

Opis aplikacji na kolektor UNITECH HT630/PT630D do współpracy z PCMARKET

I. Podstawowa obsługa kolektora

I.1. Uruchomienie programu

Po włączeniu, kolektor przejdzie w normalny tryb pracy i na ekranie zostanie wyświetlona informacja:

```
HT630 BIOS V1.98
MEM 2560 KB
> |
```

Dla łatwiejszej obsługi kolektora należy przejść w tryb poleceń naciskając przez dwie sekundy klawisz **CMD**. W trybie poleceń na ekranie pojawi się menu z ośmioma opcjami ułatwiającymi obsługę kolektora.

Powrót do trybu podstawowego następuje po naciśnięciu klawisza **ESC**.

```
1.RUN   2.TER
3.COM   4.DIR
5.ERA   6.TYP
7.CPY   8.SET
```

Aby uruchomić program należy wybrać opcję **1.RUN** i wciskając klawisz **→** (strzałki w prawo) wyświetlić na ekranie plik **PCMHT630.EXE** (lub **AUTOEXEC.EXE** – przy automatycznym uruchamianiu) a następnie potwierdzić klawiszem **ENT**.

I.2. Regulacja kontrastu

Jeden raz nacisnąć klawisz **CMD**, a po nim jeden raz nacisnąć klawisz strzałki w prawo (**→**). Na ekranie kolektora pojawi się ekran do regulacji kontrastu. Trzymając wciśnięty klawisz strzałki w prawo (**→**) ustalić kontrast i zaakceptować klawiszem **ENT**.

I.3. Regulacja podświetlenia

Jeden raz nacisnąć klawisz **CMD**, a po nim jeden raz nacisnąć klawisz strzałki w lewo (**←**). Na ekranie kolektora pojawi się ekran do regulacji podświetlenia. Naciskając klawisz strzałki w lewo (**←**) ustalić podświetlenie i zaakceptować klawiszem **ENT**.

I.4. Regulacja dźwięku

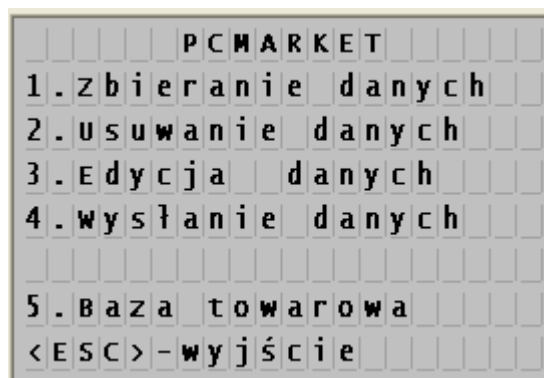
Jeden raz nacisnąć klawisz **CMD**, a po nim jeden raz nacisnąć klawisz **SP**. Na ekranie kolektora pojawi się ekran do regulacji dźwięku. Naciskając klawisz **SP** ustalić intensywność dźwięku i zaakceptować klawiszem **ENT**.

II. Opis aplikacji.

Za pomocą kolektora i aplikacji w nim pracującej można wykonać kilka zadań ułatwiających pracę z PCMARKET. Podstawowym zastosowaniem kolektora jest wykonanie inwentaryzacji, przyjęcie dostawy, wydanie zewnętrzne itp. (PZ, WZ, MM, ...) Dodatkowo wykorzystując funkcję przeglądania i przeszukiwania bazy towarowej można wykorzystać kolektor, jako sprawdzarkę cen. Po uruchomieniu aplikacji na ekranie kolektora pojawi się menu z pięcioma opcjami.

1.Zbieranie danych-przeprowadzenie inwentaryzacji lub utworzenie dokumentu PZ, WZ,

2.Usuwanie danych-usunięcie pliku ze zgromadzonymi danymi (inwentaryzacja, itp.)



3.Edycja danych-przeglądanie zgromadzonych danych (inwentaryzacji lub PZ, WZ,)

4.Wysłanie danych-przygotowanie danych do wysłania do programu PCMARKET

5.Baza towarowa-przeglądanie i przeszukiwanie bazy towarowej wgranej do kolektora

<ESC>- wyjście z programu

II.1.Zbieranie danych

Gromadzenie danych w pamięci kolektora może odbywać się z wykorzystaniem bazy towarowej wgranej z PCMARKET lub bez niej. Aplikacja w kolektorze rozpoznaje czy baza towarowa została wgrana i dostosowuje swoje działanie do zastanej sytuacji.

Przejdźcie do opcji zbierania danych następuje po wybraniu klawisza z cyfrą **1**. Aplikacja sprawdza najpierw, czy w kolektorze istnieją zgromadzone wcześniej dane. Istnienie takich danych skutkuje wyświetleniem odpowiedniego komunikatu. Operator kolektora decyduje, czy kontynuuje gromadzenie danych dopisując nowe dane do istniejących, czy też powraca do menu i usuwa istniejący plik z danymi.

