC 12345678

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 40



UWAGI:

- 1. W podsumowaniu raportu okresowego, przy kwotach PTU może pojawić się znak "+". Oznacza on, że w zadanym okresie została zmieniona **wartość** stawki PTU.
- 2. W podsumowaniu raportu okresowego, w polu "ilość zmian wykonanych w bazie towarowej" podana jest liczba raportów dobowych, na których pojawiły się informacje o zmianach w bazie w zadanym okresie.
- Jeżeli w kasie było 10 lub więcej zerowań RAM to pojawi się informacja:,,PRZEKROCZONO LIMIT ZEROWAŃ RAM".

Raport PLU z PTU

Raport bazy PLU z PTU jest to wydruk wszystkich zaprogramowanych towarów wraz z przyporządkowaną stawką PTU i numerem PLU. Przykładowy raport ►

POSNET PERFEKT POSNET Systemy Kas Fiskalnych 02-281 Warszawa ul.Municypalna 33 NIP 534-001-89-70 2002-03-06 34 NIEFISKALNY Lista touaróu z PTU PLU 1 B AKT PLU1 PLU 2 A AKT PLU2 NIEFISKALNY #1 KIEROWNIK 13:46 12345678

Raport rabatów i narzutów

Raport bazy rabatów i narzutów jest to wydruk wszystkich zaprogramowanych rabatów i narzutów wraz z informacją o rodzaju (rabat czy narzut), typie (procentowy czy kwotowy) oraz jego wartości.

Przykładowy raport ►

Raport form platności

Raport bazy form płatności jest to wydruk wszystkich zaprogramowanych form płatności wraz z informacją o typie oraz o kwotach sprzedaży w każdej z form. Przykładowy raport ►

Systeny Kas	Fiskalnych
02-281 Wa	arszawa
ul.Municyp	balna 33
NIP 534-00	01-09-70
2002-03-06	35
N I E F I S	K A L N Y
Rabaty i	narzuty
1	RABAT
Rodzaj	Rabat
Typ	Procentowy
Wartość	25,00
N I E F I S	K A L N Y
#1 KIER	OUNIK 13:46
1234	5678
POSNET	PERFEKT

POSNET PERFEKT

POSNET

PUSINET	PERFENI
Systeny Kas 02-281 k ul. Municy NIP 534-0 2002-03-06 N I E F I S Foreu ph	mci i Fiskalnych Jarszawa Jpalna 33 J01-89-70 49 i K A L N Y atopóci
1	VISA
Тур	Karta
Obrot	25,00
Razen NIEFIS #1 KIER 1234	25,00 6 K A L N Y 10WNIK 13:48 15678

serwis@posnet.com.pl

http://www.posnet.com.pl

Raport klawiszy szybkich

Raport bazy klawiszy szybkich jest to wydruk informujący użytkownika o towarach, które zostały przyporządkowane do poszczególnych klawiszy szybkich wraz z ilością oraz informacją czy dany klawisz kończy paragon czy nie. Przykładowy raport ►

POSNET PERFEKT POSNET Systeny Kas Fiskalnych 02-281 Narszawa ul. Municypalna 33 NIP 534-001-89-70 2002-03-06 37 N I E F I S K A L N Y Klawisze skrótu Kl A PLU1 PLU 1 Il.sprz. 2,000 Kończy paragon NIE N I E F I S K A L N Y #I KIEROWNIK 13:46 12345678

Raport bazy opakowań

Raport bazy opakowań zawiera zestawienie wartościowe transakcji związanych z opakowaniami zwrotnymi wszystkich zaprogramowanych w kasie opakowań. Przykładowy raport ►

POSNET PER POSNET Systeny Kas Fi 02-201 Wars ul. Municypal NIP 534-001- 2002-03-06 NIE FISK Raport opak	FEKT skalnych zawa na 33 89-70 30 A L N Y- ovań
	DUTEL KO
Cons	BUTELKH
Kusta neruler	6 88
Kwota zwrotów	1.00
	F 44
N I E F I S K #1 KIEROWN 1224567	ALNY IK 13:46

Raport pelny PLU

Pełny raport PLU jest to wydruk wszystkich zaprogramowanych towarów ze wszystkimi przypisanymi do nich danymi (nazwa towaru, numer PLU, stawka PTU, kod kreskowy, cena, opakowanie, czy zaprogramowano ilość całkowitą i cenę sztywną). Podana jest ilość i wartość sprzedaży każdego towaru.

Przykładowy raport ►

POSNE	T PERFEKT
P	OSNET
Systeny K	as Fiskalnych
02-281	Warszawa
ul.Muni	cypalna 33
NIP 534	-001-89-70
2002-03-06	39
N I E F I	S K A L N Y
Rap	ort PLU
Nazwa	PLU1
PLU	1
PTU:	8
Kod	000000000000
Cena	10,00
Opakowanie	Nieopakowane
Ilość całk	owita NIE
Cena sztyw	na NIE
Il.sprz.	10,000
Wartość	94,50
Nazwa PLU PTU: Kod Cena Opakowanie Ilość całki Cena sztyw Il.sprz. Wartość N I E F I #1 KII 12:	PLU2 2 A 0000000000000 Nieopakowane outta NIE na NIE 3,000 65,78 S K A L N Y CROWNIK 13:46 345678

http://www.posnet.com.pl

Raport zmianowy sprzedaży

Raport zmianowy zawiera wszystkie informacje dotyczące poszczególnych, zaprogramowanych w kasie kasjerów, takie jak nazwa kasjera, obrót, utarg, liczba paragonów, liczba i kwota anulowanych paragonów, liczba i kwota operacji storno, wpłata/wypłata do/z kasy, rozliczenie opakowań zwrotnych, kwoty poszczególnych rabatów i narzutów, rozliczenie form płatności oraz czas pracy. Dodatkowo, w oddzielnym bloku, drukowane jest podsumowanie wszystkich ww. danych oraz stan kasy. Przykładowy raport

