

EVOLVE

Full HD multimediální přehrávač
s duálním HD DVB-T tunerem

Blade DualCorder HD

uživatelský manuál

www.evolve.cz

1. Úvod

1.1 Upozornění

1.2.1 Doporučení k použití

Provozní teplota v rozmezí +5°C až +35°C

1.2.2 Upozornění pro pevný disk

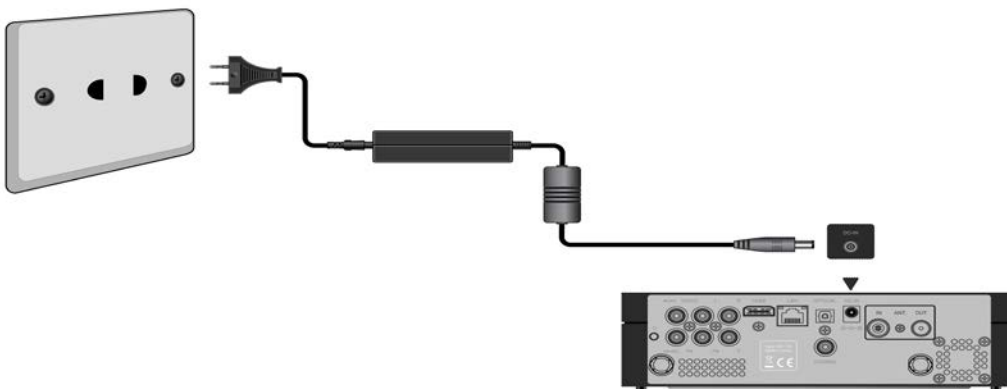
Přehrávač používá interní pevný disk pro ukládání dat, disk lze defragmentovat pomocí obvyklého software. Data uložená na pevném disku mohou být poškozena nebo ztracena z důvodu fyzického poškození disku, elektrického proudového nárazu, ztráty napájení, proto doporučujeme zálohovat svá data. Dodavatel a dovozce nenesou žádnou odpovědnost za ztrátu uložených dat.

1.2.3 Další

- ✧ pokud se přehrávač dostane do kontaktu s vodou osušte jej hadříkem a vytřete dosucha
- ✧ nerozebírejte přehrávač, neměňte jeho design - na škody vzniklé touto manipulací se nevztahuje záruka
- ✧ netiskněte velkým tlakem tlačítka na přehrávači
- ✧ zabraňte nárazům, úderům, třesení a nevystavujte přehrávač magnetickému poli
- ✧ pokud elektrostatické pole způsobí nestandardní chování přehrávače, vypněte jej z napájení a po krátké chvíli opět připojte

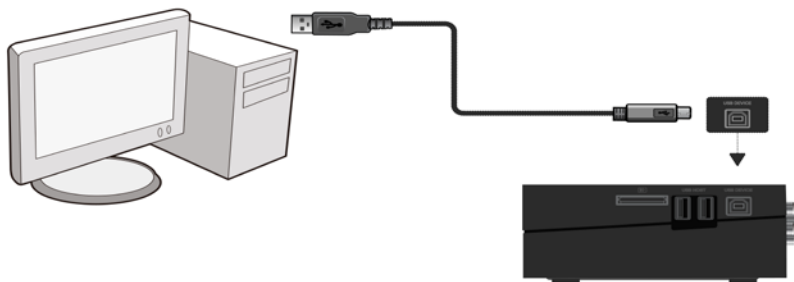
(1) Podle obrázku níže připojte konektor z napájecího zdroje do příslušné zdířky v přístroji;

(2) Podle obrázku níže připojte zástrčku z napájecího zdroje do elektrické zásuvky.



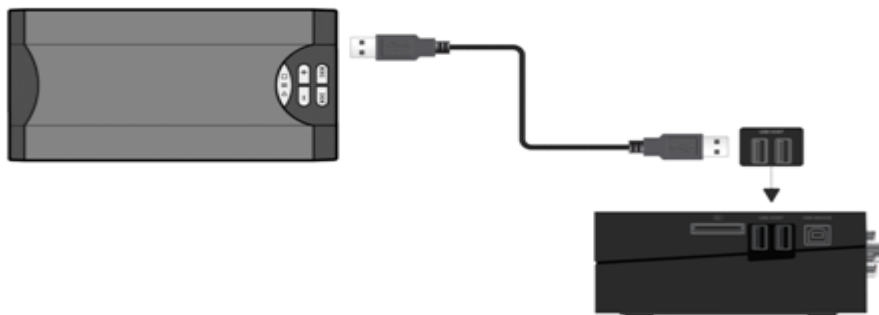
1.3.2 Připojení k počítači

- (1) Ujistěte se, že je přehrávač zapnutý;
- (2) Zasuňte konektor USB 3.0 kabelu do USB portu v přehrávači;
- (3) Zapojte druhý konec USB 3.0 kabelu do USB portu v počítači.



1.3.3 Připojení zařízení typu USB Mass Storage (např. USB flashdisk, USB HDD, atd.)

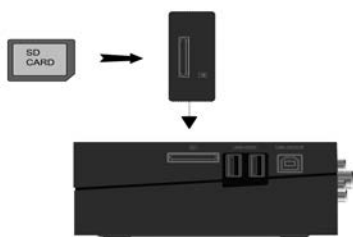
- (1) Ujistěte se, že je přehrávač zapnutý;
- (2) Připojte USB flashdisk, USB HDD, atd. do jednoho z USB portů na přehrávači.



1.3.4 Vložení paměťové karty

Po vložení paměťové karty do čtečky v přístroji vám budou zpřístupněna data na této kartě uložená.

- (1) Dbejte na to, abyste kartu do čtečky vložili správně podle níže připojeného obrázku;
- (2) Vložte kartu podle šipek na obrázku.



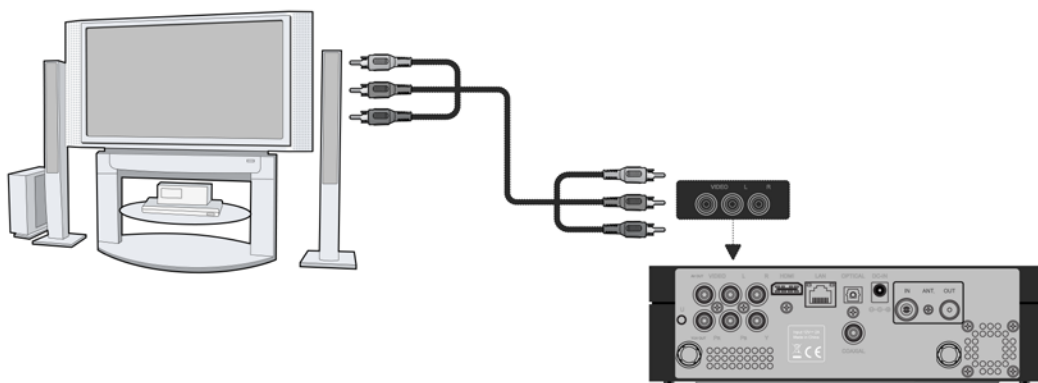
1.3.5 Připojení k TV

1.3.5.1 A/V Výstup

- (1) Podle obrázku zapojte kabel se tříbarevnými konektory do zdířek A/V OUT na přehrávači;

- (2) Podle obrázku zapojte kabel se tříbarevnými konektory do zdířek A/V IN v televizoru.

Nyní můžete přehrávat data uložená v přehrávači na televizi nebo jiných zobrazovacích zařízeních.



1.3.5.2 Komponentní výstup Y/Pb/Pr

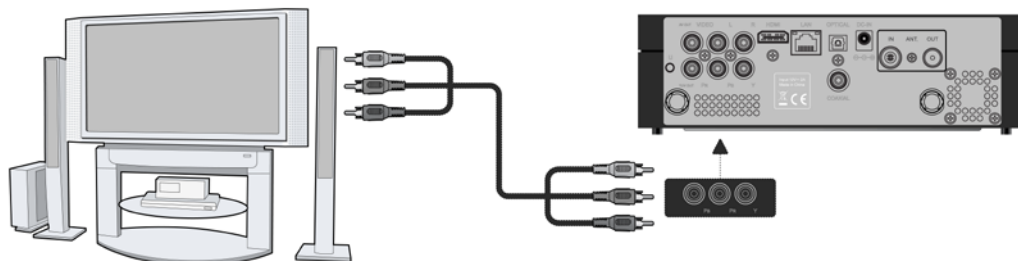
(1) Podle obrázku zapojte YUV kabel s konektory do zdířek Y/Pb/Pr na přehrávači;

(2) Podle obrázku zapojte YUV kabel s konektory do zdířek Y/Pb/Pr na televizi.

Zapojení zvuku při použití video výstupu Y/Pb/Pr:

První metoda: použijte zvukový výstup ze zdířek A/V OUT;

Druhá metoda: použijte zvukový výstup ze zdířek S/PDIF koaxiální digitální audio nebo optický zvukový výstup.

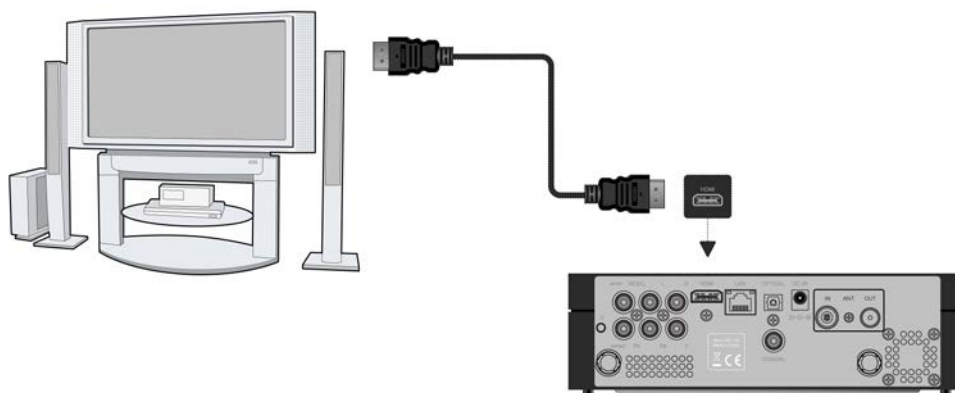


Pomocí tohoto zapojení můžete v TV sledovat videa, hudbu a fotografie uložené v přehrávači.

1.3.5.3 HDMI výstup

(1) Podle obrázku níže zapojte jeden konec HDMI kabelu do zdířky HDMI v přehrávači;

(2) Podle obrázku níže zapojte druhý konec HDMI kabelu do zdířky HDMI v televizi.

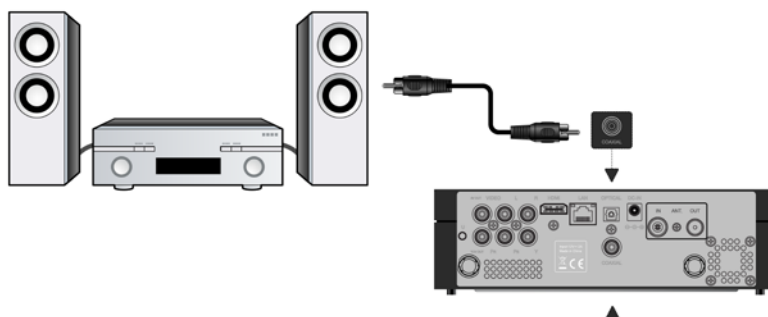
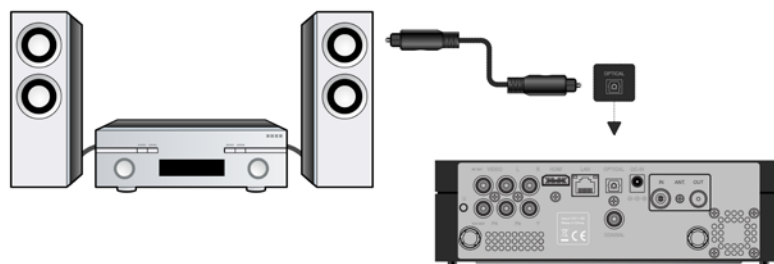


Pomocí tohoto zapojení získáte zvuk a obraz v nejvyšší možné kvalitě, a to pomocí jediného kabelu.

1.3.6 Připojení digitálního zvukového zařízení

(1) Podle obrázku níže zapojte jeden konec koaxiálního kabelu (RCA konektor) do zdířky označené S/PDIF digital na přehrávači. Pokud použijete alternativně připojení optickým kabelem, zapojte Toslink konektor optického kabelu do zdířky S/PDIF Optical (tento kabel není součástí dodávky);

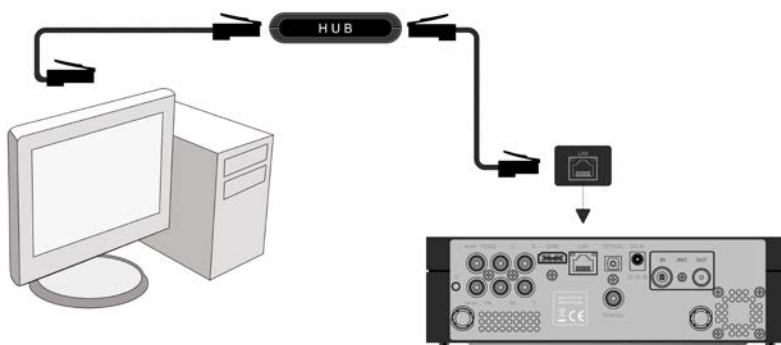
(2) Podle obrázku níže zapojte druhý konec koaxiálního kabelu nebo optického kabelu do digitálního zvukového zařízení (tento kabel není součástí dodávky).



1.3.7 Připojení do sítě LAN

Pro připojení do sítě LAN (Local Area Network) budete potřebovat síťový kabel typu cat5, cat5e nebo cat6 (tento kabel není součástí dodávky).

- (1) Zapojte jednu koncovku síťového kabelu do zdičky RJ45 LAN na přehrávači;
- (2) Zapojte druhou koncovku síťového kabelu do zdičky RJ45 LAN ve vašem routeru, switchi nebo hubu.



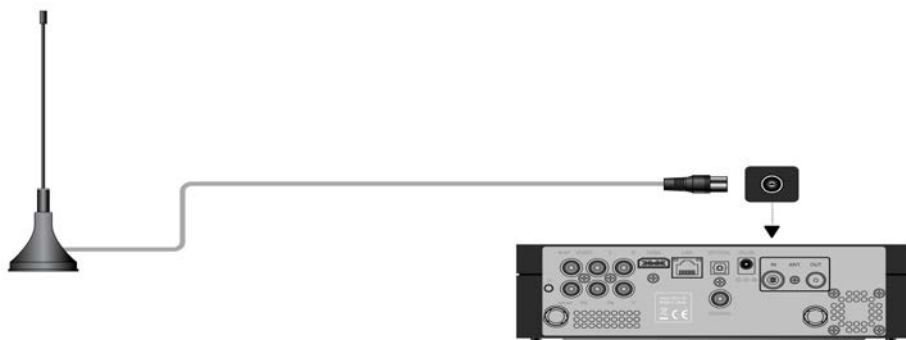
1.3.8 Připojení do sítě WLAN

- (1) Ujistěte se, že je přehrávač zapnutý;
- (2) Připojte bezdrátový LAN USB adaptér (např. Wi-Fi USB dongle) do portu USB HOST na přehrávači.

Poznámka: Wi-Fi dongle je volitelným příslušenstvím a prodává se samostatně (není součástí dodávky). Další podrobnosti o nastavení bezdrátové sítě naleznete v kapitole **Změna síťových nastavení**.

1.3.9 Vstup DVB-T signálu

Podle obrázku níže připojte k přehrávači do zdířky označené ANT. / RF IN televizní anténu;



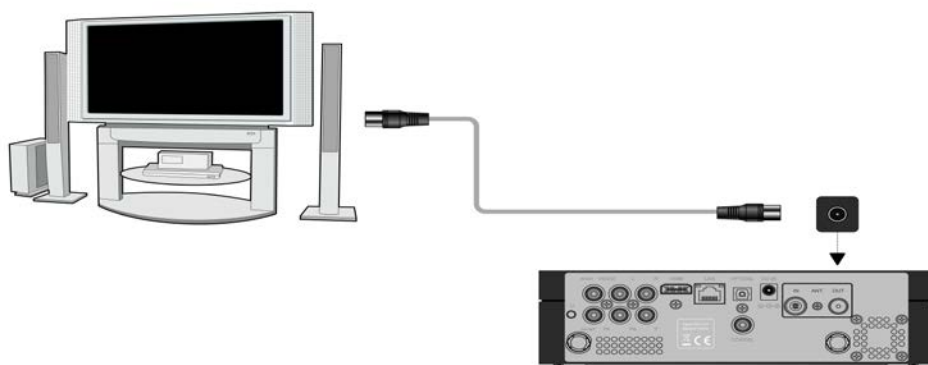
1.3.10 Výstup DVB-T signálu

Přehrávač obsahuje anténní smyčku, která umožňuje předat signál z antény do dalšího zařízení.

