

Odtwarzacz Multimedialny

HYUNDAI

MBOX

L110



Szybki start

Skrócona instrukcja użytkownika

www.HyundaiMBox.pl

www.HumanMedia.pl

Spis treści

1. Wprowadzenie	2
1.1. Główne cechy odtwarzacza	2
1.2. Warunki bezpiecznego użytkownika	3
1.3. Utylizacja zużytego sprzętu	3
2. Podłączenie i uruchomienie	4
2.1. Obudowa.....	4
2.2. Podłączanie zasilania	4
2.3. Podłączenie sygnałów wizji	4
2.4. Pierwsze uruchomienie.....	4
3. Menu główne	5
4. Przeglądanie i odtwarzanie plików	5
4.1. Obsługa Ulubionych (<i>Playlist</i>)	6
4.2. UPnP.....	6
4.3. Odtwarzanie plików przez sieć lokalną.....	6
5. Kopiowanie plików	7
6. Ustawienia i konfiguracja	7
7. Aktualizacja oprogramowania	7
8. Zastrzeżenia dotyczące gwarancji	7

Wersja 1.4 (styczeń 2011)

All rights reserved

Human Media Spzoo, Poland

Copyright 2011

Powielanie oraz kopiowanie fragmentów lub całości bez zgody firmy Human Media Spzoo jest zabronione.

Logo Hyundai jest zastrzeżonym znakiem towarowym

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc.

Zawartość pudełka

W zestawie wraz z odtwarzaczem MBox znajdują się

- Pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- Komplet baterii do pilota (2xAAA)
- Zasilacz sieciowy z kablem zasilającym 230V (EU)
- Kabel HDMI
- Podstawka do pracy w pionie
- Skrócona instrukcja obsługi

1. Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór domowego odtwarzacza multimedialnego **Hyundai MBox L110**. Mamy nadzieję, że jego użytkowanie przysporzy Państwu wiele radości i przyjemni spędzanie wolnych chwil w gronie rodziny i przyjaciół.

Odtwarzacz ten, dzięki rozbudowanym funkcjom odtwarzania materiałów AV i opcji integracji z komputerową siecią domową, wprowadza nową jakość w obsłudze multimediiów domowych.

Przed przystąpieniem do instalacji urządzenia prosimy zapoznać się z treścią niniejszej skróconej instrukcji, oraz pełnej wersji instrukcji, którą można pobrać ze stron WWW.HYUNDAIMBOX.PL (menu Wsparcie).

1.1. Główne cechy odtwarzacza

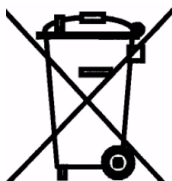
- Złącze HDMI z cyfrowym sygnałem wysokiej rozdzielczości (1920x1080p) zapewnia najwyższą jakość obrazu i dźwięku oraz prostotę podłączenia z odbiornikami HDTV.
- Odtwarzane formaty wideo: MPEG1, MPEG2 (PS/TS), MPEG4, RMVB, MKV, H264, WMV, MOV, FLH, VC1, AVCHD, obrazy ISO płyt DVD oraz BluRay, i inne.
- Obsługa napisów dla plików wideo; formaty SRT, SMI, SSA, SUB, LRC, PGS oraz TXT (z polskimi znakami)
- Odtwarzane formaty zdjęć: JPG, BMP, GIF, z opcją podkładu muzycznego.
- Odtwarzane formaty muzyczne: MP3, WMA, WAV, ACC, OGG, FLAC
- Funkcja odtwarzania stacji radiowych nadających przez Internet.
- Funkcja Autostart pozwalająca na automatyczne uruchomienie odtwarzania materiałów wideo, muzyki z plików lub radia internetowego automatycznie po włączeniu urządzenia.
- Wbudowane dekodery formatów DTS, DTS-MA, DTS-HR, DolbyDigital, DolbyDigital TrueHD oraz DolbyDigital Plus pozwalają na instalacje urządzenia bez konieczności podłączania wielokanałowego amplitunera AV.
- Wbudowany czytnik kart pamięci SD/SDHC/MMC/MS
- Dwa złącza host USB 2.0 oraz złącze sieci LAN pozwalają na połączenie i odtwarzanie danych z zewnętrznych dysków i pamięci USB.
- Opcje zarządzania plikami pozwalają na kasowanie, zmianę nazw oraz kopiowanie plików pomiędzy dyskami i pamięciami USB, karta pamięci i siecią.
- Wbudowana karta sieciowa 100Mbit, obsługa WLAN (WiFi 11bgn) jako opcja.
- Wbudowany serwer Samba i FTP pozwalają na udostępnienie danych z dysków/pamięci podłączonych przez USB
- Dostęp do serwisów internetowych *YouTube*, *Picasa*, *Flickr*, informacji RSS oraz do światowej prognozy pogody.
- Klient *BitTorrent*, zarządzany przez przeglądarkę internetową z komputera PC
- Przejrzyste i łatwe w obsłudze menu ekranowe (OSD) w języku polskim