POSNET PERFEKT POSNET Systemy Kas Fiskalnych 02-281 Warszawa ul. Municypalna 33 NIP 534-001-89-70 2002-03-06 NIEFISKALNY Raport zmianowy 40 K1EROWN1K Nazwa Il.anul.par. Il.storno Obrót 0,00 0,00 0,00 Przyjęcia Zuroty Ku.anul.par. 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 Ku.anot.pa Ku. storno Wpkaty Wypkaty Utarg RABAT 0.00 VISA 0,00 Il.paragonów Czas pracy 05 Nazua Il.anul.par. Il.storno Obrót Przyjęcia ADAM 160,28 6,00 1,00 Zuroty Ku.anul.par. 66,00 Ku. storno Ku. storno Wpłaty Wupłaty Utarg Rabaty z ręki 14.00 0.00 140.28 7,15 Narzuły z ręki RABAT 0.00 VISA 25,00 IL paragonóu Czas pracy 6 PODSUMONANTE Il.anul.par. Il.storno 160,28 6,00 1,00 66,00 14,00 0,00 140,28 7,15 3,43 **Obrót** Przyjęcia Zuroty Ku.anul.par. Ku. storno Wpłaty Wpłaty Utarg Rabaty z ręki Narzuty z ręki RABAT 0.00 VISA 25,00 IL paragonów 9 Czas pracy Stan kasy 140,26 N I E F I S K A L N Y #1 KIERONNIK 13:47 140,28 12345678

Raport kasjera

Raport kasjera jest to wydruk zawierający wszystkie dane dotyczące wybranego kasjera takie jak: nazwa kasjera, informacje czy kasjer jest uprawniony do udzielania rabatów z ręki, udzielania rabatów z bazy, obrót, utarg, liczba paragonów, liczba i kwota anulowanych paragonów, liczba i kwota operacji storno, wpłata/wypłata do/z kasy, rozliczenie opakowań zwrotnych, kwota poszczególnych rabatów i narzutów, rozliczenie form płatności oraz czas pracy.

V	Stan kasy	Ilość gotówki w kasie, która wynika ze sprzedaży gotówkowej, przyjęć i zwrotów opakowań zwrotnych oraz wpłat/wypłat do/z kasy. Stan kasy nie może być ujemny. Przy dużym obrocie opakowaniami zwrotnymi i przy ujemnym utargu może się zdarzyć, że wartość ta bedzie nieprawdziwa.
	obrót	Suma sprzedaży fiskalnej (wartość wszystkich paragonów fiskalnych)
	utarg	Sprzedaż gotówkowa (wartość paragonów fiskalnych zapłaconych gotówką oraz gotówkowy obrót opakowaniami zwrotnymi).

Po wybraniu raportu kasjera należy wpisać lub wybrać klawiszami ▲ i ▼ numer kasjera, dla którego drukowany będzie raport. W przypadku wybrania numeru nieistniejącego kasjera na wyświetlaczu pojawi się komunikat o błędzie.

http://www.posnet.com.pl

Raport formatów kodów

Na raporcie formatów kodów o zmiennej ilości wyszczególnione są wszystkie zaprogramowane formaty.

Raport PTU

Jest to raport niefiskalny, na którym drukowane są aktualnie zaprogramowane stawki PTU. Przykładowy raport ►



Raport kasy – raport napisów stałych

Na raporcie kasy drukowane są: oznaczenie programu i pamięci stałej kasy oraz wszystkie napisy, jakie mogą wystąpić na wydrukach.

Raporty zerujące

Raporty zerujące, oznaczone na wyświetlaczu symbolem Z, oprócz wydruku danych kasują odpowiednie liczniki pamięci dotyczące danego rekordu. Na ogół program pracy kasy zapobiega zerowaniu tych samych liczników przez kilka różnych raportów. Wyjątkiem są raporty kasjerów i zmianowe, które zerują te same liczniki i mogą być wykonane w dowolnym czasie.

Raport dobowy

Podstawowy raport fiskalny. N<u>ależy go wykonywać codziennie po zakończeniu sprzedaży</u>. Podczas wykonywania raportu dobowego do pamięci fiskalnej wpisywana jest wartość sprzedaży dokonanej od ostatniego raportu tego typu. Raport dobowy zawiera:

- wartości aktualnych stawek PTU
- kwoty sprzedaży w każdej ze stawek PTU
- kwoty PTU dla każdej niezerowej stawki
- łączną kwotę PTU
- łączną sumę należności
- liczbę wydrukowanych paragonów fiskalnych
- liczbę i kwotę anulowanych paragonów
- informację o ewentualnych zmianach programowania lub awariach kasy Raport dobowy jest zakończony stopką fiskalną, w której podany jest numer kasy, godzina wydruku oraz logo fiskalne.



Wykonanie raportu dobowego z błędną datą oznacza wymianę modułu fiskalnego na koszt użytkownika! Jeżeli data jest nieprawidłowa należy wyłączyć kasę i wezwać serwis!



