

### Włączenie / wyłączenie kasy

„Twarde”		Wyłącznikiem sprzętowym na panelu interfejsów ustawić „ON”- (lewa pozycja) - włączenie „OFF”- (prawa pozycja) - wyłączenie
„Miękkie”		Przytrzymać klawisz „C” na klawiaturze w celu włączenia lub wyłączenia kasy

**Uwaga:** Wyłączenie „twarde” odłącza zasilanie z akumulatora (i zasilacza). Po wyłączeniu „miękkim”, kasa wchodzi w tryb głębokiego uśpienia a zużycie energii jest zbliżone do zera. W konfiguracji kasy można ustawić czasy automatycznego wyłączenia dla pracy na baterii lub z zasilaczem. Jest ono zalecane przy codziennej pracy kasy. Przełącznik ON/OFF na tylnej ścianie jest używany przy długotrwałym przechowywaniu lub nie używaniu kasy przez dłuższy czas.

### Logowanie kasjera

Sekwencja klawiszy	Wyświetlacz	Opis
	ZALOGUJ KASJERA PODAJ NR. KASJERA	Po włączeniu kasy należy wprowadzić numer kasjera
	ZALOGUJ KASJERA PODAJ NR. KASJERA4	Kasjer nr 4 fabrycznie posiada uprawnienia do wszystkich operacji na kasie, inni kasjerzy w zależności od ustawień mają ograniczony dostęp do pewnych funkcji
„kwota”	STAN POCZĄTKOWY 0,00	Należy wprowadzić początkowy stan gotówki w kasie i zatwierdzić ENTER lub tylko wcisnąć ENTER bez podawania kwoty
	HASŁO ---	Wprowadzić hasło kasjera – fabryczne hasła dla wszystkich kasjerów: 000
	KASJER:D 0	Kasa jest gotowa do pracy

**Uwaga:** Przy fabrycznych ustawieniach parametrów systemowych kasy kasjer pozostaje zalogowany do













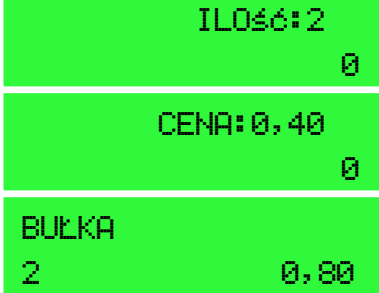
momentu wylogowania kombinacją klawiszy . Wyłączenie kasy nie powoduje wylogowania kasjera, tak więc nie ma potrzeby każdorazowo logowania kasjera po włączeniu kasy. Wystarczy zrobić to tylko raz.

### Zakładanie papieru



- 1 Po otwarciu pokrywy zasobnika usunąć pozostałości starej rolki.
- 2 Umieścić nową rolkę papieru odwijając jej koniec.
- 3 Zamknąć pokrywę zasobnika rolki wysuwając na zewnątrz papier.











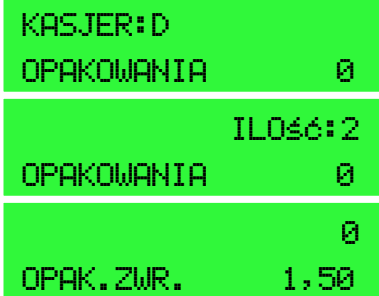
**Wprowadzanie pozycji na paragon**

Sekwencja	Przykład	
<b>Sprzedaż pojedynczego towaru z zaprogramowaną ceną z użyciem numeru PLU</b>		
„NR PLU” 	 	
<b>Sprzedaż pojedynczego towaru z niezaprogramowaną ceną z użyciem numeru PLU</b>		
„CENA”  „NR PLU” 	     	
<b>Sprzedaż kilku sztuk towaru z zaprogramowaną ceną z użyciem numeru PLU</b>		
„ILOŚĆ”  „NR PLU” 	   	
<b>Sprzedaż pojedynczego towaru z niezaprogramowaną ceną z użyciem numeru PLU</b>		
„ILOŚĆ”  „CENA”  „NR PLU” 	       	


**Rozliczenie opakowań zwrotnych:**

Podczas sprzedaży opakowanie doliczane jest automatycznie do towaru. Towar musi mieć przypisany numer opakowania.

Zwrot opakowania jest przyjmowany według nr PLU lub kodu kreskowego towaru.