Po sprawdzeniu pliku z danymi aplikacja sprawdza czy istnieje w kolektorze plik z bazą towarową. Brak bazy skutkuje pojawieniem się odpowiedniego komunikatu. Operator decyduje, czy dogrywa bazę towarową z PCMARKET, czy też pracuje bez bazy.

Po etapie sprawdzania plików, aplikacja wyświetla ekran czytania kodu kreskowego. Kod kreskowy można odczytać skanerem lub wpisać ręcznie. Po odczycie kodu, w przypadku istnienia bazy towarowej, weryfikowany jest kod i na ekranie kolektora pojawia się informacja o znalezionym asortymencie. Aplikacja na kolektorze oczekuje na podanie ilości odczytanego asortymentu i po potwierdzeniu klawiszem **ENT**, wraca do ekranu czytania kodu.

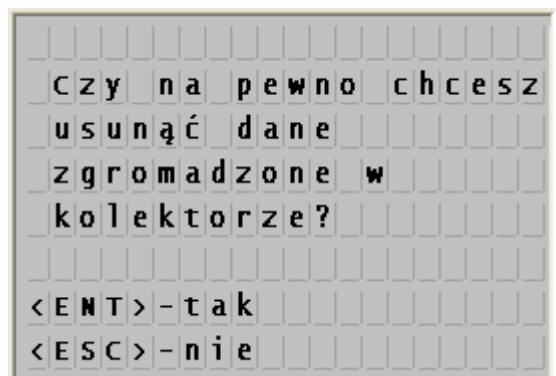
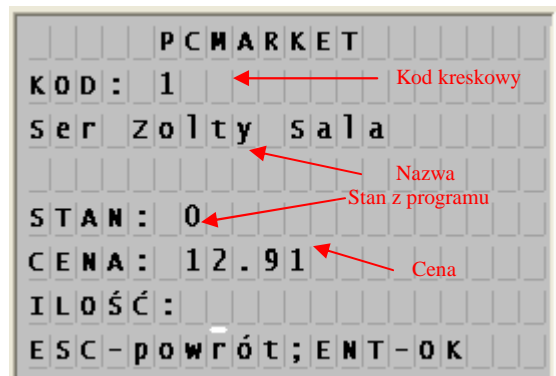
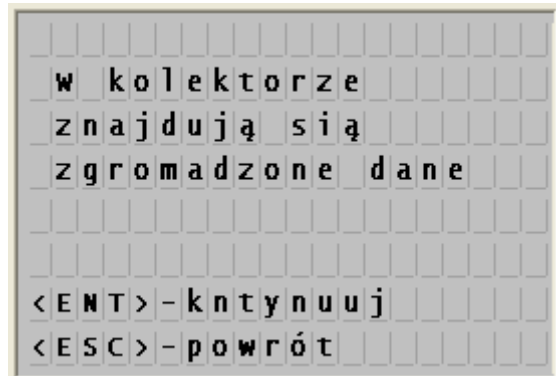
W przypadku braku odczytanego kodu w bazie towarowej, sygnalizowane jest to dźwiękiem i wyświetlonym przez 2 sekundy komunikatem. Na ekranie, w oczekiwaniu na podanie ilości, będzie widoczny tylko kod kreskowy. Aplikacja pozwala zapisać dane nie odnalezione w bazie towarowej, ale decyzja zależy od operatora kolektora. Wciśnięcie klawisza **ESC** przed podaniem ilości, powoduje powrót do ekranu czytania kodu bez zapisania danych.

W przypadku braku bazy towarowej odczytany kod nie jest weryfikowany i aplikacja przechodzi od razu do linii **ILOŚĆ**.

II.2.Usuwanie danych

Opcja pozwala na usunięcie z pamięci kolektora pliku (temp.txt) ze zgromadzonymi danymi (inwentaryzacja, PZ,..)

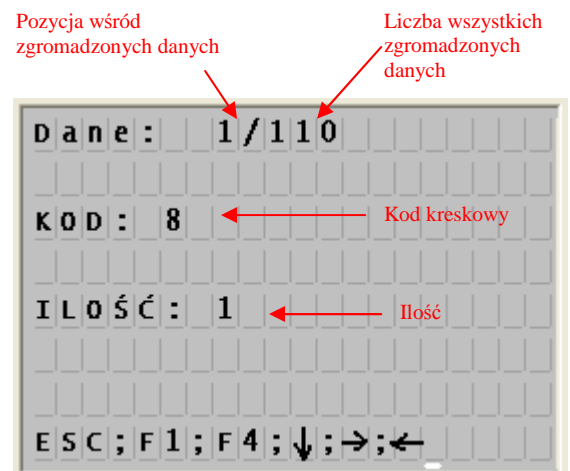
Najczęściej dane usuwa się przed tworzeniem nowej inwentaryzacji lub np dokumentu PZ.



Po jej wybraniu na ekranie kolektora pojawia się pokazany komunikat. Aplikacja oczekuje na potwierdzenie usunięcia pliku lub wycofanie się do głównego menu. Dane usunięte, zostają utracone bez możliwości odzyskania.