W przypadku drukowania kolejnego raportu dobowego należy nacisnąć klawisz (wiąże się to z powtórnym zapisem do pamięci fiskalnej), lub nacisnąć klawisz "C" aby zrezygnować. Nie ma możliwości wydrukowania zerowego raportu dobowego w dniu, w którym był już wykonany raport dobowy.

http://www.posnet.com.pl

Przykładowy raport ►

POSNET P	ERFEKT
Posn	et
Systeny Kas	Fiskalnych
02-281 Na	rszawa
ul. Municyp	alna 33
NIP 534-00	1-89-70
2002-03-06	27
F I S K A	L N Y
RAPORT D	JBDWY
PTU A	22,00 %
PTU B	7,00 %
PTU C	0,00 %
G	SP.ZW.PTU
2002-03-06	2
SP.OP.PTU A	131,38
SP.OP.PTU B	0,00
SP.OP.PTU C	0,00
SP.ZW.PTU G	0,00
KW.PTU A	28,90
KW.PTU B	0,00
SUMA PTU	28,90
Łęczna Nalezn.	160,28
IL . ANUL . PARAG	1
KW. ANUL . PARAG	66,00
IL. PARAGONOW	9
ILOSC POZYCJI	16
#1 KIEROWN	NIK 13:33
Æ ABC 123	045678

UWAGI:

• Jeżeli w dniu raportu dokonywano zmian w bazie towarowej (zmiana nazwy lub stawki PTU), na raporcie dobowym pojawi się informacja o liczbie tych zmian.



- Jeżeli w dniu raportu były paragony anulowane, to na raporcie dobowym pojawi się informacja o liczbie i kwocie anulowanych paragonów.
- Po wykonaniu 1800 raportu dobowego zostanie wydrukowany dokument niefiskalny informujący, że do całkowitego zapełnienia modułu fiskalnego zostało 30 zapisów (można wykonać jeszcze 30 raportów dobowych).

Raport ilościowo - wartościowy

Raport ilościowo - wartościowy jest wydrukiem informującym o ilości i wartości sprzedaży dla każdego zaprogramowanego towaru. Po wydrukowaniu raportu dane zostaną wyzerowane.

Raport zmianowy sprzedaży

Raport zmianowy zawiera wszystkie informacje dotyczące poszczególnych, zaprogramowanych w kasie kasjerów, takie jak: nazwa kasjera, obrót, utarg, liczba paragonów, liczba i kwota anulowanych paragonów, liczba i kwota operacji storno, wpłata/wypłata do/z kasy, rozliczenie opakowań zwrotnych, kwota poszczególnych rabatów i narzutów, rozliczenie form płatności oraz czas pracy. Dodatkowo drukowane jest podsumowanie wszystkich ww. danych oraz stan kasy. Po wykonaniu raportu wszystkie dane zostaną wyzerowane.

Raport kasjera

Raport kasjera jest to wydruk zawierający wszystkie dane dotyczące wybranego kasjera takie jak: nazwa, obrót, utarg, liczba paragonów, liczba i kwota anulowanych paragonów, liczba i kwota operacji storno, wpłata/wypłata do/z kasy, rozliczenie opakowań zwrotnych, kwota poszczególnych rabatów i narzutów, rozliczenie form płatności oraz czas pracy. Po wybraniu tego raportu konieczne jest wpisanie numeru kasjera, dla którego będzie on drukowany. W przypadku wpisania numeru nieistniejącego kasjera na wyświetlaczu pojawi się błąd. Po wykonaniu raportu wszystkie dane zostaną wyzerowane.

http://www.posnet.com.pl

Raport opakowań

Raport bazy opakowań zawiera zestawienie wartościowe transakcji związanych z opakowaniami zwrotnymi wszystkich zaprogramowanych opakowań. Po wykonaniu raportu wszystkie dane zostaną wyzerowane.

Raport form platności

Raport bazy form płatności jest to wydruk wszystkich zaprogramowanych form płatności wraz z informacją o typie oraz o kwotach sprzedaży w każdej z form. Po wykonaniu raportu wszystkie dane zostaną wyzerowane.

Przykładowe paragony



Przykładowy paragon z formami płatności i resztą ►

POSNET PERFE Posnet Systeny Kas Fisk 02-281 Warsza ul. Municypalna NIP 534-001-89 2002-03-06 PARAGON FISKA	KT alnych wa 33 -70 23 LNY
PLU1 1x10,00	10,00A
PLU2 1x25,00	25,00A
SP.OP. A	35,00
PTU A 22%	6,31
SUMA PTU	6,31
SUNA	35,00
Gotówka	12,00
Karta VISA	25.00
Reszta	2,00
0008 #1 ADAM	13:31
2008 #1 ADAM	678

Anulowanie paragonu

Anulowanie paragonu pozwala na unieważnienie całej transakcji pod warunkiem, że nie została zakończona. Po anulowaniu rejestracja w obrębie paragonu jest przerywana, a kasa drukuje paragon zakończony komunikatem ANULOWANY. Wszystkie anulowane paragony są przechowywane w pamięci kasy i na raporcie dobowym drukowana jest liczba i kwota anulowanych paragonów z danego dnia. W celu anulowania paragonu należy dłużej przytrzymać klawisz **C**.

Przykładowy paragon ►

POSNET PERFEKT Posnet Systemy Kas Fiskalnych 02-281 Warszawa ul.Municypalna 33 NIP 534-001-89-70 2002-03-06 25 PARAGON FISKALNY PLU1 1x10,00 10,00A PLU2 1x56,00 56,00A A N U L O W A N Y #1 ADAM 13:32 12345678

http://www.posnet.com.pl

Operacje rachunkowe wykonywane przez kasę

Kasa POSNET PERFEKT wykonuje obliczenia w trakcie:

- realizacji transakcji (drukowania paragonu fiskalnego),
- drukowania raportu dobowego,
- drukowania raportu okresowego.

