



INSTRUKCJA OBŚŁUGI

JAMBOX^{HD}

1. INSTALACJA I PODŁĄCZENIE

Zalecenia eksploatacyjne	3
Zalecenia bezpieczeństwa	3
Instalacja dekodera	3
Zmiana podłączenia telewizora	3
Restart dekodera	4
Podłączenie zewnętrznego sprzętu audio (opcjonalnie)	4
Schematy obsługiwanych dekodów	4
Modele dekodów dostępne w sprzedaży	5
Obsługiwane modele dekodów	5

2. OBSŁUGA DEKODERA

Pilot Motorola dla dekodów serii 19x0	6
Pilot Motorola do modeli: 1003, 1963, 1853, 1903, 2853, 1113	7
Pilot Arris do modeli: 1003, 1963, 1853, 1903, 2853, 1113	8
Pilot Jambox dla dekodów Motorola serii 19x0	9
Pilot ZyXEL	10
Pilot MAG250	11
Pilot MAG250 model 2014	12
Podstawowe czynności	13
Ustawienia	13
TV Portal – korzystanie z Twoich usług	14
TV Panel – zarządzanie kontem abonenta	14
Zamawianie usług z pilota	14

3. OGLĄDANIE TELEWIZJI

Włączanie trybu telewizyjnego	15
Przełączanie kanałów	15
Ustawianie poziomu głośności	15

Telegazeta (Teletext)	15
Informacje o programie	15
Napisy i ścieżki dźwiękowe	15
Obraz w obrazie (PIP)	16
Mini EPG	16

4. PRZEWODNIK EPG I JEGO FUNKCJE

Przewodnik po programach EPG	17
Przełączanie kanałów	17
Wyszukiwanie	17
Moja lista 100	18
Ochrona rodzicielska	18
Nagrywanie	19
Auto-przełączanie oraz powiadomienie	19

5. ZATRZYMYWANIE TV I NAGRYWANIE

Zatrzymywanie programu (Time Shifting)	20
Nagrywarka PVR	20
Nagrywarka PVR USB	22
Nagrywanie czasowe i cykliczne	22
Jak nagrywać?	22
Jakie możliwości nagrywania posiada mój dekod?	22

6. DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI

Wideo na życzenie	23
Radio + HD	23
Moje zdjęcia	24

**UWAGA!**

NIGDY NIE WYŁĄCZAJ DEKODERA, JEŚLI MIGA DIODA  (ZASILANIE)

ZALECENIA EKSPLOATACYJNE

DEKODER (STB – set-top-box) to urządzenie pozwalające na dekodowanie dostarczanego sygnału telewizyjnego w lokalu Abonenta oraz na dostęp do wszelkich innych usług oferowanych na platformie JAMBOX. STB z dyskiem posiada dodatkowo szereg funkcjonalności związanych z możliwością nagrywania materiałów multimedialnych na dysku urządzenia.

**UWAGA!**

W CELU OGRANICZENIA RYZYKA WYSTĄPIENIA POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM,
NIE NARAŻAJ DEKODERA (SET-TOP-BOXA) NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB INNYCH PŁYNÓW.

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

- Przeczytaj instrukcję, zachowaj ją i postępuj zgodnie z jej zaleceniami.
- Zwracaj uwagę na ostrzeżenia.
- Nie używaj dekodera w pobliżu wody.
- Czyść dekodery suchą ścierką.
- Nie blokuj dostępu powietrza do otworów wentylacyjnych. Instaluj sprzęt zgodnie z instrukcją.
- Ustaw dekodery z dala od źródeł ciepła.
- Chronić kabel przed uszkodzeniem: zgnieciem, naderwaniem, przetrwaniem, przetarciem.
- Używać wyłącznie akcesoriów wyszczególnionych przez producenta.
- Wyłączać dekodery z prądu w czasie burzy, a także dłuższym okresie nie użytkowania.
- Nie naprawiać dekodera samodzielnie.

INSTALACJA DEKODERA

Połącz dekodery z telewizorem w jeden z następujących sposobów:

1. Telewizor HD połącz z dekodery kablem HDMI (nie załączony).
2. Telewizor bez gniazda HDMI połącz z dekodery załączonym kablem.
3. Telewizor YPbPr (Component) połącz z dekodery trzema kablami RCA (nie załączony).



Jeśli masz dekodery HD, podłącz go cyfrowo kablem HDMI, który gwarantuje lepszą jakość obrazu, lecz wymaga telewizora klasy HD. Jest to zalecany sposób podłączenia. Telewizja wysokiej rozdzielczości (HD) to gwarancja niespotykanych dotąd wrażeń. Bogatszy w szczegóły obraz w porównaniu do tradycyjnej telewizji. To krystaliczny dźwięk przestrzenny, a dzięki panoramicznemu obrazowi zobaczysz więcej.

NASTĘPNIE:

- Podłącz kabel Ethernet z sygnałem telewizyjnym do dekodera.
- Podłącz kabel zasilający do dekodera.
- Ustaw urządzenie tak, aby miało dobrą wentylację.
- Włóż baterie do pilota.
- Włącz dekodery przyciskiem z tyłu obudowy lub dekodery włączy się samoczynnie po włączeniu do prądu.
- Włącz telewizor i ustaw odpowiedni tryb AV.

Pierwsze uruchomienie dekodera trwa około 5 minut.

Podczas pierwszego uruchomienia dekodera należy aktywować usługę. W tym celu postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie telewizora lub skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.

ZMIANA PODŁĄCZENIA TELEWIZORA

W trybie telewizyjnym, przycisk niebieski  uruchamia opcje, gdy wyświetli się okno ustawień przycisk żółty  pozwala ustawić sposób podłączenia telewizora (analogowy CVBS/EURO, cyfrowy HDMI)

RESTART DEKODERA

Jeśli chcesz zrestartować dekoder, wyciągnij wtyczkę z prądu, odczekaj kilka sekund i podłącz dekoder z powrotem.

PODŁĄCZENIE ZEWNĘTRZNEGO SPRZĘTU AUDIO (opcjonalnie)

- **Analogowe stereo:** Połącz głośniki podwójnym kablem RCA z gniazdami L i R na panelu tylnym. Upewnij się, że gniazdo L (białe) jest połączone z wtyczką oznaczoną L, a gniazdo R (czerwone) jest połączone z wtyczką oznaczoną R.
- **Cyfrowe audio – połączenie S/PDIF:** Połącz urządzenie kablem RCA (Coaxial) z gniazdem S/PDIF.
- **Cyfrowe audio – połączenie optycznym gniazdem TOSLINK:** Połącz urządzenie kablem optycznym z gniazdem Toslink w panelu tylnym dekodera.

Tylko połączenie cyfrowe potrafi zapewnić dźwięk wielokanałowy.

SCHEMATY OBSŁUGIWANYCH DEKODERÓW

LEGENDA

**GNIAZDO RJ-45**

Podłączenie sygnału telewizji 3 generacji

**HDMI**

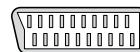
Gniazdo cyfrowe (wersja 1.3) przeznaczone do połączenia dekodera z telewizorem (wspiera standard HDCP).

**Y-PB-PR**

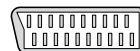
Wyjście analogowe komponent (Component Video),



przeznaczone do połączenia dekodera z telewizorem.

**TV**

Wyjście analogowe EURO (SCART), przeznaczone do połączenia dekodera z telewizorem.

**VCR**

Wyjście analogowe EURO (SCART), przeznaczone do połączenia dekodera z urządzeniem nagrywającym, np. DVD-R lub VHS.

**A/V**

Wyjście analogowe A/V, przeznaczone do połączenia dekodera z telewizorem.

**CVBS**

Wyjście analogowe video, przeznaczone do połączenia dekodera z telewizorem.

**S/PDIF**

Gniazdo cyfrowe AUDIO, pozwalające podłączyć zestaw HI-FI lub kino domowe do dekodera.

**TOSLINK**

Gniazdo cyfrowe optyczne AUDIO, pozwalające podłączyć zestaw HI-FI lub kino domowe do dekodera.

**L / R**

Gniazdo analogowe typu CHINCH, pozwalające podłączyć zewnętrzny odbiornik AUDIO.

**AUDIO**

Gniazdo analogowe typu JACK, pozwalające podłączyć zewnętrzny odbiornik AUDIO.

**USB**

Gniazdo umożliwiające podłączenie dedykowanych akcesoriów.

**eSATA**

Gniazdo umożliwiające podłączenie zewnętrznego dysku SATA.

**POWER**

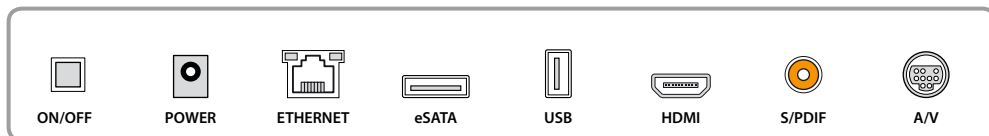
Gniazdo zasilające dekoder.