II.3. Edycja danych

W tej opcji aplikacja umożliwia przeglądanie danych zgromadzonych w pamięci kolektora (plik temp.txt) oraz wyszukiwanie po kodzie kreskowym wybranego asortymentu. Po wybraniu opcji zostanie wyświetlona informacja o pierwszym asortymencie zgromadzonym w pamięci kolektora



Opis dostępnych klawiszy:

ESC – powrót do głównego menu.

F1- wyszukanie w danych, począwszy od pierwszej pozycji, asortymentu o podanym kodzie kreskowym.

F4- usunięcie ze zgromadzonych danych rekordu wyświetlanego asortymentu

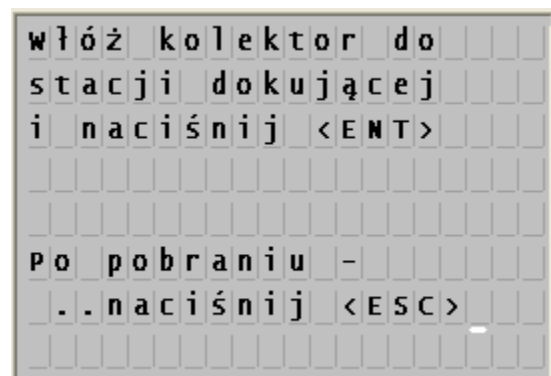
↓ - wyszukanie asortymentu o wyświetlanym kodzie od pozycji pokazanej na ekranie do końca pliku. Umożliwia to sprawdzenie, czy w danych jest kilka wpisów o takim samym kodzie. (PCMARKET umożliwia sumowanie pozycji o tym samym kodzie)

→ - przejście do kolejnej pozycji

← - cofnięcie się do pozycji poprzedniej.

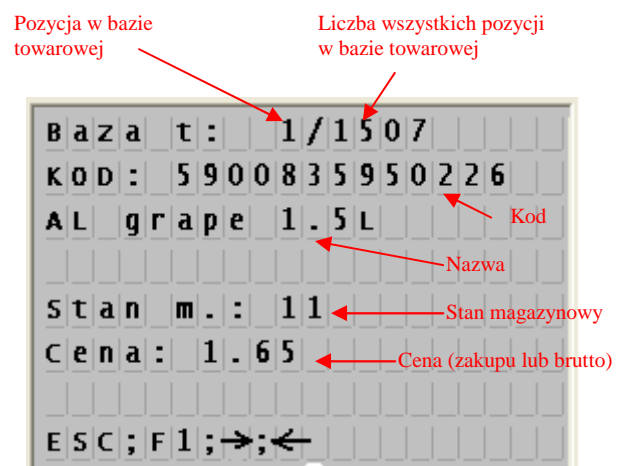
II.4. Wysłanie danych

Aby wysłać dane z kolektora do komputera, należy wybrać opcję 4. Wysłanie danych. W opcji tej zmienia się nazwa pliku, a na ekranie pojawia się komunikat pokazany obok. Po wywołaniu pobrania danych na komputerze, na ekranie kolektora pojawi się dodatkowy ekran z komunikatem UPLOADING Po zakończeniu pobierania pliku z danymi należy klawiszem **ESC** opuścić ekran. Aplikacja zapyta, czy usunąć przesłany plik. W zależności od decyzji operatora plik może zostać usunięty po potwierdzeniu (**ENT**) lub usuwanie może zostać zaniechane (**ESC**).



II.5. Baza towarowa.

Wybranie tej opcji pozwala na przeglądanie i przeszukiwanie bazy towarowej. Pokazany obok ekran aplikacji przedstawia jeden rekord bazy towarowej. Dzięki opcji przeglądania bazy towarowej można wykorzystać kolektor, jako sprawdzarkę cen. Cena wyświetlana na ekranie, w zależności od sterownika wybranego w PCMARKET może być ceną zakupu lub ceną detaliczną.



Opis dostępnych klawiszy:

ESC – powrót do głównego menu.

F1- wyszukanie w bazie towarowej asortymentu o podanym kodzie kreskowym.

→ - przejście do kolejnej pozycji

← - cofnięcie się do pozycji poprzedniej.

III. Uwagi

1. Wyżej opisane oprogramowanie, Firma TORELL S.J. udostępnia nieodpłatnie klientom w ramach dostosowania kolektorów Unitach PT630D/HT630 do współpracy z programem PCMARKET.

2. W żadnym przypadku firma TORELL S.J. lub jej dealerzy, nie są odpowiedzialni za jakąkolwiek szkodę, włączając w to utratę danych, utratę zysków związanych z prowadzeniem przedsiębiorstwa lub utraty informacji gospodarczej, będącej następstwem używania lub niemożności używania niniejszego produktu firmy TORELL S.J.. Nawet, jeśli firma TORELL S.J. została zawiadomiona o możliwości powstania takich szkód. TORELL S.J. nie jest odpowiedzialna za inne szczególne, przypadkowe, pochodne i pośrednie szkody, wynikające z użytkowania lub niemożności użytkowania programu - niezależnie od tego, w jaki sposób szkody te powstały.