Do obliczenia podatku PTU można zastosować różne wyrażenia wychodząc z kwoty NETTO lub kwoty BRUTTO. Z uwagi na konieczność zaokrągleń numerycznych wyników cząstkowych (i stanu totalizerów !) uzyskuje się w obu przypadkach nieco różniące się wyniki. Dlatego przyjęto sposób realizacji obliczeń numerycznych (wynikający z uzgodnień z Ministerstwem Finansów) oparty o założenie, że w systemie sprzedaży detalicznej podstawowe znaczenie mają kwoty BRUTTO. Stąd wynikają dwa fakty:

- 1. podczas wykonywania transakcji kasa otrzymuje z aplikacji kwoty BRUTTO dla poszczególnych pozycji paragonu,
- 2. w totalizerach (licznikach) kasy są akumulowane wartości BRUTTO sprzedaży w poszczególnych grupach podatkowych (A, B, C, D, E, F, G).

Punktem wyjścia do wszystkich obliczeń są aktualne wartości stawek podatkowych. Stawki te są wyznaczane przez procesor kasy na podstawie przeszukania pamięci fiskalnej wykonanego po włączeniu zasilania. Wyszukiwany jest ostatni rekord (zapis) zmiany stawek PTU, odczytywane są z niego aktualne wartości i umieszczone w tablicy STAWKA[A..,G]. Zmiana stawek PTU powoduje zapis nowych wartości do pamięci fiskalnej oraz wpisanie ich do tablicy.

Obliczenia realizowane w trakcie transakcji

Podczas realizacji transakcji kasa otrzymuje z aplikacji (od użytkownika) informacje o kolejnych pozycjach paragonu (sprzedanych artykułach). Z punktu widzenia obliczeń i rejestracji podatku w odniesieniu do każdego artykułu istotne są następujące informacje:

- nazwa artykułu,
- cena jednostkowa BRUTTO,
- ilość,
- kod stawki PTU,
- rabat/narzut procentowy lub kwotowy,
- wartość pozycji BRUTTO.

Na początku realizacji transakcji kasa zeruje sumy sprzedaży w grupach podatkowych dla paragonu, umieszczane w tablicy BRUTTO[A..,G], czyli wykonuje się:

BRUTTO[A]	:= 0	
BRUTTO[B]	:= 0	
BRUTTO[C]	:= 0	
BRUTTO[D]	:= 0	
BRUTTO[E]	:= 0	
BRUTTO[F]	:= 0	
BRUTTO[G]	:= 0	

Zerowana jest też kwota należności dla klienta:

P_TOTAL := 0

Po otrzymaniu z każdej pozycji paragonu wartości BRUTTO i kodu stawki PTU, gdzie:

PTU = A, B, C, D, E, F lub G, kasa wykonuje:

BRUTTO[PTU]	:= BRUTTO[PTU]	+ BRUTTO	{ brak rabatu/ narzutu}
lub BRUTTO[PTU]	:= BRUTTO[PTU]	+ BRUTTO - RABAT	{ rabat kwotowy}
lub			(
lub	:= BRUTTO[PTU]	+ BRUTTO*(I - RABAT/100)	{ rabat procentowy}
BRUTTO[PTU]	:= BRUTTO[PTU]	+ BRUTTO + NARZUT	{narzut kwotowy}
IUD BRUTTO[PTU]	:= BRUTTO[PTU]	+ BRUTTO*(1 + NARZUT/100)	{narzut procentowy}
az:			

http://www.posnet.com.pl

or

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 48

	P_TOTAL	:= P_TOTAL	+ BRUTTO	{brak rabatu/narzutu}
lub	ρ τοτάι	:= P TOTAL	+ BRUTTO - RABAT	{rabat kwotowy}
lub	P_TOTAL	:= P_TOTAL	+ BRUTTO*(1 - RABAT/100)	{rabat procentowy}
lub	P_TOTAL	:= P_TOTAL	+ BRUTTO + NARZUT	{narzut kwotowy}
lub	P_TOTAL	:= P_TOTAL	+ BRUTTO*(1 + NARZUT/100)	{narzut procentowy }

gdzie: RABAT, NARZUT - umieszczana przez aplikację w sekwencji linii paragonu wartość pola RABAT(procentowa lub kwotowa) powodująca zwiększenie lub zmniejszenie kwoty należności na wyświetlaczu klienta.

Wszystkie wyżej wymienione obliczenia są prowadzone z precyzją 10-cyfrową. Wystąpienie nadmiaru obliczeniowego spowoduje zgłoszenie błędu 60 – przekroczony zakres kwoty na paragonie. Wartość chwilowa P_TOTAL jest też wysyłana na wyświetlacz LCD klienta. Po zatwierdzeniu ostatniej pozycji paragonu dodatkowo pojawi się na wyświetlaczu "Suma:".

UWAGA: Naliczanie podatku PTU w grupach A..G może być prowadzone dwoma sposobami:

- sumowanie podatku PTU obliczonego dla poszczególnych pozycji paragonu (w grupach podatkowych),
- <u>sumowanie kwot sprzedaży BRUTTO w grupach A.G i obliczenie kwot należnego podatku w grupach na podstawie sum obliczanych jak wyżej.</u>

W ogólnym przypadku obie te metody dają nieco różniące się wyniki, z uwagi na zaokrąglenia numeryczne. Obie są również dopuszczalne, ponieważ kwoty PTU drukowane na paragonie mają charakter informacyjny (rozliczenie podatnika następuje w oparciu o kwoty w raportach dobowych). W aktualnej wersji oprogramowania kasy przyjęto drugą z wymienionych metod - ponieważ poprawność naliczenia podatku jest w tym wariancie łatwiejsza do skontrolowania.

Po zakończeniu transakcji obliczone są wartości:

BRUTTO[A]...BRUTTO[F], BRUTTO[G], P TOTAL

Jeżeli przy zakończeniu paragon wybrano rabat lub narzut to następuje korekcja sum BRUTTO[A]..BRUTTO[G] według wzorów:

lub	BRUTTO[PTU]:= BRUTTO[PTU]*(1 - RABAT/100)	{rabat procentowy}
lub	BRUTTO[PTU] = BRUTTO[PTU] - RABAT	{rabat kwotowy}
lub	BRUTTO[PTU]:= BRUTTO[PTU]*(1 + RABAT/100)	{narzut procentowy}
lub	BRUTTO[PTU] := BRUTTO[PTU] + RABAT	{narzut kwotowy}

gdzie: RABAT - wartość rabatu lub narzutu (procentowa lub kwotowa) wybrana w czasie zakończenia paragonu.