1.2. Warunki bezpiecznego użytkowania

Odtwarzacz został zaprojektowany z troską o bezpieczeństwo użytkownika. Aby zapewnić Państwu długotrwałe i bezpieczne korzystanie z urządzenia, prosimy o przestrzeganie poniższych zaleceń.

- Urządzenie powinno być użytkowane w temperaturach z zakresu +5 do +35 st.C. w suchych pomieszczeniach o wilgotności nieprzekraczającej 80%, z dala od źródeł wody.
- Urządzenie może nagrzewać się w trakcie użytkowania. W trakcie instalacji i użytkowania należy zapewnić swobodną cyrkulację powietrza wokół urządzenia, a w szczególności nie użytkować odtwarzacza w pobliżu źródeł ciepła i nie przykrywać go.
- Odtwarzacz może pracować w pozycji poziomej i pionowej. Do pracy w pionie należy korzystać z podstawki, która znajduje się w zestawie.
- Nie należy użytkować urządzenia w pomieszczeniach o wysokim zapyleniu lub wysokim poziomie wibracji.
- Do podłączenia zasilania należy używać wyłącznie oryginalnego zasilacza. Należy zadbać o takie ułożenie zasilacza i jego kabli, aby nie uległy one zgnieceniu lub załamaniu przez ciężkie meble czy inny sprzęt AV.
- Odtwarzacz nie ma izolacji magnetycznej. Należy użytkować go w z dala od źródeł silnych pól magnetycznych (jak nieekranowane głośniki, duże ekrany kineskopowe), które mogą zakłócić jego pracę. Odtwarzacz został zaprojektowany zgodnie z wymogami normy FCC/CE, nie emituje szkodliwych zakłóceń, ale może być podatny na zakłócenia generowane przez inne urządzenia.
- Do czyszczenia obudowy należy używać wilgotnej ściereczki, nie czyścić środkami chemicznymi. W trakcie czyszczenia odtwarzacz należy odłączyć od prądu.
- W razie jakichkolwiek problemów naprawę urządzenia należy zlecać wykwalifikowanemu serwisowi. Nigdy nie należy próbować naprawy odtwarzacza we własnym zakresie, gdyż grozi to uszkodzeniem sprzętu oraz może stanowić niebezpieczeństwo dla użytkownika i skutkuje utratą gwarancji.

1.3. Utylizacja zużytego sprzętu



Urządzenia podlegające procesom utylizacji i recyklingu są oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą z dnia 29 lipca 2005r. "o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym" (Dz.U. z 2005 r. Nr 180, poz. 1495) symbolem przekreślonego kontenera na odpady.

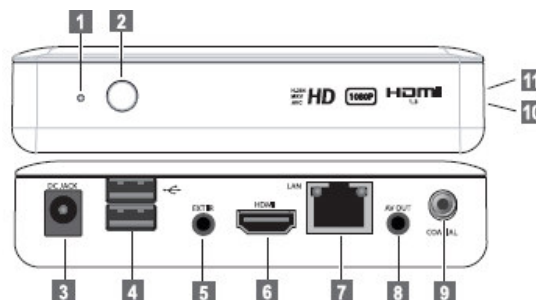
Oznakowanie takie oznacza, że sprzęt po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami organicznymi pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go podmiotom prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Podmioty prowadzące zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Wysłuzone urządzenie przeznaczone do usunięcia z gospodarstwa domowego nie jest bezwartościowym odpadem.

2. Podłączenie i uruchomienie

2.1. Obudowa

1. Dioda sygnalizująca pracę urządzenia (niebieska – włączone, czerwona – uśpione)
2. Czujnik sygnałów pilota IR
3. Gniazdo zasilania 12V DC IN
4. Dwa porty HOST USB (v.2.0)
5. Złącze zewnętrznego czujnika podczerwieni
6. Cyfrowe wyjście HDMI (v1.3a)
7. Gniazdo sieci LAN (*ethernet*, RJ45)
8. Złącze AV OUT, z sygnałem audio stereo i wideo kompozyt
9. Cyfrowe wyjście audio (koaksjalne)
10. Przycisk aktualizacji oprogramowania (F/W)
11. Gniazdo czytnika kart pamięci



2.2. Podłączanie zasilania

Do zasilania odtwarzacza należy używać wyłącznie oryginalnego zasilacza. Zasilacz należy podłączyć do gniazda oznaczonego **DC IN** na tyle odtwarzacza. Po podłączeniu do gniazdka sieciowego dioda na obudowie zasilacza sygnalizuje poprawność działania i gotowość do pracy.