Sekwencja	Przykład	
<b>Zwrot opakowań</b>		
  „ILOŚĆ”  „NR PLU” 	     	

**Uwaga:** W ten sam sposób można wprowadzić sprzedaż lub rozliczyć opakowanie z użyciem

zaprogramowanych kodów kreskowych. Wówczas zamiast klawisza Nr PLU i klawisza  używamy kod

towaru i klawisz 

lub po prostu skanujemy czytnikiem kod kreskowy towaru z opakowania.

**Zakończenie paragonu sprzedaży:**

Sekwencja	Przykład								
<b>Zakończenie paragonu</b>									
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>PODSUMA</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>KASJER:D</td><td></td></tr> <tr><td>GOTÓWKA</td><td>0,55</td></tr> </table>	1	0,55	PODSUMA	0,55	KASJER:D		GOTÓWKA	0,55
1	0,55								
PODSUMA	0,55								
KASJER:D									
GOTÓWKA	0,55								
<b>Zakończenie paragonu z podaniem kwoty od klienta</b>									
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>PODSUMA</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>KASJER:D</td><td></td></tr> <tr><td>RESZTA</td><td>1,45</td></tr> </table>	1	0,55	PODSUMA	0,55	KASJER:D		RESZTA	1,45
1	0,55								
PODSUMA	0,55								
KASJER:D									
RESZTA	1,45								
<b>Zakończenie paragonu z kartą płatniczą (PŁAT.1)</b>									
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>PODSUMA</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>KASJER:D</td><td></td></tr> <tr><td>KARTA PŁATNICZA</td><td>0,55</td></tr> </table>	1	0,55	PODSUMA	0,55	KASJER:D		KARTA PŁATNICZA	0,55
1	0,55								
PODSUMA	0,55								
KASJER:D									
KARTA PŁATNICZA	0,55								
<b>Zakończenie paragonu z użyciem waluty</b>									
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>PODSUMA</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> <tr><td>EUR</td><td>0,13</td></tr> </table>	1	0,55	PODSUMA	0,55	1	0,55	EUR	0,13
1	0,55								
PODSUMA	0,55								
1	0,55								
EUR	0,13								

**Stornowanie pozycji i anulowanie paragonu**

Sekwencja	Przykład				
<b>Storno ostatniej pozycji</b>					
	<table border="1"> <tr><td>STORNO BULKA</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> </table>	STORNO BULKA		1	0,55
STORNO BULKA					
1	0,55				
<b>Storno dowolnej pozycji</b>					
 wyszukanie pozycji					
	<table border="1"> <tr><td>STORNO BULKA</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>0,55</td></tr> </table>	STORNO BULKA		1	0,55
STORNO BULKA					
1	0,55				
<b>Anulacja całego paragonu</b>					
	<table border="1"> <tr><td>KASJER:D</td><td></td></tr> </table>	KASJER:D			
KASJER:D					

**Raporty Fiskalne**

Sekwencja klawiszy	Opis	
	Raport fiskalny dobowy	Obowiązkowy, codzienny raport fiskalny dobowy wykonywany po zakończeniu sprzedaży
	Raport fiskalny miesięczny	Obowiązkowy, comiesięczny raport fiskalny czytający sprzedaż za poprzedni miesiąc. Powinien być wykonany na początku każdego miesiąca, za zakończony miesiąc poprzedni

### Obsługa karty SD

		<p>Aby wymienić lub wyjąć kartę SD z kasy należy paznokciem lub wąskim narzędziem nacisnąć kartę SD w slotcie znajdującym się pod pokrywą drukarki co spowoduje jej wysunięcie. Kartę można wówczas wyjąć i odczytać w dowolnym czytniku kart micro SD podłączonym do komputera.</p>
--	--	--

### Programowanie PLU

nr PLU		NR.PLU(1~3000)? C-KASUJ ENTER-OK 1
nazwa PLU litery wprowadza się kilka razy wciskając klawisz		NAZWA BULKA
wprowadzić kod kreskowy można pominąć		NR KODU
dotądowy kod kreskowy można pominąć		INNY KOD 1
nr opakowania sprzedawanego z PLU 0 – bez opakowania		OPAKOWANIE(0-100) 0
cena można pominąć		CENA 0,00
wybrać jednostkę miary strzałkami		01 JEDNOSTKA: 02 BEZ
0 – ilość tylko całkowita 1 – można sprzedawać np. na wagę		TOWAR WAŻONY(1-TAK /0-NIE) 0
wprowadzić literę stawki podatkowej		STAWKA PTU(A~1) B
wprowadzić nr grupy kasa podpowiada 1		NR GRUPY(1~99) 1