Jeżeli paragon zakończono deklarując wartość rabatu/ narzutu (procentowego na cały paragon) to kasa dokonuje korekcji sum BRUTTO[A]..BRUTTO[G]:

BRUTTO[A] := BRUTTO[A] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[B] := BRUTTO[B] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[C] := BRUTTO[C] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[D] := BRUTTO[D] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[E] := BRUTTO[E] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[F] := BRUTTO[F] * (1 ± Pr / 100), BRUTTO[G] := BRUTTO[G] * (1 ± Pr / 100).

gdzie: Pr - wartość procentowa rabatu lub narzutu.

Tak uzyskane wyniki zaokrąglane są do najmniej znaczącej pozycji (0,01 zł). Następnie kasa oblicza wielkości pomocnicze:

NETTO[A] := BRUTTO[A] / (1 + STAWKA[A] / 100),

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 49

```
NETTO[B] := BRUTTO[B] / (1 + STAWKA[B] / 100),
NETTO[C] := BRUTTO[C] / (1 + STAWKA[C] / 100),
NETTO[D] := BRUTTO[D] / (1 + STAWKA[D] / 100),
NETTO[E] := BRUTTO[E] / (1 + STAWKA[E] / 100),
NETTO[F] := BRUTTO[F] / (1 + STAWKA[F] / 100),
NETTO[G] := BRUTTO[G] / (1 + STAWKA[G] / 100).
```

(te wartości też zaokrąglane są do najmniej znaczącej cyfry).

Ostatecznie kasa oblicza wartości podatku PTU w grupach podatkowych:

PTU[A] := BRUTTO[A] - NETTO[A], PTU[B] := BRUTTO[B] - NETTO[B], PTU[C] := BRUTTO[C] - NETTO[C], PTU[D] := BRUTTO[D] - NETTO[D], PTU[E] := BRUTTO[E] - NETTO[E], PTU[F] := BRUTTO[F] - NETTO[F], PTU[G] := BRUTTO[G] - NETTO[G].

Następnie kasa drukuje na paragonie te wartości BRUTTO[A]..., BRUTTO[G] oraz PTU[A]..., PTU [G], które są niezerowe. Jeżeli nie występuje rabat (narzut), to drukuje kwotę końcową P_TOTAL jako kwotę do zapłacenia przez klienta. Jeżeli natomiast występuje rabat (narzut), to kwotę tę drukuje w linii o pojedynczej szerokości (pod hasłem 'Podsuma:'). W następnej linii drukuje wielkość rabatu lub narzutu, natomiast sumę należności dla klienta wylicza jeszcze raz:

P TOTAL := BRUTTO[A] + ... + BRUTTO[F] + BRUTTO[G];

(ponieważ kwoty po prawej stronie równania zostały przeliczone wcześniej przy uwzględnieniu wielkości rabatu/ narzutu). Tak uzyskaną sumę drukuje w linii (pod hasłem 'Suma:'), jako ostateczną kwotę należności dla klienta.

Ostatnim etapem realizacji transakcji jest aktualizacja totalizerów. Totalizery kasy POSNET PERFEKT zawierają następujące lokacje:

• kwoty sprzedaży BRUTTO w grupach podatkowych:

TOT[A], TOT[B], TOT[C], TOT[D], TOT[E], TOT[F], TOT[G] oraz

• licznik paragonów fiskalnych PAR NUM.

Licznik paragonów fiskalnych ma zakres 0. 9999, jest zwiększany przed wydrukowaniem jego wartości w stopce paragonu i jest zerowany po każdym raporcie dobowym, podczas fiskalizacji lub zerowaniu RAM.

Z kolei kwoty sprzedaży są aktualizowane zgodnie z kwotami BRUTTO obliczonymi dla paragonu w grupach podatkowych:

FOT [A]	:=	TOT [A]	+	BRUTTO[A],
FOT [B]	:=	TOT[B]	+	BRUTTO[B],
FOT[C]	:=	TOT[C]	+	BRUTTO[C],
FOT[D]	:=	TOT[D]	+	BRUTTO[D],
FOT [E]	:=	TOT [E]	+	BRUTTO[E],
FOT [F]	:=	TOT[F]	+	BRUTTO[F],
FOT [G]	:=	TOT[G]	+	BRUTTO[G].

Zakres licznika paragonów na raporcie dobowym wynosi: 9999, zakresy sumy sprzedaży dobowej wynosi 99 999 999,00 . Maksymalna kwota (wartość) pojawiająca się na paragonie nie może przekroczyć 999 999,99.

UWAGA:

Jeżeli w wyniku wykonania sekwencji kończącej paragon wystąpi błąd przepełnienia totalizerów, czyli obrót dzienny w co najmniej jednej z grup podatkowych przekracza powyższy zakres - należy wykonać raport dobowy i ponowić wykonanie transakcji (kasa podpowiada wtedy, że trzeba wykonać raport dobowy – 'Przepełnione totalizery 64').

Obliczenia realizowane w trakcie drukowania raportu dobowego

Wykonanie raportu dobowego jest związane z następującymi operacjami:

 dzienna sprzedaż BRUTTO w grupach podatkowych (wartości TOT [A]..., TOT [G]) zostaje przepisana z totalizerów kasy (stanowią fizycznie lokacje pamięci RAM), do pamięci fiskalnej (pamięci trwałej PROM !),

http://www.posnet.com.pl

- po dokonaniu tego zapisu lokacje totalizerów są zerowane,
- drukowany jest odpowiedni raport, zawierający kwoty NETTO sprzedaży w grupach podatkowych, kwoty należnego podatku dla danych grup podatkowych, łączną kwotę należnego podatku oraz łączny obrót.