**ON / OFF**

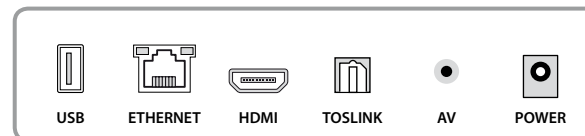
Włącz / wyłącz / zrestartuj dekoder.

MODELE DEKODERÓW DOSTĘPNE W SPRZEDAŻY

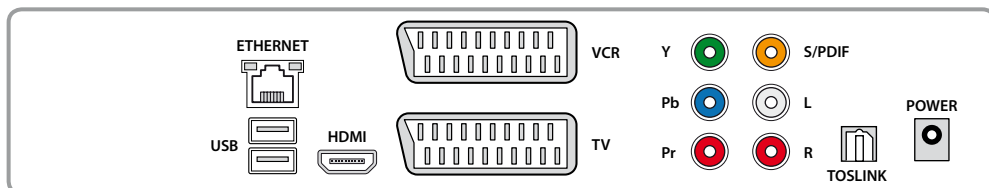
ZYXEL 2101 HD



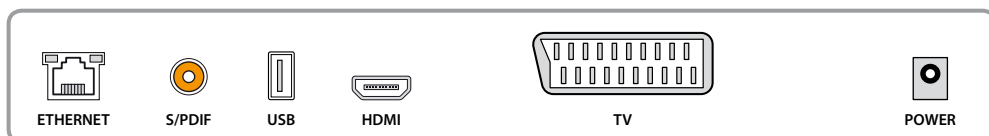
MAG250



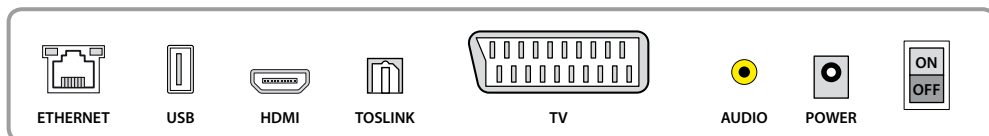
MOTOROLA 1963 HD Z DYSKIEM / 1920 HD / 1910 HD (obsługiwany)



MOTOROLA 1003 HD

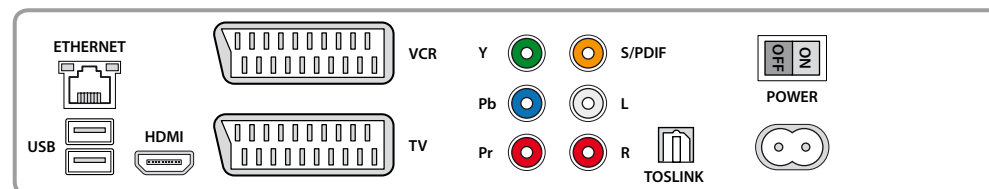


MOTOROLA 1853 HD Z OPCJĄ DYSKU

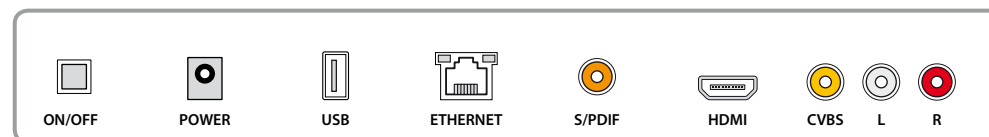


OBSŁUGIWANE MODELE DEKODERÓW

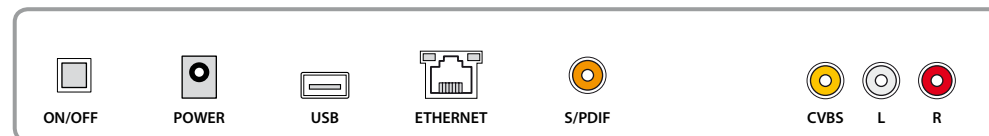
MOTOROLA 1960 HD Z DYSKIEM



ZYXEL 1001 HD



ZYXEL STANDARD

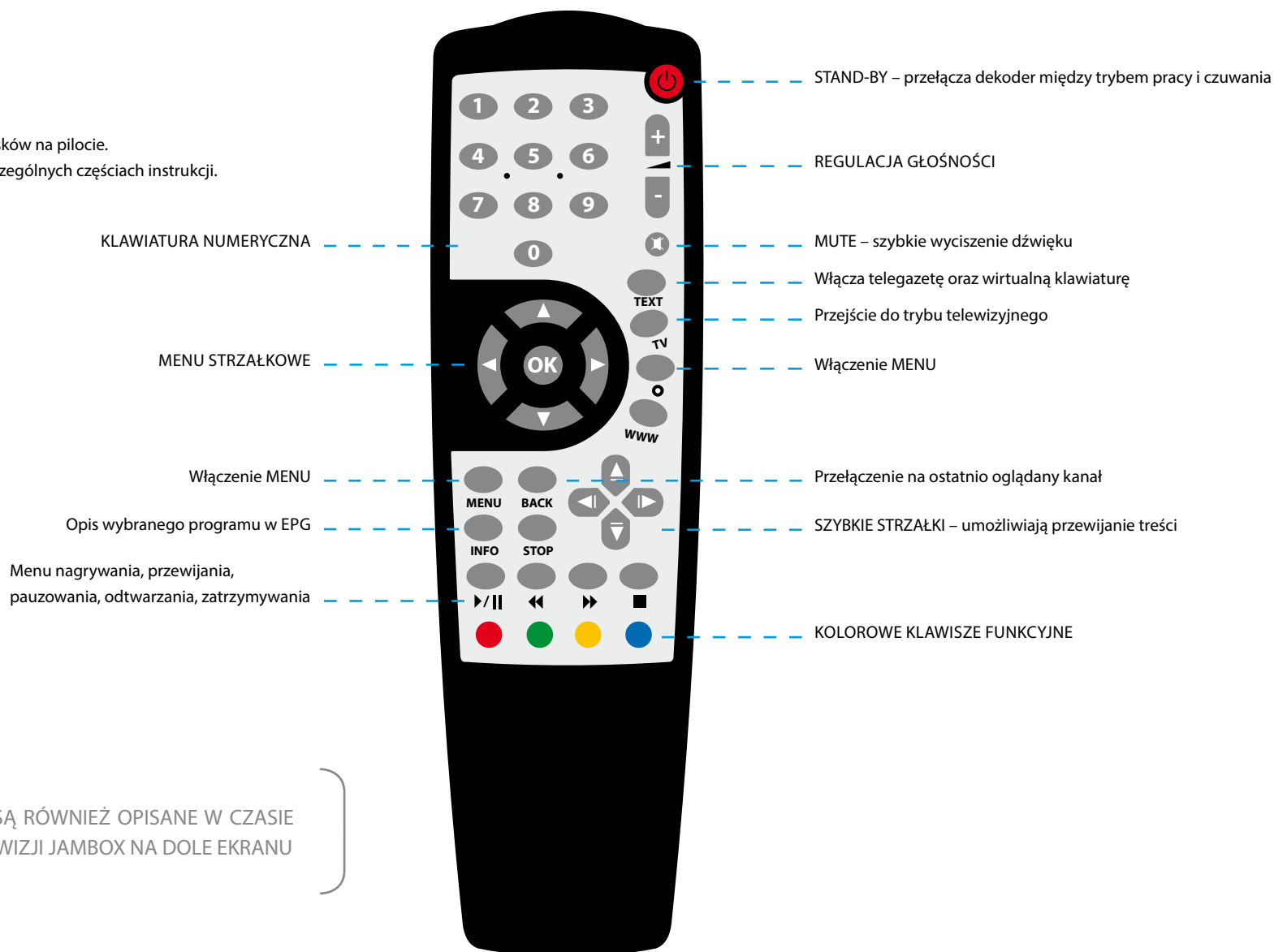


PILOT MOTOROLA

DLA DEKODERÓW SERII 19X0

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.



