

Platforma Cyfrowa Espol HDTV

Skrócona instrukcja obsługi (wersja 1.2)

Spis Treści

1.	Ekrany i ikony	2
2.	Wstep.	3
	2.1 Warunki użytkowania	3
	2.2 Bezpieczeństwo	3
3	Instalacia	4
	3.1 Elementy zestawu instalacyjnego	4
	3.2 Set Top Box (STB)	4
	3.3 Sposób połaczenia elementów zestawu	4
	3.4 Pilot	4
	3.5 Pierwsze uruchomienie zestawu	6
4	Korzystanie z funkcji Platformy Cyfrowej Espol HDTV	6
	4.1 Menu Główne <ekran główne="" menu=""></ekran>	6
	4.2 Telewizja <ikona tv=""></ikona>	6
	4.3 Wideoteka (wideo na żadanie, VOD) <ikona vod=""></ikona>	7
	4.4 Internet TV <ikona internet="" tv=""></ikona>	9
	4.5 Muzyka <ikona mp3=""></ikona>	10
	4.6 Radio <ikona radio=""></ikona>	10
	4.7 Prasa <ikona prasa=""></ikona>	11
	4.8 Galeria zdieć <ikona galeria=""></ikona>	11
	4.9 Grv < i kona grv >	11
	4 10 Konto Klienta <ikona klienta="" konto=""></ikona>	12

1. Ekrany i ikony



<ekran menu główne>



<ekran inne usługi>





<ikona radio>

<ikona mp3>



<ikona prasa>



<ikona galeria>



<ikona gry>

2. Wstęp

Przekazujemy w Państwa ręce nowość na polskim rynku, cyfrową platformę do dystrybucji treści multimedialnych – Platformę Espol HDTV.

Platforma Espol HDTV wpisując się w najnowsze światowe trendy integruje funkcje dostępne w wielu urządzeniach takich jak telewizor, radio, odtwarzacz mp3, magnetowid, komputer, telefon, czy konsola do gier.

Telewizor połączony z siecią światłowodową Espolu staje się prawdziwym interaktywnym domowym centrum rozrywki multimedialnej i informacji.

Spis funkcji Platformy Cyfrowej Espol HDTV:

- Telewizja cyfrowa
 - telewizja w jakości SD (Standard Definition PAL, NTSC)
 - telewizja w jakości HD (High Definition)
 - elektroniczny program telewizyjny (EPG)
 - szybka telegazeta
 - time shift wkrótce
 - prywatna nagrywarka wkrótce
- Wideoteka wideo na żądanie (VOD)
- Muzyka
 - muzyka na żądanie
 - radio cyfrowe
- Internet TV
- Prasa
- Galerie fotograficzne (wersja demonstracyjna)
- Gry
- Kontrola rodzicielska wkrótce
- Time shift wkrótce
- Prywatna nagrywarka (PVR) wkrótce
- Poczta elektroniczna wkrótce
- Komunikator wkrótce
- Zakupy on line wkrótce

2.1 Warunki użytkowania

Wszelkie próby ingerencji sprzętowej w urządzenie CPE oraz tuner cyfrowy Set Top Box będą traktowane jako naruszenie umowy.

2.2 Bezpieczeństwo

Przekazane użytkownikowi urządzenia zostały wyprodukowane zgodnie z międzynarodowymi standardami bezpieczeństwa, mimo to w trakcie eksploatacji należy przestrzegać kilku podstawowych zasad:

- przed podłączeniem odbiorników do prądu należy sprawdzić czy wszystkie kable zasilające są prawidłowo włożone i dociśnięte w odpowiednich gniazdach urządzeń.
- przed odłączeniem kabla zasilającego od urządzeń należy najpierw odłączyć je z gniazda sieciowego.
- nie wolno demontować przekazanych urządzeń, ingerencja nieupoważnionej osoby może prowadzić do porażenia prądem.
- jakikolwiek kontakt urządzeń z wodą może powodować zagrożenie porażeniem prądem.