2.3. Podłączenie sygnałów wizji

2.3.1. Złącze HDMI

Odtwarzacz wyposażony jest w cyfrowe złącze audio-wideo HDMI (v1.3). Złącze pozwala na przesłanie wysokiej jakości obrazu, w rozdzielczościach standardowych oraz HD, a także cyfrowego sygnału audio w wersji stereofonicznej lub wielokanałowej.

Przy połączeniu odtwarzacza z telewizorem wysokiej rozdzielczości zalecane jest użycie złącza HDMI, zapewniającego obraz najwyższej jakości.

2.3.2. Kabel AV OUT

Złącze oznaczone AV OUT pozwala na podłączenie dedykowanego kabla przenoszącego analogowy sygnał audio (stereo) oraz kompozytowy sygnał wideo. Złącza kabla (wtyki RCA) oznaczone kolorami białym, czerwonym, żółtym należy podłączyć do wejścia AV w telewizorze, rzutniku, czy innym urządzeniu odtwarzającym obraz, kierując się dopasowaniem kolorów wtyczek i gniazd. Sygnał wideo w złączu jest sygnałem kompozytowym niskiej jakości i przenosi obraz w tylko w rozdzielczościach standardowych (PAL/NTSC).

UWAGA: kabel AV-OUT nie jest standardowym wyposażeniem odtwarzacza, należy zakupić go osobno.

2.4. Pierwsze uruchomienie

2.4.1. Korzystanie z pilota zdalnego sterowania

Przed pierwszym użyciem pilota należy zainstalować w nim dwie baterie formatu AAA. Komora baterii znajduje się od spodu pilota. Instalację baterii należy przeprowadzić zgodnie z opisem biegunów + i – znajdującym się w komorze.

2.4.2. Włączanie odtwarzacza

Czerwony przycisk włączania odtwarzacza (**POWER**) znajduje na pilocie. Przycisk służy do wybudzania urządzenia z uśpienia (z tzw. trybu *StandBy*).

Po włączeniu urządzenia na ekranie wyświetlane jest logo startowe, a na froncie obudowy zapala miniaturowa niebieska dioda. Korzystanie z odtwarzacza można rozpocząć po kilkudziesięciu sekundach, gdy na ekranie pokaże się menu główne.

2.4.3. Wyłączanie odtwarzacza

Wyłączenie urządzenia (przejdzie w tryb *StandBy*) następuje po użyciu przycisku **POWER** na pilocie zdalnego sterowania.

2.4.4. Wybór języka menu

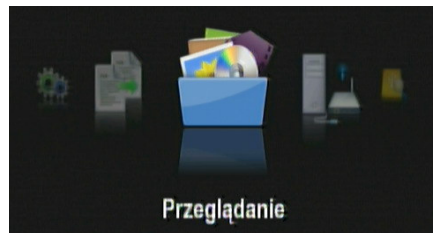
Język w którym odtwarzacz wyświetla menu na ekranie można wybrać w menu Ustawień, w sekcji System. Wprowadzana zmiana odnosi skutek natychmiastowy i nie jest wymagane wyłączenie i włączanie odtwarzacza. Fabrycznie zapakowane nowe urządzenia mogą być ustawione na język angielski. Odtwarzacz obsługuje menu w języku polskim.

3. Menu główne

Po włączeniu urządzenia należy odczekać kilkanaście sekund, aż na ekranie pojawi się menu główne. Podczas pracy urządzenia menu główne można także przywołać przyciskiem **HOME** na pilocie zdalnego sterowania.

