



INSTRUKCJA OBSŁUGI

CYFROWYCH DEKODERÓW SATELITARNYCH

EVOBOX | PVR

EVOBOX | HD

EVOBOX | LITE

Dziękujemy za wybór dekodera EVOBOX.

Jest to dekodery najnowszej generacji przeznaczone do odbioru kanałów telewizyjnych i radiowych za pośrednictwem platformy satelitarnej Cyfrowy Polsat w Polsce. Urządzenie umożliwia odbiór kanałów kodowanych (po wcześniejszym wykupieniu pakietu telewizyjnego od Cyfrowego Polsatu), jak również kanałów niekodowanych (FTA).

Dekoder jest przeznaczony wyłącznie do niekomercyjnego użytku domowego. Możliwość korzystania i zakres dostępnych materiałów uzależnione są od oferty telewizyjnej wykupionej przez abonenta. Szczegóły w regulaminach i warunkach promocji danej oferty.

Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi. Zalecamy zachowanie instrukcji na wypadek konieczności użycia jej w przyszłości. Życzymy przyjemnego korzystania z urządzenia

ROZPAKOWANIE

Należy sprawdzić czy w opakowaniu są wszystkie elementy i czy żaden z nich nie został uszkodzony podczas transportu. W przypadku wykrycia uszkodzenia lub braku któregoś z elementów należy skontaktować się ze sprzedawcą usługi. Zalecane jest przechowywanie opakowania na wypadek konieczności przesłania dekodera do serwisu.

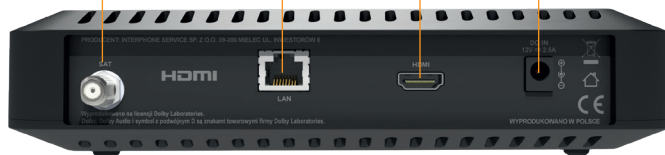
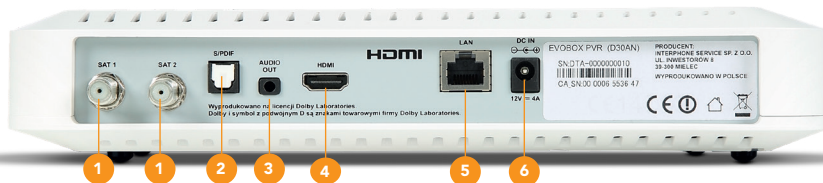
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA (Producent zastrzega sobie prawo do zmiany zawartości opakowania)

- Dekoder EVOBOX
- Zasilacz sieciowy
- Pilot zdalnego sterowania wraz z baterią
- Kabel HDMI®
- Instrukcja obsługi

PANEL PRZEDNI



1. **Gniazdo USB** - umożliwiająca podłączenie pamięci zewnętrznej typu pendrive lub dysku USB (tylko odczyt)
 2. **Wyświetlacz LED** - w stanie uśpienia wyświetla aktualny czas, w trakcie pracy numer kanału lub czas trwania audycji
 3. **Odbiornik IR** do komunikacji z pilotem zdalnego sterowania
 4. **Dotykowe przyciski** - „w górę” (+ kanał), „w dół” (- kanał), „w lewo” (+ głośność), „w prawo” (- głośność)
 5. **Dioda LED** - sygnalizuje różne stany pracy dekodera
 - a. kolor zielony – dekodery w trakcie uruchamiania
 - b. kolor czerwony – sygnalizuje stan dekodera „szybki start” (w tym stanie wyświetlacz LED jest włączony)
 - c. kolor biały – sygnalizuje stan dekodera „czuwanie” (w tym stanie wyświetlacz LED jest wyłączony)
- w dekoderyze EVOBOX PVR dioda jest zintegrowana z przyciskiem włączania / wyłączania dekodera



1. SAT - wejście do podłączenia sygnału z anteny satelitarnej
2. S/PDIF - gniazdo optyczne, wyjście cyfrowego sygnału audio do podłączenia z zewnętrznym zestawem audio
3. Analogowe wyjście audio (mini Jack 3,5 mm)
4. HDMI® - gniazdo do połączenia dekodera z telewizorem
5. LAN (Ethernet) - przewodowe podłączenie do sieci lokalnej, np. do routera z Internetem
6. DC IN 12V - wejście zasilania z zasilacza zewnętrznego
7. Czytnik kart micro SD (do wykorzystania przez operatora)

KARTA DOSTĘPU WARUNKOWEGO

Kartę należy wsuwać złotymi stykami do góry w szczelinę prawego boku dekodera EVOBOX PVR. Bez karty umieszczonej w dekodrze nie jest możliwe korzystanie z urządzenia. Karta posiada nadrukowany (poniżej kodu kreskowego) unikatowy numer seryjny, który może być niezbędny przy kontakcie z Centrum Obsługi Klienta.