Technika obliczania danych dla raportu dobowego ma fundamentalne znaczenie, ponieważ stanowią one podstawę do rozliczenia podatnika PTU - <u>w odróżnieniu od danych o należnym podatku zawartych na paragonach, które mają charakter wyłącznie informacyjny</u>. Niezależnie od przyjętej implementacji obliczania PTU dla paragonów, z uwagi na zaokrąglenia numeryczne, podatek PTU obliczany na podstawie dziennej sprzedaży w grupach podatkowych z reguły będzie nieco się różnić od kwot uzyskanych ze zsumowania kwot należnego podatku drukowanych na paragonach w danym okresie. Przyjęty sposób naliczania podatku dla raportu dobowego został uzgodniony z Ministerstwem Finansów i jest następujący:

1.) Kwoty sprzedaży NETTO dla poszczególnych grup podatkowych są wyliczane na podstawie kwot sprzedaży BRUTTO akumulowanych w totalizerach kasy, zwiększanych z każdą transakcją (TOT[A]... TOT[G]), oraz tablicy aktualnych stawek PTU (STAWKA[A]..STAWKA[G]):

R NETTO[A]	:= TOT[A]	/	(1 +	STAWKA[A]	/	100),
R NETTO[B]	:= TOT[B]	/	(1 +	STAWKA[B]	/	100),
R NETTO[C]	:= TOT[C]	/	(1 +	STAWKA[C]	/	100),
R NETTO[D]	:= TOT[D]	/	(1 +	STAWKA[D]	/	100),
R NETTO[E]	:= TOT[E]	/	(1 +	STAWKA[E]	/	100),
R NETTO[F]	:= TOT[F]	/	(1 +	STAWKA[F]	/	100),
R NETTO[G]	:= TOT[G]	/	(1 +	STAWKA[G]	/	100).

(przyjęto oznaczenia R_NETTO[A]...R_NETTO[G] dla odróżnienia od analogicznych kwot wyliczanych dla paragonu). Wyniki powyższych wyrażeń są zaokrąglane do najmniej znaczącej pozycji tj. 0,01 zł.

- 2.) Na raporcie są zawsze drukowane kwoty R_NETTO[A]..R_NETTO[G] dla "aktywnych" stawek PTU (nawet jeżeli odpowiednie kwoty są zerowe!). Kwoty te są na raporcie opatrzone tytułem: 'SP.OP.PTU x', gdzie 'x' = 'A'..'G' identyfikuje grupę podatkową. Jeśli zaprogramowano stawkę zwolnioną, to sprzedaż oznaczona jest tytułem: 'SP.ZW.PTU x' gdzie 'x' = 'A'..'G' identyfikuje grupę podatkową zaprogramowaną jako zwolniona.
- 3.) Obliczane są kwoty należnego podatku PTU dla poszczególnych grup A..G.

R_PTU[A] := TOT[A] - R_NETTO[A], R_PTU[B] := TOT[B] - R_NETTO[B], R_PTU[C] := TOT[C] - R_NETTO[C], R_PTU[D] := TOT[D] - R_NETTO[D], R_PTU[E] := TOT[E] - R_NETTO[E], R_PTU[F] := TOT[F] - R_NETTO[F], R_PTU[G] := TOT[G] - R_NETTO[G].

(przyjęto oznaczenia R_PTU[A]...R_PTU[G] dla odróżnienia od analogicznych kwot wyliczanych dla paragonu - te kwoty już nie wymagają zaokrąglenia).

- 4.) Na raporcie dobowym są drukowane zarówno niezerowe jak i zerowe kwoty R_PTU[A] ... R_PTU[G] (nie dotyczy to stawek nieaktywnych, zwolnionych i równych 0,0%).
- 5.) Kasa oblicza łączną kwotę należnego podatku oraz łączną sprzedaż:

TOT_PTU := $R_PTU[A] + \ldots + R_PTU[G]$, R TOTAL := TOT[A] + \ldots + TOT[F] + TOT[G],

(te obliczenia są prowadzone z precyzją 14-cyfrową, stąd nadmiar arytmetyczny nie może wystąpić, nawet jeżeli wartości lokacji totalizerów TOT[A]..TOT[G] są bliskie maksymalnym).

6.) Obie kwoty są drukowane na raporcie dobowym i opatrzone tytułami:

'SUMA PTU'

oraz

'ŁĄCZNA NALEŻN'.

Na raporcie dobowym jest również uwidoczniona liczba paragonów fiskalnych wydrukowanych od ostatniego raportu dobowego. Licznik paragonów fiskalnych kasy (lokacja PAR_NUM totalizerów) zlicza paragony i jest zerowany w momencie drukowania raportu dobowego. (Uwaga: jeżeli poprzednio było

http://www.posnet.com.pl

zerowanie RAM to licznik paragonów był wyzerowany !). Aktualna liczba paragonów drukowana jest na raporcie pod tytułem:

'IL. PARAGONÓW'.

Uwaga: Jeżeli przed rozpoczęciem sprzedaży w danym dniu dokonywano zmian w bazie PLU kasy to na wydruku raportu dobowego pojawi się informacja o tych zmianach.