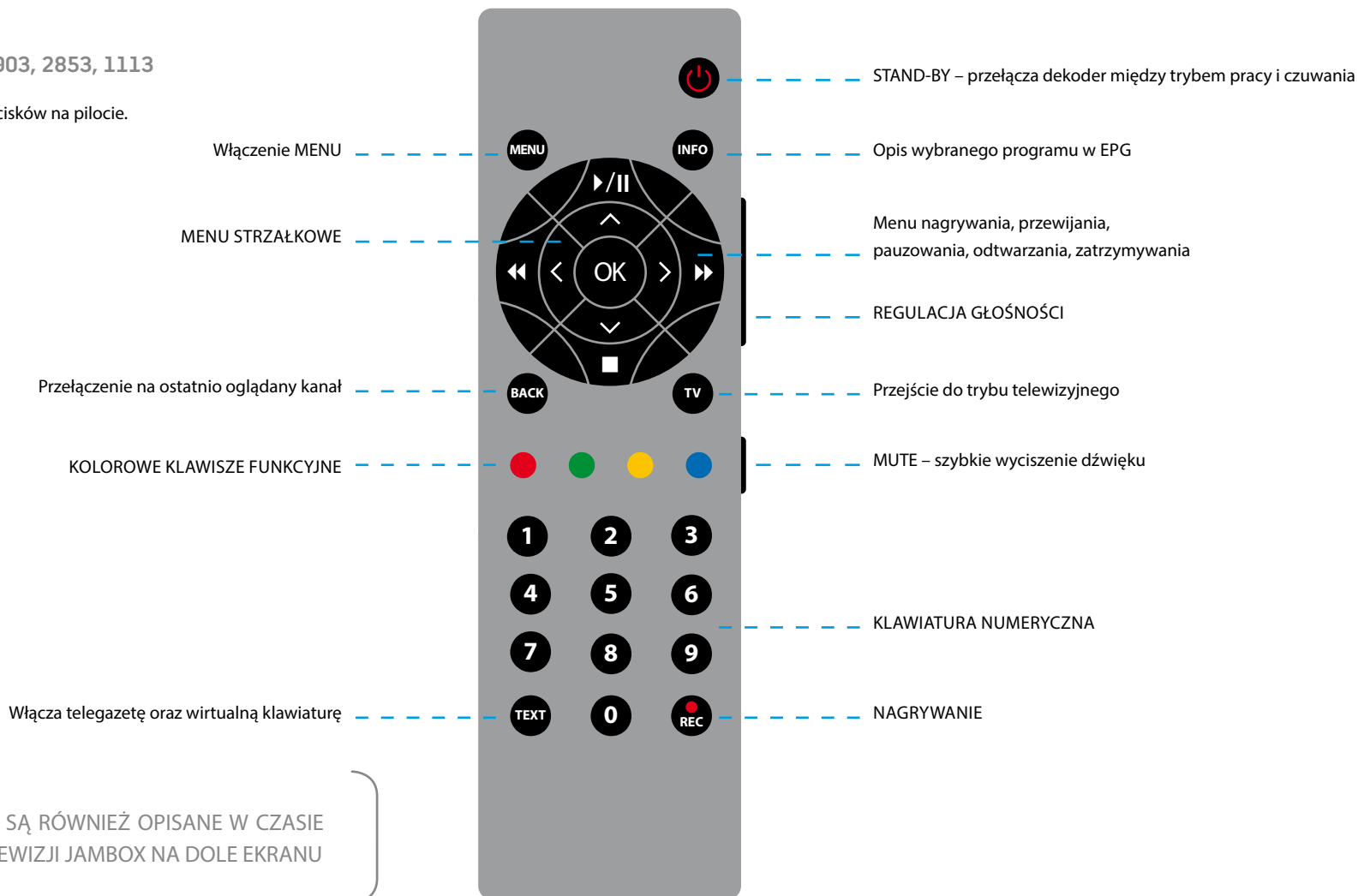
FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PILOT MOTOROLA

DO MODELI: 1003, 1963, 1853, 1903, 2853, 1113

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.



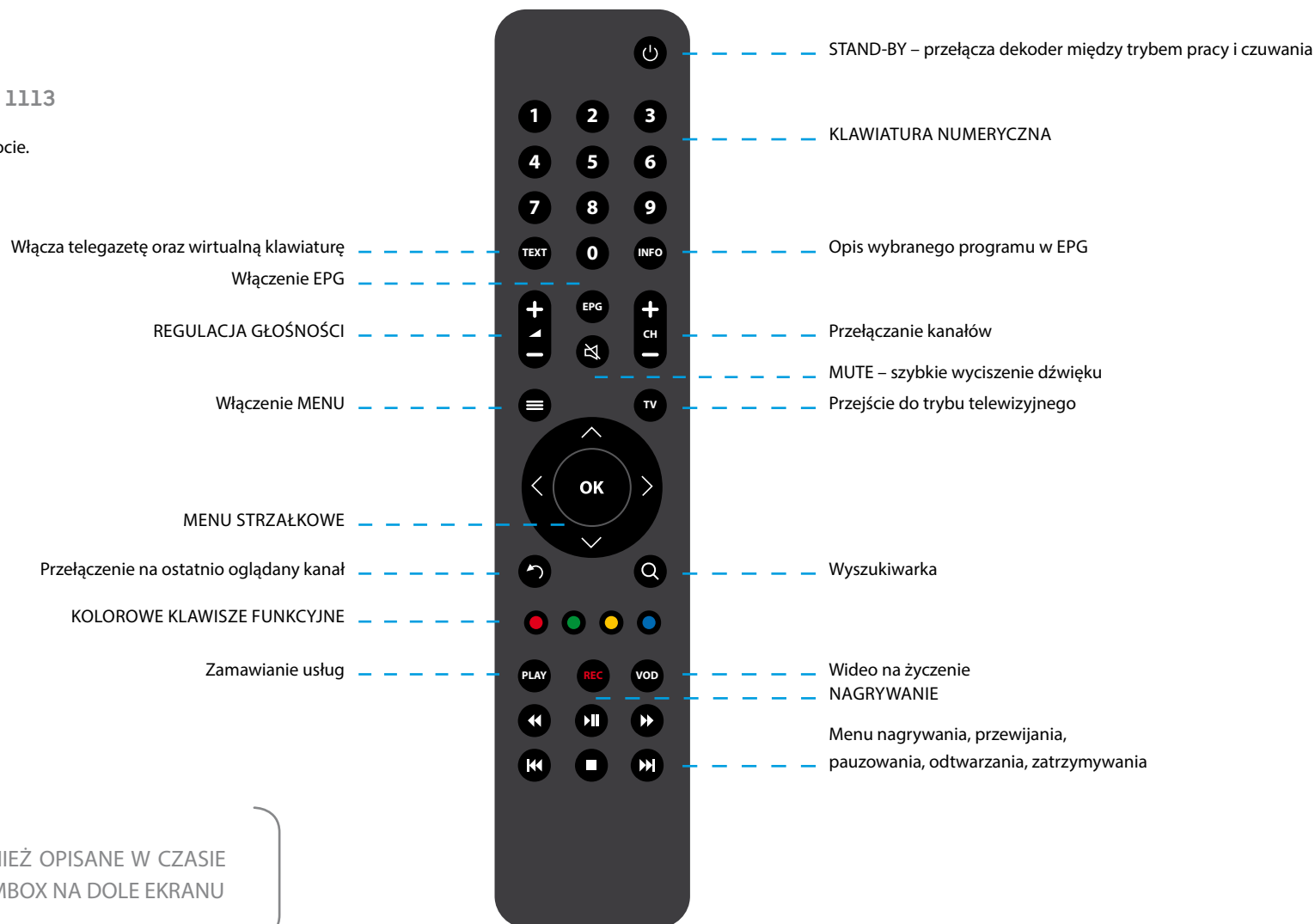
FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PILOT ARRIS

DO MODELI: 1003, 1963, 1853, 1903, 2853, 1113

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.



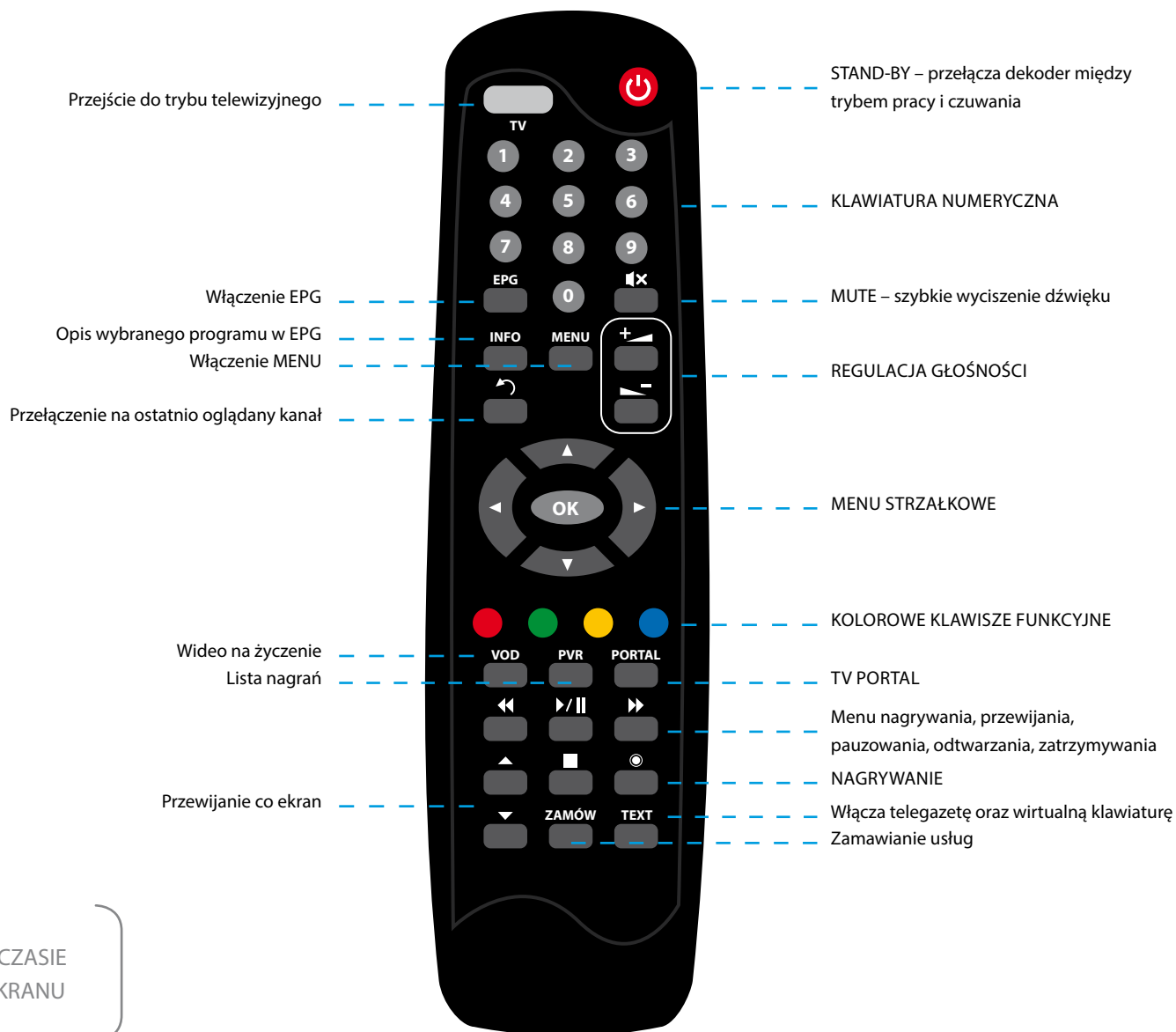
FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PILOT JAMBOX