Dekodery EVOBOX HD oraz EVOBOX LITE do poprawnego działania nie wymagają karty.

PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Aby uruchomić pilota zdalnego sterowania, należy umieścić w nim dwie baterie dostarczone w zestawie z dekodrem. Baterie należy zainstalować w przeznaczonym do tego pojemniku z tyłu pilota, pod kłapką z zatrzaskiem.

Przy instalacji baterii prosimy zwrócić uwagę na zgodność oznaczeń +/- na bateriach z oznaczeniami w pilocie.

Przyciski kierunkowe (w lewo/w prawo, góra/dół) umieszczone dookoła przycisku OK będą niezbędne do nawigacji w trakcie procesu pierwszej instalacji. Pierwsza instalacja rozpocznie się automatycznie przy pierwszym uruchomieniu dekodera pilotem.

Przycisk Ustawienia uruchamia menu, które zawiera konfigurację techniczną dekodera oraz przydatne informacje diagnostyczne. Główne menu dekodera jest dostępne pod przyciskiem Menu.

Szczegółowy opis funkcji i przycisków pilota dostępny jest w menu dekodera:

MENU/ STREFA ABONENTA / POMOC / PILOT



PODŁĄCZENIE DEKODERA

Uwaga! Podłączenie dekodera do urządzeń zewnętrznych i anteny należy wykonywać przy odłączonym zasilaczu.

1. Podłączenie sygnału satelitarnego z anteny

1.1 Sygnał z anteny z konwerterem Uniwersalnym należy podłączyć do wejścia SAT1 z tyłu dekodera. Podczas pierwszej instalacji należy wybrać z listy dostępnej w konfiguracji anteny typ konwertera Uniwersalny, a w polu Liczba Podł. Wejść SAT należy wybrać 1. Dla EVOBOX PVR alternatywną metodą podłączenia sygnału satelitarnego może być wykorzystanie konwertera Uniwersalnego typu Twin (podwójny), dostarczającego sygnał z anteny dwoma kablami. Sygnał z konwertera Uniwersalnego Twin należy podłączyć do wejścia SAT1 i SAT2 z tyłu dekodera. Podczas pierwszej instalacji w polu Liczba Podł. Wejść SAT należy wybrać wartość 2.

Uwaga! Podłączenie sygnału z konwertera Uniwersalnego nie gwarantuje możliwości korzystania ze wszystkich funkcji dekodera.

1.2 Sygnał z anteny z konwerterem Unicable należy podłączyć do wejścia SAT z tyłu dekodera. Podczas pierwszej instalacji należy wybrać z listy dostępnej w konfiguracji anteny typ konwertera Unicable zgodny z modelem zainstalowanego w antenie:

- Jeśli dekoderek EVOBOX jest jedynym dekoderelem podłączonym do instalacji antenowej z konwerterem SCR, należy wybrać typ konwertera INVERTO IDLB-QUDL42-UNI2L.
- Jeśli dekoderek EVOBOX nie jest jedynym dekoderelem podłączonym do instalacji antenowej z konwerterem SCR, należy wybrać typ konwertera KONWERTER SCR i w kolejnym kroku wybrać z listy CZĘSTOTLIWOŚĆ1, która nie jest wykorzystywana w innym dekodere. W zależności od liczby wolnych częstotliwości w danej instalacji Unicable, można również przypisać CZĘSTOTLIWOŚĆ2. Ważne, aby wybrana częstotliwość była wykorzystywana tylko w jednym dekodere.
- Jeśli dekoderek EVOBOX jest jedynym dekoderelem podłączonym do instalacji antenowej z cyfrowym konwerterem Unicable dCSS, należy wybrać typ konwertera KONWERTER-DCSS-CP (DEKODER1).
- Jeśli dekoderek EVOBOX nie jest jedynym dekoderelem podłączonym do instalacji antenowej z cyfrowym konwerterem Unicable dCSS, należy wybrać typ konwertera KONWERTER-DCSS-CP (DEKODER1) lub KONWERTER-DCSS-CP (DEKODER2). Ważne, aby wybrany typ ustawienia (DEKODER1 lub DEKODER2) był wykorzystywany tylko w jednym dekodere.