3. Instalacja

3.1 Elementy zestawu instalacyjnego

- Set Top Box (STB)
- zasilacz
- pilot + baterie
- kabel SCART
- kabel HDMI (brak w zestawie standardowym)
- instrukcja obsługi
- terminal dostępowy (CPE)

3.2 Set Top Box (STB)

Set Top Box (STB) to urządzenie, umożliwiające połączenie z Cyfrową Platformą Espol HDTV. STB należy połączyć z telewizorem używając kabla typu HDMI (zalecane) lub SCART. Tylko za pośrednictwem STB można korzystać z usług platformy.

3.3 Sposób połączenia elementów zestawu

Podłączenie zestawu wykonywane jest przez upoważnionego przedstawiciela firmy Espol Sp. z o. o.

3.4 Pilot



Sterowanie funkcjami Platformy Cyfrowej Espol HDTV odbywa się za pomocą załączonego pilota. Większość funkcji platformy jest dostępna przy pomocy głównej grupy przycisków przedstawionej na zdjęciu obok. Aby wybierać poszczególne elementy należy posługiwać się **klawiszami kierunkowymi** pilota - wówczas na ekranie będzie przemieszczać się podświetlenie oznaczające aktualnie wybrany element. Aby zatwierdzić wybór należy nacisnąć klawisz < OK >. Klawisze < V+> oraz < V-> umożliwiają zmianę poziomu dźwięku przekazywanego przez STB do telewizora lub domowego zestawu audio. Klawisze < P+> oraz < P-> w trybie oglądania telewizji umożliwiają sekwencyjną zmianę kanałów.

Podobną funkcję pełnią wówczas klawisze kierunkowe.

Tabela opisująca działanie klawiszy pilota w poszczególnych trybach.

Klawisz	telewizja	inne tryby
<power></power>	Przełącza STB między stanem czuwania a stanem aktywności	Tak jak w trybie telewizja
Klawisze numeryczne	Umożliwiają szybkie przełączanie się pomiędzy kanałami	W trybie internet TV na stronie domowej umożliwiają szybki wybór strony WWW oraz umożliwiają wprowadzanie tekstu oraz znaków: klawisz 0: 0 'spacja" klawisz 1 : 1 @ ? > = < ; : klawisz 2 : 2 a b c klawisz 3 : 3 d e f

		klawisz 4 : 4 g h i klawisz 5 : 5 j k l klawisz 6 : 6 m n o klawisz 7 : 7 p q r s klawisz 8 : 8 t u v klawisz 9 : 9 w x y z
<<- >	-	W trybie internet TV umożliwia usunięcie znaku lub cofnięcie do poprzedniej strony.
<-/>	Umożliwia wybranie kanału telewizyjnego o dwucyfrowym numerze	W trybie internet TV umożliwia wprowadzenie znaków / , + *
<v+> <v-></v-></v+>	Zmieniają poziom dźwięku	Tak jak w trybie telewizja za wyjątkiem trybu internet TV gdzie służą jako przesunięcie strony w górę lub w dól.
<p+> <p-></p-></p+>	Umożliwiają przełączanie kanałów	W trybie prasa i internet TV umożliwiają przybliżanie i oddalanie obrazu
Klawisze kierunkowe	Umożliwiają przełączanie kanałów, w trybie EPG pozwalają na przewijanie treści i wyświetlanie EPG dla kanałów innych niż aktualnie wybrany.	Umożliwiają wybór elementów w poszczególnych menu. W trybie prasa i internet TV umożliwiają przemieszczanie się po ekranie i poruszanie kursorem.
<0K>	Wyświetla informacje o aktualnym kanale telewizyjnym	Zatwierdza wybór, w trybie internet TV jednokrotne przytrzymanie generuje kliknięcie lewym klawiszem myszy, dłuższe przytrzymanie generuje klawisz enter.
<menu></menu>	Przełącza między trybem telewizja a trybem menu	W menu głównym przełącza między trybem menu a trybem telewizja, w kolejnych podmenu pozwala na powrót o stopień wyżej
<mute></mute>	Wycisza/przywraca dźwięk	Tak jak w trybie telewizja
<i></i>	Wyświetla listę kanałów.	-
<telegazeta></telegazeta>	Włącza/Wyłącza telegazetę.	-
<epg></epg>	Uruchamia elektroniczny program telewizyjny.	-
<koperta></koperta>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	Będzie wykorzystany w przyszłości.
<ocilion></ocilion>	-	Natychmiastowy powrót do trybu telewizji.
<www></www>	Włącza tryb internet TV	W trybie internet TV natychmiastowy powrót do trybu telewizji.
<zegar></zegar>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	Będzie wykorzystany w przyszłości.
>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	W trybie wideoteka umożliwia przełączanie między odtwarzaniem a zatrzymaniem materiału (<i>play/pause</i>).
<	Będzie wykorzystany w przyszłości.	W trybie wideoteka i mp3 przewija do początku materiału. W trybie prasa przewija do pierwszej strony aktualnej gazety. W trybie internet TV umożliwia powrót do strony domowej.
<<	Będzie wykorzystany w przyszłości.	W trybie wideoteka i mp3 przewija wstecz. W trybie prasa przewija o jedną stronę wstecz. W trybie internet przewija o jedną stronę wstecz w historii przeglądania.
>>	Będzie wykorzystany w przyszłości	W trybie wideoteka i mp3 przewija do przodu. W trybie prasa przewija o jedną stronę do przodu. W trybie internet TV przewija o jedną stronę do przodu w historii przeglądania.
>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	W trybie mp3 przeskakuje do następnego utworu. W trybie prasa przewija do ostatniej strony.