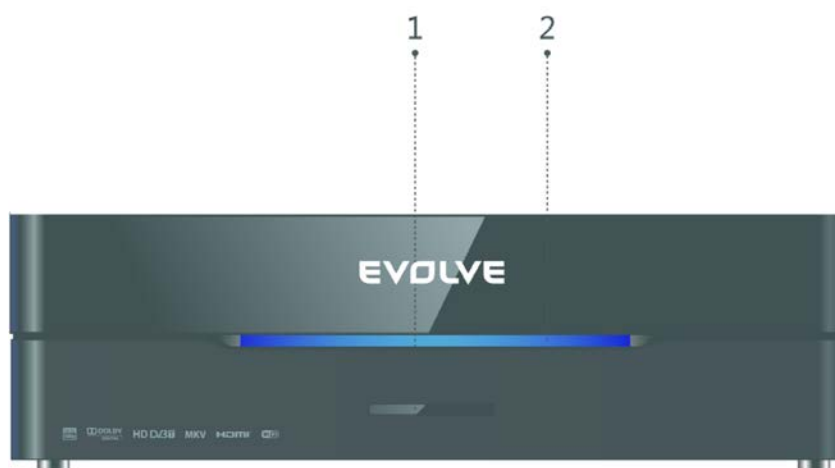
(1) Ujistěte se, že je přehrávač připojený k elektrické síti;

(2) Ujistěte se, že do zdířky ANT. / RF IN je připojena televizní anténa;

(3) Podle obrázku níže zapojte televizní koaxiální kabel TV do zdířky ANT. / RF OUT a jeho druhý konec následně do TV nebo jiného set-top boxu.



1.4 Čelní panel



1. Přijímač infrasiřálu dálkového ovladače

2. Kontrolka napájení

1.5 Boční panel



- | | |
|--|----------------------|
| 1. Čtečka paměťových karet | 2. USB 2.0 HOST port |
| 3. USB 3.0 port pro připojení zařízení | 4. WI-FI anténa |

1.6 Zadní panel



- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 1. Upgradovací tlačítko | 2. Zdiřka A/V OUT |
| 3. Zdiřky Y/Pb/Pr | 4. Zdiřka HDMI |
| 5. Zdiřka RJ45 LAN | 6. Zdiřka S/PDIF koaxiální |
| 7. Zdiřka S/PDIF optická | 8. Zdiřka napájení |
| 9. Zdiřka ANT. / RF IN | 10. Zdiřka ANT. / RF OUT |
| 11. Zdiřka ANT./WIFI | |

1.7 První použití

1.7.1 Zapnutí/Vypnutí

Zapnutí

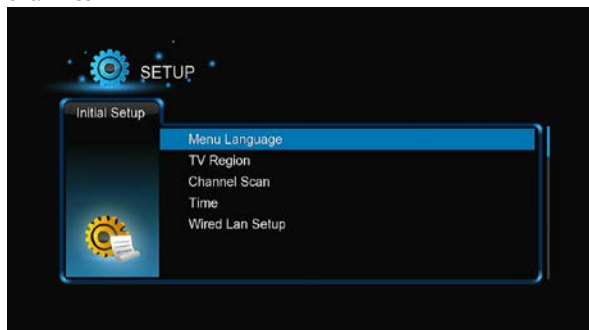
Po připojení napájecího adaptéru do zdiřky DC IN v přehrávači stiskněte tlačítko napájení na dálkovém ovladači. Proběhne start a přehrávač zakrátko zobrazí hlavní obrazovku. Kontrolka napájení svítí modře.

Vypnutí

Po stisknutí tlačítka napájení na dálkovém ovladači se přehrávač během krátké doby přepne do pohotovostního režimu a kontrolka napájení bude svítit červeně. Nyní můžete odpojit napájecí adaptér a přístroj zcela izolovat od elektrické sítě.

2.7.2 Menu jazyků

V tomto menu si můžete zvolit komunikační jazyk pro menu přístroje. Vybírat lze pouze z nabídky na obrazovce. Změna jazyka se projeví okamžitě.

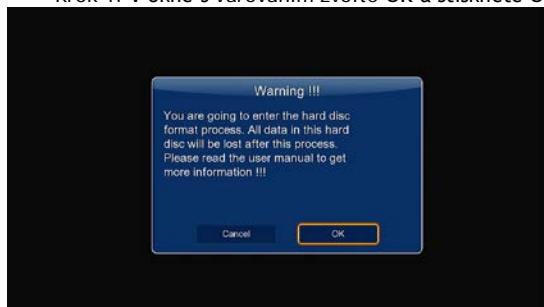


2.7.3 Formátování HDD

Pokud jste do přehrávače vložili nový pevný disk typu SATA, musíte jej před prvním použitím naformátovat. Jinak může být mnoho funkcí

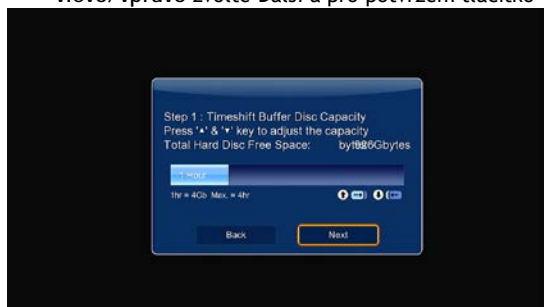
přehrávače nedostupných (např. stahování z bittorrentů). Pevný disk zformátujete podle níže připojeného postupu.

Krok 1: V okně s varováním zvolte OK a stiskněte OK pro potvrzení.

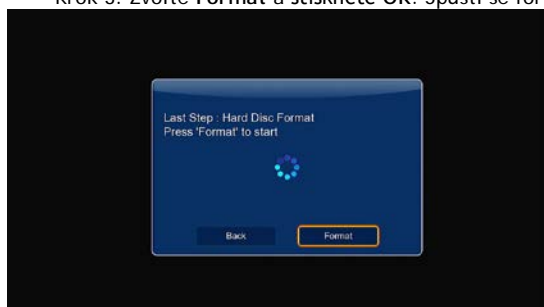


Poznámka: K formátování pevného disku se dostanete rovněž prostřednictvím Nastavení->Systém-> Formát. Při formátování HDD je třeba vložit heslo.

Krok 2: Pomocí směrových tlačítek nahoru/dolů nastavte velikost vyrovnávací paměti pro Timeshift. Pomocí směrových tlačítek vlevo/vpravo zvolte Další a pro potvrzení tlačítko OK.



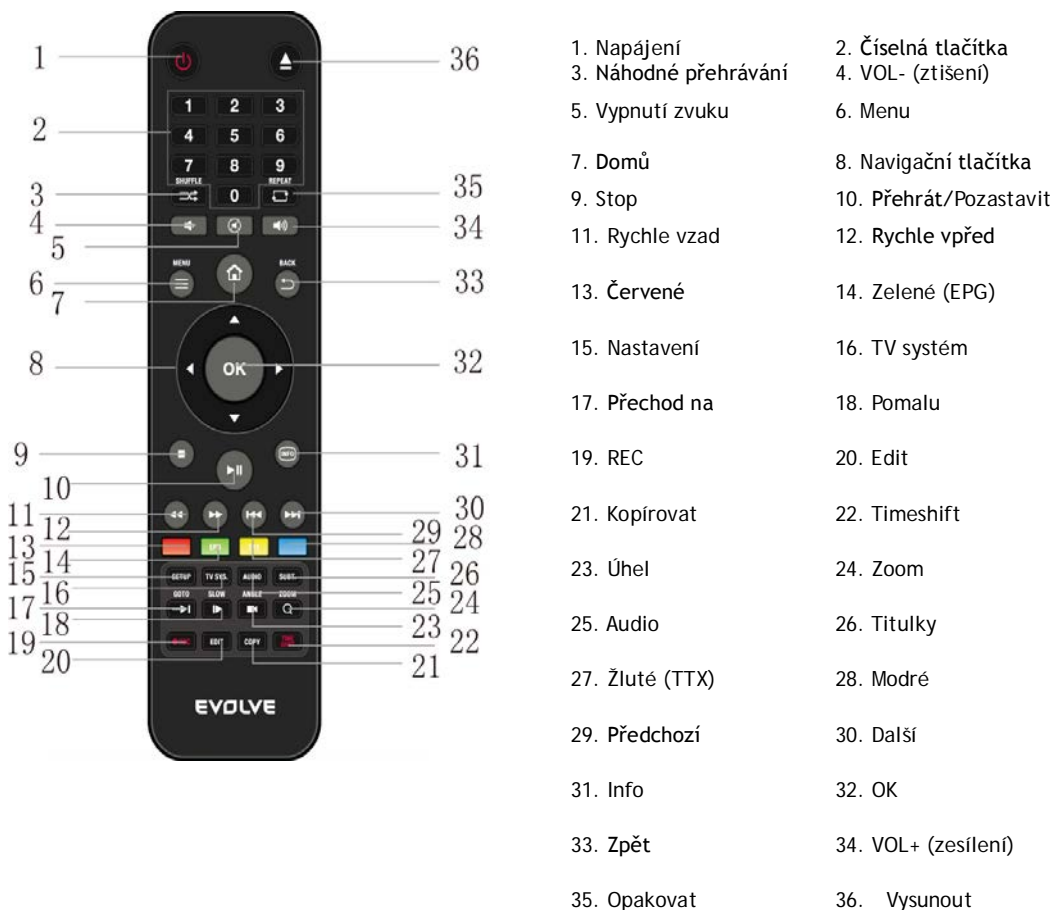
Krok 3: Zvolte Formát a stiskněte OK. Spustí se formátování disku.



Formátování disku bude trvat několik minut. Po ukončení formátování můžete disk plnohodnotně používat.

Poznámka: Formátování HDD nenávratně odstraní všechna data, která byla na disku uložena. Věnujte tomu pozornost a svá data zálohujte!

2.8 Dálkový ovladač



- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. Napájení | 2. Číselná tlačítka |
| 3. Náhodné přehrávání | 4. VOL- (ztišení) |
| 5. Vypnutí zvuku | 6. Menu |
| 7. Domů | 8. Navigační tlačítka |
| 9. Stop | 10. Přehrát/Pozastavit |
| 11. Rychle vzad | 12. Rychle vpřed |
| 13. Červené | 14. Zelené (EPG) |
| 15. Nastavení | 16. TV systém |
| 17. Přechod na | 18. Pomalu |
| 19. REC | 20. Edit |
| 21. Kopírovat | 22. Timeshift |
| 23. Úhel | 24. Zoom |
| 25. Audio | 26. Titulky |
| 27. Žluté (TTX) | 28. Modré |
| 29. Předchozí | 30. Další |
| 31. Info | 32. OK |
| 33. Zpět | 34. VOL+ (zesílení) |
| 35. Opakovat | 36. Vysunout |

Čís.	Tlačítko	Funkce
1	Power	Stiskem tlačítka přehrávač zapnete nebo vypnete.
2	Číselná tlačítka	Stiskem zadáte přímo číslo kanálu nebo při editaci nastavení vložíte novou hodnotu.
3	SHUFFLE	Stiskem spustíte náhodné přehrávání hudby.
4	VOL-	Stiskem snížíte hlasitost reprodukce.
5	Mute	Stiskem odpojíte zvukový výstup. Zvuk obnovíte opětovným stiskem tlačítka.
6	Menu	Stiskem tlačítka vyvoláte na obrazovce menu, kde můžete změnit parametry zobrazení správce souborů a knihovny médií; Během přehrávání stiskem tohoto tlačítka zobrazíte nebo skryjete nabídku možností.
7	Home	Stiskem zobrazíte úvodní obrazovku.
8	Navigační tlačítka	Stiskem směrových tlačítek volíte možnosti menu a stiskem tlačítka OK volby potvrzujete.
9	Stop	Stiskem tohoto tlačítka zastavíte přehrávání.
10	Play/Pause	Stiskem tohoto tlačítka spustíte/pozastavíte přehrávání.
11	FR	Stiskem tohoto tlačítka spustíte zrychlené přehrávání zpět. Opakovaným stiskem volíte rychlost.
12	FF	Stiskem tohoto tlačítka spustíte zrychlené přehrávání vpřed. Opakovaným stiskem volíte rychlost.
13	RED	Funkce je dostupná ve virtuální klávesnici.
14	Green (EPG)	Stiskem tlačítka zobrazíte EPG (Electronic Program Guide), což je seznam aktuálně vysílaných a budoucích programů poskytovaný vysílateli pozemního DVB-T vysílání.
15	Setup	Stiskem tlačítka zobrazíte menu.
16	TV SYS.	Stiskem tlačítka přepínáte mezi NTSC, PAL, 480P, 576P, 720p, 1080i a 1080p.
17	Goto	Stiskem tlačítka přeskočíte na určité místo v přehrávaném titulu. Místo určité pomocí názvu titulu, kapitoly a času.
18	Slow	Stiskem tlačítka spustíte zpomalené přehrávání. Stiskem tlačítka PLAY obnovíte přehrávání v běžné rychlosti.
19	REC	Stiskem tlačítka spustíte nahrávání. Opakovaným stiskem tlačítka nastavíte délku jednoduchého nahrávání (OTR): 30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Vypnuto)
20	EDIT	Stiskem tlačítka zobrazíte editační menu ve správci souborů. Stiskem tlačítka zobrazíte menu volby souboru v multimediální knihovně.
21	Copy	Stiskem tlačítka zobrazíte menu volby souboru.

22	TimeShift	Stiskem tlačítka aktivujete funkci TimeShift. Funkce TimeShift vám umožní pozastavit živé vysílání televize a následně v něm pokračovat od místa, kde jste ho přerušili. Při pozastavení živého vysílání je program nahráván na vnitřní pevný disk tak dlouho, dokud na něm je volné místo. Sledování pozastaveného živého vysílání televize spustíte stiskem tlačítka Play. TimeShift je aktivní až do stisku tlačítka stop.
23	Angle	Stiskem tohoto tlačítka změňte při sledování DVD (které podporuje funkci více úhlů) pohled kamery.
24	Zoom	Stiskem tlačítka změňte velikost obrázku nebo videa.
25	Audio	Stiskem tlačítka zvolíte zvukovou stopu.
26	Subtitle	Stiskem tlačítka nastavíte možnosti titulků. Můžete měnit barvu/velikost/umístění/kódování) textu.
27	Yellow (TTX)	Stiskem tlačítka zobrazíte na obrazovce teletext, pokud je u daného progresu dostupný.
28	Blue	Stiskem tlačítka otevřete/zavřete DVD mechaniku pro USB.
29	Prev	Stiskem tlačítka můžete zobrazit předchozí soubor/přejít na předchozí stránku.
30	Next	Stiskem tlačítka můžete zobrazit následující soubor/přejít na následující stránku.
31	Info	Stiskem tlačítka zobrazíte aktuální status přijímače. Při stisku během přehrávání se zobrazí komunikačního okna zobrazující číslo stopy a uplynulý/zbývající čas.
32	OK	Funkce je dostupná ve virtuální klávesnici. Následně pro potvrzení stiskněte OK pro potvrzení.
33	BACK	Při navigaci v menu se stiskem tohoto tlačítka dostanete k předchozí nabídce Menu.
34	Vol+	Stiskem zvýšíte hlasitost reprodukce.
35	Repeat	Stiskem spustíte funkci opakování.
36	Eject	Bezpečně odebere USB zařízení.

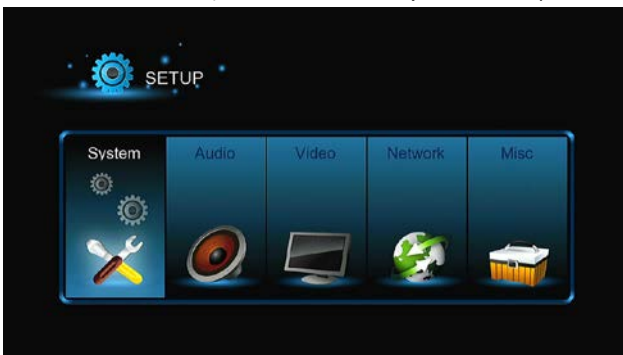
2 Hlavní funkce

2.1 Menu nastavení

Menu nastavení vám umožní personalizaci a konfiguraci předvoleb pro přehrávač.

Použití menu nastavení:

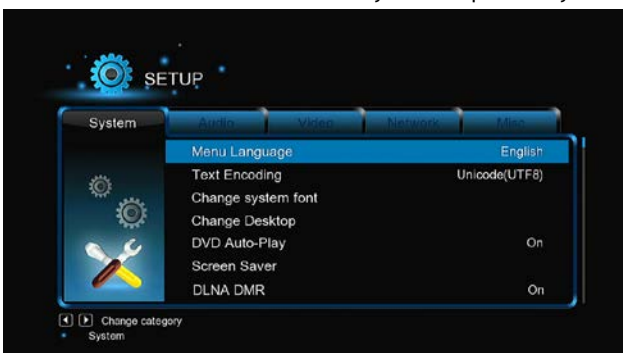
- Zvolte na hlavní obrazovce ikonku Nastavení (SETUP) nebo stiskněte tlačítko Setup na dálkovém ovladači.
- Pomocí směrových tlačítek Vlevo/Vpravo zvolte položku, kterou chcete upravit, a stiskněte OK.



K dispozici je šest možností: Systém, Zvuk, Video, TV & záznam, Síť a Různé. Pomocí směrových tlačítek Vlevo/Vpravo zvolte položku. Pro potvrzení stiskněte OK. Pro návrat k předchozí obrazovce stiskněte tlačítko Return.

2.1.1 Změna systémových nastavení

Pomocí tohoto menu můžete nastavit systémové parametry.



Jazyk menu

- Zvolte jazyk, ve kterém má být zobrazováno OSD (On-Screen Display, menu na obrazovce).

Kódování textu

- Zvolte jazyk pro doprovodné titulky (nastavení může ovlivnit správné zobrazení znaků v daném jazyce)

Změna systémového fontu

- Zde můžete nastavit nový font pro zobrazování menu a informačních nápisů na obrazovce.

Vytvořte v kořenovém adresáři USB flashdisku nebo HDD složku pojmenovanou "Resource", přejmenujte svůj font na 'font.ttf' a nakopírujte

ho do této složky.

Změna plochy

-Pro změnu plochy vyberte tuto volbu.