Obliczenia realizowane w trakcie drukowania raportu okresowego

Podstawowa cześć raportu okresowego składa sie z sekwencyjnego opisu poszczególnych rekordów (zapisów) w pamięci fiskalnej. Zapisy te mogą dotyczyć różnych sytuacji - mogą to być raporty dobowe, zmiany stawek PTU, zerowania RAM i inne. Z punktu widzenia obliczeń i rejestracji obrotu podstawowe znaczenie maja raporty dobowe. Technika obliczeniowa dla poszczególnych raportów dobowych drukowanych w obrębie raportu okresowego jest identyczna jak opisana w poprzednim punkcie. Jest to oczywiste zważywszy, że wykonanie raportu dobowego polega między innymi na trwałym wpisaniu stanu totalizerów kasy do pamieci fiskalnej. W trakcie wykonywania raportu okresowego zapisy te są zatem odczytywane po kolei i wykonywane sa identyczne obliczenia jak dla raportu dobowego, z ta różnica, że dane wejściowe (w powyższych wyrażeniach TOT[A]...TOT[G]) pochodzą w tym momencie nie z totalizerów kasy (jak w raporcie dobowym), lecz z pamięci fiskalnej. Druga istotna różnica dotyczy stawek PTU. Przed rozpoczęciem drukowania raportu kasa przeszukuje pamięć fiskalną w celu wyznaczenia początkowych stawek PTU raportu (znajdowany jest ostatni zapis o zmianach stawek PTU przed datą początkową raportu). Wyznaczone stawki są drukowane jako pierwsze pod nagłówkiem raportu okresowego. Obliczenia danych dla pierwszego raportu dobowego ujętego w raporcie okresowym zakładają zapisane wcześniej wartości stawek. Jeżeli w trakcie drukowania raportu zostanie odkryty zapis o zmianie stawek, to zostaną wydrukowane nowe wartości stawek PTU i dalsze obliczenia dla raportów dobowych będą prowadzone w oparciu o nowe wartości stawek.

Podczas drukowania raportu okresowego obliczane są na bieżąco sumy kwot BRUTTO i kwot PTU dla całego raportu tj. po obliczeniu i wydrukowaniu danych dla każdego z odczytanych raportów dobowych kasa oblicza:

RO BRUTTO[A]	:= RO BRUTTO[A]	+	RD BRUTTO[A],
RO_BRUTTO[B]	:= RO_BRUTTO[B]	+	RD_BRUTTO[B],
RO_BRUTTO[C]	:= RO_BRUTTO[C]	+	RD_BRUTTO[C],
RO_BRUTTO[D]	:= RO_BRUTTO[D]	+	RD_BRUTTO[D],
RO_BRUTTO[E]	:= RO_BRUTTO[E]	+	RD_BRUTTO[E],
RO_BRUTTO[F]	:= RO_BRUTTO[F]	+	RD_BRUTTO[F],
RO_BRUTTO[G]	:= RO_BRUTTO[G]	+	RD_BRUTTO[G]

oraz:

RO PTU[A]	:= RO PTU[A]	+ RD PTU[A],
RO PTU[B]	:= RO PTU[B]	+ RD PTU[B],
RO_PTU[C]	:= RO_PTU[C]	+ RD_PTU[C],
RO_PTU[D]	:= RO_PTU[D]	+ RD_PTU[D],
RO_PTU[E]	:= RO_PTU[E]	+ RD_PTU[E],
RO_PTU[F]	:= RO_PTU[F]	+ RD_PTU[F],
RO PTU[G]	:= RO PTU[G]	+ RD PTU[G],

wreszcie:

RO NETTO[A]	:= RO BRUTTO[A]	- RO PTU[A],
RO NETTO[B]	:= RO BRUTTO[B]	- RO PTU[B],
RO NETTO[C]	:= RO BRUTTO[C]	- RO PTU[C],
RO NETTO[D]	:= RO BRUTTO[D]	- RO PTU[D],
RO NETTO[E]	:= RO BRUTTO[E]	- RO PTU[E],
RO NETTO[F]	:= RO BRUTTO[F]	- RO PTU[F],
RO_NETTO[G]	:= RO_BRUTTO[G]	- RO_PTU[G],

gdzie: RD_BRUTTO[A]..RD_BRUTTO_[G], RD_PTU[A]..RD_PTU[G] są wartościami obliczonymi dla danego raportu dobowego zapisanego w pamięci fiskalnej.

Ostatecznie obliczane są łączne wartości podatku i należności:

RO_TOT_PTU := RO_PTU[A] + RO_PTU[B] + ... + RO_PTU[G], RO_TOTAL := RO_BRUTTO[A] + ... + RO_BRUTTO[G],

http://www.posnet.com.pl

Wyżej wymienione obliczenia są prowadzone z precyzją 14-cyfrową, co daje maksymalny możliwy obrót w okresie objętym raportem okresowym równy: 999.999.999.999.999 zł nie należy zatem spodziewać się nadmiaru arytmetycznego.

Uzyskane kwoty:

RO_NETTO[A]..RO_NETTO[G], RO_PTU[A]..RO_PTU[G], RO_TOT_PTU, RO_TOTAL są zatem sumami odpowiednich pozycji z poszczególnych raportów cząstkowych. Nie może być inaczej, ze względu na sygnalizowane wcześniej możliwe zmiany stawek PTU. Z tego względu (nawet jeżeli stawki PTU w trakcie drukowania całego raportu są stałe) kontrola obliczenia kwot należnego podatku w oparciu o sumy RO_NETTO[A]..RO_NETTO[G] może wykazać w ogólnym przypadku nieznaczny błąd obliczeniowy (zaokrąglenia kwot cząstkowych RO_NETTO[A]..RO_NETTO[G] !). Kwoty:

RO_NETTO [A] .. RO_NETTO [G], RO_PTU [A] .. RO_PTU [G], RO_TOT_PTU, RO_TOTAL są drukowane na końcu raportu, w jego podsumowaniu zatytułowanym:

'ŁĄCZNY RAP. OKRESOWY'

Ponadto drukowana jest suma kwot sprzedaży w grupach zwolnionych od podatku, akumulowanych w lokacji totalizerów zaprogramowanych ze stawką zwolnioną. Np.: jeśli zaprogramowano stawkę zwolnioną F i G, to kwota sumy sprzedaży w tych stawkach oznaczona jest tytułem:

'SP.ZW.PTU F,G'

Jeżeli w raportowanym okresie wystąpiła zmiana wartości stawek PTU, to w łącznym raporcie okresowym, przy pozycjach KW. PTU x (gdzie 'x' = A...G) zmienionej stawki pojawi się znak "+".