DLA DEKODERÓW MOTOROLA SERII 19X0

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.

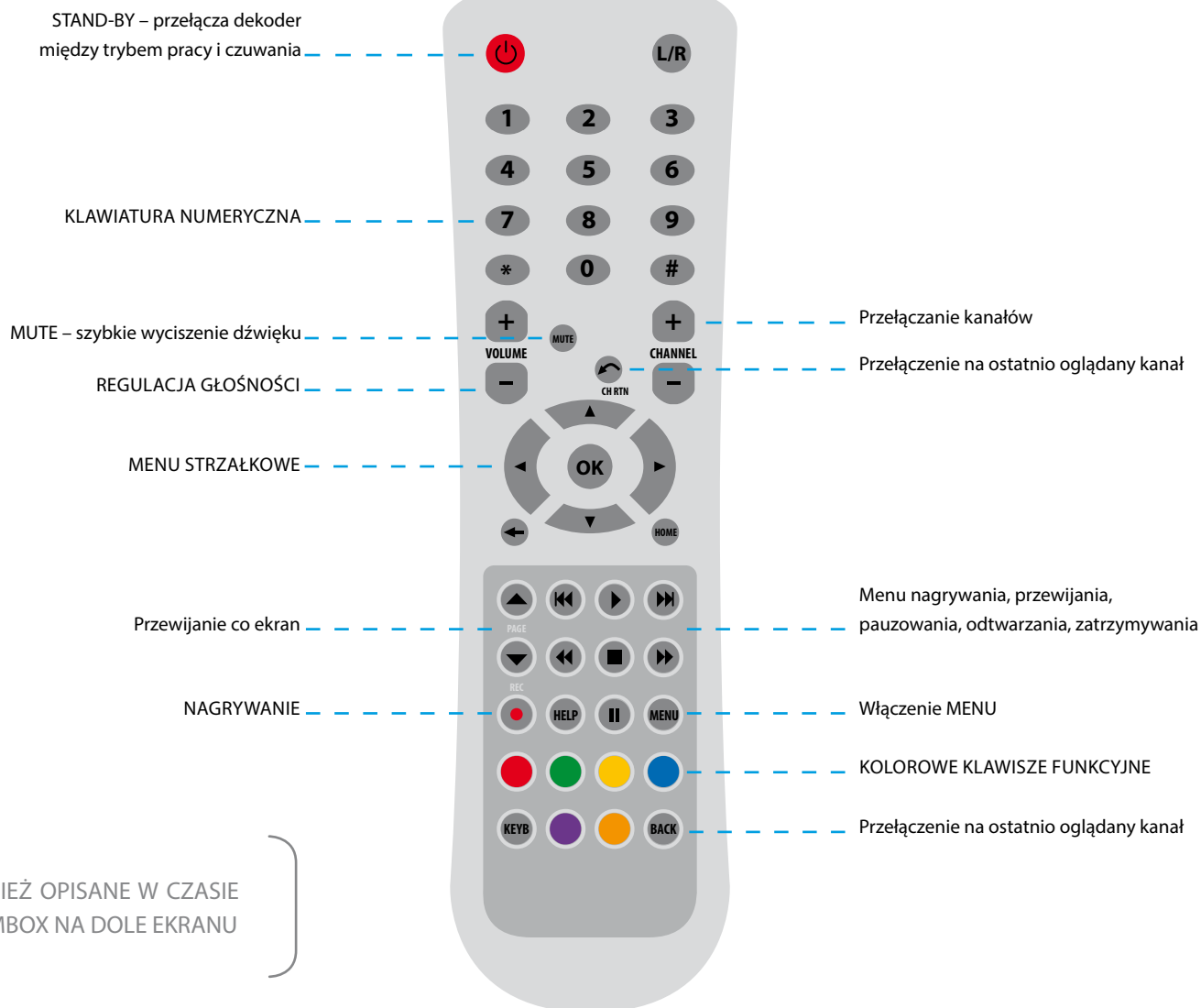


FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PILOT ZYXEL

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.



FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PILOT MAG

DLA DEKODERA MAG250

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.

Pilot MAG występuje w 2 wersjach: uniwersalnej („uczący się”) oraz standardowej.

PILOT „UCZĄCY SIĘ”

Z MOŻLIWOŚCIĄ ZAPROGRAMOWANIA:

Dla Twojej wygody pilot do dekodera MAG250 posiada wydzieloną grupę przycisków, które można dowolnie zaprogramować, np. w celu podstawowej obsługi telewizora. Pilot posiada dwie diody sygnalizujące tryb pracy. Zielona dioda zapala się podczas normalnego użytkowania pilota, czerwona natomiast podczas programowania dodatkowych przycisków.

PROGRAMOWANIE PILOTA

1. Naciśnij przycisk SET i przytrzymaj go przez około 2 sekundy do momentu gdy zapali się czerwona dioda sygnalizacyjna.
2. Naciśnij przycisk, który chcesz zaprogramować – dioda zacznie mrugać.
3. Weź innego pilota, z którego pilot MAG będzie się uczył. Połóż oba piloty na płaskiej powierzchni naprzeciwko siebie w odległości ok 1 cm. Przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk, którego funkcje chcesz skopiować do pilota MAG.
4. Jeżeli czerwona dioda zamruga szybko 3 razy a następnie przestanie, znaczy to że przycisk został zaprogramowany, a Ty możesz programować kolejne powtarzając 2 i 3 krok.
5. Na zakończenie programowania wciśnij ponownie przycisk SET, aby zapisać wprowadzone zmiany.



FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

PRZYCISKI W PILOCIE STANDARDOWYM



PRZYCISKI PROGRAMOWALNE W PILOCIE UNIWERSALNYM

Włączenie MENU

Przelaczenie na ostatnio ogladany kanal

Przelaczanie kanalow

NAGRYWANIE



PILOT MAG model 2014

DLA DEKODERA MAG250

Opis przedstawia podstawowe funkcje przycisków na pilocie.

Właściwe funkcje klawiszy są opisane w poszczególnych częściach instrukcji.

PILOT „UCZĄCY SIĘ” Z MOŻLIWOŚCIĄ ZAPROGRAMOWANIA:

Dla Twojej wygody pilot do dekodera MAG250 model 2014 posiada 5 przycisków, oznaczonych na schemacie **kolorem niebieskim**, które można dowolnie zaprogramować, np. w celu podstawowej obsługi telewizora.

PROGRAMOWANIE PILOTA

1. Naciśnij jednocześnie przyciski przytrzymaj je przez około 2 sekundy do momentu gdy przycisk podświetli się na zielono i nie będzie mrugał.
2. Naciśnij przycisk, który chcesz zaprogramować – przycisk zacznie mrugać.
3. Weź innego pilota, z którego pilot MAG będzie się uczył. Połóż oba piloty na płaskiej powierzchni naprzeciwko siebie w odległości ok 1 cm. Przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk, którego funkcje chcesz skopiować do pilota MAG.
4. Jeżeli przycisk szybko zamruga 2 razy na zielono a następnie przestanie, znaczy to że przycisk został zaprogramowany, a Ty możesz programować kolejne powtarzając 2 i 3 krok.
5. Na zakończenie programowania wciśnij ponownie przyciski aby zapisać wprowadzone zmiany. Podświetlenie wyłączy się.

PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH PILOTA

Naciśnij jednocześnie przyciski SETUP i OK. Przytrzymaj je przez około 2 sekundy.

Gdy przycisk zamruga 5 razy przywracanie ustawień fabrycznych jest zakończone.



FUNKCJE KLAWISZY SĄ RÓWNIEŻ OPISANE W CZASIE KORZYSTANIA Z TELEWIZJI JAMBOX NA DOLE EKRANU

STAND-BY – przełącza TELEWIZOR między trybem pracy i czuwania

MUTE – szybkie wyciszenie dźwięku TELEWIZORA

Wybór źródła obrazu w TELEWIZORZE

Zamawianie usług

Przejdźcie do trybu oglądania telewizji

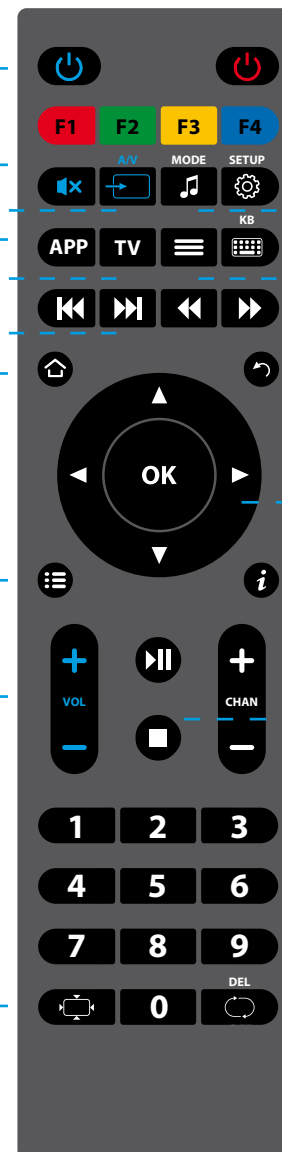
Przewijanie co ekran

Przejdźcie do trybu oglądania telewizji

Włączenie MENU

REGULACJA GŁOŚNOŚCI

NAGRYWANIE



STAND-BY – przełącza dekodery między trybem pracy i czuwania

KOLOROWE KLAWISZE FUNKCYJNE

Menu ustawień dekodera

Menu wyboru ścieżki dźwiękowej

EPG

Menu przewijania

Przełączenie na ostatnio oglądany kanał

MENU STRZAŁKOWE

Opis wybranego programu w EPG

Przełączanie kanałów

Menu pauzowania, odtwarzania, zatrzymywania

KLAWIATURA NUMERYCZNA

Przełączenie na ostatnio oglądany kanał

PODSTAWOWE CZYNNOŚCI

Podstawowe funkcje klawiszy (np. kolorowe przyciski) są opisane w czasie korzystania z telewizji JAMBOX na dole ekranu w postaci legendy.



ZMIANA KANAŁÓW ODBYWA SIĘ ZA POMOCĄ PRZYCISKÓW:

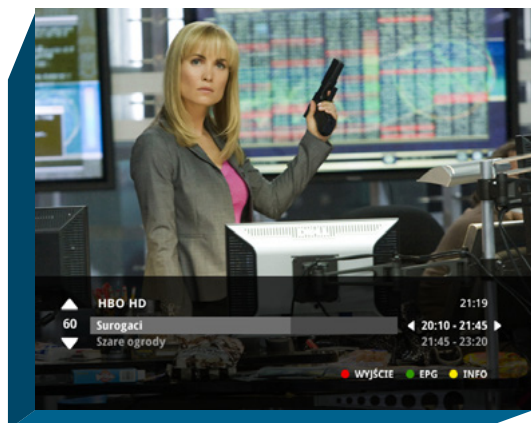
- Numerycznych – wybór kanału po numerze
- Channel +/-, Strzałek Góra/Dół – przełączanie kanałów po kolei
- CH RTN/BACK – przełączenie na ostatnio oglądany kanał
- **Regulacja głośności** za pomocą przycisków Volume +/-, wyciszenie MUTE

MiniEPG włączany i wyłączany czerwonym klawiszem ● w trybie TV

- Góra/Dół – przełączanie między kanałami
- Lewo/Prawo – przewijanie programu telewizyjnego
- OK – przełączenie do aktualnie wybranego kanału
- Żółty przycisk ● – wyświetlenie dodatkowych informacji o programie

Prosta lista programów włączana i wyłączana przyciskiem OK w trybie TV.

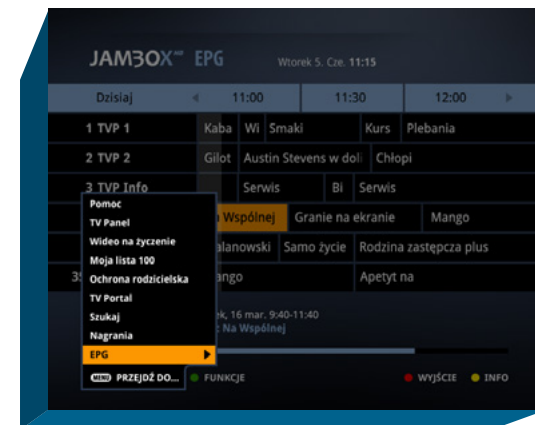
- Góra/Dół – przewijanie listy
- Lewo/Prawo oraz strzałkami Page – szybkie przewijanie listy
- OK – przełączenie na wybrany kanał (lista znika po kilku sekundach, można ją wyłączyć)



MENU „Przejdź do...” włączane i wyłączane przyciskiem MENU

Menu szybkiego przejścia pomiędzy funkcjami dekodera. Na pierwszej pozycji dostępna jest zawsze pomoc dotycząca aktualnie uruchomionej funkcji:

- Góra/Dół – wybór funkcji
- OK – przełączenie na wybraną funkcję



USTAWIENIA

OPCJE OBRAZU, DŹWIĘKU I NAPISÓW

włączane są niebieskim przyciskiem ● w czasie oglądania TV.

- Góra/Dół – wybór między zmianą ścieżki dźwiękowej, napisami, formatem obrazu i telewizora, trybem dźwięku
- Lewo/Prawo – zmiana podświetlonej wartości
- OK/Niebieski – wyjście z okienka opcji



ZMIANA SPOSOBU PODŁĄCZENIA TELEWIZORA DO DEKODERA

– żółty przycisk ●, do wyboru 3 tryby:

- Analogowy (PAL SD)
- Cyfrowy HDMI (720p HD Ready)
- Cyfrowy HDMI (1080i Full HD)

TV PORTAL

– KORZYSTANIE Z TWOICH USŁUG

To Twoja strona domowa w telewizorze. Umożliwia w łatwy i wygodny sposób dostęp do szeregu usług.

- Wejście z **MENU „Przejdź do...”**
 - ▶ TV Portal
- Lewo/Prawo/Góra/Dół – przechodzenie pomiędzy aktywnymi elementami TV Portalu
- ● Czerwony – wejście do trybu telewizyjnego
- ● Zielony – wejście do przewodnika po programach EPG
- ● Żółty – wejście do usługi wideo na życzenie VOD



Z TV Portalu można za pomocą menu usług przejść do płatności, wiadomości abonenckich, zamawiania usług dodatkowych, ochrony rodzicielskiej, mojej listy 100.

WEB PANEL to informacje o rozliczeniach, usługach i edycja galerii dostępna na stronie www.jambox.pl



TV PANEL

– ZARZĄDZANIE KONTEM ABONENTA

TV Panel jest odpowiednikiem WebPanelu. Możesz w nim sprawdzić wiadomości abonenckie, Twoje podstawowe dane, rozliczenia, informacje o usługach aktywnych i zakończonych oraz edytować galerie (dostęp do zdjęć Picasa jest możliwy na wybranych dekodernach). TV Panelu umożliwia także zamawianie usług dodatkowych.

WEJŚCIE DO TV PANELU:

- **MENU „Przejdź do...”** ▶ TV Panel
- w modelu ZyXEL SD przez przycisk pomarańczowy ●



ZAMAWIANIE USŁUG Z PILOTA

Unikalny sposób zamawiania dodatkowych pakietów i usług telewizyjnych, za pomocą pilota – bez dzwonienia do konsultantów czy klikania na stronie www.

Z poziomu TV Panelu możesz zamówić dodatkowe programy i pakiety. W tym celu przygotuj sobie jPIN zapisany w Umowie oraz zapoznaj się z regulaminem określonych usług na stronie www.jambox.pl.