Vytvořte v kořenovém adresáři USB flashdisku nebo HDD složku pojmenovanou "Resource", přejmenujte svou fotografii na 'desktop.png' a nakopírujte ho do této složky.

Čas

-Aby plánované nahrávání fungovalo správně, nastavte zde přesný místní čas a správné časové pásmo.

Automatické přehrávání DVD

-Aktivujte nebo deaktivujte automatické přehrávání DVD titulu.

Šetřič obrazovky

-Časování (zde můžete nastavit časování šetřiče)

-Možnosti (zde můžete měnit šetřič obrazovky)

DLNA DMR

-Digital Media Renderer (DMR)

Název DLNA zařízení

-Zvolte si jméno pro DLNA DMR.

Jazyk miniklávesnice

-Zde můžete nastavit jazyk pro mini klávesnici.

Prohledat úložiště

-Tato položka umožňuje nastavit režim prohledávání knihovny médií.

Obnovení přehrávání

-Zde můžete aktivovat/deaktivovat automatické vytváření záložek pro obnovení přehrávání filmů od místa přerušení.

Formát

-Slouží k formátování HDD.

BD Menu

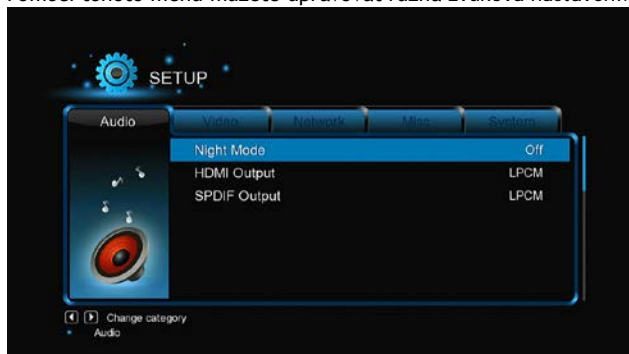
-Zvolte pro nastavení BD menu; pokud BD soubory menu nemají, zobrazí se při jejich spuštění komunikační okno.

Obnovení původních nastavení

-Tato položka menu je určena pro obnovu továrních nastavení přístroje.

2.1.2 Změna zvukových nastavení

Pomocí tohoto menu můžete upravovat různá zvuková nastavení.



Noční režim

-K dispozici jsou možnosti Vyp/Zap/Komfort. Pokud je tato volba zapnuta, hlasitost audio výstupu se sníží pro vaše větší pohodlí.

HDMI výstup

-K dispozici jsou možnosti LPCM, LPCM Multi-Ch a RAW.

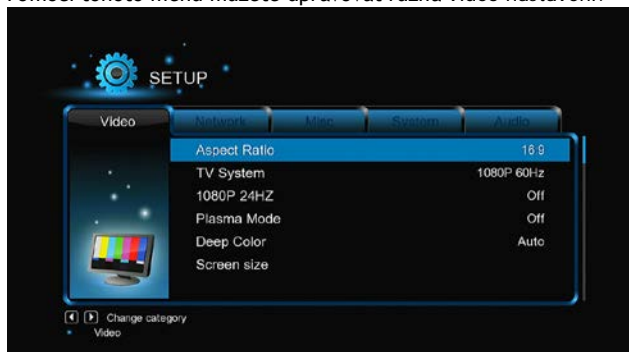
SPDIF výstup

-K dispozici jsou možnosti LPCM, RAW.

Poznámka: V režimech zvuku raw, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital a DTS je zvuk dodáván do TV nebo digitálního zesilovače prostřednictvím HDMI. S ohledem na kapacitní nároky režimů zvuku Dolby TrueHD a Dolby Digital Plus lze zvuk přenášet výhradně prostřednictvím HDMI kabelu, přičemž TV musí být minimálně HD ready (720p) nebo lepší.

2.1.3 Změny nastavení videa

Pomocí tohoto menu můžete upravovat různá video nastavení.



Poměr stran

- Pan Scan 4:3: Zobrazuje na celé obrazovce širokoúhlý obraz, přičemž ořezává nadbytečné části po stranách. Tuto možnost zvolte, pokud máte TV s poměrem stran obrazovky 4:3.
- Letter Box 4:3: Zobrazuje na celé obrazovce širokoúhlý obraz, přičemž přidává na obrazovce s poměrem stran 4:3 černý pruh nahoře a dole. Tuto možnost zvolte, pokud máte TV s poměrem stran obrazovky 4:3.
- 16:9: Zobrazuje standardní širokoúhlý obraz. Tuto možnost zvolte, pokud máte TV s poměrem stran obrazovky 16:9.
- 16:10: Tuto možnost zvolte, pokud máte TV s poměrem stran obrazovky 16:10.

TV SYSTÉM

- Použijte pro nastavení typu TV a rozlišení video výstupu. Tato nastavení závisí na vašich regionálních podmínkách. Menu obsahuje:
NTSC - USA, Kanada, Japonsko, Mexiko, Filipíny, Jižní Korea a Tajwan.
PAL - Evropa, Grónsko, části Afriky a Jižní Ameriky, střední východ, Čína, Indie, Austrálie a Indonésie.

Rozlišení - rozlišení výstupního videa.

1080p 24 Hz

- Zvolte tuto možnost, pokud vaše TV podporuje režim 1080P 24 Hz (24P). Funkci můžete aktivovat nebo deaktivovat.

Režim plazmy

- Pomáhá chránit vaši plazmovou TV pomocí snížení úrovně jasu.

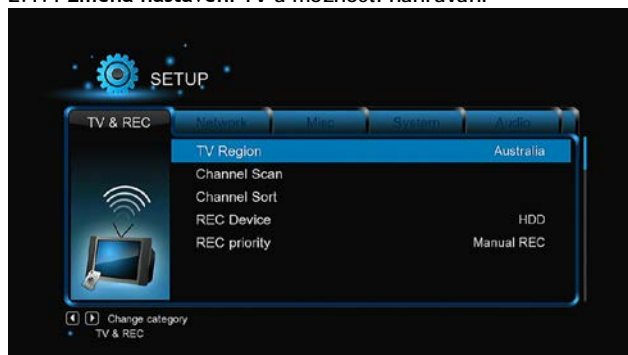
Hluboké barvy

- Pomáhá poskytovat větší hloubku barev, čímž nabízí plynulejší barevné přechody. Získáte tak mnohem živější barvy. Tuto možnost zvolte, pokud máte TV s podporou hlubokých barev.

Velikost obrazovky

- Nastavte velikost výstupního obrazu podle úhlopříčky TV obrazovky. Stiskem směrových tlačítek vlevo/vpravo nastavte šířku obrazu a pomocí směrových tlačítek nahoru/dolů nastavte výšku obrazu.
- Stiskem tlačítka Zoom můžete přizpůsobit velikost obrazu i během přehrávání videa.

2.1.4 Změna nastavení TV a možností nahrávání



Pomocí tohoto menu nastavíte možnosti příjmu a nahrávání TV pořadů.

TV Region

- Zde nastavte svou oblast příjmu digitální pozemní televize (DVB-T).

Prohledávání kanálů

- Submenu pro vyhledávání dostupných DVB-T kanálů.

V režimu AUTO SCAN přístroj prohledá dostupné DVB-T kanály automaticky.

V režimu MANUAL SCAN si nejprve zvolíte číslo kanálu, šířku pásma a frekvenci. Hodnoty zadáte pomocí směrových a číselných tlačítek dálkového ovladače. Vyhledávání spustíte stiskem tlačítka Next.

Třídění kanálů

- Tato volba umožňuje třídít naladěné kanály pomocí LCN (Logical channel number) nebo názvu kanálu.

Záznamové zařízení

- Slouží k nastavení zařízení pro nahrávání z TV vysílání.

Priorita nahrávání

- Zde nastavte prioritu mezi ručním nahráváním a naplánovaným nahráváním.

2.1.5 Změna nastavení sítě

Pomocí tohoto menu můžete konfigurovat svou místní a bezdrátovou síť.



Nastavení místní sítě LAN

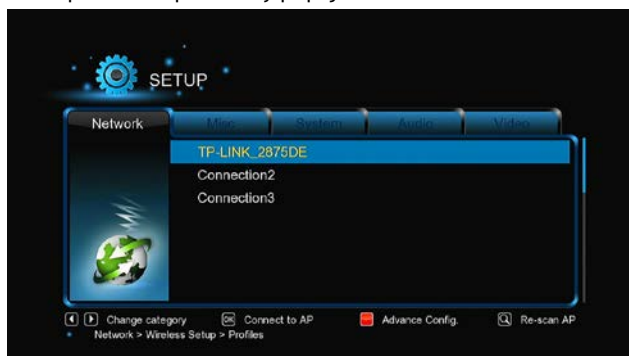
- DHCP IP (AUTO) umožňuje získat IP adresu ze serveru DHCP automaticky.
- FIX IP (MANUAL) umožňuje ručně zadat IP adresu, masku podsítě, bránu a IP adresu DNS serveru.

Nastavení bezdrátové sítě WLAN

K dispozici je výběr mezi třemi režimy: Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) a WPS (AP). Postupujte podle hlášení na obrazovce a stiskněte červené tlačítko pro volbu režimu Peer to Peer (Ad Hoc) nebo WPS (AP).



Přehrávač si dokáže pamatovat konfiguraci až tří bezdrátových sítí. Stiskem tlačítka OK se připojíte, stiskem tlačítka Return se odpojíte a stiskem Zoom pozměníte parametry připojení a stiskněte červené tlačítko pro volbu režimu Peer to Peer (Ad Hoc) nebo WPS (AP).

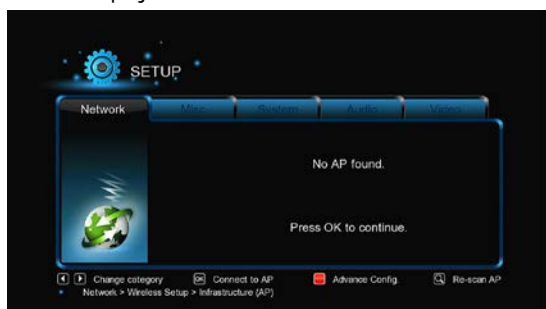


Infrastructure (AP)

Režim infrastruktury se používá pro připojení počítačů a bezdrátových klientů do existující kabelové sítě, a to pomocí bezdrátového routeru nebo přístupového bodu. Podle následujících kroků si nakonfigurujete svou bezdrátovou síť.

Krok 1, Vyhledání AP (Access Point) ve vaší síti

Postupujte podle kroků na obrazovce a stiskněte tlačítko Zoom, čímž zvolíte režim Infrastructure (AP), aktualizujete seznam AP a zobrazíte si na displeji všechna SSID.



Krok 2, zadání WEP/WPA klíče

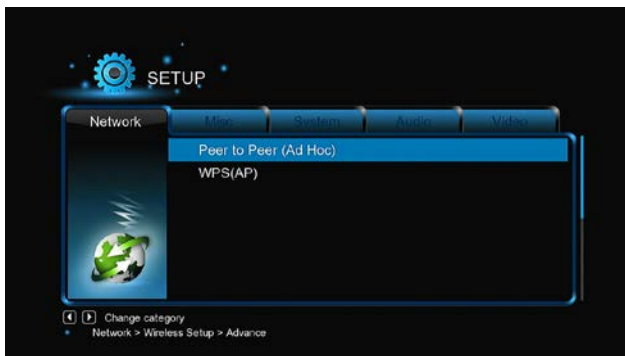
Pro zadání šifrovacích klíčů pomocí virtuální klávesnice stiskněte tlačítko OK. Znakové volby pomocí směrových tlačítek, vložení provedete stiskem tlačítka OK. Kurzor přesunete vlevo pomocí FF a vpravo pomocí FR. Tlačítko Zoom přepíná mezi malými a velkými písmeny. Tlačítkem Stop smažete znak, červeným tlačítkem zobrazíte více symbolů, zeleným tlačítkem měníte jazyk virtuální klávesnice, tlačítkem OK potvrzujete volby a spustíte testování připojení.



Testovací proces bude chvíli trvat, vyčkejte jeho dokončení. Pokud je výsledek testu v pořádku, zobrazí se na obrazovce síťové informace (jméno profilu, IP adresa, maska podsítě, brána, atd.).

Peer to Peer (Ad Hoc připojení)

Režim Peer to Peer, který se nazývá rovněž režim Ad Hoc nebo režim PC2PC, se používá pro připojení bezdrátových klientů vzájemně mezi sebou přímo bez potřeby bezdrátového routeru nebo AP.



WPS (AP)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) se používá pro přímé připojení k bezdrátovému routeru bez nutnosti vyhledat SSID a zadávat heslo. V tomto režimu stačí nastavit parametry routeru, který musí funkci WPS podporovat. K dispozici jsou dva režimy mezi kterými můžete volit: režim PBC a režim PIN.



PBC: Nejprve stiskněte tlačítko WPS na routeru nebo zvolte softwarové tlačítko v konfiguračním menu routeru a následně zvolte režim PBC. Připojovací proces bude chvíli trvat, je třeba vyčkat jeho ukončení.

PIN: Zadejte při konfiguraci routeru PIN kód a následně zvolte režim PIN. Připojovací proces bude chvíli trvat, je třeba vyčkat jeho ukončení.

Nastavení PPPOE

-Zadejte ADSL účet a heslo. Přístroj získá IP adresu ze serveru na bázi PPPOE protokolu automaticky. Při používání této funkce postupujte podle instrukcí na obrazovce.

BT

-Toto submenu slouží pro aktivaci/deaktivaci stahování BitTorrent. Další podrobnosti o této unikátní funkci naleznete v sekci '*BT stahování*'.

Přenos (bittorrent klient)

-Program Transmission zde můžete zapnout nebo vypnout. Transmission je bezplatný, open-source a krosplatformní BitTorrent klient. Pro použití této funkce spusťte prohlížeč internetu, jako je Internet Explorer nebo Firefox, a do adresního řádku zapíšte <http://192.168.50.196:9091> kde 192.168.50.196 je IP adresa vašeho přístroje.

-Pro použití této funkce potřebujete naformátovat z menu přístroje externí hard disk.

Režim NAS

-Toto submenu slouží pro aktivaci/deaktivaci funkce NAS. Další podrobnosti o funkci NAS v tomto produktu naleznete v sekci '*SAMBA Server*'.

FTP

-Toto submenu slouží pro aktivaci/deaktivaci služeb FTP a pro konfiguraci přihlašovacího jména a hesla. Další podrobnosti o funkci FTP v tomto produktu naleznete v sekci '*FTP Server*'.

UPnP Server

-Přehrávač může pracovat jako UPnP server. Všechny multimediální soubory uložené na externím HDD mohou být zpřístupněny pomocí UPnP klienta.

Název hostitele

-Zadejte požadovaný název hostitele, jak bude zobrazován v síti.

2.1.6 Různé

Toto menu obsahuje různá další nastavení.



Informace o verzi

-Toto submenu zobrazuje informace o verzi instalovaného SW a o HW přehrávače.

Informace o síti

-Zde naleznete informace o vaší síti, MAC adrese, IP adrese, bráně a masce podsítě.

Rodičovská kontrola

-Pomocí tohoto submenu můžete uzamknout některé TV kanály.

Poznámka: Pro zobrazení submenu je třeba zadat heslo. Další podrobnosti na toto téma naleznete v kapitole '3.1.6 MISC'.

Aktualizace prostřednictvím USB

-Zvolte si možnost aktualizace firmwaru prostřednictvím USB flashdisku.

- 1) Nakopírujte soubor 'install.img' do kořenového adresáře USB flashdisku a připojte jej do portu USB HOST na přehrávači.
- 2) Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK.

Ochrana PINem

-Funkce slouží jako ochrana před náhodným smazáním souborů a naformátováním HDD. Před těmito nevratnými operacemi po vás bude vyžadováno zadání hesla.

Továrně nastavené heslo je '0000'. Heslo zadáte stiskem číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

Ochrana složek

-Čtení z HDD a zápis na něj může být chráněn heslem.

Továrně nastavené heslo je '0000'. Heslo zadáte stiskem číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

Heslo

-Změna hesla.

Továrně nastavené heslo je '0000'. Heslo zadáte stiskem číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

2.2 DVB-T

Pomocí tohoto menu můžete sledovat a nahrávat digitální televizi (týká se pozemního DVB-T vysílání) nebo používat funkci TimeShift. Pro přepnutí do režimu DVB-T TV zvolte v hlavním menu položku označenou DTV.

2.2.1 Sledování DVB-T programů

Níže naleznete přehled některých tlačítek a jejich funkcí na dálkovém ovladači, které mají vliv na sledování DVB+T vysílání.

Název	Funkce
Menu	Zobrazí nebo skryje menu během sledování digitálních programů.
OK	Stiskem zobrazíte nabídku programů.
Nahoru/Dolů	Slouží k přepínání mezi programy. Pokud přístroj nahrává, nelze kanály přepínat.
Číselná tlačítka	Stiskem čísla můžete přímo zvolit naladěný kanál. Pro potvrzení stiskněte tlačítko enter.
REC	Stiskem tlačítka spustíte nahrávání aktuálního TV programu.
TimeShift	Stiskem tlačítka aktivujete funkci TimeShift.
Subtitle	Stiskem tlačítka aktivujete nabídku titulků, pokud jsou k dispozici.
EPG	Stiskem tlačítka aktivujete EPG menu, pokud je k dispozici.
TTX	Stiskem tlačítka aktivujete teletext menu, pokud je k dispozici.
Zoom	Stiskem tlačítka upravíte velikost obrazu.

DVB-T/Rádio

-Funkce slouží k přepínání mezi digitálním TV vysíláním a digitálním rádiem.