П	Będzie wykorzystany w przyszłości.	W trybie mp3 i wideoteka zatrzymuje odtwarzanie.
<rec></rec>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	Będzie wykorzystany w przyszłości.
<16:9/4:3>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	Będzie wykorzystany w przyszłości.
<tv stb=""></tv>	Będzie wykorzystany w przyszłości.	Będzie wykorzystany w przyszłości.
<przyciski z<br="">kolorami></przyciski>	Uruchamiają funkcje zgodnie z kolorem i opisem na odpowiednich polach u dołu ekranu.	Uruchamiają funkcje zgodnie z kolorem i opisem na odpowiednich polach u dołu ekranu.

3.5 Pierwsze uruchomienie zestawu

Po prawidłowym podłączeniu zestawu na ekranie telewizora powinny pojawić się następujące komunikaty:

- 1. Proszę czekać trwa autoryzacja...
- 2. Witamy w Platformie Cyfrowej Espol HDTV

Chwilę później na ekranie telewizora powinien pojawić się jeden z kanałów telewizyjnych. W takim przypadku można rozpocząć korzystanie z platformy.

4. Korzystanie z funkcji Platformy Cyfrowej Espol HDTV

Klawisz <<u>MENU></u> umożliwia przełączanie się między trybem oglądania telewizji a głównym menu platformy, dodatkowo klawisz ten zawsze umożliwia **powrót o "poziom wyżej"** jeżeli zostanie wciśnięty w kolejnym podmenu systemu. Aby natychmiast przełączyć się w tryb oglądania telewizji należy wcisnąć przycisk <<u>OCILION></u> (klawisz ucieczki)

4.1 Menu Główne <*ekran menu główne*>

Menu Główne pozwala na dostęp do głównych funkcji całej platformy. Aby wejść do tego ekranu w trakcie oglądania telewizji należy wcisnąć klawisz <<u>MENU></u>. Aby powrócić do oglądania telewizji należy ponownie nacisnąć klawisz <<u>MENU></u>, bądź wybrać ikonę telewizji w menu głównym: <<u>ikona telewizji></u> i nacisnąć klawisz <<u>OK></u>.

Wybór poszczególnych elementów w **menu głównym** odbywa się poprzez przesuwanie podświetlenia elementów na ekranie klawiszami kierunkowymi pilota. Wybór jest zatwierdzany poprzez przycisk *<OK>*.

Dodatkowo, wykorzystując kolorowe klawisze pilota, można wywołać funkcje opisane na dole ekranu.