Rekomendujemy podłączenie sygnału satelitarnego z wykorzystaniem instalacji jednokablowej, wyposażonej w cyfrowy konwerter typu Unicable SCR lub Unicable dCSS. Takie podłączenie umożliwi wykorzystanie wszystkich funkcji dekodera. Informacje o dostępności konwerterów Unicable można uzyskać w Autoryzowanych Punktach Sprzedaży Cyfrowego Polsatu lub na stronie www.cyfrowypolsat.pl.

2. Podłączenie dekodera do telewizora

Dekoder łączymy z telewizorem kablem HDMI®, który podłączamy do gniazda HDMI z tyłu dekodera. W telewizorze wybieramy wolne gniazdo HDMI®, zalecane przez producenta telewizora do podłączenia dekodera (STB). Przed uruchomieniem dekodera należy przelać telewizor na wejście HDMI®, do którego został podłączony dekoderek.

Uwaga! Użycie kabla HDMI® niskiej jakości, innego niż dołączony do zestawu, może powodować zakłócenia w działaniu innych urządzeń oraz zakłócać poprawną pracę dekodera i telewizora. W przypadku niestosowania się do tego zalecenia producent dekodera nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z używania kabla HDMI® innego niż dołączony do zestawu.

3. Podłączenie dekodera do Internetu

Dekoder posiada wbudowane przewodowe i bezprzewodowe (Wi-Fi 2.4 / 5 GHz) podłączenie do sieci LAN i Internetu. W trakcie pierwszej instalacji należy wybrać i skonfigurować połączenie sieciowe. Zalecamy korzystanie z przewodowego połączenia sieciowego: przed uruchomieniem dekodera podłącz kabel Ethernet z sieci lokalnej do Łączna LAN z tyłu dekodera.

Uwaga! Podłącz dekoderek do Internetu już przy pierwszym uruchomieniu dekodera. Dzięki temu znacząco skrócisz czas aktywacji.

4. Zasilanie dekodera

Dostarczony z dekoderelem zasilacz należy podłączyć do gniazda sieciowego prądu przemiennego o napięciu 230 V. Okrągłą wtyczkę zasilacza 12 V należy podłączyć do gniazda zasilania DC IN 12 V z tyłu dekodera. Zasilacz należy podłączyć do dekodera dopiero po podłączeniu kabli sygnału satelitarnego, telewizora oraz kabla sieciowego LAN.

Uwaga! Dekodera należy używać, korzystając wyłącznie ze znajdującego się w zestawie zasilacza. Ten zasilacz powinien być używany wyłącznie z tym dekoderelem.

Dekoder wykonany jest zgodnie z wymogami ochrony środowiska i dzięki zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań redukuje zużycie energii. Jest wyposażony w funkcję automatycznego wyłączenia w przypadku braku aktywności ze strony użytkownika.

Ustawienia trybu oszczędzania energii należy wybrać podczas pierwszej instalacji dekodera:

1. czas, po którym dekoderek się wyłączy można ustalić na 1,5 godziny, 3 godziny lub nigdy
2. dostępne są dwa tryby oszczędzania energii:
 - „czuwanie” - spowoduje maksymalne ograniczenie zużycia energii, ale za każdym razem dekoderek będzie potrzebował więcej czasu na uruchomienie;
 - „szybki start” - będzie skutkowało mniejszym ograniczeniem poboru energii, ale uruchomienie dekodera będzie natychmiastowe.

Po zakończeniu pierwszej instalacji ustawienia trybu oszczędzania energii zmienić w menu USTAWIENIA / USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA / OSZCZĘDZANIE ENERGII.

Dekoder jest częścią systemu do odbioru telewizji kodowanej i jego wyłączenie na dłuższy czas lub systematyczne odłączanie od zasilania (np. na noc) może spowodować problemy z dostępem do płatnej telewizji. Zamiast całkowitego odłączania dekodera od prądu zalecamy korzystanie z możliwości wbudowanego systemu oszczędzania energii.