Seznam kanálů

-Stiskem tlačítka OK během sledování TV programů vyvoláte informační box, který obsahuje číslo kanálu a jeho jméno.



-Pro přístup do menu oblíbených programů použijte v tomto menu směrová tlačítka vlevo/vpravo.

Informační proužek

-Stiskem tlačítka Info při sledování TV vysílání zobrazíte informační proužek se základními informacemi o kanále.



V proužku se zobrazuje pět informací. Na příkladu výše připojené ukázky si vysvětlíme:

9+ - znamená hodnocení přístupnosti pro děti;

ENG - informuje o jazyce vysílání;
 SS - informuje o titulcích vysílání;
 TT - u programu je k dispozici Teletext;
 576 - informuje o rozlišení obrazu (SD - Standard Definition, HD - High Definition).
 Pokud některá z položek nemá obsah, zůstane příslušné pole prázdné.

Electronic Program Guide

-Stiskem tlačítka EPG během sledování DVB-T TV vysílání vyvoláte zobrazení elektronického průvodce programy. Zde zjistíte, co se v daný den vysílá.



Teletext

-Pokud obsahuje vysílání program teletextové informace, stisknete pro zobrazení teletextu tlačítko TTX.

Pozn.: v současné verzi firmware není plně podporován český teletext.

Seznam titulků

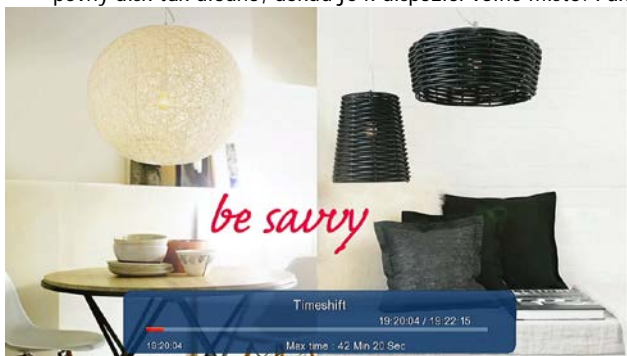
-Stiskem tlačítka subtitle při sledování DVB-T TV programu zobrazíte nabídku titulků.

Jednotekové nahrávání

-Stiskem tlačítka REC spustíte nahrávání, přičemž nahrávané programy se automaticky ukládají do složky pojmenované REC. Délku nahrávání lze dodatečně upravit: 30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Vypnuto.

TimeShift

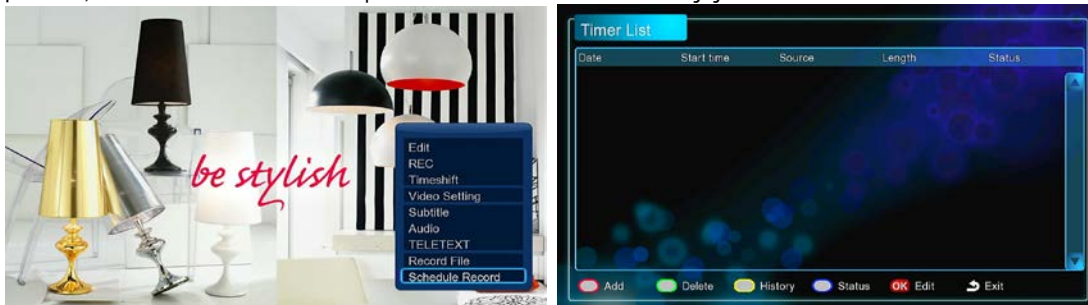
-TimeShift vám umožňuje pozastavit živé TV vysílání a opět je obnovit od místa, kde bylo přerušeno. Během pauzy je program nahráván na pevný disk tak dlouho, dokud je k dispozici volné místo. Funkci aktivujete stiskem tlačítka TIME SHIFT.



-Stiskem tlačítka PLAY obnovíte pozastavené vysílání. Režim TimeShift zůstane aktivní dokud nestisknete tlačítko STOP. I v režimu TimeShift jsou dostupná tlačítka Pause/FF/FR/PREV/NEXT.

2.2.2 Plánované nahrávání

Zobrazte seznam časovačů stiskem tlačítka Menu během sledování TV programů, nebo zvolte Plánované nahrávání v menu. V této nabídce můžete přidávat, editovat a mazat schémata plánovaného nahrávání a sledovat jejich aktuální status i historii.



Vytvoření nového schématu

-V seznamu časovačů stisknete červené tlačítko na dálkovém ovladači, čímž vytvoříte nové nahrávací schéma. Následně se zobrazí editační okno tohoto nahrávání.



-Pomocí směrových tlačítek vlevo/vpravo se můžete přesouvat mezi jednotlivými položkami.

Zdroj	Zvolte zdroj video signálu nebo TV kanál pro nahrávání.
Čas spuštění	Vložte datum a čas, kdy má být nahrávání zahájeno.
Délka	Zde zadejte délku nahrávání.
Náhled	Malé náhledové okno zobrazuje aktuálně běžící program na zvoleném kanále.

Upravit plán

-V seznamu časovačů stiskněte na požadované položce tlačítko OK. Zpřístupní se vám možnost editace dané položky.

Smazat plán

-V seznamu časovačů stiskněte na požadované položce zelené tlačítko, čímž ji ze seznamu odstraníte.

Zobrazit status plánu

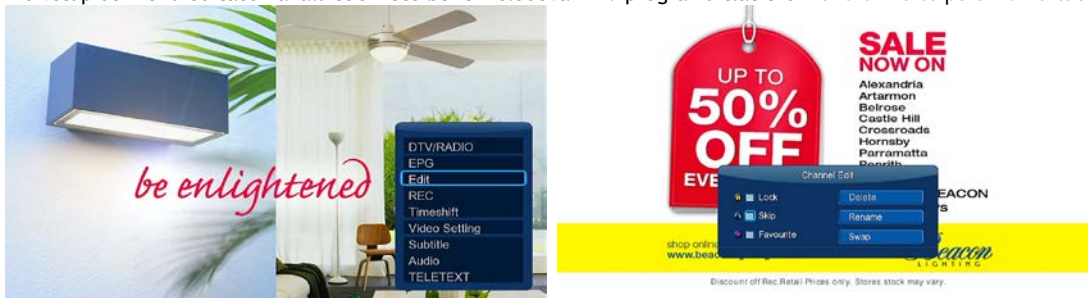
-V seznamu časovačů stiskněte na požadované položce modré tlačítko, čímž změníte status zvoleného plánu.

Prohlížení historie nahrávek

-V seznamu časovačů stiskněte žluté tlačítko pro zobrazení kompletní historie všech nahrávek.

2.2.3 Úprava kanálů

Pro vstup do menu editace kanálů stiskněte během sledování TV programu tlačítko Menu a zvolte položku Editace.



V tomto menu můžete mazat nebo přesouvat TV kanály a rovněž editovat seznam oblíbených TV kanálů. Pomocí směrových tlačítek nahoru/dolů zvolte položku a upravte její nastavení.

Poznámka: Pro vstup do tohoto menu je třeba vložit heslo. Podrobné informace k heslu naleznete v kapitole 'Různé'.

Zámek - Funkce sloužící k uzamčení kanálů.

Přeskočit - Takto označený kanál bude při přepínání kanálů automaticky přeskočen.

Oblíbené - Slouží pro přidání kanálu do seznamu oblíbených.

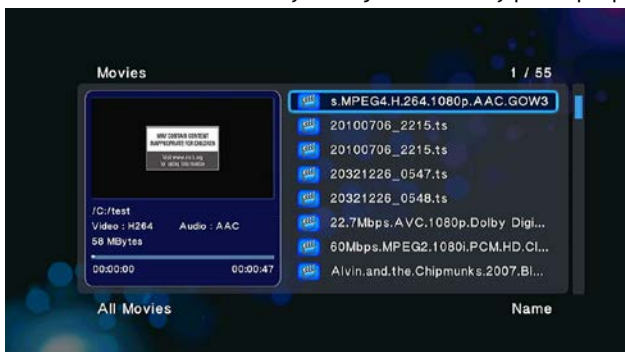
Smazat -Funkce pro smazání kanálu.

Přejmenovat - Slouží pro přejmenování kanálu.

Přehození - Funkce slouží pro vzájemné zaměnění pozic dvou kanálů.

2.3 Knihovna filmů

Po zobrazení rozhraní knihovny filmů jsou zobrazeny pouze podporované soubory.



2.3.1 Možnosti knihovny filmů

Pokud v knihovně filmů stisknete tlačítko MENU, zobrazí se nabídka možností. Obsahuje níže vypsané funkce.



Rychlé vyhledávání

-Pomocí této funkce můžete vyhledávat multimediální soubory s nastaveným filtrem pro snadné a rychlé nalezení požadovaného souboru.

Režim náhledu

-Zvolte požadovaný režim náhledu na soubor. K dispozici jsou tyto možnosti: Ikony, Seznam a Náhled.

Režim třídění

-Zvolte požadovaný režim třídění souborů. K dispozici jsou tyto možnosti: Název, Velikost, Nejčastěji zobrazované a Naposledy přidané.

Zobrazení DVD

-Přímo v knihovně filmů můžete zobrazit tyto formáty kopií filmových disků: DVD IFO, BD MV a ISO soubory.

Flashové animace

-Aktivací této položky zobrazíte v knihovně médií flashové soubory typu .swf.

Přejít do složky

-Funkce slouží k vyhledání konkrétního souboru pomocí správce souborů.

2.3.2 Ovládání přehrávání filmů

Během přehrávání filmů jsou dostupné následující funkce.

Tlačítko	Funkce
Play/Pause	Pozastaví nebo obnoví přehrávání aktuálního souboru.
Prev/Next	Přeskočí na předchozí/následující kapitolu.
FR/FF	Rychlé přehrávání zpět/vpřed. Opakovaným stiskem zvolíte rychlost přehrávání.
Slow	Přehrávání sníženou rychlostí.
Goto	Přechod na konkrétní místo v souboru. Místo definujete pomocí položek Titul, Kapitola a Čas.
Menu	Zobrazí nebo skryje menu nabídek během přehrávání.
Stop	Zastavení přehrávání.
VOL+/-	Zesílení/zeslabení hlasitosti během přehrávání.
Audio	Volba zvukové stopy.
Subtitle	Volba titulků z nabídky dostupných a změna jejich velikosti/barvy/polohy/kódování textu.
Repeat	Nastavení možností opakování.
Zoom	Přiblížení obrazu.
Info	Zobrazení informací o přehrávaném souboru.

2.3.3 Možnosti přehrávání filmů

Během přehrávání filmů je po stisku tlačítka Menu zobrazena nebo skryta na spodním okraji obrazovky nabídka možností pro přehrávání filmů.



Kromě volby audio stopy, titulků a režimu opakování můžete během přehrávání též nastavovat nebo ovládat níže vypsané funkce.

DVD Menu

-Při přehrávání souborů typu DVD IFO nebo ISO se stiskem této volby vrátíte do navigačního menu.

-Menu titulu slouží k návratu do hlavního menu kopie DVD disku během přehrávání.

-Kořenové menu slouží k návratu do kořenového menu titulu během přehrávání kopie DVD disku.

Přejít na

-Funkce slouží k přechodu na specifický bod v titulu. Místo definujete pomocí položek Titul, Kapitola a Čas.

Nastavení videa

-Pomocí této položky nastavíte hodnoty Jasu, Kontrastu, Saturace a Odstín.

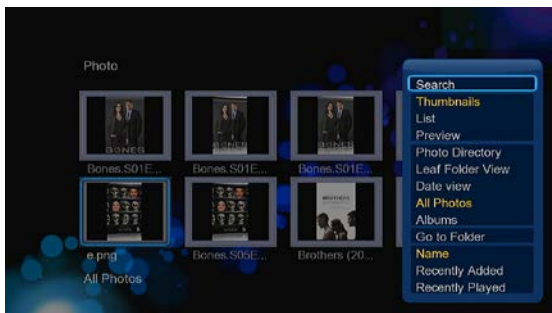
3.4 Knihovna fotografií

Po zobrazení rozhraní knihovny fotografií jsou zobrazeny pouze podporované soubory. Přehrávač podporuje formáty fotografií JPG/JPEG/BMP.



3.4.1 Možnosti knihovny fotografií

Pokud v knihovně fotografií stisknete tlačítko MENU, zobrazí se nabídka možností. Obsahuje níže vypsané funkce.



Rychlé vyhledávání

-Pomocí této funkce můžete vyhledat v knihovně fotografií s nastaveným filtrem pro snadné a rychlé nalezení požadovaného souboru.

Režim náhledu

-Zvolte požadovaný režim náhledu na soubor. K dispozici jsou tyto možnosti: Ikony, Seznam a Náhled.

Režim třídění

-Zvolte požadovaný režim třídění souborů. K dispozici jsou tyto možnosti: Název, Nejčastěji zobrazované a Naposledy přidané.

Adresář složek

-Tato funkce umožňuje zobrazit všechny složky.

Náhled složek

-Tato funkce umožňuje zobrazit všechny složky obsahující fotografie.

Zobrazení dle data

-Tato funkce umožňuje zobrazit fotografie podle data.

2.4.2 Ovládání zobrazení fotografií

Během přehrávání fotografií jsou k dispozici následující funkce.

Tlačítko	Funkce
Předchozí/Další	Zobrazí předcházející nebo následující fotografii.
Nahoru/Dolů	Otočí fotografii do požadovaného úhlu.
Menu	Zobrazí nebo skryje nabídku možností během přehrávání fotografií.
Stop	Ukončení přehrávání fotografií.
Zoom	Přiblížení fotografie.

2.4.3 Možnosti zobrazení fotografií

Během zobrazení fotografií je po stisku tlačítka Menu zobrazena nebo skryta na spodním okraji obrazovky nabídka možností pro zobrazení fotografií.



Nastavení prezentace

-V tomto submenu nastavujete Interval a Přejchodový efekt pro prezentaci fotografií.

Režim opakování

-Zvolte si požadovaný režim opakování. K dispozici jsou možnosti: Opakování vypnuto, Opakovat vše a Náhodné zobrazení.

Volba hudby

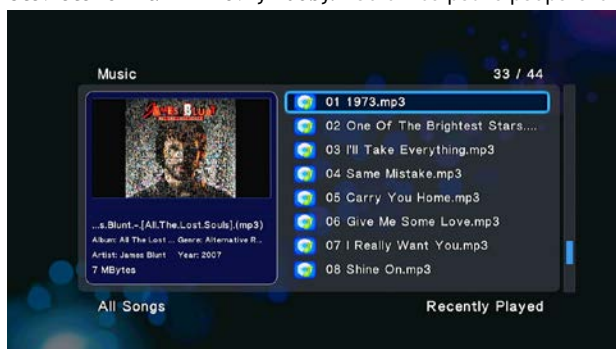
-Zapněte nebo vypněte přehrávání hudby na pozadí prezentace.

-Vyberte hudbu, která má být přehrávána na pozadí při prezentaci fotografií.
Nastavení obrazu

-Pomocí této položky nastavíte hodnoty Jasu, Kontrastu, Saturace a Odstín.

2.5 Knihovna hudby

Otevřete rozhraní knihovny hudby. Zobrazí se pouze podporované hudební soubory.



2.5.1 Možnosti knihovny hudby

Pokud v knihovně hudby stisknete tlačítko MENU, zobrazí se nabídka možností. Obsahuje níže vypsané funkce



Rychlé vyhledávání

-Pomocí této funkce můžete vyhledat v knihovně hudby s nastaveným filtrem pro snadné a rychlé nalezení požadovaného souboru.

Režim náhledu

-Zvolte požadovaný režim náhledu na soubor. K dispozici jsou tyto možnosti: Ikony, Seznam a Náhled.

Možnosti filtru

- Pro vyhledání hudebních souborů podle alba stiskněte **Alba**.
- Pro vyhledání hudebních souborů podle umělce stiskněte **Umělci**.
- Pro vyhledání hudebních souborů podle žánru stiskněte **Žánry**.
- Pro vyhledání hudebních souborů podle roku změny stiskněte **Roky**.

Režim třídění

-Zvolte požadovaný režim třídění souborů. K dispozici jsou tyto možnosti: **Název**, **Naposledy přidané** a **Naposledy přehrané**.

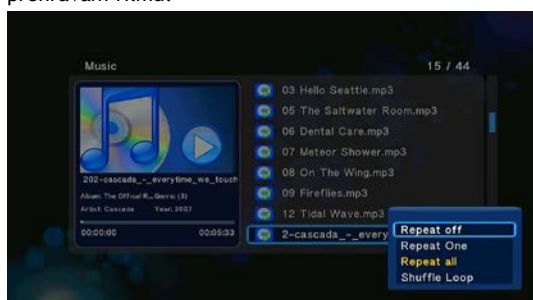
2.5.2 Ovládání přehrávání hudby

Během přehrávání hudby jsou k dispozici následující funkce.

Tlačítko	Funkce
Play/Pause	Spuštění přehrávání/pozastavení přehrávání.
FR/FF	Rychlé přehrávání vzad nebo vpřed. Pro volbu rychlosti přehrávání stiskněte tlačítko opakovaně.
Předchozí/Další	Přehrání předchozí nebo následující skladby.
Menu	Zobrazení nebo sklití nabídky možností během přehrávání.
VOL+/-	Zvýšení nebo snížení hlasitosti přehrávání.
Repeat	Nastavení možností opakování.
Shuffle	Nastavení náhodného přehrávání.

2.5.3 Možnosti přehrávání hudby

Během přehrávání hudby je po stisku tlačítka Menu zobrazena nebo skryta na spodním okraji obrazovky nabídka následujících možností pro přehrávání filmů.