Uwaga! Metoda wyboru funkcji związana z klawiszami <czerwony zielony żółty niebieski> jest stosowana w większości menu i podmenu Platformy Cyfrowej Espol HDTV

4.2 Telewizja <ikona TV>

• Wybór kanałów

Platforma cyfrowa Espol HDTV zapewnia wygodny dostęp do kanałów telewizyjnych. Sekwencyjne przełączanie kanałów odbywa się za pomocą klawiszy <P+> oraz <P->. Wybór konkretnego numeru kanału odbywa się za pomocą klawiszy numerycznych, a jeżeli wybierany

kanał ma numer dwucyfrowy należy użyć klawisza <-/--> i klawiszy numerycznych.

Zaraz po zmianie kanału na ekranie przez około 5 sekund pozostaje baner informacyjny. Baner zawiera:

- nr kanału na liście
- logo programu
- nazwę kanału
- czas rozpoczęcia i tytuł aktualnie trwającego programu telewizyjnego
- czas rozpoczęcia i tytuł następnego programu telewizyjnego

Uwaga! Dwie ostatnie opcje są aktywne tylko jeżeli dany kanał dostarcza elektroniczny program telewizyjny (EPG).

Wyboru kanałów można dokonać również poprzez włączenie **listy kanałów** (przycisk *<i>*).

Lista kanałów wyświetla jednocześnie banery informacyjne **pięciu** kanałów telewizyjnych. Aby przewinąć listę w górę lub w dół o należy wykorzystać klawisze kierunkowe pilota *<góra> <dół>.* Aby przewijać ekrany kolejno, co pięć elementów, należy wykorzystać klawisze *<w prawo> <w lewo>*. Zatwierdzenie wyboru i zmiana kanału odbywa się poprzez wciśnięcie klawisza *<OK>*.

• Elektroniczny program telewizyjny (EPG)

W czasie oglądania kanału telewizyjnego w każdej chwili można włączyć elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG) wykorzystując klawisz <*EPG>*. Ten sam efekt można osiągnąć naciskając dwukrotnie klawisz *<i>*.

Uwaga! Istnieje możliwość przeglądania informacji EPG dla innych kanałów telewizyjnych niż aktualnie wyświetlany. Aby wyświetlić informacje dla następnego na liście kanału należy wykorzystać klawisze kierunkowe pilota.

• Telegazeta

Telegazeta w Platformie Cyfrowej Espol HDTV działa analogicznie jak w innych rozwiązaniach, z tą różnicą, iż nie ma konieczności oczekiwania na "załadowanie" strony. Aby uruchomić telegazetę w trybie oglądania telewizji należy wcisnąć klawisz <<u>teletekst></u>. Kolejne naciśnięcia klawisza <<u>teletekst></u> spowodują zmianę wyświetlanie tekstu na czarnym tle, a następnie opuszczenie trybu telegazety.

Aby wybrać stronę teletekstu należy skorzystać z klawiszy numerycznych lub z klawiszy oznaczonych kolorami.

Aby przejść do następnej strony w telegazecie należy wykorzystać klawisze kierunkowe pilota.

Opuszczenie trybu telegazety następuje poprzez naciśnięcie klawisza *<menu> <ocilion>* lub *<teletekst>.*

4.3 Wideoteka (wideo na żądanie, VOD) *<ikona VOD>*

Wideoteka umożliwia wypożyczanie filmów, programów telewizyjnych i wideoklipów.

Aby rozpocząć korzystanie z funkcji **wideoteki** należy w **menu głównym** wybrać ikonę z opisem **wideoteka** <*ikona VOD>.* Nawigacja w serwisie odbywa się za pomocą klawiszy kierunkowych <*klawisze kierunkowe>*, klawisza <*OK>* oraz klawiszy oznaczonych kolorami <*klawisze kolorowe>*. Aby cofnąć się do poprzedniego ekranu należy wcisnąć klawisz <*MENU>*

Główny ekran wideoteki zawiera listę kategorii. Na jednym ekranie jednocześnie wyświetlane

jest 10 elementów. Jeżeli z boku ekranu widoczna jest strzałka wówczas można przejść do kolejnego ekranu przechodząc na skrajną dolną ikonę (aby przejść w prawo) lub na skrajną górną ikonę (aby przejść w lewo).