PIERWSZA INSTALACJA

Po podłączeniu sygnału antenowego (wejście SAT), Internetu (LAN) oraz telewizora (wyjście HDMI®) należy włączyć telewizor i podłączyć zasilanie dekodera. Po uruchomieniu dekodera na przednim panelu zapali się czerwona dioda.

Aby uruchomić dekodera, należy nacisnąć czerwony przycisk zasilania na pilocie od dekodera. Na ekranie telewizora pojawi się ekran Pierwsza instalacja. W przypadku braku ekranu Pierwsza instalacja należy sprawdzić połączenie dekodera z telewizorem i upewnić się, że w menu telewizora zostało wybrane wejście HDMI®, do którego został podłączony dekodera.

Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, należy przejść krok po kroku cały proces pierwszej instalacji.

W trakcie pierwszej instalacji należy zwrócić szczególną uwagę na wybór typu konwertera i konfigurację anteny zgodną z podłączoną instalacją antenową. Opis wyboru parametrów w konfiguracji anteny jest dostępny w punkcie „PODŁĄCZENIE DEKODERA”.

Po zakończeniu pierwszej instalacji będzie możliwe uruchomienie prezentacji demonstrującej zasady poruszania się po menu dekodera. Prezentacja jest również dostępna w menu dekodera: MENU / STREFA ABONENTA / POMOC / PREZENTACJA.

POMOC

System pomocy dekodera EVOBOX składa się z dwóch elementów:

1. Pomoc interaktywna jest domyślnie uruchamiana po zakończeniu pierwszej instalacji. Podpowiada użytkownikowi, jakie opcje są dostępne w danym miejscu menu dekodera. Pomoc interaktywną można wyłączyć w trakcie jej wyświetlania, wybierając przycisk menu lub w menu: MENU / STREFA ABONENTA / POMOC / Samouczek wybierając NIE.
2. Samouczek, prezentacja pilota oraz odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania są dostępne w menu: MENU / STREFA ABONENTA / POMOC.

CENTRUM OBSŁUGI KLIENTA (opłaty za połączenia telefoniczne zgodne z taryfą operatora)

- z telefonu stacjonarnego: 801 08 08 08
- z telefonu komórkowego: 699 00 2222; 222 127 222
- adres e-mail: kontakt@polsatbox.pl

DANE TECHNICZNE ZASILACZA

	EVOBOX HD i EVOBOX LITE		EVOBOX PVR
Zasilacz (model)	UP030T-1225B*	A36120250HE**	UP050T-1242A* UP050T-1242LA*
Napięcie wejściowe	230 V	230 V	230 V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50-60 Hz	50 Hz	50-60 Hz
Napięcie wyjściowe	12,0 V DC	12,0 V DC	12,0 V DC
Prąd wyjściowy	2,5 A	2,5 A	4,2 A
Moc wyjściowa	30,0 W	30,0 W	50,4 W
Średnia sprawność podczas pracy	86,6%	88,8%	88,1%
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	83,4%	89,6%	87,1%
Pobór mocy bez obciążenia	0,04 W	0,05 W	0,1 W

Nazwa lub znak towarowy producenta, numer rejestru handlowego i adres:

* UPRITE ELECTRONIC CO., LTD., No. 16 YinHu Industrial Park, TangXia DongGuan, GuangDong 523723, China

** Top-Unum Electronics Co., Ltd, No. 58, Ln. 137, Jianshan Rd., Yingge Dist., New Taipei City 239, Taiwan.

DANE TECHNICZNE DEKODERÓW

WEJŚCIE SATELITARNE SAT

Zakres częstotliwości:	EVOBOX HD i EVOBOX LITE: 950-2150 MHz; EVOBOX PVR: 300 MHz – 2350 MHz (wide-band)
Poziom sygnału:	od -60 dBm do -25 dBm
Złącze:	Typu F (IEC 169-24) 75 Ω
Sterowanie i zasilanie konwertera:	Legacy / DiSEqC / Unicable I/II (dCSS)
Formaty modulacji:	DVB-S2 (LDPC 8PSK, QPSK), DVB-S (QPSK)

INTERFEJSY WYJŚCIOWE

S/PDIF¹⁾:	optyczne złącze TOSLINK, PCM, Dolby Digital
AUDIO OUT²⁾:	typu mini Jack 3,5 mm; wyjście analogowe audio; poziom regulowany L+R, < 2 Vrms / 47 kΩ; pasmo 20 Hz - 20 kHz ± 0,5 dB, fs = 48 kHz / RL = 47 kΩ
HDMI[®]:	HDMI [®] 1.4b z HDCP i CEC, 1080p/1080i/720p, PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
LAN:	złącze RJ45, 10/ 100/ 1000 ³⁾ Mbps
USB¹⁾:	złącze typu A; USB 2.0 Host HS/FS, maksymalny prąd wyjściowy <1,3 A