ABY ZAMÓWIĆ USŁUGI:

- Wejdź do **MENU „Przejdź do...”** ▶ TV Panel.
- Wejdź do zakładki ZAMÓW USŁUGI.
- Za pomocą strzałek wybierz żądany pakiet i zatwierdź OK.
- Zaznacz w ten sposób wszystkie usługi, które chcesz zamówić, a następnie przejdź dalej za pomocą zielonego ● klawisza funkcyjnego.
- Na ekranie pojawi się lista zamówionych pakietów oraz akceptacja regulaminu.
- Kółko obok akceptacji powinno być zaznaczone na zielono. Jeśli nie jest, zaznacz pole akceptacji i zatwierdź OK.
- W celu potwierdzenia zamówienia wpisz jPIN i potwierdź OK.

WŁĄCZANIE TRYBU TELEWIZYJNEGO TV

Po włączeniu dekodera na ekranie pojawia się TV portal.

Tryb telewizyjny włączysz, klikając na pilocie czerwony przycisk funkcyjny  lub przycisk TV.

PRZEŁĄCZANIE KANAŁÓW

Pomiędzy kanałami poruszamy się za pomocą górnej i dolnej strzałki na pilocie lub wybierając bezpośrednio numer kanału na klawiaturze numerycznej pilota.



USTAWIANIE POZIOMU GŁOŚNOŚCI

Poziom głośności ustawia się przyciskami + i – na pilocie.

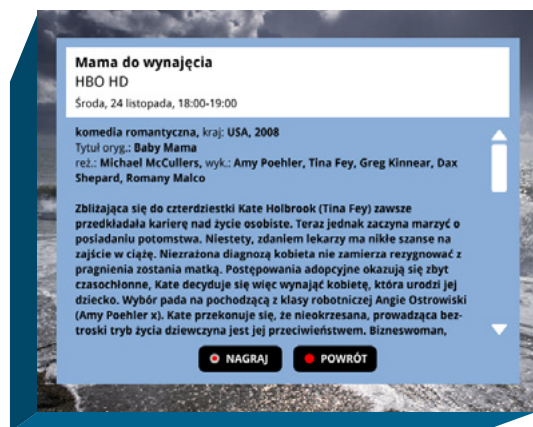
Możesz również szybko całkowicie wyciszyć dźwięk za pomocą pilota klawiszem MUTE.

TELEGAZETA (TELETEXT) TEXT

Jeżeli dany kanał posiada telegazetę, włączy się ona po przyciśnięciu klawisza TEXT na pilocie. Teletext jest dostępny na wybranych dekodernach.

INFORMACJE O PROGRAMIE INFO

Dowiedz się więcej o programie, który właśnie oglądasz lub sobie nagrałeś. Interesuje Cię kto gra w tym filmie albo o czym on jest? Wystarczy włączyć INFO na pilocie i już wiesz.



NAPISY I ŚCIEŻKI DŹWIĘKOWE

Możliwość wyświetlania napisów to funkcja umożliwiająca oglądanie telewizji przez osoby niesłyszące. Dostępne są także alternatywne ścieżki dźwiękowe na wybranych kanałach, umożliwiające wybór oryginalnej ścieżki lub wersji językowych.

Opcje włączane są niebieskim przyciskiem  w czasie oglądania TV.



Szybki podgląd informacji o aktualnie oglądanym programie dostępny jest zawsze pod żółtym przyciskiem funkcyjnym  lub pod przyciskiem INFO na pilocie INFO

OBRAZ W OBRAZIE (PIP)

Podczas oglądania jednego kanału możesz zobaczyć co jest emitowane na innych kanałach mając ich podgląd w okienku. Funkcja jest szczególnie przydatna w czasie gdy zaczęła się przerwa reklamowa podczas oglądania filmu i nie chcesz przegapić jej końca oglądając co jest emitowane na innych kanałach. Dostępne na dekodерze ZyXEL 2101 HD podczas korzystania z mini EPG. Wciśnij czerwony przycisk ● na pilocie.

Podgląd można włączyć / wyłączyć niebieskim przyciskiem ●.



Podgląd jest niedostępny przy wybranych dwóch kanałach HD.

MINI EPG

W czasie przełączania kanałów, po przyciśnięciu czerwonego klawisza funkcyjnego ● na dole ekranu pojawia się miniEPG. Dzięki tej funkcji możesz w prosty sposób sprawdzić dane o oglądanym programie, a także podejrzeć kolejne programy w ramówce wyświetlane na dowolnym kanale. Poruszanie po miniEPG odbywa się strzałkami.



zmiana kanału



podgląd ramówki



zatwierdź

PRZEWODNIK PO PROGRAMACH EPG

Przewodnik umożliwia sprawdzenie aktualnie oglądanego programu i ramówki innych kanałów. Widzimy programy, które są emitowane teraz lub będą za chwilę, możemy zobaczyć program na najbliższe dni. Dodatkowo możesz ustawić sobie powiadomienie lub automatycznie przełączenie przy dowolnym programie z ramówki. Użycie tej funkcjonalności spowoduje, że zostaniesz poinformowany na ekranie telewizora o tym, że wybrany program właśnie się zaczyna lub też od razu zostaniesz przełączony na dany program.



- Czerwony ● – wyjście do trybu telewizyjnego
- Żółty ● – wyświetla dodatkowe informacje o programie
- Zielony ● – Funkcje dostępne do wybranego programu (Powiadomianie, Przełączenie).
Dla dekoderów wyposażonych w dysk dostępne są dodatkowe funkcje:
Zlecenie nagrania, Zatrzymanie nagrania
- MENU – przejście do TV Portalu lub do MENU „Przejdź do...”
- MENU „Przejdź do...” ▶ EPG – pozwala przeglądanie EPG według zakładki kategorii, takich jak: Ogólne, Premium, Sport, Filmy i seriale, Dzieci, Informacja, Muzyka, Dokument, Rozrywka i inne.



W trybie TV dostęp do przewodnika EPG uzyskamy zawsze po naciśnięciu ● zielonego przycisku funkcyjnego. Przewodnik dostarcza informacje o programach na najbliższe 7 dni.

PRZEŁĄCZANIE KANAŁÓW



W przewodniku EPG możesz przełączyć kanał na wybrany przez siebie w czasie przeglądania programu. Wciśnięcie przycisku OK na pilocie po wybraniużądanego programu spowoduje przełączenie i wyświetlenie programu.

Przejdź do trybu telewizyjnego możliwe jest po wciśnięciu ● czerwonego klawisza funkcyjnego.

WYSZUKIWANIE

Chciałbyś wiedzieć jakie filmy zaraz się rozpoczyna albo będą emitowane w najbliższym czasie? Warto korzystać z wyszukiwarki programów według wybranej kategorii. Do wyboru masz kategorie takie jak: filmy, dzieci, hobby, informacja, muzyka, sport, wiedza, serial. W prosty i szybki sposób znajdziesz wszystkie dostępne programy i jeśli Twój dekoder jest wyposażony w możliwość nagrywania od razu możesz zaplanować nagrania.

Wejść do MENU „Przejdź do...” ▶ Szukaj



MOJA LISTA 100

Funkcja umożliwia ustawienie 100 kanałów (numery od 1 do 100) z własną kolejnością i numeracją. Kanały na własnej liście można przesuwać, zastępować, usuwać i dodawać nowe z listy dostępnych kanałów.

- **Dodawanie kanału do listy:** wybierz z lewej kolumny kanał, naciśnij OK i strzałkę w prawo. Wstaw kanał w wybranym miejscu i zatwierdź OK. Jeśli wstawiś kanał w miejsce innego, ten drugi możesz przesunąć w inne miejsce lub usunąć z listy
- **Usuwanie kanału z listy:** wybierz z prawej kolumny kanał, naciśnij OK, następnie strzałkę w lewo i zatwierdź OK
- Czerwony ● – wyjście do trybu telewizyjnego i zapisanie ustawień
- Zielony ● – ustawienie domyślnej listy 100
- Żółty ● – wyczyszczenie listy 100
- MENU – przejście do TV Portalu lub do MENU „Przejdź do...”



OCHRONA RODZICIELSKA

Funkcja umożliwia blokowanie wybranych kanałów przez wprowadzenie kodu tvPIN.

- Czerwony ● – wyjście do trybu telewizyjnego i zapisanie ustawień
- Zielony ● – włączenie/wyłączenie blokady kanałów
- MENU – przejście do TV Portalu lub do MENU „Przejdź do...”



Ochronę rodzicielską możesz wyłączyć na 10 min dla wszystkich kanałów.
Funkcja dostępna pod ● żółtym przyciskiem funkcyjnym.



Fabrycznie ustawione kanały od 1 do 100 są kopią kanałów od 101 do 200
W usłudze „Moja lista 100” można wyczyścić listę – wtedy jest listą bez kopii kanałów zaczynającą się od nr 101
Dodając kanały do „Mojej listy 100” tworzy się alternatywny/dodatkowy nr kanału

NAGRYWANIE

Możesz nagrywać konkretne pozycje z przewodnika EPG lub podczas oglądania danego kanału. Nagrywanie wybranych programów telewizyjnych jest niezależne od aktualnie oglądanego programu. Możesz oglądać program na jednym kanale i w tym samym czasie nagrać program nadawany na innym.