Uwaga! Na każdym ekranie, u dołu ekranu znajdują się kolorowe przyciski z opisem tekstowym, dzięki nim można szybko przejść do odpowiednich opcji (zgodnie z opisami na przyciskach).

Po wybraniu kategorii pojawia się ekran podkategorii lub ekran wyboru materiałów wideo.

Ekran listy filmów w danej kategorii zawiera:

- nazwę kategorii
- saldo klienta
- listę materiałów dostępnych w danej kategorii
- liczbę ekranów (elementów)
- cenę materiału
- opis materiału

Aby przejść do ekranu zawierającego szczegółowy opis danego materiału wideo, należy wcisnąć przycisk *<OK>* na wybranym filmie.

Pod kolorowymi przyciskami u dołu ekranu znajdują się następujące funkcje:

- kupuj <czerwony>

Opcja umożliwia wypożyczenie filmu na czas określony w komunikacie potwierdzającym wypożyczenie. Wywołanie tej opcji łączy się ze zdjęciem środków z **konta klienta**.

Opcja **kupuj** jest nieaktywna jeżeli materiał jest dostępny w ramach abonamentu, lub został już zakupiony.

Jeżeli materiał został zakupiony zostanie on oznaczony ikoną: *<ikona wypożyczony>,* a dodatkowo w miejscu ceny pojawi się ikona odtwarzania *<ikona odtwarzania>.*

Czas pozostały do końca okresu wypożyczenia jest prezentowany za pomocą żółtego paska znajdującego się pod ikoną odtwarzania – im krótszy jest pasek tym mniej czasu pozostało do końca wypożyczenia.

- odtwarzaj <zielony>

Opcja jest aktywna tylko po zakupieniu (wypożyczeniu) aktualnego materiału wideo lub jeżeli materiał jest dostępny w ramach abonamentu, bez dodatkowych opłat. Po wybraniu opcji **odtwarzaj** *<zielony>* rozpocznie się odtwarzanie wybranego materiału wideo.

Odtwarzanie materiału można w każdej chwili zatrzymać, przerwać, cofnąć lub przewinąć do przodu wykorzystując następujące przyciski pilota: |>, <|, <<, >> |>

Po przerwaniu odtwarzania zawsze można powrócić do odtwarzania materiału korzystając z opcji **filmy zakupione** i wybraniu odpowiedniego filmu.

Uwaga! Jeżeli odtwarzanie materiału wideo rozpocznie się krótko przed końcem okresu wypożyczenia zawsze można dokończyć odtwarzanie, jednak opcja przewijania do tyłu zostanie zablokowana.

– zwiastun <żółty>

Jeżeli opcja jest aktywna, istnieje możliwość obejrzenia wersji demonstracyjnej danego materiału wideo (tzw. zwiastun). Po wybraniu tej opcji rozpocznie się odtwarzanie wersji demonstracyjnej danego materiału wideo. Zawsze jest to opcja bezpłatna.

- filmy zakupione <niebieski>

Filmy zakupione to lista materiałów wideo, które są aktualnie wypożyczone przez użytkownika.

Korzystając z tego ekranu można rozpocząć odtwarzanie materiałów wideo lub sprawdzić jaki czas pozostał do końca okresu wypożyczenia.

4.4 Internet TV <ikona internet TV>

Platforma Cyfrowa Espol HDTV umożliwia korzystanie z przeglądarki stron WWW na ekranie telewizora. Z funkcji tej można korzystać za pomocą pilota lub za pomocą specjalnej, bezprzewodowej klawiatury.

Używając pilota można przeglądać strony WWW dostępne na stronie domowej oraz inne strony wpisując adresy za pomocą klawiszy numerycznych podobnie jak w telefonie komórkowym.

Aby uruchomić usługę **Internet TV** należy w menu głównym wybrać ikonę: <*ikona internet TV*>

Na ekranie powinna pojawić się strona domowa.