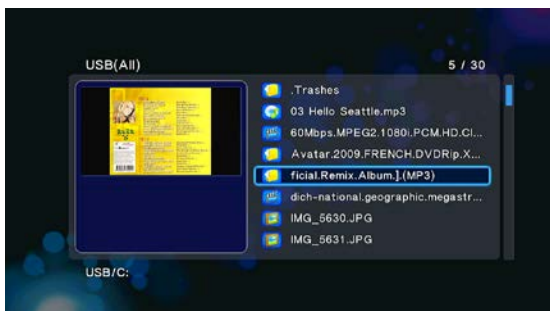


Režim opakování

-Zvolte si požadovaný režim opakování. K dispozici jsou možnosti: **Opakování vypnuto**, **Opakovat vše** a **Náhodné zobrazení**.

2.6 Správce souborů

Správce souborů umožňuje prohlížet a přehrávat hudební soubory, fotografie a filmy uložené na interním HDD, externím USB zařízení, paměťové kartě a síti.



2.6.1 Možnosti správce souborů

Během zobrazení správce souborů je po stisku tlačítka Menu zobrazena nebo skryta na spodním okraji obrazovky nabídka následujících možností pro přehrávání správce souborů.



Režim náhledu

-Zvolte požadovaný režim náhledu na soubor. K dispozici jsou tyto možnosti: **Ikony**, **Seznam** a **Náhled**.

Možnosti filtru

- Pro vyhledání všech podporovaných hudebních souborů stiskněte **Hudba**.
- Pro vyhledání všech podporovaných souborů s fotografiemi **Fotografie**.
- Pro vyhledání všech podporovaných filmových souborů **Filmy**.

2.6.2 Vysílání A/V dat prostřednictvím sítě



Svá multimediální data můžete vysílat do domácí sítě. Podrobné informace o nastavení sítě naleznete v kapitole '**Změna síťových nastavení**'. V síťovém menu můžete nalézt sdílené multimediální soubory, dvěma způsoby. Jedním z nich je procházení skupinou; druhým je procházení zkratkami.

2.2.2.1 Procházení pracovní skupinou

Můžete si zvolit pracovní skupinu, do které bude vaše mediacentrum patřit ze seznamu dostupných skupin. Vyhledejte jméno zařízení a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení. Následně si můžete zvolit a přehrávat sdílená média z ostatních zařízení v síti.

Poznámka:

- S ohledem na různé podmínky v síti se může stát, že nebude požadovaná pracovní skupina zobrazena v seznamu. V takovém případě je třeba pro procházení sdílených souborů přes síť použít složku '**Mé_zkratky**'.

2.6.2.2 Procházení složky 'Mé_zkratky'

Můžete rovněž nastavit 'IP adresa specifického souborového serveru' a zpřístupnit jej tak ze složky '**Mé_zkratky**'.

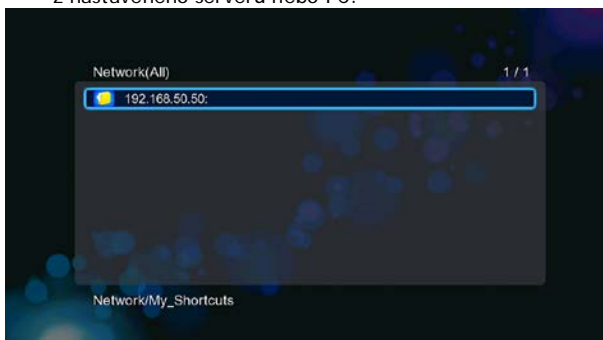
- Stiskem červeného tlačítka vyvoláte menu s místní nabídkou.



-Vyberte položku **Přidat**, čímž zobrazíte další menu s nabídkou těchto možností: **název**, **Síťové ID uživatele**, **Síťové heslo**, **Doména**, **Název hostitele** a **IP adresa souborového serveru**. Nyní stisknete pro potvrzení **OK**, popřípadě pro zrušení volby stisknete **Zrušit**. Současně můžete přepínat mezi menu se zjednodušenou nabídkou a pokročilou nabídkou možností nastavení.



-Vyberte zkratku, kterou jste vytvořili, a stisknete pro potvrzení volbu **OK**. Nyní můžete vybírat a přehrávat sdílené multimediální soubory z nastaveného serveru nebo PC.



2.6.3 Streamování A/V prostřednictvím UPnP-serveru

V přehrávači je vestavěný UPnP (Universal Plug and Play) klient. Umožňuje přehrávači automaticky detekovat UPnP Media Servery v síti, procházet na nich uložené multimediální soubory a streamovat je přímo z jejich úložišť.

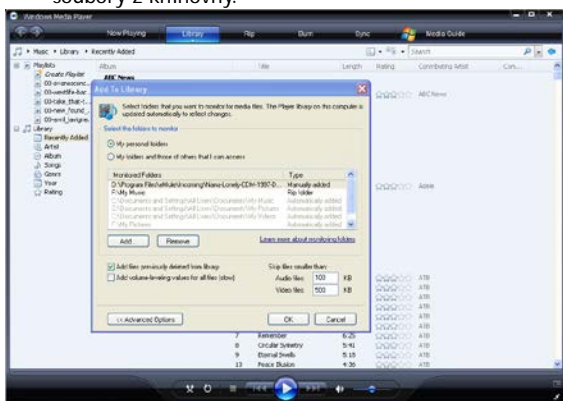
2.6.3.1 Instalace UPnP Media Serveru v počítači

K dispozici je velké množství bezplatných i komerčních UPnP Media Serverů určených pro instalaci v počítačích. Například Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux), atd. Nainstalujte si libovolný z nich do svého počítače. V následujících kapitolách budeme vše ukazovat na příkladu programu Windows Media Player 11 na Microsoft Windows XP SP2.

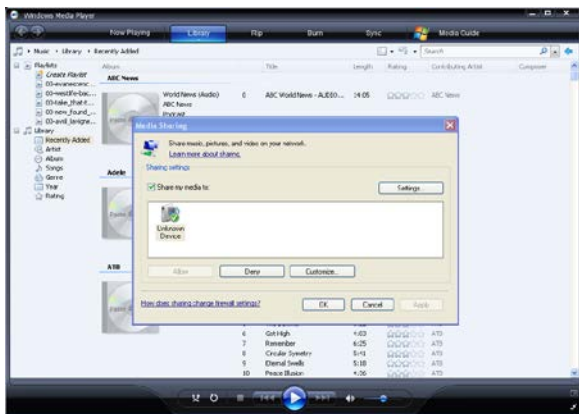
2.6.3.2 Sdílení médií v počítači

Vlastnost sdílení v SW Windows Media Player 11 vám umožní přistupovat ke knihovně médií programu Windows Media Player z kteréhokoliv místa v domácnosti.

-Spusťte Windows Media Player 11, klikněte na **Knihovna** -> **Přidat knihovnu** -> **Pokročilé funkce** a přidejte nebo odeberte multimediální soubory z knihovny.



-Klikněte na **Knihovna** -> **Sdílení médií** a povolte nebo zakažte zařízením přístup ke knihovně médií. Klikněte na **Povolit** pro zpřístupnění knihovny pro váš přehrávač.



2.6.3.3 Streamování médií v přehrávači

- Připojte své mediacentrum do sítě (LAN nebo WLAN).
- Otevřete menu Správce souborů - > UPnP, vyberte UPnP server a stiskněte OK.
- Nyní můžete procházet multimediální soubory uložené v PC a zpřístupněné prostřednictvím knihovny Windows Media Player 11.

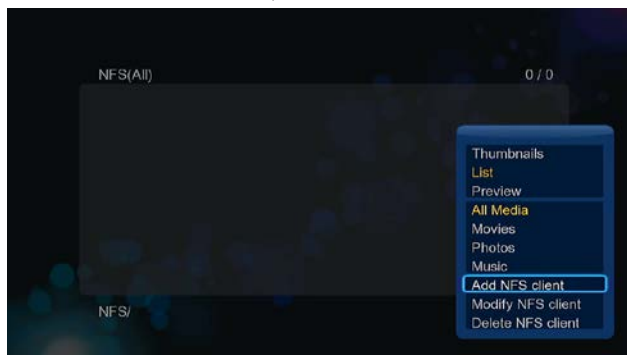
Poznámka:

- Ujistěte se, že váš přehrávač a počítač jsou ve stejném segmentu sítě a podsítě.
- Firewally mohou způsobit, že váš přehrávač nebude s počítačem komunikovat. V takovém případě bude třeba ručně otevřít porty a přidat přehrávač do seznamu důvěryhodných nebo dočasně deaktivovat firewall.

2.6.4 Streamování A/V prostřednictvím NFS serveru v Linuxu

Tato funkce vám umožňuje procházet multimediální soubory sdílené na Linux NFS serveru (přes Ethernet nebo WLAN). Podrobnosti naleznete v kapitole 'Změna síťových nastavení'.

- Otevřete menu Správce souborů - > NFS
- Stiskněte tlačítko Menu, čímž vyvoláte místní menu. Můžete zde Přidat/Modifikovat/Smazat odkazy na NFS server. Zvolte položku Přidat, čímž zobrazíte místní menu, kde můžete zadat IP adresu NFS serveru a označit cílovou složku.

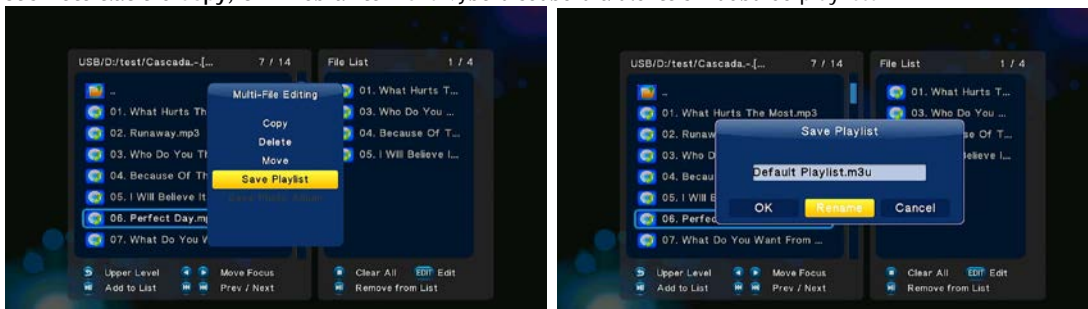


Nyní si můžete zvolit a začít přehrávat multimediální soubor přímo z linuxového NFS serveru.

2.7 Správa playlistů

2.7.1 Hudební playlist

Stiskněte tlačítko Copy, čímž zobrazíte menu výběru souboru a uložte si hudbu do playlistu.



Otevřete knihovnu hudby, stiskněte tlačítko Menu a pro zobrazení seznamu playlistů zvolte Playlists.

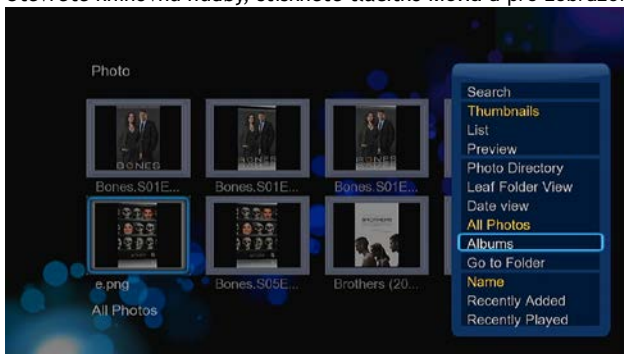


2.7.2 Fotoalbum

Stiskněte tlačítko Copy, čímž zobrazíte menu výběru souboru a uložíte si fotografie do fotoalba.



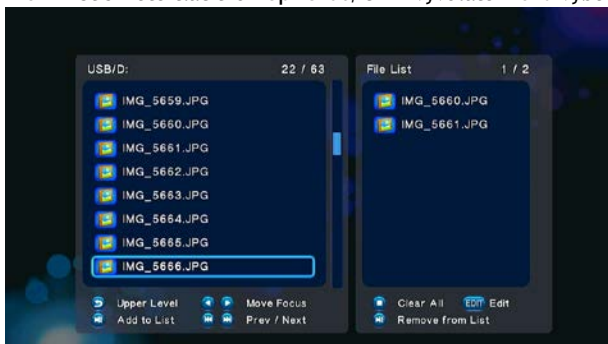
Otevřete knihovnu hudby, stiskněte tlačítko Menu a pro zobrazení seznamu fotoalb zvolte Alba.



2.8 Funkce kopírování

2.8.1 Kopírování v rámci knihovny médií

Krok 1: Stiskněte tlačítko Kopírovat, čímž vyvoláte menu výběru souboru.



Krok 2: Stiskněte tlačítko Play/Pause, čímž zvolíte soubor nebo složku, kterou chcete nakopírovat do seznamu.

Krok 3: Stiskem zeleného tlačítka zobrazíte editační menu souborů.

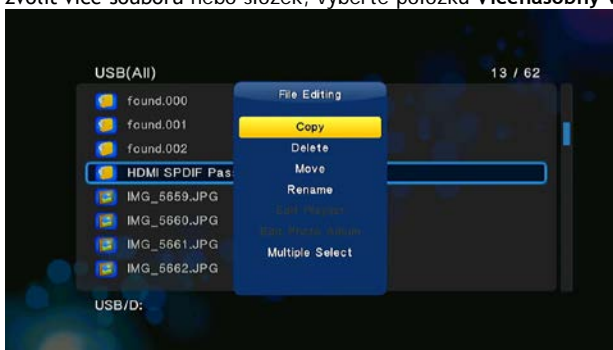


Krok 4: Zvolte cíl pro kopírování a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.



2.8.2 Kopírování ve správci souborů

Pro vstup do menu editace souborů stiskněte tlačítko Kopírovat, zvolte položku Kopírovat a postupujte podle pokynů na obrazovce. Pokud chcete zvolit více souborů nebo složek, vyberte položku Vícenásobný výběr, čímž vstoupíte do menu výběru souborů a složek.



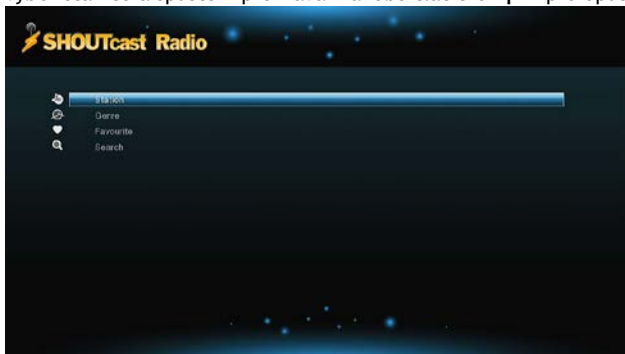
2.9 Internetová média

Tato funkce je **pouze funkcí doplňkovou**. Všechny služby a obsah přístupný prostřednictvím této části menu je poskytován nezávislými firmami a výrobce nebo prodejce tohoto produktu není za tento obsah internetových médií zodpovědný a ani neručí za jeho dostupnost, korektnost, atd. Může se tak stát, že pokud se vám nedaří zobrazit některou webovou stránku se živým vysíláním, jde o problém způsobený třetí stranou a výrobce přístroje ani prodejce nemohou tuto skutečnost ovlivnit. Pokud k takové situaci dojde, můžete zkusit kontaktovat naši technickou podporu, která se pokusí problém alespoň částečně vyřešit anebo poskytnout vám relevantní informace.

Tento produkt je multimediálním přehrávačem, nikoliv plnohodnotným počítačem. Z toho důvodu může být kvalita a rozsah zobrazení některých internetových stránek s aktivním obsahem (FLASH, FLASH video, ActiveX, Java, atd.) omezena nebo znemožněna.

2.9.1 SHOUTcast rádio

Pro získání přístupu k velkému množství bezplatných internetových rozhlasových stanic zvolte ikonu SHOUTcast Radio, stiskněte tlačítko OK pro výběr stanice a spuštění přehrávání anebo tlačítko Zpět pro opuštění menu.



Poznámka:

- Při prvním zobrazení menu digitálního rádia bude trvat delší dobu, než se z Internetu stáhne seznam stanic a další data. Prosíme o trpělivost;
- Další informace o službě SHOUTcast, naleznete na webu: www.shoutcast.com

Stanice - v tomto seznamu se zobrazí všechny stažené rozhlasové stanice.

Žánr - pomocí této funkce můžete vyfiltrovat pouze stanice hrající přednostně vybraný styl hudby (pop, rock, jazz, atd.).

Oblíbené - v tomto menu lze shromažďovat oblíbené stanice.

Vyhledávání - zde lze vyhledávat konkrétní stanice pomocí zadání části názvu přes virtuální klávesnici.

2.9.2 Bittorrent stahování

V menu internetových služeb zvolte položku BitTorrent. Zobrazí se vám status stahovaných torrentů a zároveň máte v tomto menu možnost konfigurovat nastavení stahování přes BitTorrent. Stiskem směrových tlačítek vlevo/vpravo volíte mezi možnostmi stahování a možnostmi nastavování BT funkce.

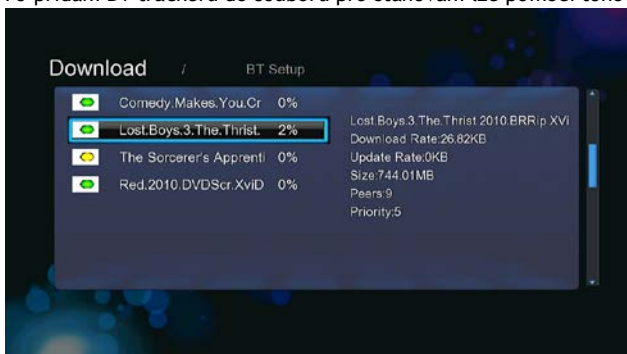
Přidání torrentu

Ve správci souborů vyhledejte připravený torrent tracker a stiskem tlačítka OK ho přidejte do aktivního stahování.