Sposób rozliczenia rabatu od paragonu do statystyk towarów

PO – kwota transakcji po rabacie/narzucie

PRZED – kwota transakcji przed rabatem/narzutem

X - wartość pozycji

X' - wartość pozycji z uwzględnieniem rabatu/narzutu od paragonu.

WZÓR: X' = (Po * X) / PRZED

WYPROWADZENIE:

RABAT: X' = X - X * proc.całk.rabatu = X - X * ((PRZED - PO) / PRZED) = X * [(1 - (PRZED - PO) / PRZED)] = (X * PO) / PRZED

PRZYKŁAD:

 Towar 1
 20.00

 Towar 2
 10.00

 PODSUMA:
 30.00

 RABAT 30%
 9.00

 SUMA
 21.00

Statystyki: Towar 1 : (20 * 21) / 30 = 14.00 Towar 2 : (10 * 21) / 30 = 7.00

Certyfikat uprawniający do oznaczenia kasy fiskalnej POSNET PERFEKT znakiem bezpieczeństwa B



http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 54

Certyfikat uprawniający do oznaczenia zasilacza niestabilizowanego kasy POSNET PERFEKT znakiem bezpieczeństwa B

C	ul. Kłobucka 23A, 02-699 Warszawa	
A	NEKS Nr B/13/4265 /2000/BT	
do certyfikatu nr B/13/521	5/98/CT uprawniającego do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa	
Nazwa 1 adres posiadacza certyfikatu:	Zakład Elektroniczny TATAREK ul. Świeradowska 75, 50-559 Wrocław	
Nazwa i adres producenta:	jw.	
Nazwa wyrobu:	Zasilacz niestabilizowany	
Typ (odmiany):	6WZN 9/15 model 6V/800mA albo 9V/450mA, albo 15V/400mA, albo 18V/300mA	
Podstawowe parametry:	220V AC, 50Hz, 14 VA klasa II	
Symbol SWW:	0929-31	
Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w:	PN-T-42107:1993	
Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanych przez:	ELTEST	
Nr i data sprawozdania:	FD 0253P z 22.11.1999 r.	
Prawo da oznaczania w okres dotyczy wylącznie egzempl przedstawtory do badań w	ie od – 23 sierpnia 2000 r. do – 3 października 2003 r. arzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (paramenły) jak zör (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.	
	DYREKTOR BIURA ds. BADAŇ 1. CERTYF IKS CH WYROBO <u>B</u>	

Warszawa, dma - 23.08-2000 r

http://www.posnet.com.pl

POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH Strona 55

Decyzja Ministerstwa Finansów dopuszczająca kasę POSNET PERFEKT do obrotu



MINISTER FINANSÓW PP7-8012/ 189 /02/JS WARSZAWA 2002.05. 7.4

DECYZJA

Na podstawie art. 207 § 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. Nr 137 poz. 926 z póź. zm.) oraz § 6 ust. 1 i 5 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 23 grudnia 1999 r. w sprawie kryteriów i warunków technicznych, którym muszą odpowiadać kasy rejestrujące, oraz warunków stosowania tych kas przez podatników (Dz. U. Nr 109 poz. 1249 z póź. zm.), w związku z wnioskiem z dnia 21 marca 2002 r. firmy POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH. KRAUZE, RATYŃSKI. SPÓŁKA JAWNA - z Warszawy producenta kasy rejestrującej oznaczonej symbolem POSNET PERFEKT, Minister Finansów postanawia uznać w/w kasę, jako kasę spełniającą kryteria i warunki techniczne, którym muszą odpowiadać kasy rejestrujące, co niniejszym kwalifikuje kasę do obrotu.

Decyzja jest ważna przez okres trzech lat od dnia jej doręczenia.

Kasa zawiera program pracy w wersji źródłowej oznaczony przez producenta symbolem - POSNET PERFEKT 1.01 oraz program zapisany w pamięci stałej kasy oznaczony symbolem - POSNET PERFEKT 1.01 z funkcją odczytu tych symboli w raporcie kasy z zapisów stałych.

Program pracy kasy zawarty w w/w kasie umożliwia współpracę z dowolnym programem komputerowym, z tym że kasy nie mają zastosowania do prowadzenia ewidencji sprzedaży towarów i usług, gdzie ze względu na szczególne wymogi trybu jej rejestrowania lub dokumentowania na specjalnych wydrukach stosuje się kasy o zastosowaniu specjalnym.

http://www.posnet.com.pl

Na podstawie art. 210 § 5 ustawy Ordynacja podatkowa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, ponieważ uwzględnia ona w całości żądanie strony.

Mając na uwadze powyższe, Minister Finansów orzeka jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 221 oraz art. 223 § 2 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. Nr 137 poz. 926 ze zm.) stronie przysługuje prawo do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

istra Finansów DYREKTORA Stanisław Rurka

Otrzymują:

 POSNET SYSTEMY KAS FISKALNYCH. KRAUZE, RATYŃSKI. SPÓŁKA JAWNA ul. Municypalna 33, 02-281 WARSZAWA

2. Izby Skarbowe wszystkie

http://www.posnet.com.pl