PROGRAMOWANIE NAGRAŃ

Możesz planować nagranie programów, które dopiero będą emitowane. W celu zaprogramowania nagrywania wejdź do przewodnika EPG i wybierz za pomocą strzałek interesujący cię program, naciśnij przycisk  Nagraj, aby zaprogramować to nagranie lub skorzystaj z menu Funkcje ( zielony klawisz) i wybierz Nagraj.



NAGRANIA

Twoje Nagrania są dostępne z TV Portalu lub z MENU „Przejdź do...”

Na ekranie nagrań znajdują się zaplanowane i nagrane programy. Wybierając strzałkami góra/dół i naciskając na zaznaczonej pozycji przycisk OK rozpoczynasz oglądanie nagrania. Do listy zaplanowanych nagrań pojedynczych lub czasowych przejdziesz z ekranu nagrania  strzałka w prawo; powrót do listy nagrań  strzałka w lewo. Opis ikon stanu nagrań jest dostępny po naciśnięciu  przycisku niebieskiego lub w pomocy z MENU „Przejdź do...”. Przez naciśnięcie  zielonego klawisza Funkcje można zatrzymać nagrywany materiał, usunąć lub sformatować dysk.



Jeśli Twój dysk jest już przepełniony możesz usuwać nagrania pojedynczo: naciśnąć zielony przycisk  i z menu kontekstowego wybrać Usun ( żółty przycisk) albo użyć formatowania dysku usuwając całą zawartość).

AUTO-PRZEŁĄCZANIE ORAZ POWIADOMIENIE

Jeśli nie chcesz pominąć jakiegos programu możesz ustawić przypomnienie lub automatyczne przełączenie. Dzięki temu nie musisz się martwić, że przegapisz swój ulubiony film lub inny program.

W celu zaprogramowania auto-przełączenia lub powiadomienia:

- Wybierz w przewodniku EPG program, który chcesz nagrać
- Zielony  a następnie zaznacz funkcję Przypomnij lub Przełącz

Powiadomienie pojawia się na 5 min przed rozpoczęciem, w formie komunikatu na ekranie. Przełączenie automatyczne następuje o czasie wg EPG.

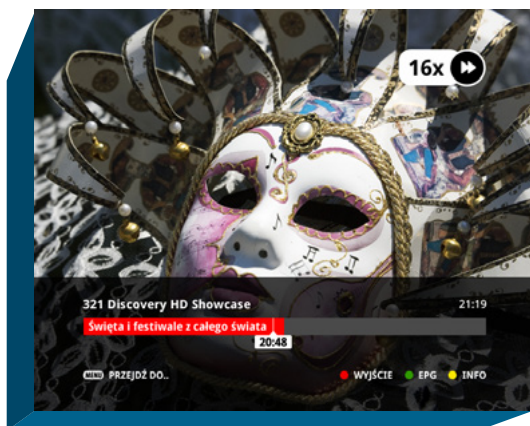


Nagrywanie i/lub time shifting jest dostępne na wybranych modelach dekodów.

ZATRZYMYWANIE PROGRAMU (TIME SHIFTING)



Funkcja dostępna na dekodach: Motorola 1960, 1963 i 1853 z dyskiem oraz ZyXEL 2101h i MAG250 z dyskiem USB. Jeśli dysponujesz dekodem z wbudowanym dyskiem twardym, możesz zatrzymać aktualnie emitowany program w dowolnym momencie poprzez naciśnięcie przycisku PAUZA. Nagrywanie aktualnie oglądanego kanału rozpoczyna się w momencie zmienienia kanału. W przypadku dekodów z dyskiem USB, nagrywanie rozpoczyna się od naciśnięcia przycisku PAUZA. Po zatrzymaniu programu rozpoczyna się nagrywanie. Od tego momentu możesz przewijać dany fragment od początku nagrywania aż do aktualnego czasu emitowanego na żywo programu. W ten sposób możesz pominąć reklamy lub wyszukać fragmenty, które cię interesują.



Przewijanie odbywa się z różnymi prędkościami. Dodatkowo, przy pomocy klawiszy PREV / NEXT możesz przeskoczyć o 5 min. w przód lub tył za każdym naciśnięciem klawisza. Przełączenie na inny kanał pozwala na opuszczenie trybu przesunięcia w czasie. Przycisk STOP – powrót do czasu bieżącego.

NAGRYWARKA PVR

Mamy kontrolę nad czasem, w którym oglądamy programy. Możliwość nagrywania konkretnych audycji wprost z przewodnika EPG, dzięki temu sami tworzymy własny program telewizyjny. Przeglądając przewodnik po programach możesz sobie zamówić nagranie wybranych programów telewizyjnych na twój dysk aby zobaczyć te programy w dogodnym dla Ciebie czasie.

JAMBOX™ Nagrania				
Tytuł, Kanał	Data	Długość	Stan	
1 Piłka nożna, Polsat Sport Extra	27.Sy. 11:23	120 min	🟢	
2 Moda na sukces, TVP HD	27.Sy. 24:59	30 min	✅	
3 Detektyw, TVN	28.Sy. 8:23	35 min	✅	
4 Ktokolwiek widział, ktok..., TVP1	28.Sy. 23:12	90 min	🟢	
5 Jaka to melodia, TVP1	29.Sy. 20:30	40 min	🟢	
6 Szkoła przetrwania, Discovery Show...	1.Lut. 22:45	30 min	🔴	
7 Megahit: Ramb...	2.Lut. 20:00	200 min	🔴	

UWAGA:

Nagrywarka PVR jest dostępna na modelach Motorola 1960, 1963 lub 1853 z zainstalowanym modułem dysku



Nagrywanie wybranych programów telewizyjnych jest niezależne od aktualnie oglądanego programu. Możesz oglądać program na jednym kanale i w tym samym czasie nagrać programy nadawane na innych kanałach.

NAGRYWARKA PVR USB

Funkcja jest dostępna po podłączeniu własnego dysku USB. Dzięki temu możesz nagrywać konkretne pozycje z przewodnika EPG lub podczas oglądania danego kanału.

Aby korzystać z możliwości nagrywania podłącz własny dysk USB do gniazda USB z tyłu obudowy dekodera podczas jego normalnej pracy, po chwili, dysk zostanie automatycznie wykryty, jeśli dysk wcześniej nie był używany z JAMBOX zostanie on przygotowany do pracy po zatwierdzeniu przez użytkownika (czas przygotowania dysku zależy od jego pojemności). Po zakończeniu instalacji dysku zostanie wyświetlone okienko z informacją o gotowości do korzystania z funkcji nagrywania.

Zalecamy używanie zewnętrznego dysku twardego USB (HDD USB) dobrej jakości. Nie rekomendujemy użycia pamięci typu pendrive.

UWAGA:

Nagrywarka PVR USB jest dostępna na modelach ZyXEL 1001h, 2101h, MAG250

Funkcja nagrywania w dekodrze ZyXEL 1001H jest funkcją nie wspieraną przez producenta sprzętu.

Mogą wystąpić problemy w jej działaniu, za które Operator nie odpowiada.



NAGRYWANIE CZASOWE I CYKLICZNE

Opcja jest dostępna na wybranych dekodkach: Motorola 1960, 1963, 1853, ZyXEL 1001h oraz MAG250.

Jeśli lubisz oglądać każdego dnia wiadomości, albo chcesz nagrać Twojemu dziecku wszystkie wieczorynki, to możesz teraz w prosty sposób zaplanować nagrania. Nagrywanie według czasu to funkcja, która umożliwia Ci zaprogramowanie nagrań powtarzających się.

- Zaplanuj nagrania codzienne, weekendowe czy w wybranych przez Ciebie dniach
- Możesz nagrać dowolny przedział czasu na wybranym kanale
- Włącz EPG ▶ ● Funkcje ▶ Nagranie czasowe
- Listę zaplanowanych nagrań czasowych i cyklicznych znajdziesz wchodząc na listę Nagrania ▶ Planowane



Jeśli dysk był już przygotowany do pracy z JAMBOX, po ponownym podłączeniu zostanie automatycznie rozpoznany i wszystkie znajdujące się na nim nagrania będą dostępne.

JAK NAGRYWAĆ?

NAGRYWANIE W TRYBIE TV – mamy kilka sposobów:

- Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk  Nagraj na pilocie
- Naciśnij  Info a następnie  Nagraj

NAGRYWANIE Z EPG – dwa sposoby:

- Wejdź do przewodnika EPG ▶ wybierz za pomocą strzałek interesujący cię program ▶ naciśnij  Nagraj
- Włącz EPG ▶  Funkcje ▶ Nagraj

NAGRYWANIE Z WYSZUKIWARKI

- Wejdź do **MENU „Przejdź do...”** ▶ Szukaj
- Z listy wyników wyszukiwania wybierz za pomocą strzałek interesujący cię program ▶ naciśnij  Nagraj lub zielony przycisk  Funkcje ▶ Nagraj

JAKIE MOŻLIWOŚCI NAGRYWANIA POSIADA MÓJ DEKODER?