Uwaga! Aby szybko wybrać jeden z dziesięciu pierwszych portali można wykorzystać klawiaturę numeryczną pilota lub klawiatury.

Aby sterować kursorem myszy widocznym na ekranie należ posługiwać się klawiszami kierunkowymi pilota. Funkcję lewego klawisza myszy, akceptującego wybór, pełni przycisk *<OK>* lub *<Enter>*. Dłuższe przytrzymanie przycisku *<OK>* lub *<Enter>* spowoduje wygenerowanie klawisza enter. Dłuższe przytrzymanie jednego z klawiszy kierunkowych spowoduje przyspieszenie ruchu myszki w zadanym kierunku.

W trybie **Internet TV** istnieje możliwość przybliżenia wyświetlanego obrazu za pomocą klawiszy <*P*+> oraz <*P*->. Przybliżenie można przesuwać po ekranie, przeglądając w ten sposób całą stronę WWW. Za pomocą klawiszy <*V*+> oraz <*V*-> można przesunąć stronę w dół bez konieczności poruszania kursorem.

Odwiedzanie stron WWW odbywa się analogicznie jak na ekranie komputera. Istnieje możliwość przemieszczania się w historii przeglądania, poprzez wykorzystanie następujących przycisków pilota:

- przejście do strony domowej
- < przejście wstecz w historii przeglądania
- >> przejście do przodu w historii przeglądania

W tym samym celu można wykorzystać odpowiednie klawisze u góry ekranu.

Aby wyjść z trybu Internet TV należy wcisnąć klawisz <MENU>

Uwaga! Funkcja **Internet TV** najlepiej prezentuje się na ekranach typu HD.

Uwaga! W chwili obecnej strona domowa nie podlega personalizacji. W przyszłości każdy użytkownik będzie w stanie wybrać prezentowane na niej linki.

Uwaga! Funkcja **Internet TV** w platformie cyfrowej nie pozwala na ściągnie plików i nie umożliwia odtwarzania dźwięku. Aby skorzystać z przeglądarki w pełnej funkcjonalności należy użyć komputera.

Tabela podsumowująca klawisze kontrolujące przeglądanie Internetu.

Instrukcja obsługi Platformy Cyfrowej Espol HD --> 4. Korzystanie z funkcji Platformy Cyfrowej Espol HDTV, strona 10/12

Klawisz	tryb: Internet TV
<www></www>	Wejście do trybu Internet TV z trybu TV lub z menu głównego.
<klawisze kierunkowe=""></klawisze>	Sterowanie kursorem i obszarem wyświetlania.
<klawisze numeryczne=""></klawisze>	klawisz 0: 0 'spacja" klawisz 1 : 1 @ ? > = < ; : klawisz 2 : 2 a b c klawisz 3 : 3 d e f klawisz 4 : 4 g h i klawisz 5 : 5 j k l klawisz 6 : 6 m n o klawisz 7 : 7 p q r s klawisz 8 : 8 t u v klawisz 9 : 9 w x y z
<<- >	Umożliwia usunięcie znaku lub cofnięcie do poprzedniej strony
<-/>	Umożliwia wprowadzenie znaków specjalnych / , + *
<0K>	Lewy klawisz myszy, dłuższe przytrzymanie to klawisz enter.
P+	Przybliżanie ekranu.
P-	Oddalanie ekranu.
V+	Przesuń stronę w górę.
V-	Przesuń stronę w dół.
<	Umożliwia powrót do strony domowej.
<<	Przewijanie o jedną stronę wstecz w historii przeglądania.
>>	Przewijanie o jedną stronę do przodu w historii przeglądania.
MENU	Wyjście z trybu Internet TV.

4.5 Muzyka <*ikona mp3*>

Usługa **Muzyka** działa analogicznie jak usługa **Wideoteka**. Dzięki tej funkcji istnieje możliwość wypożyczania i słuchania muzyki na żądanie.

Uwaga! W chwili obecnej usługa jest dostępna bezpłatnie.