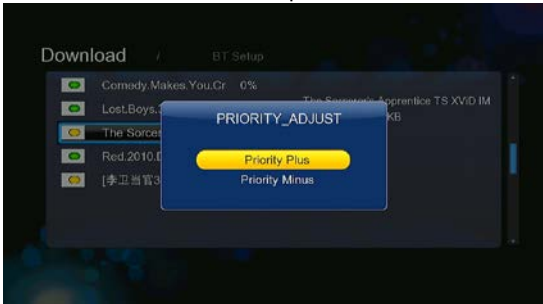
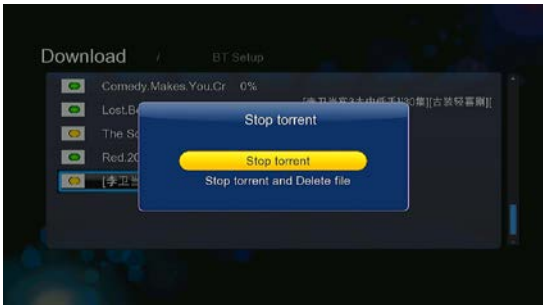


Menu stahování

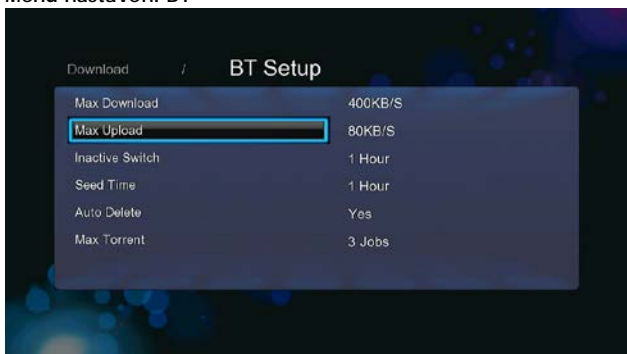
Po přidání BT trackeru do souborů pro stahování lze pomocí tohoto menu zobrazit průběžně stav stahování.



Pro použití v tomto menu jsou k dispozici následující tlačítka.

Tlačítko	Funkce
Up/Down	Přesun kurzoru nahoru/dolů.
OK	Po stisku tlačítka lze nastavit prioritu stahování. 
Play/Pause	Stiskem tlačítka se spustí nebo pozastaví stahování.
Stop	Stiskem tlačítka stahování ukončíte. 
Return	Návrat k předchozímu menu.

Menu nastavení BT



V menu nastavení BT můžete konfigurovat následující parametry. Nastavení ovládáte pomocí směrových tlačítek nahoru/dolů a tlačítka OK.

2.10 Prohlížeč webových stránek

Pro použití v tomto menu jsou k dispozici následující tlačítka.

Tlačítko	Funkce
Červené	Stiskem tlačítka přepínáte mezi navigačním a normálním režimem. V normálním režimu lze kurzor přesouvat pouze pomocí myši. V navigačním režimu lze pro pohyb kurzorem použít i směrová tlačítka dálkového ovladače.
Zelené	Stiskem tlačítka zobrazíte adresní řádek prohlížeče.
Směrová tlačítka	V navigačním režimu slouží tato tlačítka k pohybu kurzorem. V normálním režimu lze stiskem tlačítek nahoru/dolů přeskočit na začátek nebo konec stránky.
OK	V navigačním režimu stiskem tohoto tlačítka potvrdíte zadanou webovou adresu a spustíte načítání stránky.
Play	Stiskem tohoto tlačítka spustíte nahrávání stránky, na jejíž adrese právě stojí kurzor.
Return	Tlačítko Return webový prohlížeč uzavře.

2.11 SAMBA server a klient

Přehrávač lze použít buď jako SAMBA server nebo též jako klient.

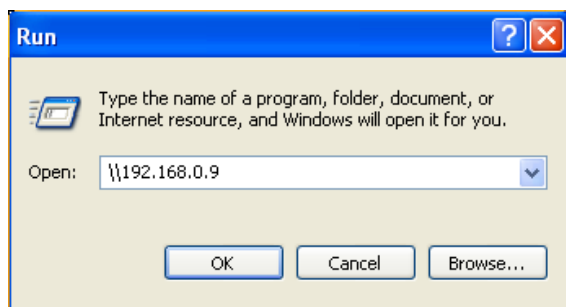
2.11.1 SAMBA klient

-Pomocí Samby můžete streamovat média sdílená ve vaší domácí síti. Další podrobnosti naleznete v kapitole '*Vysílání A/V dat prostřednictvím sítě*'.

2.11.2 SAMBA server

-Přehrávač může fungovat v režimu NAS (Network Attached Storage), pokud je prostřednictvím WLAN připojen k domácí bezdrátové síti. Tato vlastnost umožňuje uživatelům ukládat a získávat z místní sítě velká množství dat.

-Pokud je domácí síť správně nastavena a připravena k použití, aktivujte v menu přehrávače položku SAMBA (viz kapitola '*Změna síťových nastavení*') a následně napište v počítači do okna programu Spustit v nabídce Start: [\\IP adresa](#) nebo [\\jméno hostitele](#) nebo tyto hodnoty zapište alternativně do adresního řádku internetového prohlížeče (např. Internet Exploreru) v PC (například pokud je IP adresa přehrávače 192.168.0.9, zapište tuto hodnotu ve tvaru: [\\192.168.0.9](#)) a klikněte na OK nebo stisknete tlačítko ENTER na klávesnici.



Pokud používáte Windows Vista nebo Windows 7, zapište prosím IP adresu přehrávače (např. [\\192.168.0.9](#)) do pole Hledat a stiskněte tlačítko ENTER na klávesnici.



Můžete tak spravovat soubory uložené na vnitřním disku přehrávače. Zároveň lze přehrávat soubory a kopírovat je přes domácí síť mezi přehrávačem a počítačem..

Poznámka:

- Ujistěte se, že přehrávač je připojen správně do sítě WLAN s přístupem do internetu. Podrobnosti naleznete v kapitole '*Změna síťových nastavení*'.

2.12 FTP server

Přehrávač lze rovněž použít jako FTP server. Podmínkou je připojení do domácí sítě prostřednictvím ethernetu nebo bezdrátovým připojením.

2.12.1 Konfigurace FTP serveru

-V této části menu můžete nakonfigurovat pro FTP server uživatelské jméno a heslo. Podrobnosti naleznete v kapitole '*Změna síťových nastavení*'.

Postup nastavení v přehrávači:

- Přidělte přehrávači ručně pevnou IP adresu, například 192.168.0.9, pomocí které jej bude identifikovat router.
- Zadejte stejnou masku podsítě, jakou má router, což je obvykle 255.255.255.0 a bránu vašeho routeru (obvykle jde o místní IP adresu routeru ve tvaru 192.168.xxx.xxx). Informace získáte z příručky k vašemu routeru.
- Zadejte IP adresu DNS serveru (primární nebo sekundární).

Postup nastavení v routeru:

- Nakonfigurujte FTP server v rámci virtuálního serveru v routeru a zadejte IP adresu přehrávače, například 192.168.0.9 a změňte veřejný port na 21 a privátní port na 21 (pokud se nejedná o defaultní nastavení routeru).
- Pro pohodlnější ovládání a nastavování můžete zvolit (aktivovat) položku Dynamický DNS a zaregistrovat se do některé bezplatné DDNS domény na internetu. Například můžete využít služeb www.dyndns.com.

- Na DDNS stránce routeru zadejte jméno hostitele a a stejné uživatelské jméno a heslo jaké jste použili při vytváření DDNS účtu na webu. Informace získáte z příručky k vašemu routeru.

2.12.2 Přístup z FTP klienta

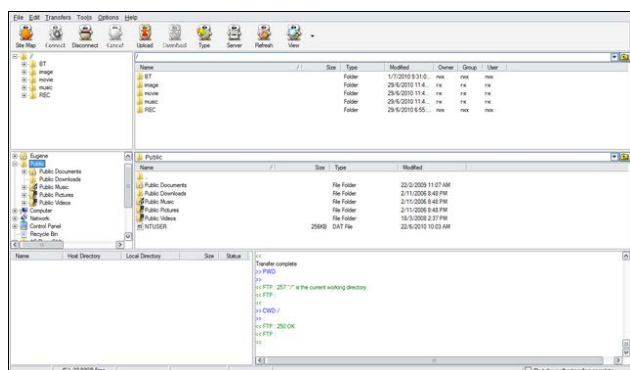
Použijte svého oblíbeného FTP klienta v počítači, například program ALFTP, který lze stáhnout z tohoto webového odkazu: <http://www.altools.com/ALTools/ALFTP.aspx>

Na logovací stránce FTP klienta se můžete připojit buď pomocí WAN IP adresy vašeho routeru nebo prostřednictvím hostitelského jména DDNS.

Ujistěte se, že předtím spustíte FTP služby, jak je popsáno v sekci FTP kapitoly FTP, '3.1.5 Změna síťových nastavení'

FTP adresa: WAN IP adresa vašeho routeru
 ID uživatele: Uživatelské jméno, které bylo nastaveno v sekci FTP kapitoly 'Změna síťových nastavení'
 Heslo: Heslo, které bylo nastaveno v sekci FTP kapitoly 'Změna síťových nastavení'

FTP adresa: Jméno hostitele vašeho DDNS
 ID uživatele: Uživatelské jméno, které bylo nastaveno v sekci FTP kapitoly 'Změna síťových nastavení'
 Heslo: Heslo, které bylo nastaveno v sekci FTP kapitoly 'Změna síťových nastavení'

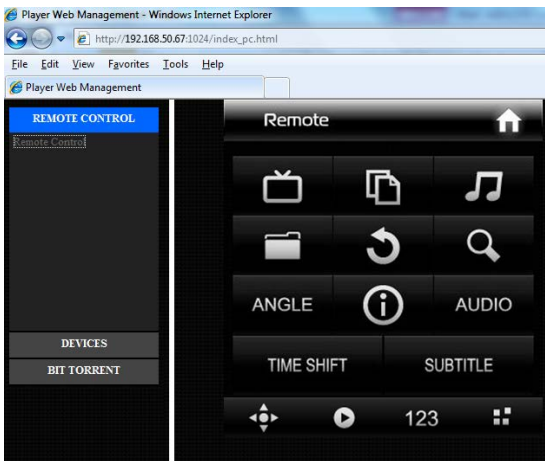


Po úspěšném přihlášení budete schopni nahrávat/stahovat soubory prostřednictvím FTP serveru.

2.13 Vzdálená správa

Přehrávač je dodáván s unikátním programem pro vzdálenou správu, který uživateli umožňuje vzdálený přístup k některým funkcím přehrávače prostřednictvím Internetu a vestavěného HTTP serveru.

- Vzdálená správa
 Připojte se k přehrávači pomocí vzdálené správy a zacházejte s ním, jako kdybyste seděli přímo u něj.



- **Správa BitTorrentů**
Prohlížejte si a spravujte BitTorrent stahování v přehrávači na dálku prostřednictvím Internetu.



Konfigurace HTTP serveru

Postup nastavení v přehrávači:

- Přidejte přehrávači ručně pevnou IP adresu, například 192.168.0.9, pomocí které jej bude identifikovat router.
- Zadejte stejnou masku podsítě, jakou má router, což je obvykle 255.255.255.0 a bránu vašeho routeru (obvykle jde o místní IP adresu routeru ve tvaru 192.168.xxx.xxx). Informace získáte z příručky k vašemu routeru.
- Zadejte IP adresu DNS serveru (primární nebo sekundární).

Postup nastavení v routeru:

- Nakonfigurujte HTTP server v rámci virtuálního serveru v routeru a zadejte IP adresu přehrávače, například 192.168.0.9 a změňte veřejný port na 1024 a privátní port na 80 (pokud se nejedná o defaultní nastavení routeru).
- Pro pohodlnější ovládání a nastavování můžete zvolit (aktivovat) položku Dynamický DNS a zaregistrovat se do některé bezplatné DDNS domény na internetu. Například můžete využít služeb www.dyndns.com.
- Na DDNS stránce routeru zadejte jméno hostitele a stejné uživatelské jméno a heslo jaké jste použili při vytváření DDNS účtu na webu. Informace získáte z příručky k vašemu routeru.

Pro přístup k HTTP serveru v místní síti spusťte webový prohlížeč, jako je například Internet Explorer, Firefox nebo Safari a do adresního řádku zapište `http://192.168.0.9:1024` kde 192.168.0.9 je IP adresa přehrávače.

Pro přístup k HTTP serveru z oblasti mimo místní síť spusťte webový prohlížeč, jako je například Internet Explorer, Firefox nebo Safari a do adresního řádku zapište buď:

- `http://123.456.789.000:1024` kde 123.456.789.000 je WAN IP adresa vašeho routeru. Podrobnosti o nastavení naleznete v návodu k vašemu routeru.
- `http://DDNS-název-hostitele:1024`, kde DDNS-název-hostitele je název hostitele, který jste zadali při přihlašování ke službě poskytovatele DDNS.

3 Aktualizace firmware

Firmware je operační systém (OS) instalovaný v zařízení. Aktualizace firmware vám může přinést nové vlastnosti, vylepšení a opravy případných chyb.

Krok 1, Nakopírujte soubor 'install.img' do kořenového adresáře USB flashdisku a připojte jej do přehrávače do portu označeného USB HOST.

Podrobnosti naleznete v sekci **Aktualizace prostřednictvím USB** v kapitole 'Různé'.

4.1 Specifikace

Podporovaná vstupní/výstupní rozhraní:

- 1 GB síťový adaptér
- 3.5" SATA HDD
- Port pro zařízení USB 3.0 (kompatibilní s USB 2.0)

-
- Port pro hostitelská zařízení USB 2.0 (kompatibilní s USB 1.1)
 - Slot pro paměťové karty (podporující SD/SDHC)
 - Kompozitní A/V jacky (CVBS)
 - Komponentní jacky Y/Pb/Pr
 - Anténní RF vstup/výstup
 - Rozhraní HDMI v. 1.3
 - S/PDIF optický/koaxiální
 - DC-IN vstup 12V 2A
-

Parametry sítě

- 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation Ethernet
 - 802.11b/g/n WLAN až 300Mbps (podpora prostřednictvím volitelného WLAN USB adaptéru, není součástí balení)
-

Podporované souborové systémy:

- FAT/FAT32/NTFS/HFS+/EXT3
-

Podporované souborové formáty:

- AVI/MKV/TS/MPG/MP4/MOV/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/RM/RMVB, rozlišení až 720p/1080i/1080p
 - MP3/OGG/WMA/WAV/FLAC/APE
 - HD JPEG/BMP
-

Podporované video kodeky:

- MPEG-1
 - HD MPEG-2
 - HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
 - WMV9 (VC-1)
 - RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, až 720p
-

Podporované audio kodeky:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA Standard (DRM a Advanced Profile podporovány nejsou), PCM, LPCM, RA, DTS, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD)
-

Podporované formáty titulků:

- SRT, SMI, SSA, SUB, IDX+SUB
-

Poznámka: Specifikace produktu se mohou kdykoliv změnit bez předchozího upozornění.

5.2 Často kladené dotazy

Otázka 1. Když se pokouším v počítači odebrat USB zařízení (přehrávač), stále se mi zobrazuje chybové hlášení "Zařízení 'Obecný svazek' nemůže být nyní odpojen. Pokuste se odpojit zařízení později.", jaké je řešení?

Odpověď:

Zavřete všechny aplikace, které by mohly využívat data uložená na připojeném USB disku, včetně programu Průzkumník Windows®. Pokud to nepomůže, zavřete všechny programy a vyčkejte dalších 20 sekund a následně zkuste USB zařízení znovu odebrat. Pokud ani to nepomůže, vypněte přehrávač a odpojte USB kabel.

Otázka 2. Mezi svými soubory nacházím nové soubory a složky, které jsem nevytvořil, a které obvykle mají divné a nesmyslné názvy.

Odpověď:

Pravděpodobně došlo k porušení alokační tabulky souborů (FAT). K tomu může dojít při nestandardním vypnutí přehrávače během čtení nebo zápisu na disk prostřednictvím USB připojení. Operační systémy Windows a Macintosh často zapisují na disk soubory navíc, jako jsou například finder.def nebo System volume info. Jde o normální jev a tyto soubory nijak přehrávači neškodí.

Otázka 3. Použil jsem přehrávač pro přesun souborů mezi různými počítači. Poškodí disk přehrávače proces defragmentace?

Odpověď:

Defragmentace pevného disku přehrávače může být užitečná, pokud přehrávač sloužil k většímu přesunu dat na disk/z disku. Defragmentace disku v přehrávači ničemu neškodí za žádných okolností. Před použitím defragmentačního nástroje z Windows® se ujistěte, že neběží žádný jiný program. Ujistěte se, že přehrávač je během defragmentace řádně připojen k počítači a k elektrické síti.

Otázka 4. Z přehrávače mi zmizel soubory, které jsem si tam uložil.

Odpověď:

Ujistěte se, že procházíte soubory správným režimem prohlížeče, tedy že se zobrazují typy souborů, které chcete zobrazit (např. Fotografie, Hudba, nebo Filmy).

Otázka 5. Proč televize během startování přehrávače bliká, zobrazuje se modrá obrazovka nebo šetřič obrazovky?