¹⁾ niedostępne w EVOBOX LITE

²⁾ dostępne tylko w EVOBOX PVR

INTERFEJS WLAN (WI-FI)

	EVOBOX LITE	EVOBOX HD i EVOBOX PVR
Standard:	IEEE 802.11 b/g/n	IEEE 802.11 b/g/n/ac
Częstotliwość pracy:	2,4 GHz: 802.11 b/g/n	2,4 GHz: 802.11 b/g/n lub 5 GHz: 802.11 n/ac
Anteny:	SISO 1x1 wewnętrzne	MIMO 2x2 wewnętrzne
Maksymalna moc emisji pasmo 2,4 GHz:	20 dBm	20 dBm
Maksymalna moc emisji pasmo 5 GHz:	nd	18 dBm (EVOBOX HD) / 21dBm (EVOBOX PVR)
Maksymalna szybkość transmisji:	150 Mb/s	867 Mb/s

DYSK TWARDY (dostępny tylko w EVOBOX PVR)

Standard:	HDD 500 GB, 2,5", SATA II
------------------	---------------------------

DANE OGÓLNE

Obsługiwane standardy kompresji wideo:	MPEG-2 / MPEG-4 / H.264
Obsługiwane standardy kompresji audio:	MPEG-1/2 Layer I/II, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, MP3
Napięcie wejściowe adaptera:	230 V AC ±10%, 50 Hz ± 3 Hz, 1,0 A maks. (zewnątrzny zasilacz)
Warunki pracy:	Wilgotność 0%-90% bez kondensacji pary wodnej, temperatura pracy od +10°C do +35°C, wewnątrz pomieszczenia, dekodery wymagają swobodnego dopływu powietrza z dołu i z tyłu
Temperatura przechowywania:	od -20°C do +50°C
Wilgotność przechowywania:	0%-90% bez kondensacji pary wodnej

	EVOBOX LITE i EVOBOX HD	EVOBOX PVR
Napięcie wejściowe zasilania dekodera:	11,4 V DC – 12,6 V DC, 2,5 A maks.;	11,4 V DC – 14,2 V DC, 4 A maks.
Pobór mocy dekodera w trybie czuwania:	< 0,5 W	< 0,5 W
Wymiary dekodera (szer. x głęb. x wys.):	226 x 158,5 x 52 mm	275 x 170 x 50 mm
Masa dekodera:	~ 0,5 kg	~ 0,8 kg
Masa zestawu:	~ 0,8 kg	~ 1,3 kg

ZAKRESY CZĘSTOTLIWOŚCI RADIOWYCH WI-FI I ODPOWIADAJĄCE IM MAKSYMALNE MOCE NADAWANIA WYKORZYSTYWANE PRZEZ DEKODER

Model dekodera	Interfejs radiowy	Zakresy częstotliwości (MHz)	Maksymalna moc (e.i.r.p.)
EVOBOX LITE EVOBOX HD EVOBOX PVR	Wi-Fi 2.4 GHz (802.11 b/g/n)	2400–2483,5	20 dBm (100 mW)
EVOBOX HD EVOBOX PVR	Wi-Fi 5 GHz (802.11 n/ac)	5170–5330 i 5490–5710	EVOBOX HD 18 dBm (63 mW) EVOBOX PVR 21 dBm (125,9 mW)

OGRANICZENIA W UŻYTKOWANIU WI-FI

Sieci bezprzewodowych Wi-Fi pracujących w paśmie 5 GHz i wykorzystujących zakres częstotliwości od 5150 MHz do 5350 MHz (kanały od 36 do 64) można używać tylko wewnątrz pomieszczeń. Ograniczenie to obowiązuje w Polsce i pozostałych państwach członkowskich Unii Europejskiej.

