

Instrukcja DRS dla kasy SIGMA

1. Zainstalować wersję NKS wspierającą DRS

Instalacja lokalna.

Na pendrive w głównym katalogu umieścić plik **nks-app_5836r-rad_arm.opk**. Pendrive podłączyć do bocznego wejścia USB w kasie. Sugerowane jest używanie pendrive mniejszych pojemności z formatowaniem FAT/FAT32.

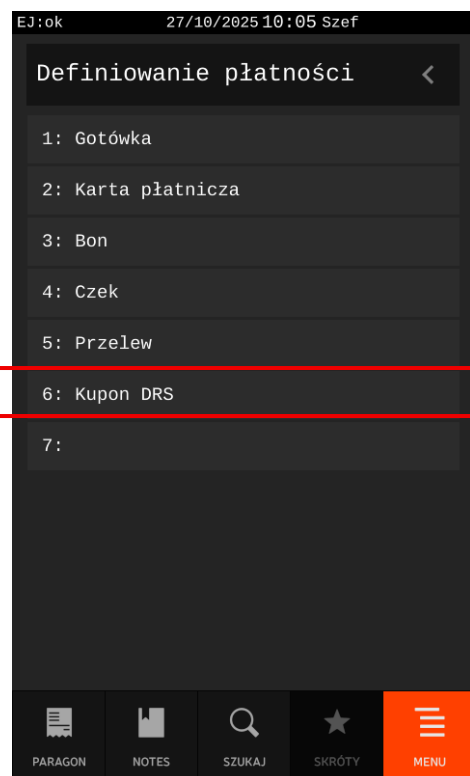
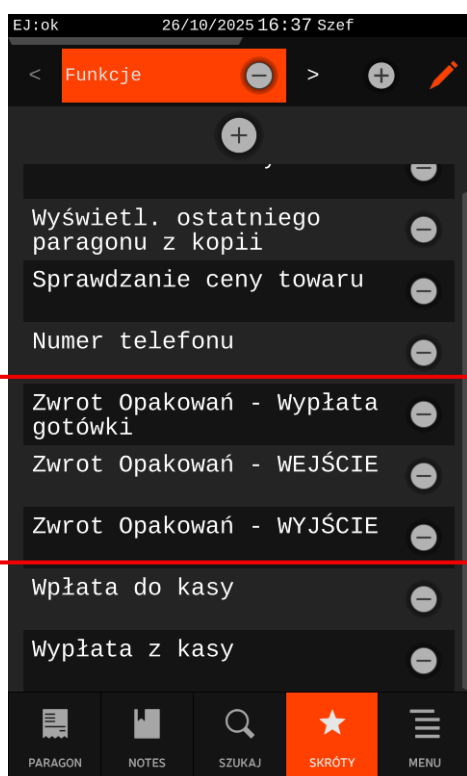
W kasie Sigma wejść do Menu **Funkcje serwisowe>Aktualizacja Offline** Jako hasło potwierdzenia wpisać **OPAL**. Kasa automatycznie zrestartuje się po aktualizacji, wersję aplikacji można sprawdzić w **Funkcje serwisowe>Wersja programu**.

2. Dodać do skrótów:

- Zwrot Opakowań – WEJŚCIE
- Zwrot Opakowań – WYJŚCIE
- Zwrot Opakowań - Wypłata gotówki

Dodać rodzaj płatności „Kupon DRS”:

(Menu → Funkcje Kierownika → Konfiguracja → Definiowanie płatności). **Ważna jest wielkość liter.**



3. Zarejestrować kasę na serwerze DRS

Menu → Funkcje kierownika → Ustawienia → Rejestracja DRS (podać **location_id** i **PIN**)

EJ:ok 26/10/2025 16:53 SzeF

Rejestracja DRS

1619

Location ID

999999

PIN

PROD ☒

TEST ☐

Rejestruj

Usuń Dane Rejestracji

Pobierz Dane Opakowań

Rejestracja pomyślna:
pobrano dane 19 opakowań

PARAGON NOTES SZUKAJ SKRÓTY MENU

4. Do każdego artykułu w opakowaniu kaucyjnym należy dodać wiązanie odpowiedniego opakowania – frakcji

np. założyć towary PLU 10 Butelka plastikowa z atrybutem OPAKOWANIE, Cena: 0,5PLN
PLU 11 Puszka metalowa z atrybutem OPAKOWANIE, Cena: 0,5PLN
PLU 12 Butelka szklana z atrybutem OPAKOWANIE, Cena: 1,00PLN

Do każdego towaru, który bierze udział w DRS, dowieźć jedno wskazane opakowanie.

5. Przyjęcie opakowań

SKRÓTY → Zwrot Opakowań – WEJŚCIE

- Kasa przejdzie w specjalny tryb zwrotu opakowań, co można poznać po czerwonym kolorze górnej belki statusu.

- Teraz można skanować kody opakowań (tak samo jak na normalnym paragonie)

- nacisnąć RAZEM i ZATWIERDŹ, zostanie wydrukowany kupon oraz kasa wróci do zwykłego trybu.