Odpověď:

Jde o normální stav během inicializace systému, kdy přehrávač nastavuje odpovídající parametry pro správné zobrazení video signálu na TV. Během inicializace TV přijímá nesprávné, nestabilní nebo testovací signály, které mohou způsobit blikání obrazovky. Některé televizory to mohou vyhodnotit tak, že signál není vůbec k dispozici a zobrazí monochromatickou obrazovku nebo spustí vlastní vestavěný šetřič obrazovky.

Otázka 6. Proč nedokáže přehrávač identifikovat pevný disk?

Odpověď:

Před prvním použitím musí být pevný disk naformátován. Pokud pevný disk selže během procházení souborů, zálohujte ihned všechna data na jiný disk a disk v přehrávači naformátujte.

Otázka 7. Proč se přenosová rychlost dat z disku při připojení přehrávače k počítači prostřednictvím USB 3.0 nedostane přes 3 Gbps?

Odpověď:

Ujistěte se, že v počítači máte instalovaný USB 3.0 řadič a porty a uvědomte si, že přenosová rychlost je přímo závislá rovněž na typu pevného disku a konfiguraci počítače.

Otázka8. Proč se mi nedaří nalézt USB disk ve správci souborů?

Odpověď:

Zkuste vyměnit USB kabel nebo zapojit přídatné napájení do USB HDD. Doporučuje se nepřipojovat současně více než jeden USB disk.

Záruka se NEVZTAHUJE na:

- poškození přírodními vlivy jako oheň, voda, statická elektřina apod.
- poškození neautorizovanou opravou
- úmyslné poškození
- přehrávač byl upravován nebo zabudován do jiných výrobků
- výrobce a prodejce nenese žádnou odpovědnost za případnou ztrátu dat uložených na disku
- nesprávné zacházení nebo instalaci

Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, literatuře nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru. Neodhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

ABACUS Electric s.r.o. si vyhrazuje právo kdykoliv a bez předchozího upozornění tento dokument revidovat nebo ukončit jeho platnost a nenese žádnou odpovědnost, pokud byl přístroj používán jinak, než bylo výše doporučeno.

Podpora Evolve

Soubory ke stažení, nastavení, manuály a další informace týkající se produktů EVOLVE hledejte na www.evolve.cz

CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ:

Společnost ABACUS Electric s.r.o. tímto prohlašuje, že model EVOLVE Blade DualCorder HD splňuje požadavky norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení. Kompletní text prohlášení o shodě je k dispozici na ftp.volve.cz/ce.

Copyright © 2011 ABACUS Electric s.r.o. Všechna práva vyhrazena.
Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Tiskové chyby vyhrazeny.

EVOLVE

Full HD multimediálny prehrávač
s duálnym HD DVB-T tunerom

Blade DualCorder HD

užívateľský manual

www.evolve.cz

1. Úvod

1.1 Upozornenie

1.2.1 Odporúčanie na používanie

Prevádzková teplota v rozmedzí +5°C až +35°C

1.2.2 Upozornenie pre pevný disk

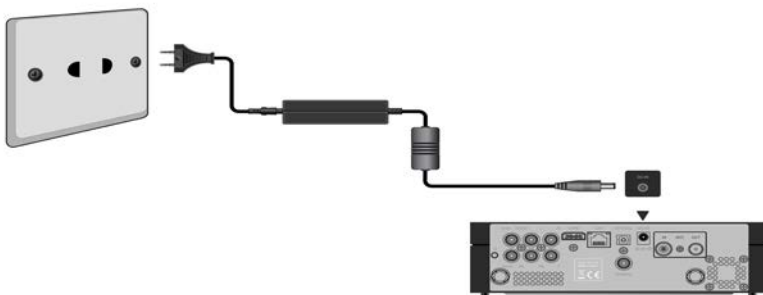
Prehrávač používa interný pevný disk na ukladanie dát, disk je možné defragmentovať pomocou obvyklého software. Dáta uložené na pevnom disku môžu byť poškodené alebo stratené z dôvodu fyzického poškodenia disku, elektrického prúdového nárazu, straty napájania, preto odporúčame zálohovať svoje dáta. Dodávateľ a dovozca nenesie žiadnu zodpovednosť za stratu uložených dát.

1.2.3 Ďalšie

- ✧ pokiaľ sa prehrávač dostane do kontaktu s vodou osušte ho handričkou a vytrite dosucha
- ✧ nerozoberajte prehrávač, nemeňte jeho design - na škody vzniknuté touto manipuláciou sa nevzťahuje záruka
- ✧ netlačte veľkým tlakom tlačidlá na prehrávači
- ✧ zabráňte nárazom, úderom, traseniu a nevystavujte prehrávač magnetickému poľu
- ✧ pokiaľ elektrostatické pole spôsobí neštandardné správanie prehrávača, vypnite ho z napájania a po krátkej chvíli opäť pripojte

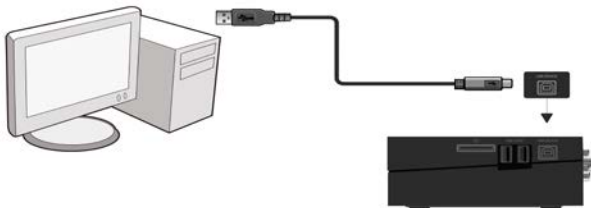
(1) Podľa obrázku uvedeného nižšie pripojte konektor z napájacieho zdroja do príslušného otvoru v prístroji;

(2) Podľa obrázku uvedeného nižšie pripojte zástrčku z napájacieho zdroja do elektrickej zásuvky.



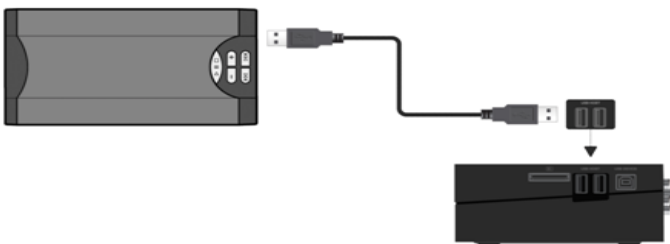
1.3.2 Pripojenie k počítači

- (1) Uistite sa, že je prehrávač zapnutý;
- (2) Zasuňte konektor USB 3.0 kábla do USB portu v prehrávači;
- (3) Zapojte druhý koniec USB 3.0 kábla do USB portu v počítači.



1.3.3 Pripojenie zariadenia typu USB Mass Storage (napr. USB flashdisk, USB HDD, atď.)

- (1) Uistite sa, že je prehrávač zapnutý;
- (2) Pripojte USB flashdisk, USB HDD, atď. do jedného z USB portov na prehrávači.

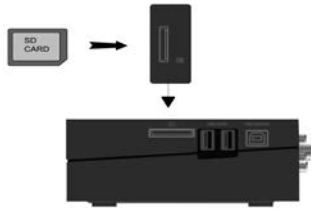


1.3.4 Vloženie pamäťovej karty

Po vložení pamäťovej karty do čítačky v prístroji vám budú sprístupnené údaje na tejto karte uložené.

(1) Dbajte na to, aby ste kartu do čítačky vložili správne podľa nižšie priloženého obrázka;

(2) Vložte kartu podľa šípok na obrázku.



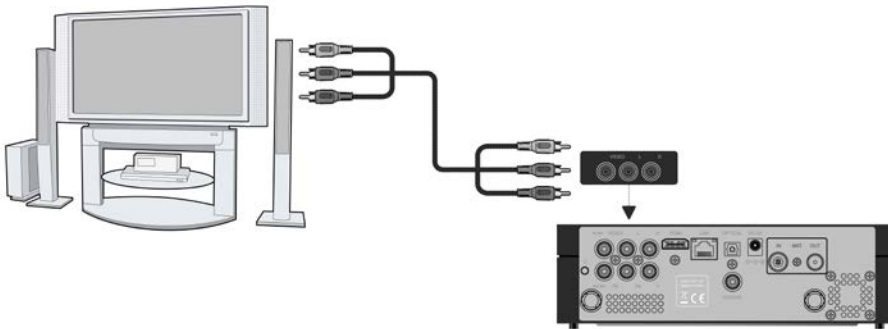
1.3.5 Pripojenie k TV

1.3.5.1 A/V Výstup

(1) Podľa obrázku zapojte kábel sa trojfarebnými konektormi do dierok A/V OUT na prehrávači;

(2) Podľa obrázku zapojte kábel sa trojfarebnými konektormi do dierok A/V IN v televízore.

Teraz môžete prehrávať dáta uložené v prehrávači na televízore alebo iných zobrazovacích zariadeniach.



1.3.5.2 Komponentný výstup Y/Pb/Pr

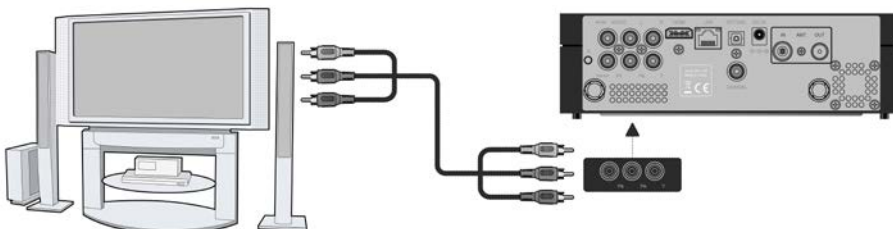
(1) Podľa obrázku zapojte YUV kábel s konektormi do dierok Y/Pb/Pr na prehrávači;

(2) Podľa obrázku zapojte YUV kábel s konektormi do dierok Y/Pb/Pr na televízore.

Zapojenie zvuku pri použití video výstupu Y/Pb/Pr:

Prvá metóda: použite zvukový výstup zo dierok A/V OUT;

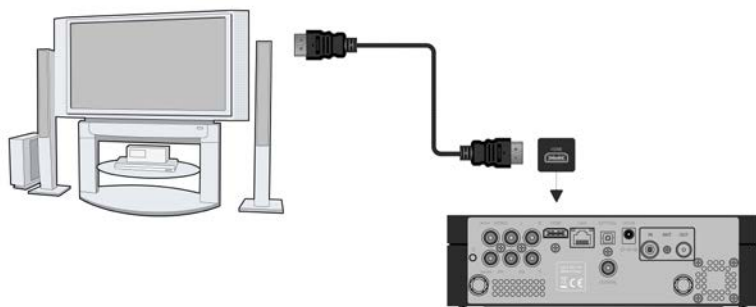
Druhá metóda: použite zvukový výstup zo dierok S/PDIF koaxiálny digitálny audio alebo optický zvukový výstup.



Pomocou tohto zapojenia môžete v TV sledovať videa, hudbu a fotografie uložené v prehrávači.

1.3.5.3 HDMI výstup

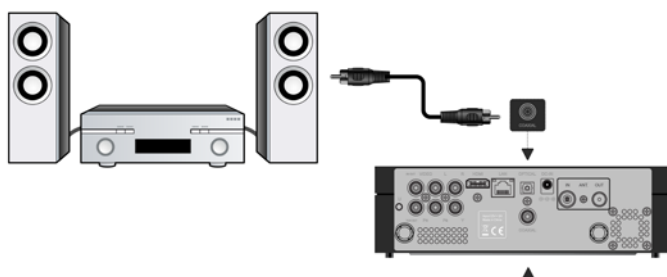
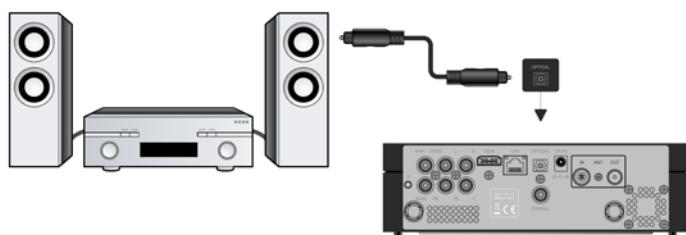
- (1) Podľa obrázku nižšie zapojte jeden koniec HDMI kábla do diery HDMI v prehrávači;
- (2) Podľa obrázku nižšie zapojte druhý koniec HDMI kábla do diery HDMI v televízii.



Pomocou tohto zapojenia získate zvuk a obraz v najvyššej možnej kvalite, a to pomocou jediného kábla.

1.3.6 Pripojenie digitálneho zvukového zariadenia

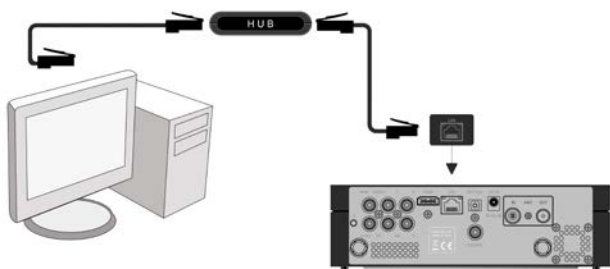
- (1) Podľa obrázku nižšie zapojte jeden koniec koaxiálneho kábla (RCA konektor) do diery označenej S/PDIF digital na prehrávači. Ak použijete alternatívne pripojenie optickým káblom, zapojte Toslink konektor optického kábla do diery S/PDIF Optical (tento kábel nie je súčasťou dodávky);
- (2) Podľa obrázku nižšie zapojte druhý koniec koaxiálneho kábla alebo optického kábla do digitálneho zvukového zariadenia (tento kábel nie je súčasťou dodávky).



1.3.7 Pripojenie do siete LAN

Pre pripojenie do siete LAN (Local Area Network) budete potrebovať sieťový kábel typu cat5, cat5e alebo cat6 (tento kábel nie je súčasťou dodávky).

- (1) Zapojte jednu koncovku sieťového kábla do diery RJ45 LAN na prehrávači;
- (2) Zapojte druhú koncovku sieťového kábla do diery RJ45 LAN vo vašom routeru, switchu alebo hubu.



1.3.8 Pripojenie do siete WLAN

(1) Uistite sa, že je prehrávač zapnutý;

(2) Pripojte bezdrôtový LAN USB adaptér (napr. Wi-Fi USB dongle) do portu USB HOST na prehrávači.

Poznámka: Wi-Fi dongle je voliteľným príslušenstvom a predáva sa samostatne. Ďalšie podrobnosti o nastavení bezdrôtovej siete nájdete v kapitole **Zmena sieťových nastavení**.

1.3.9 Vstup DVB-T signálu

Podľa obrázku nižšie pripojte k prehrávaču do dierky označenej ANT./RF IN televíznu anténu;



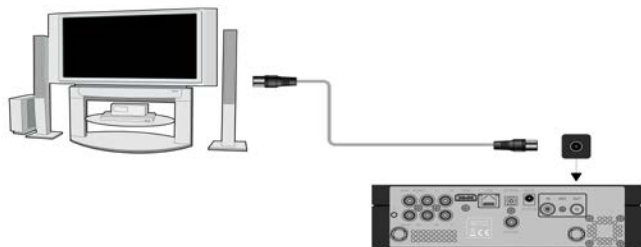
1.3.10 Výstup DVB-T signálu

Prehrávač obsahuje anténnu slučku, ktorá umožňuje odovzdať signál z antény do ďalšieho zariadenia.

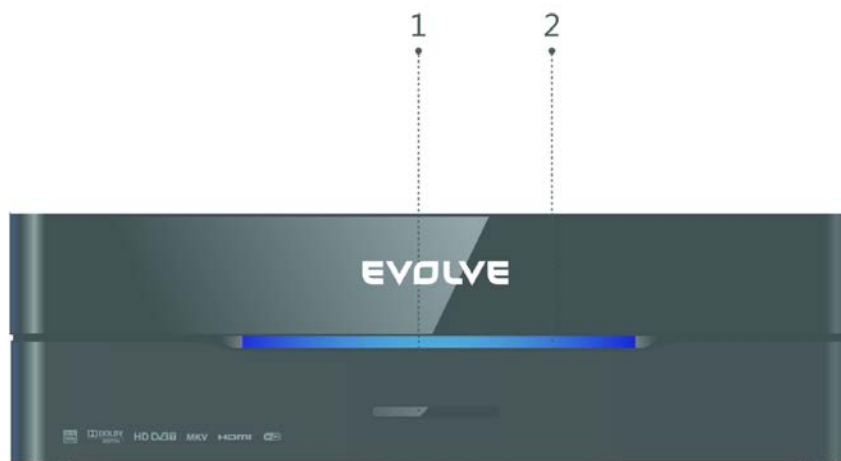
(1) Uistite sa, že je prehrávač pripojený k elektrickej sieti;

(2) Uistite sa, že do dierky ANT./RF IN je pripojená televízna anténa;

(3) Podľa obrázku nižšie zapojte televízny koaxiálny kábel TV do dierky ANT./RF OUT a jeho druhý koniec následne do TV alebo iného set-top boxu.



1.4 Čelný panel



1. Prijímač infrasinálu diaľkového ovládača 2. Kontrolka napájania

1.5 Bočný panel



1. Čítačka pamäťových kariet 2. USB 2.0 HOST port
3. USB 3.0 port pre pripojenie zariadenia 4. WI-FI anténa

1.6 Zadný panel



1. Upgradovacie tlačidlo 2. Dierka A/V OUT
3. Dierky Y/Pb/Pr 4. Dierka HDMI
5. Dierka RJ45 LAN 6. Dierka S/PDIF koaxiálna
7. Dierka S/PDIF optická 8. Dierka napájania
9. Dierka ANT./RF IN 10. Dierka ANT./RF OUT
11. Dierka ANT./WIFI

1.7 Prvé použitie

1.7.1 Zapnutie/Vypnutie

Zapnutie

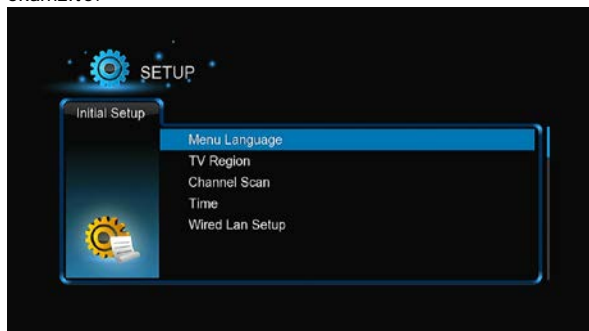
Po pripojení napájacieho adaptéra do dierky DC IN v prehrávači stlačte tlačidlo napájania na diaľkovom ovládači. Prebehne štart a prehrávač zakrátko zobrazí hlavnú obrazovku. Kontrolka napájania svieti namodro.