MULTIROOM

Jeśli dekodery EVOBOX HD lub EVOBOX LITE jest dekoderym w usłudze Multiroom HD, musi być podłączony do lokalnej sieci komputerowej, do której są podłączone pozostałe dekodery. Jest to warunek poprawnego działania usługi Multiroom HD. Aby usługa Multiroom działała poprawnie z dekoderym EVOBOX PVR, konieczna jest cykliczna aktywacja dekoderym dodatkowych kartą z dekodera głównego. Szczegółowe informacje dostępne na stronie www.polsatbox.pl.

MULTIMEDIA

Dekoder EVOBOX wspiera odtwarzanie plików multimedialnych w ramach menu MOJE PLIKI, które mogą być odczytywane z pamięci USB, dysku twardego podłączonego do portu USB lub serwera DLNA.

Rozszerzenie pliku wideo	Kontener	Kodek wideo	Maksymalna rozdzielczość	Częstotliwość ramek (fps)	Szybkość strumienia (Mbps)	Kodek audio
*.avi	AVI	H.264, MPEG4, MPEG2	1920x1080	H.264, MPEG4: 6~30 MPEG2: 24/25/30	H.264: 25, MPEG4: 8, MPEG2: 30	MP3, AC3
*.mkv	MKV	H.264, MPEG4, MPEG2				MP3, AC3
*.mp4	MP4	H.264, MPEG4, MPEG2				MP3, AC3, DD+
*.ts	TS	H.264, MPEG4, MPEG2				MP3, AC3, DD+
*.tp						
*.trp						
*.m2ts						

Informacje dodatkowe i ograniczenia

- Dekoder wspiera odtwarzanie plików audio w formacie mp3 z rozszerzeniem *.mp3

Pliki graficzne

Dekoder wspiera wyświetlanie poniższych formatów plików graficznych.

Rozszerzenie pliku	Format	Maksymalna rozdzielczość
*.jpg	JPEG	Nieokreślona
*.jpeg		
*.png	PNG	3072x3072
*.gif	GIF	
*.bmp	BMP	

Informacje dodatkowe i ograniczenia

- Maksymalny rozmiar pojedynczego pliku graficznego nie może przekraczać 19 MB.
- Animacje dla plików GIF nie są wspierane.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI

InterPhone Service Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że dekodery EVOBOX PVR, EVOBOX HD oraz EVOBOX LITE są zgodne z zasadniczymi wymaganiami Dyrektyw: RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE, ErP 2009/125/WE, Rozporządzeniami Komisji (WE) nr 1275/2008 i 801/2013 oraz Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2019/1782 (zasilacze). Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym www.interphone.com.pl/certificates

AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

Cyfrowy Polsat S.A. cały czas rozwija oprogramowanie dekodera, optymalizując jego funkcje. Urządzenie automatycznie pobiera i aktualizuje oprogramowanie bez konieczności ponoszenia dodatkowych kosztów przez użytkownika. Cyfrowy Polsat S.A. zastrzega sobie możliwość i prawo do zmian w funkcjonalności i sposobie ich prezentacji na ekranie. Jakiegokolwiek zmiany oprogramowania dekodera mogą być dokonywane tylko przez Producenta lub przez podmiot upoważniony przez Producenta. Użytkownik nie jest uprawniony do dokonywania jakichkolwiek zmian w oprogramowaniu dekodera. Zmiana oprogramowania przez użytkownika może skutkować błędną pracą dekodera, całkowicie uniemożliwić działanie dekodera lub spowodować nieprawidłowe działanie zabezpieczeń przesyłania danych. Aktualna instrukcja obsługi urządzenia jest dostępna na stronie www.cyfrowypolsat.pl oraz w siedzibie spółki Cyfrowy Polsat S.A.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA

Ogólne



- Dekoder należy instalować i użytkować zgodnie z niniejszą instrukcją.
- Podczas instalowania dekodera należy używać wyłącznie akcesoriów dołączonych przez producenta do zestawu.
- Niezastosowanie się do powyższego zalecenia może spowodować: nieprawidłową pracę innych urządzeń znajdujących się w pobliżu dekodera lub nieprawidłową pracę samego dekodera.
- W przypadku stwierdzenia jakiegokolwiek nieprawidłowości w działaniu dekodera, pilota lub zasilacza należy kontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.
- Pobór prądu przez urządzenie podłączone do gniazda USB nie może przekraczać wydajności prądowej podanej w niniejszej instrukcji.
- Do zasilania pilota zdalnego sterowania należy używać wyłącznie baterii typu zgodnego z oznakowaniem znajdującym się w pojemniku na baterie pilota.
- Nie należy wsuwać żadnych przedmiotów, zwłaszcza metalowych, do wnętrza obudowy dekodera. W przypadku dostania się do wnętrza obudowy jakiegokolwiek przedmiotu, należy natychmiast odłączyć zasilanie dekodera i skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.
- Podczas burzy należy odłączyć zasilacz od gniazda sieci elektrycznej, a kabel sieci LAN (jeśli jest wykorzystywany) od dekodera. Wyładowania atmosferyczne oraz przepięcia w instalacji elektrycznej mogą prowadzić do powstania niebezpiecznych uszkodzeń urządzeń elektrycznych, w tym dekodera.