ZYXEL 1001 HD

- Posiada możliwość nagrywania czasowego.

ZYXEL 2101H HD

W tym samym momencie, podczas używania dekodera możliwe są takie opcje nagrywania:

- Nagrywanie programu HD, używanie funkcji zatrzymywania programu (Time Shifting) dla programów SD oraz korzystanie z podglądu wideo (Picture-In-Picture) tylko dla kanałów z sygnałem SD.
- Nagrywanie programu SD, używanie funkcji zatrzymywania programu (Time Shifting) dla programów HD oraz korzystanie z podglądu wideo (Picture-In-Picture) tylko dla kanałów z sygnałem SD.
- Nagrywanie programu HD i jednocześnie oglądanie programu HD, bez używania funkcji zatrzymywania (Time Shifting) oraz korzystanie z podglądu wideo (Picture-In-Picture) dla kanałów z sygnałem SD.

MAG250

- Obsługuje możliwość nagrywania czasowego.
- Posiada wszystkie funkcje nagrywania i zatrzymywania programu (Time Shifting) jak **ZYXEL 2101H HD**, bez korzystania z podglądu wideo (Picture-In-Picture).

MOTOROLA 1960, 1963

- Posiada możliwość nagrywania czasowego.
- Umożliwia jednocześnie oglądanie programu w HD oraz nagrywanie dwóch innych programów w HD.
- Pozwala na zatrzymywanie programu (Time Shifting) dla programów HD oraz jednocześnie nagrywanie innego programu w HD. Funkcja ta włącza się automatycznie w momencie zmiany kanału.

MOTOROLA 1853

- Dekoder Motorola 1853 posiada możliwość zainstalowania dedykowanego modułu dyskowego dającego wszystkie powyższe możliwości jak w modelach 1960, 1963.



Nagrywanie programów ma zawsze zakładki czasowe – w odniesieniu do godzin emisji wg czasu z EPG – aby nagranie nie zostało ucięte. Rozpoczyna się 1 min wcześniej przed planowanym nagraniem, a kończy 5 min po zakończeniu nagrania.

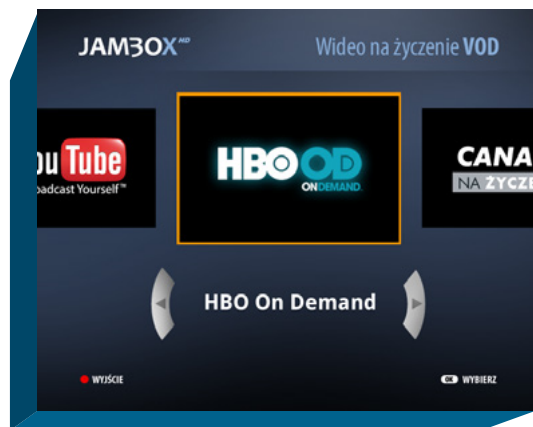
Jeżeli chcesz nagrywać np. jakieś wydarzenie sportowe, które może trwać dłużej, niż to pierwotnie zakładano, to zaznacz w EPG kolejne pozycje następujące po tym programie, lub skorzystaj z funkcji Nagrywania czasowego i ustaw dowolny, bezpieczny czas długości nagrania.



WIDEO NA ŻYCZENIE

Dzięki tej usłudze abonent może za pomocą pilota wybrać z listy interesujący go materiał i oglądać go o dowolnej porze, przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. VOD pozwala decydować użytkownikowi co chce w danej chwili oglądać.

- Wejście z MENU „Przejdź do...”
 - ▶ TV Portal
- Żółty – wejście do usługi wideo na życzenie VOD
- Prawo/Lewo – wybór biblioteki
- OK – wejście do wybranej biblioteki
- Góra/Dół – wybór kategorii
- Prawo/Lewo – wybór filmów w kategoriach
- OK – odtwarzanie filmu



DOSTĘPNE BIBLIOTEKI:

- HBO On Demand
- CANAL+ na życzenie
- Karaoke
- YouTube
- Darmowe VOD



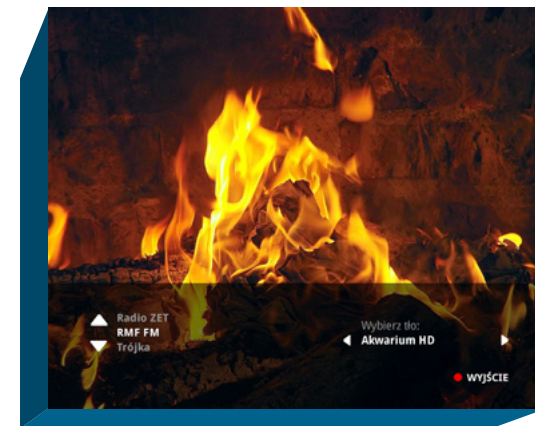
Usługa VOD w telewizji JAMBOX nie wymaga posiadania dekodera z dyskiem!
Nasze VOD zapamiętuje moment, w którym odtwarzanie zostało zatrzymane.

RADIO + HD

RADIO+HD to zupełnie nowa jakość słuchania radia. W telewizji JAMBOX możesz połączyć radio w cyfrowej jakości z obrazem HD.

Interfejs RADIA+HD pozwala na wybór jednej z wielu stacji radiowych oraz dowolnego podkładu wideo w jakości HD np.: akwarium, kominek, etc.

- Wejście z MENU „Przejdź do...”
 - ▶ TV Portal
- Z menu Usług wybierz za pomocą strzałek RADIO+HD i zatwierdź OK
- Po menu poruszasz się menu strzałkowym i zatwierdzasz OK



LISTA DOSTĘPNYCH STACJI RADIOWYCH:

- Radio Zet
- RMF Maxxx
- RMF Classic
- RMF FM
- PR Jedyńka
- PR Dwójka
- PR Trójka
- PR Euro
- Radio Maryja
- Radio PiN



Aktualnie dostęp do Radio+HD jest z poziomu kanałów: kanał 990 to radio przy kominku, 991 radio przy kominku HD, 992 radio pod chmurką HD, 993 radio przy akwarium HD. Radio+HD jako usługa będzie przywrócona w przyszłości.

MOJE ZDJĘCIA

Dostęp do zdjęć Picasa jest możliwy z dekodów Motorola.

Przeglądarka umożliwia użytkownikowi dostęp do albumów zdjęciowych stworzonych przez siebie, swoich znajomych czy rodzinę. Przeglądarka posiada interfejs, dzięki któremu można za pomocą pilota przeglądać zdjęcia oraz aktywować tryb pokazu slajdów.

Obecnie przeglądarka jest kompatybilna z programem Picasa Google. Wygodna i prosta obsługa oraz łatwa konfiguracja. Dostęp do usługi jest z poziomu TV Panelu dekodera.



- MENU „Przejdź do...” ▶ TV Panel
- Wybierz ▶ Twoja galeria



Dodawanie lub usuwanie galerii jest możliwe z poziomu WebPanelu.

**LIKWIDACJA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO
(ZASADY OBOWIĄZUJĄCE W PAŃSTWACH CZŁONKOWSKICH UE)**

Symbol ten wskazuje, że pozbywając się tego produktu nie należy go wyrzucać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Istnieje oddzielny (darmowy) system zbierania i odbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z właściwymi władzami miasta/gminy lub ze sklepem, w którym dany produkt został zakupiony. Przestrzeganie zasad poprawnej likwidacji tego sprzętu gwarantuje jego dalsze przetwarzanie oraz ponowne wykorzystanie w prawidłowy sposób, pomaga również uniknąć powstania potencjalnych szkód dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego oraz pomaga chronić zasoby naturalne.



PRODUCENT MAG:

Telecommunication Technologies LLC
1, Mitna Sq, 65026 Odessa
Ukraine

IMPORTER MAG NA TERENIE UE:

Infomir OÜ
Rävala pst. 8, kabinet A312
10143, Tallinn, ESTONIA

PRODUCENT ARRIS:

Arris
3871 Lakefield Drive
Suwanee, GA 30024 USA

IMPORTER ARRIS NA TERENIE UE:

RRC Poland Sp. z o.o.
ul. Farbiarska 69, 02-862 Warszawa
Polska

JAMBOX^{HD}

Copyright 2017 SGT S.A. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Niniejszy dokument objęty jest ochroną praw autorskich. Właścicielem majątkowych praw autorskich jest SGT S.A. z siedzibą w Katowicach. Nie zezwala się na jakiegokolwiek powielanie, zmiany, czy wykorzystanie niniejszego dokumentu, w całości lub w części, poza dozwolonym użyciem osobistym oraz użytkowaniem przewidzianym prawem. W szczególności zabronione jest umieszczanie całości czy części tekstu lub materiałów graficznych na innych stronach WWW ani w innych utworach, dokumentach czy grafikach.

www.jambox.pl