Aby uruchomić usługę **Muzyka** należy w menu głównym wybrać opcję **inne usługi**, a następnie wybrać ikonę: <*ikona mp3>* Aby wyjść z trybu **Muzyka** należy wcisnąć klawisz <MENU>

4.6 Radio <*ikona radio*>

Usługa **Radio** umożliwia słuchanie cyfrowych, stereofonicznych stacji radiowych. Przełączanie między stacjami i wyświetlanie listy stacji odbywa się analogicznie jak w przypadku kanałów telewizyjnych

Aby uruchomić usługę **Radio** należy w menu głównym wybrać opcję **inne usługi** a następnie wybrać ikonę:

Aby wyjść z trybu Radio należy wcisnąć klawisz <MENU>

4.7 Prasa *<ikona prasa>*

Usługa **Prasa** umożliwia czytanie gazet na ekranie telewizora. Korzystanie z tej funkcji odbywa się podobnie jak w przypadku usługi **Internet TV**. Wszystkie możliwości są dostępne za pośrednictwem pilota.

Tabela podsumowująca klawisze kontrolujące korzystanie z funkcji **Prasa**.

Klawisz	tryb: Prasa
<klawisze kierunkowe=""></klawisze>	Sterowanie kursorem i obszarem wyświetlania.
<0K>	Przejście do następnej strony.
P+	Przybliżanie ekranu.
P-	Oddalanie ekranu.
>	Przejście do ostatniej strony.
<	Przejście do pierwszej strony.
<<	Przewijanie o jedną stronę wstecz.
>>	Przewijanie o jedną stronę do przodu.
MENU	Wyjście z trybu Prasa .

Aby uruchomić usługę **Prasa** należy w **menu głównym** wybrać opcję **inne usługi** a następnie wybrać ikonę: kikone (kona prasa)

Aby wyjść z trybu **Prasa** należy wcisnąć klawisz <<u>MENU></u>

Uwaga! W chwili obecnej usługa jest dostępna tylko w formie demonstracyjnej. W przyszłości materiały dostępne na ekranie będą płatne.

4.8 Galeria zdjęć <*ikona galeria*>

Usługa **Galeria** umożliwia przeglądanie zdjęć na ekranie telewizora.

Uwaga! W chwili obecnej usługa jest dostępna tylko w formie demonstracyjnej. W przyszłości będzie istniała możliwość przesyłania własnych zdjęć do Platformy Cyfrowej Espol HDTV.

Aby uruchomić usługę **Galeria** należy w **menu głównym** wybrać opcję **inne usługi** a następnie wybrać ikonę: *<ikona galeria>* Aby wyjść z trybu **Galeria** należy wcisnąć klawisz <MENU>

4.9 Gry *<ikona gry>*

Usługa **Gry** umożliwia korzystanie z umieszczonych w platformie gier na ekranie telewizora.

Obiektami steruje się za pomocą klawiszy kierunkowych pilota. W przypadku gry "Tetris" klawisz <*góra*> obraca klocek, klawisz <*dół*> przyspiesza ruch klocka w dół, klawisze <*w lewo*> i <*w prawo*> przesuwają klocek w lewo lub w prawo.

Aby uruchomić usługę **Gry** należy w menu głównym wybrać opcję **inne usługi** a następnie wybrać ikonę: *<ikona gry>,*

Aby wyjść z trybu Gry należy wcisnąć klawisz <MENU>

4.10 Konto Klienta <*ikona konto klienta*>

Konto klienta to opcja umożliwiająca:

- sprawdzenie stanu konta _
- zmianę konfiguracji STB _
- odebranie komunikatów od operatora _

Aby uruchomić Konto Klienta należy w menu głównym wybrać opcję inne usługi a następnie wybrać ikonę: <ikona konto klienta>

Aby wyjść z trybu Konto klienta należy wcisnąć klawisz < MENU>

W przypadku pytań i wątpliwości prosimy kontaktować się z Biurem Obsługi Klienta tel. 91 333 33 33. Instrukcja obsługi dostępna jest na stronie www.espol.com.pl oraz w Koncie Klienta na ekranie telewizora.