- Nie należy otwierać obudowy dekodera, zasilacza oraz pilota, gdyż może to spowodować zagrożenie dla zdrowia lub życia.
- Foliowe torebki oraz inne materiały opakowaniowe stwarzają ryzyko zadławienia/uduszenia i należy je przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Urządzenie powinno być obsługiwane wyłącznie pod nadzorem osób dorosłych.

Podłączenie i umiejscowienie

- Z uwagi na emisję fal radiowych minimalna odległość między dekodernem a ciałem ludzkim nie powinna być mniejsza niż 20 cm.
- Dekoder przeznaczony jest do użytkowania wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.
- Do zasilania dekodera należy używać wyłącznie zasilacza klasy II dostarczonego razem z dekodernem.
- Zasilacz należy podłączyć bezpośrednio do gniazda sieciowego o napięciu znamionowym 230 V~ / 50 Hz.
- Gniazdo sieciowe 230 V~ / 50 Hz powinno znajdować się blisko dekodera oraz być łatwo dostępne, umożliwiając szybkie i bezproblemowe odłączenie wtyczki sieciowej zasilacza od sieci elektrycznej.
- Dekoder powinien zostać podłączony do sprawnej i poprawnie wykonanej instalacji elektrycznej.
- Instalacja antenowa, do której zostanie podłączony dekodek powinien zapewniać ochronę przeciwpożarową zgodnie z warunkami normy PN-EN 60728-11.
- Nie należy podłączać zasilacza i dekodera do zasilania bezpośrednio po przyniesieniu go ze środowiska o dużo niższej temperaturze niż pokojowa. Przy znacznej różnicy temperatur należy odczekać co najmniej 2 godziny, aby temperatura dekodera wyrównała się z temperaturą otoczenia.
- Nie należy umieszczać zasilacza i dekodera w zamkniętej przestrzeni (np. w szafkach bez otworów wentylacyjnych) lub z ograniczonym obiegiem powietrza.
- Na dekoederze nie wolno ustawiać żadnych przedmiotów ani urządzeń, w szczególności zasłaniających otwory wentylacyjne lub mogących dodatkowo nagrzewać dekoeder.
- Dekoder należy chronić przed upadkiem, tj. umieścić go na płaskiej powierzchni, zapewniającej stabilne położenie.
- Nie należy stawiać dekodera na materiałach zasłaniających otwory wentylacyjne umieszczone w dolnej części dekodera, a w szczególności na materiałach łatwopalnych, np. na dywanie.
- Zasilacz, dekoeder oraz pilot nie powinny być narażone na jakikolwiek kontakt z wodą oraz wysoką wilgotnością. Szczególną uwagę należy zwrócić na przypadki wysokiej kondensacji pary wodnej w powietrzu pomieszczenia, w którym użytkowany jest dekoeder.
- Nie należy umieszczać i używać dekodera oraz zasilacza w pobliżu przedmiotów wypełnionych cieczą, tj. akwariów, słoików, wazonów, doniczek itp. W przypadku zalania urządzeń cieczą należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania i skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.
- Dekoder, zasilacz i pilot wraz z bateriami należy trzymać z dala od potencjalnych źródeł ciepła, np. piecyków, grzejników, promienników ciepła, a także płonących świec i innych źródeł otwartego ognia. Należy unikać ekspozycji dekodera na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Do czyszczenia obudowy dekodera i zasilacza należy używać suchej szmatki. Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć zasilanie dekodera.
- Należy chronić okablowanie zestawu przed uszkodzeniem mechanicznym, przecięciem lub przetarciem, w wyniku którego może dojść do zwarcia, porażenia prądem lub pożaru. W przypadku uszkodzenia dowolnego z przewodów zasilacza należy natychmiast odłączyć zasilacz od sieci elektrycznej i skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.
- Urządzenia radiowe (telefony komórkowe, routery, modemy) mogą mieć negatywny wpływ na prawidłowe działanie dekodera.
- W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu dekodera należy oddalić urządzenia radiowe od dekodera o minimum 50 cm.
- Dekoder należy odłączyć od zasilania na czas wszelkich zmian w połączeniu dekodera z telewizorem lub innym sprzętem.