Menu główne posiada następujące opcje:

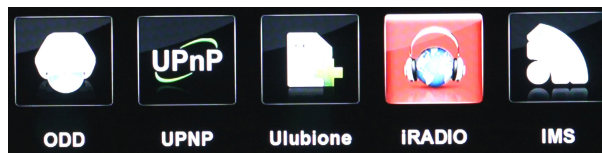
- **Przeglądanie.** Opcja pozwala na przeglądanie zawartości karty pamięci, danych z serwerów UPnP oraz listy plików Ulubionych. W trybie tym można przeglądać i odtwarzać pliki graficzne, muzyczne oraz wideo, słuchać radia internetowego i dostać się do serwisów internetowych (IMS/Internet) przygotowanych dla odtwarzacza.
- **Sieć.** Opcja pozwala na dostęp do zasobów (dysków) sieciowych..
- **USB.** Opcja pozwala na szybki dostęp do podłączonych dysków/pamięci USB.
- **Kopiowanie plików.** Służy to kopiowania plików pomiędzy dyskami i pamięciami USB, siecią i kartami pamięci. Pozwala na zakładanie nowych katalogów, a także na kasowanie plików.
- **Ustawienia.** Pozwala na dostęp do sekcji ustawień i konfiguracji.



4. Przeglądanie i odtwarzanie plików

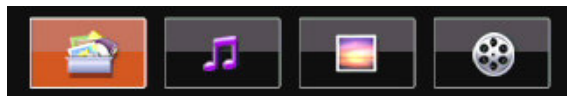
W trybie przeglądania plików multimedialnych można odtwarzać pliki wideo, muzykę oraz zdjęcia znajdujące się:

- na dyskach i pamięciach zewnętrznych podłączonych przez złącza HOST USB
- na kartach pamięci wsuniętych do gniazda w obudowie
- na dyskach i w katalogach udostępnionych w sieci LAN
- na sieciowych serwerach UPnP
- na liście ulubionych plików
- na filmowych, niezabezpieczonych płytach DVD z czytnika podłączonego przez USB (ODD)



Menu przeglądania pozwala także na odsłuch internetowych stacje radiowe z plików PLS i M3U (iRadio) oraz na dostęp do serwisów internetowych (IMS / Internet).

W modelu L110 opcje przeglądania zgrupowane zostały w menu głównym w opcji **Przeglądanie**, oraz, **USB** i **Sieć**.



Podczas przeglądania folderów z plikami w górnej części ekranu znajduje się poziome obrazkowe menu zawierające cztery pozycje: **Wszystko**, **Muzyka**, **Foto**, **Filmy**.

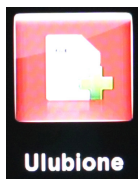
Menu służy do wyboru typu plików, jakie mają być pokazywane w trakcie przeglądania katalogów. Pozwala na filtrowanie zawartości przeglądanych katalogów, tak, aby dostępne były tylko pliki danego typu. Po wybraniu opcji **Wszystko**, w katalogach pokazywane są wszystkie rozpoznawane pliki z filmami, muzyką i zdjęciami.

Opcję filtrowania wybiera się przyciskami strzałek prawo/lewo na pilocie. Opcję można zmieniać w każdym momencie podczas przeglądania katalogów.

Przycisk **GOTO** na pilocie zmienia tryb wyświetlania plików z obrazkowego na tekstowy i odwrotnie. W trybie obrazkowym pliki i foldery reprezentowane są przez ikony, a nazwa zaznaczonego elementu wyświetlana jest na dole ekranu.

Kompletny opis odtwarzania różnych formatów, obsługi napisów do filmów, radia internetowego i innych serwisów internetowych zamieszczony został w pełnej Instrukcji Użytkownika, dostępnej do pobrania na stronach WWW.HYUNDAIMBOX.PL

4.1. Obsługa Ulubionych (*Playlist*)



Listy ulubionych utworów (plików wideo, zdjęć, muzyki) tworzone są zachowaniem podziału na cztery tryby przeglądania: **Wszystko**, **Filmy**, **Muzyka**, **Foto**.

Podczas przeglądania danych przycisk **SEL** na pilocie (VOL+) pozwala na oznaczanie (selekcję) plików. Przy pliku z selekcją pojawia się zielony piktogram z literą **V**. Przycisk **LOAD** (VOL-) powoduje zapamiętanie referencji do zaznaczonych plików w ULUBIONYCH, w sekcji zgodnej z bieżącym trybem przeglądania danych.

Selekcji można dokonywać tylko dla plików znajdujących się na dyskach i pamięciach USB oraz na kartach pamięci. Pliki dostępne w sieci nie mogą być dodawane do listy.

Pliki dodane do Ulubionych można odtwarzać później tak jakby znajdowały się w jednym katalogu. Referencje do plików nie są trwałe, tracone są odłączeniu zasilania od odtwarzacza.

4.2. UPnP



Odtwarzacz pozwala na dostęp do sieciowych zasobów multimedialnych znajdujących się na lokalnych serwerach UPnP.