Do zwykłego trybu można też wrócić bez przyjęcia opakowań: skróty → „Zwrot Opakowań – WYJŚCIE”

EJ:ok ZWR0T26/10/2025 17:17 SzeF

Opak. Puszki metalowe OKOCIM MO...	0.50
1 x 0.50	
Opak. Puszki metalowe KARMI CLA...	0.50
1 x 0.50	
Opak. Butelki plastikowe ZAGLOBA...	0.50
1 x 0.50	

SUMA: 1.50

Kg
WAGA
+
-
P -> Fv

PARAGON NOTES SZUKAJ SKRÓTY MENU

EJ:ok ZWR0T26/10/2025 17:18 SzeF

3 P. SUMA PLN 0.00
RESZTA PLN 1.50

PODSUMA PLN

GOTÓWKA

KARTA PŁATNICZA

BON ZMIEN

PARAGON PŁATNOŚĆ RABAT/NARZUT ANULUJ WYCPŁAJ KARTĘ RABATOWĄ

NIP4965764803
dn.25r10.26 wydr.000001397

NIEFISKALNY

**ROZLICZENIE OPAKOWAN
ZWROTNYCH**

Butelki plastikowe 1 * 0.50 = 0.50
Puszki metalowe 2 * 0.50 = 1.00

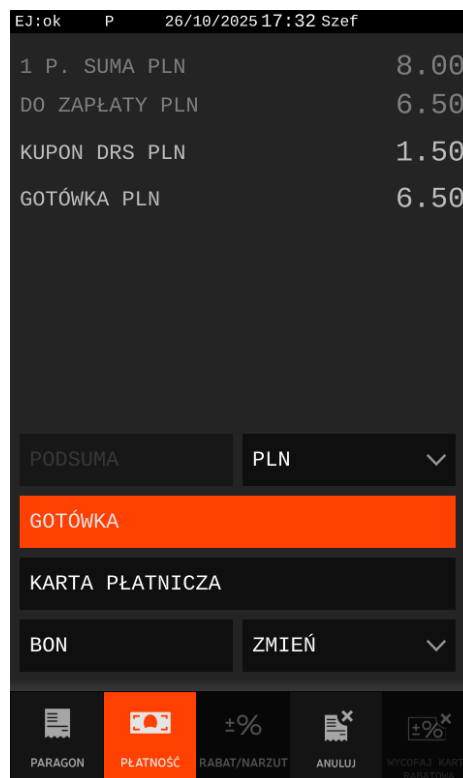
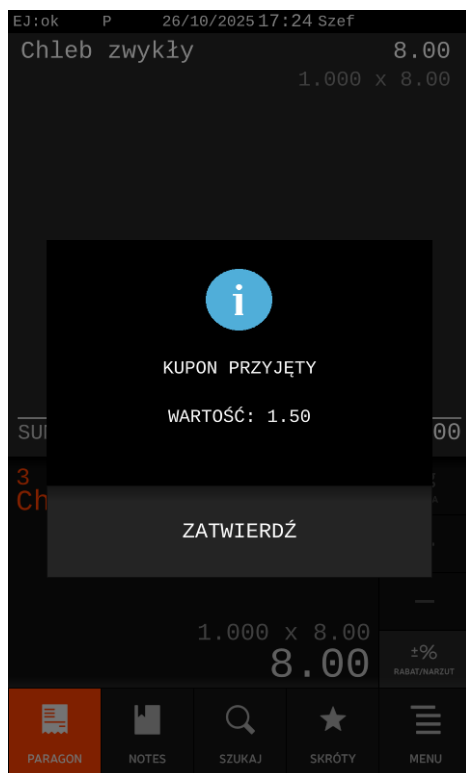
SUMA PLN 1.50

**NUMER KUPONU
33556829047961**

NIEFISKALNY

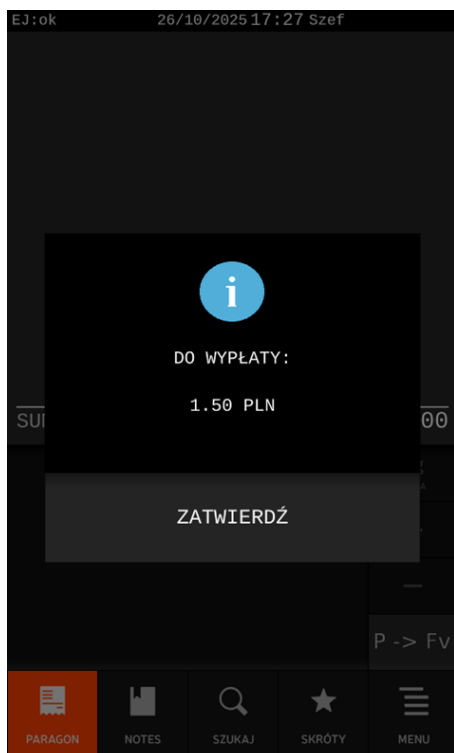
#01/30 SZEf 17:18

6. Aby zrealizować kupon należy go zeskanować podczas nabijania pozycji paragonu. Można zeskanować większą liczbę kuponów. Wartość kuponów odejmie się od wartości paragonu i zostanie rozliczona jako płatność „kupon DRS”.



7. Za kupony

można wypłacić gotówkę. Należy zeskanować kupon i nie nabijać żadnych pozycji paragonowych, następnie SKRÓTY → „Zwrot Opakowań - Wypłata gotówki”. Otwarta zostanie szuflada i wydrukowany wydruk niefiskalny potwierdzający przyjęcie kuponu(ów) i wypłatę gotówki.



NIP4965764803
dn. 25.10.26 - wydruk: 000001400
NIEFISKALNY ##
ROZLICZENIE OPAKOWAŃ
ZWROTNYCH
PRZYJĘCIE KUPONÓW DRS
I WYPŁATA GOTÓWKI
PLN 1.50
NIEFISKALNY ##
#01/30 SZEF 17:27