Baterie

- W zestawie z dekoederem znajdują się baterie, które należy trzymać poza zasięgiem dzieci! Istnieje ryzyko zadławienia, zatrucia oraz oparzeń.
- Baterii dołączonych do zestawu nie należy ładować ani wrzucać do ognia – istnieje ryzyko poparzeń lub nawet pożaru w wyniku gwałtownego rozszczelnienia.
- Nie należy dopuścić do powstania uszkodzeń mechanicznych baterii - zawartość wnętrza baterii może spowodować uszkodzenia ciała lub przedmiotów, z którymi będzie miała kontakt. W przypadku kontaktu ze skórą, należy przemyć ją dużą ilością wody z mydłem oraz zasięgnąć porady lekarza.
- Baterie należy usunąć z pilota w przypadku ich wyczerpania lub gdy pilot nie będzie użytkowany przez dłuższy czas. Postępowanie ze zużyтыми bateriami opisane jest w dziale „Ekologia”.

ZNAKI TOWAROWE



Znak Polsat Box jest prawnie chronionym znakiem handlowym firmy Cyfrowy Polsat S.A.

Terminy „HDMI” oraz „HDMI High-Definition Multimedia Interface”, charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio™ i symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories Licensing Corporation.

EKOLOGIA



Ochrona środowiska jest jednym z priorytetów Cyfrowego Polsatu S.A., którego pragnieniem jest podejmowanie działań w zgodzie ze środowiskiem naturalnym. Przekreślony pojemnik na śmieci oznacza, że po zakończeniu eksploatacji produkt ten nie może być wyrzucony do śmieci pochodzących z gospodarstwa domowego, lecz musi być zutylizowany w specjalnym miejscu. Niniejszym informujemy, iż głównym celem regulacji europejskich oraz Ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu, zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania,

odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego na każdym etapie jego użytkowania. Stosownie do art. 36 ww. Ustawy użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu zbierającemu zużyty sprzęt lub podmiotowi uprawnionemu do zbierania zużytego sprzętu, o którym mowa w art. 45 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Mając to wszystko na uwadze, należy stwierdzić, iż w powyższym procesie gospodarstwa domowe mają do spełnienia bardzo ważną rolę. Pamiętać jednak należy, aby produkty zaliczane do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego były utylizowane w odpowiedni sposób i w odpowiednich miejscach. Informacje na temat lokalnych punktów zbioru (składowisko, punkt zbiórki itp.) można uzyskać od władz lokalnych bądź od dystrybutora. Jednocześnie należy podkreślić, że dystrybutorzy zobowiązani są do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w punkcie sprzedaży, jeśli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt sprzedawany. Nadto dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, jeśli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony. Produkt zawiera baterie. Należy pamiętać, iż baterii nie należy wyrzucać do tego samego pojemnika co inne odpady. Baterie należy wyrzucić do specjalnie oznaczonych pojemników przy punktach zbierania odpadów lub w sklepach ze sprzętem elektronicznym. Szczegółowych informacji na temat tego, jak i gdzie można pozbyć się zużytych baterii, udzielają władze lokalne.

W ten sposób możesz uczestniczyć w procesie ponownego wykorzystywania surowców i wspierać program utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych, co może mieć wpływ na środowisko i zdrowie publiczne. Pamiętać należy, iż prawidłowa utylizacja sprzętu umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami i składnikami niebezpiecznymi.

PRODUCENT:



InterPhone
Service Sp. z o.o.



InterPhone Service Sp. z o.o.
ul. Inwestorów 8
39-300 Mielec

WYPRODUKOWANO W POLSCE

Uwaga! Producent dekodera zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian w urządzeniu, oprogramowaniu i niniejszej instrukcji. Aktualna instrukcja obsługi urządzenia jest dostępna na stronie www.polsatbox.pl oraz w siedzibie spółki Cyfrowy Polsat S.A.

WWW.POLSATBOX.PL