Po wskazaniu serwera UPnP, dane przez niego udostępniane mogą być przeglądane i odtwarzane wg różnych kategorii i grup – zależnie od samego serwera.

UWAGA: w zależności od wersji oprogramowania odtwarzacz może nie współpracować poprawnie z niektórymi serwerami UPnP.

4.3. Odtwarzanie plików przez sieć lokalną



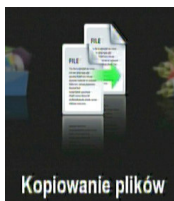
Odtwarzanie materiałów z dysków i katalogów dostępnych w lokalnej sieci komputerowej jest możliwe po odpowiednim skonfigurowaniu ustawień sieciowych odtwarzacza (menu Ustawienia, sekcja Sieć).

Przeglądanie sieci dostępne jest poprzez opcję NET/Sieć w menu głównym. Na liście zasobów wyświetlane są grupy robocze dostępne w sieci lokalnej.

Opcja *My_Shortcuts* (Moje skróty) pozwala na dostęp do plików przez ręczne podanie i zapisanie ich adresów sieciowych (IP lub *hostname*), haseł dostępu itd.

Kompletny opis ustawień i nawigacji po zasobach sieciowych zamieszczony został w pełnej Instrukcji Użytkownika, dostępnej do pobrania na stronach WWW.HYUNDAIMBOX.PL

5. Kopiowanie plików



Kopiowanie plików

Funkcja kopiowania, dostępna przez **Kopiowanie plików** z menu głównego, pozwala na przenoszenie plików pomiędzy zewnętrznymi dyskami i pamięciami USB, kartami pamięci oraz zasobami dostępnymi w sieci lokalnej. Kopiowanie jest możliwe tylko pomiędzy różnymi nośnikami, czyli np. nie można skopiować danych w obrębie jednego dysku USB.

Szczegółowy opis korzystania z funkcji kopiowania zamieszczony został w pełnej Instrukcji Użytkownika, dostępnej do pobrania na stronach WWW.HYUNDAIMBOX.PL

6. Ustawienia i konfiguracja



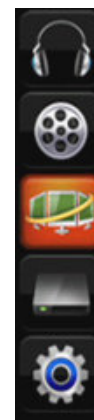
Ustawienia

Menu Ustawień pozwala na zmianę różnych parametrów pracy odtwarzacza, takich jak: język menu, ustawienia wyjść audio i wideo, ustawienia sieci LAN itd.

Menu Ustawień aktywuje się z menu głównego. Aby opuścić menu i wrócić do menu głównego, należy użyć przycisku **HOME** lub **RETURN**.

W trybie ustawień po lewej stronie ekranu znajduje się pionowe obrazkowe menu sterujące dostępem do poszczególnych sekcji z parametrami.

Kompletny opis menu ustawień, dostępnych parametrów, a także konfiguracji ustawień sieci LAN/WLAN opisany został w pełnej Instrukcji Użytkownika, dostępnej do pobrania na stronach WWW.HYUNDAIMBOX.PL



7. Aktualizacja oprogramowania

Odtwarzacz po wyjęciu z pudełka może mieć zainstalowaną wersję oprogramowania starszą niż najnowsza dostępna na rynku. Dla uzyskania pełnej funkcjonalności sprzętu zalecana jest aktualizacja. Oprogramowanie sterujące pracą urządzenia (*firmware*) przechowywane jest w nielotnej pamięci typu *FLASH* wbudowanej w urządzenie.

Najnowsze wersje oprogramowania oraz instrukcja instalacji publikowana jest na stronach WWW.HYUNDAIMBOX.PL.

8. Zastrzeżenia dotyczące gwarancji

Odtwarzacz MBox L110 objęty jest gwarancją na okres 24 miesięcy od daty zakupu. Szczegółowe informacje dotyczące warunków podane są w karcie gwarancyjnej dołączonej do odtwarzacza.

Gwarancja na odtwarzacz nie obejmuje:

- uszkodzeń spowodowanych przez czynniki naturalne, takie jak ogień, wyładowanie statyczne.
- uszkodzeń powstałych w wyniku nieautoryzowanej naprawy, modyfikacji lub wypadku.
- uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieostrożnością.
- odtwarzaczy, które zostały zmodyfikowane lub zintegrowane z innymi urządzeniami, a także urządzeń, które są wykorzystywane do celów publicznych lub komercyjnych.
- utraty oprogramowania, informacji i danych zapisanych w pamięci odtwarzacza.
- niewłaściwego użytkownika lub niewłaściwej instalacji urządzenia.