Vypnutie

Po stlačení tlačidla napájania na diaľkovom ovládači sa prehrávač počas krátkej doby prepne do pohotovostného režimu a kontrolka napájania bude svietiť na červeno. Teraz môžete odpojiť napájací adaptér a prístroj úplne izolovať od elektrickej siete.

1.7.2 Menu jazykov

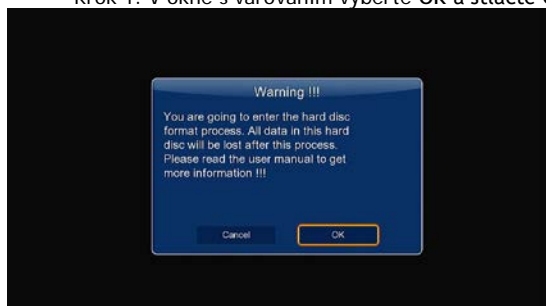
V tomto menu si môžete zvoliť komunikačný jazyk pre menu prístroja. Vyberať sa dá len z ponuky na obrazovke. Zmena jazyka sa prejavi okamžite.



1.7.3 Formátovanie HDD

-Ak ste do prehrávača vložili nový pevný disk typu SATA, musíte ho pred prvým použitím naformátovať. Inak môže byť mnoho funkcií prehrávača nedostupných (napr. sťahovanie z bittorrent). Pevný disk naformátujete podľa nižšie priloženého postupu.

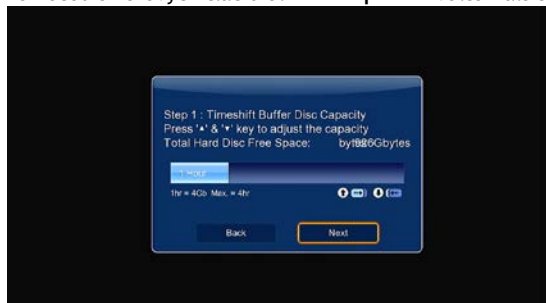
- Krok 1: V okne s varovaním vyberte OK a stlačte OK pre potvrdenie.



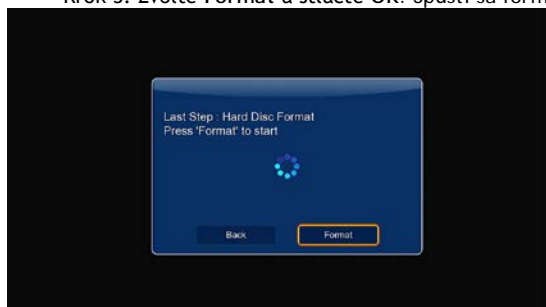
Poznámka: Na formátovanie pevného disku sa dostanete aj prostredníctvom Nastavenia-> Systém-> Formát. Pri formátovaní HDD je treba vložiť heslo.

- Krok 2: Pomocou smerových tlačidiel hore/dole nastavte veľkosť vyrovnávacej pamäte pre Timeshift.

Pomocou smerových tlačidiel **vľavo/vpravo** zvolte Ďalšie a pre potvrdenie tlačidlo OK.



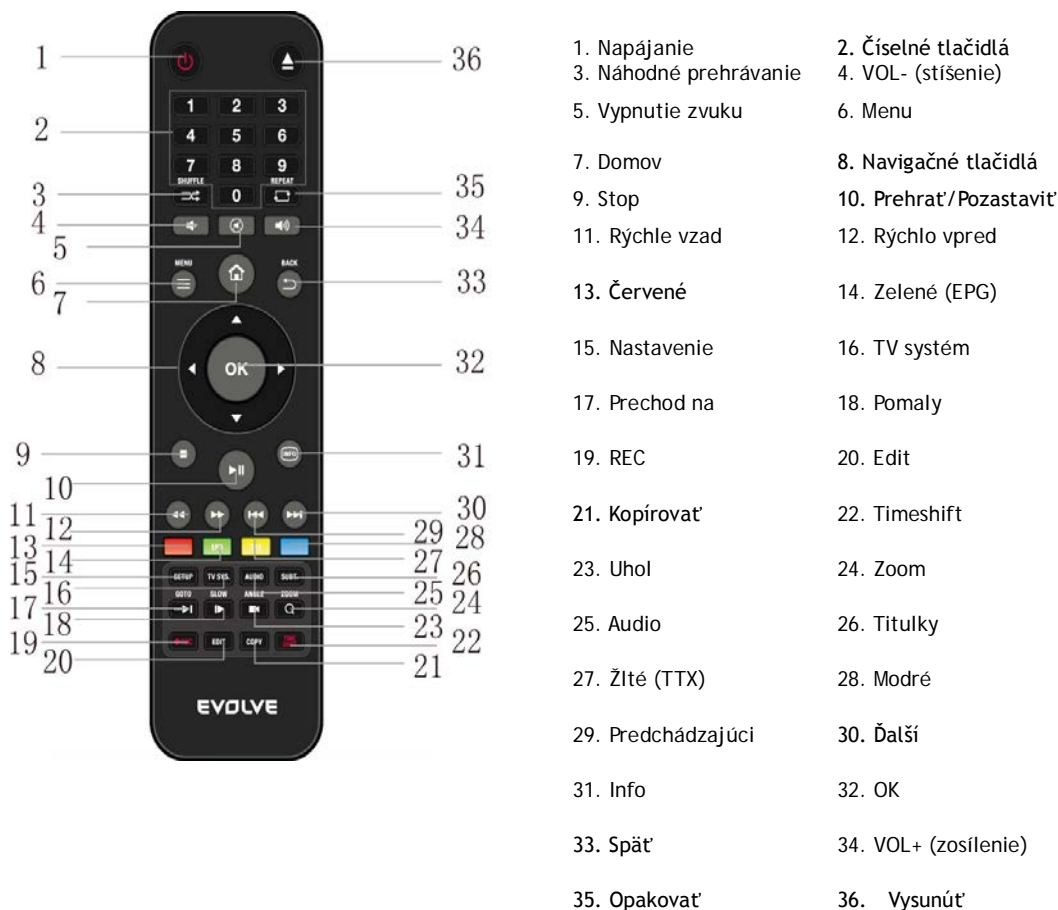
-Krok 3: Zvolte Formát a stlačte OK. Spustí sa formátovanie disku.



Formátovanie disku bude trvať niekoľko minút. Po ukončení formátovania môžete disk plnohodnotne používať.

Poznámka: Pri formátovaní HDD sa nenávratne stratia všetky dáta, ktoré boli na disku uložené. Venujte tomu pozornosť a svoje dáta zálohujte!

1.8 Diaľkový ovládač



- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. Napájanie | 2. Číselné tlačidlá |
| 3. Náhodné prehrávanie | 4. VOL- (stíšenie) |
| 5. Vypnutie zvuku | 6. Menu |
| 7. Domov | 8. Navigačné tlačidlá |
| 9. Stop | 10. Prehrať/Pozastaviť |
| 11. Rýchle vzad | 12. Rýchlo vpred |
| 13. Červené | 14. Zelené (EPG) |
| 15. Nastavenie | 16. TV systém |
| 17. Prechod na | 18. Pomaly |
| 19. REC | 20. Edit |
| 21. Kopírovať | 22. Timeshift |
| 23. Uhol | 24. Zoom |
| 25. Audio | 26. Titulky |
| 27. Žlté (TTX) | 28. Modré |
| 29. Predchádzajúci | 30. Ďalší |
| 31. Info | 32. OK |
| 33. Späť | 34. VOL+ (zosílenie) |
| 35. Opakovať | 36. Vysunúť |

Čís.	Tlačidlo	Funkcie
1	Power	Stlačením tlačidla prehrávač zapnete alebo vypnete.
2	Číselné tlačidlá	Stlačením zadáte priamo číslo kanálu alebo pri editácii nastavenia vložíte novú hodnotu.
3	SHUFFLE	Stlačením spustíte náhodné prehrávanie hudby.
4	VOL-	Stlačením znížite hlasitosť reprodukcie.
5	Mute	Stlačením odpojíte zvukový výstup. Zvuk obnovíte opätovným stlačením tlačidla.
6	Menu	Stlačením tlačidla vyvoláte na obrazovke menu, kde môžete zmeniť parametre zobrazenia správcu súborov a knižnice médií; Počas prehrávania stlačením tohto tlačidla zobrazíte alebo skryjete ponuku možností.
7	Home	Stlačením zobrazíte úvodnú obrazovku.
8	Navigačné tlačidlá	Stlačením smerových tlačidiel volíte možnosti menu a stlačením tlačidla OK voľby potvrdzujete.
9	Stop	Stlačením tohto tlačidla zastavíte prehrávanie.
10	Play/Pause	Stlačením tohto tlačidla spustíte/pozastavíte prehrávanie.
11	FR	Stlačením tohto tlačidla spustíte zrýchlené prehrávanie späť. Opakovaným stlačením volíte rýchlosť.
12	FF	Stlačením tohto tlačidla spustíte zrýchlené prehrávanie vpred. Opakovaným stlačením volíte rýchlosť.
13	RED	Funkcia je dostupná vo virtuálnej klávesnici.
14	Green (EPG)	Stlačením tlačidla zobrazíte EPG (Electronic Program Guide), čo je zoznam aktuálne vysielaných a budúcich programov poskytovaný vysielateľmi pozemného DVB-T vysielania.
15	Setup	Stlačením tlačidla zobrazíte menu.
16	TV SYS.	Stlačením tlačidla prepínate medzi NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i a 1080p.
17	Goto	Stlačením tlačidla preskočíte na určité miesto v prehrávanom titule. Miesto určite pomocou názvu titulu, kapitoly a času.
18	Slow	Stlačením tlačidla spustíte spomalené prehrávanie. Stlačením tlačidla PLAY obnovíte prehrávanie v bežnej rýchlosti.
19	REC	Stlačením tlačidla spustíte nahrávanie. Opakovaným stlačením tlačidla nastavíte dĺžku jednoduchého nahrávania (OTR): 30 MIN./60 MIN./90 MIN./120 MIN./180 MIN./240 MIN./Vypnuté)
20	EDIT	Stlačením tlačidla zobrazíte editačné menu v správcovi súborov. Stlačením tlačidla zobrazíte menu voľby súboru v multimedialnej knižnici.
21	Copy	Stlačením tlačidla zobrazíte menu voľby súboru.
22	TimeShift	Stlačením tlačidla aktivujete funkciu TimeShift. Funkcia TimeShift vám umožní pozastaviť živé vysielanie televízie a následne v ňom pokračovať od miesta, kde ste ho prerušili. Pri pozastavení živého vysielania je program nahrávaný na vnútorný pevný disk tak dlho, kým na ňom je voľné miesto. Sledovanie pozastaveného živého vysielania televízie spustíte stlačením tlačidla Play. TimeShift je aktívny až do stlačenia tlačidla stop.

23	Angle	Stlačením tohto tlačidla zmeníte pri sledovaní DVD (ktoré podporuje funkciu viacerých uhlov) pohľad kamery.
24	Zoom	Stlačením tlačidla zmeníte veľkosť obrázku alebo videa.
25	Audio	Stlačením tlačidla zvolíte zvukovú stopu.
26	Subtitle	Stlačením tlačidla nastavíte možnosti titulkov. Môžete meniť farbu/veľkosť/umiestnenie/kódovanie) textu.
27	Yellow (TTX)	Stlačením tlačidla zobrazíte na obrazovke teletext, pokiaľ je u daného progresu dostupný.
28	Blue	Stlačením tlačidla otvorte/zatvorte DVD mechaniku pre USB.
29	Prev	Stlačením tlačidla môžete zobrazit' predchádzajúci súbor/prejsť na predchádzajúcu stránku.
30	Next	Stlačením tlačidla môžete zobrazit' nasledujúci súbor/prejsť na nasledujúcu stránku.
31	Info	Stlačením tlačidla zobrazíte aktuálny status prijímača. Pri stlačení počas prehrávania sa zobrazí komunikačné okno zobrazujúce číslo stopy a uplynulý/zostávajúci čas.
32	OK	Funkcia je dostupná vo virtuálnej klávesnici. Následne pre potvrdenie stlačte OK pre potvrdenie.
33	BACK	Funkcia je dostupná vo virtuálnej klávesnici. Následne pre potvrdenie stlačte OK pre potvrdenie.
34	Vol +	Stlačením zvýšite hlasitosť reprodukcie.
35	Repeat	Stlačením spustíte funkciu opakovania.
36	Eject	Bezpečne odoberie USB zariadenie.

2 Hlavné funkcie

2.1 Menu nastavenia

Menu nastavenia vám umožní personalizáciu a konfiguráciu predvolieb pre prehrávač.

Použitie menu nastavenia:

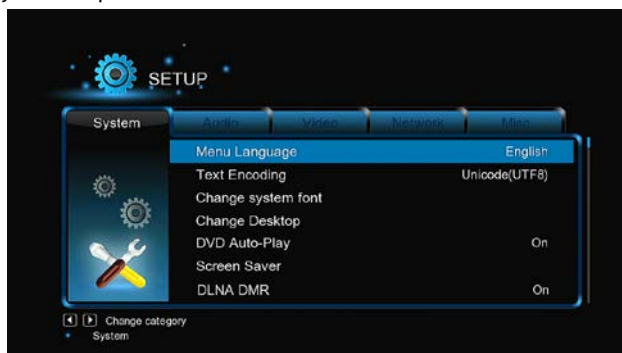
- Vyberte na hlavnej obrazovke ikonku Nastavenia (SETUP) alebo stlačte tlačidlo Setup na diaľkovom ovládači.
- Pomocou smerových tlačidiel Vľavo/Vpravo zvolte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte OK.



K dispozícii je šesť možností: System, Audio, Video, TV & REC, Network (sieť) a MISC (rôzne). Pomocou smerových tlačidiel Vľavo/Vpravo zvolte položku. Pre potvrdenie stlačte OK. Pre návrat k predchádzajúcej obrazovke stlačte tlačidlo Return.

2.1.1 Zmena systémových nastavení

Pomocou tohto menu môžete nastaviť systémové parametre.



Jazyk menu

-Zvoľte jazyk, v ktorom má byť zobrazované OSD (On-Screen Display, menu na obrazovke).

Kódovanie textu

-Zvoľte jazyk pre sprievodné titulky (nastavenie môže ovplyvniť správne zobrazenie znakov v danom jazyku)

Zmena systémového fondu

-Tu môžete nastaviť nový font pre zobrazovanie menu a informačných nápisov na obrazovke.

Vytvorte v koreňovom adresári USB flashdisku alebo HDD zložku pomenovanú "Resource", premenujte svoj font na 'font.ttf' a nakopírujte ho do tejto zložky.

Zmena plochy

- Pre zmenu plochy vyberte túto voľbu.

Vytvorte v koreňovom adresári USB flashdisku alebo HDD zložku pomenovanú "Resource", premenujte svoju fotografiu na 'desktop.png' a nakopírujte ho do tejto zložky.

Čas

-Aby plánované nahrávanie fungovalo správne, nastavte tu presný miestny čas a správne časové pásmo.

Automatické prehrávanie DVD

-Aktivujte alebo deaktivujte automatické prehrávanie DVD titulu.

Šetrič obrazovky

-Časovanie (Tu môžete nastaviť časovanie šetriča)

-Možnosti (Tu môžete meniť šetrič obrazovky)

DLNA DMR

-Digital Media Renderer (DMR)

Názov DLNA zariadenia

-Zvoľte si meno pre DLNA DMR.

Jazyk mini klávesnice

-Tu môžete nastaviť jazyk pre mini klávesnicu.

Prehľadat' úložisko

-Táto položka umožňuje nastaviť režim prehľadávania knižnice médií.

Obnovenie prehrávania

-Tu môžete aktivovať/deaktivovať automatické vytváranie záložiek pre obnovenie prehrávania filmov od miesta prerušenia.

Formát

-Slúži na formátovanie HDD.

BD Menu

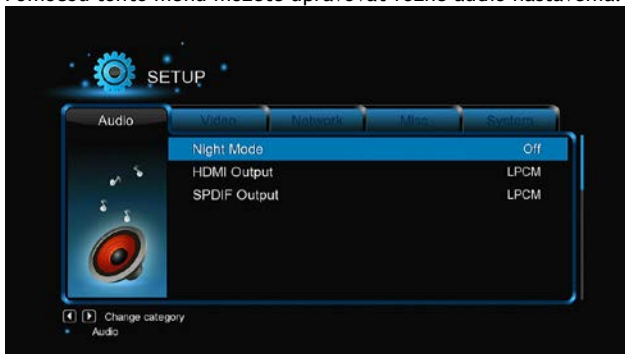
-Vyberte pre nastavenie BD menu; ak BD súbory menu nemajú, zobrazí sa pri ich spustení komunikačné okno.

Obnovenie defaultných nastavení

-Táto položka menu je určená pre obnovu továrenských nastavení prístroja.

2.1.2 Zmena audio nastavení

Pomocou tohto menu môžete upravovať rôzne audio nastavenia.



Nočný režim

-K dispozícii sú možnosti Vyp/Zap/Komfort. Ak je táto voľba zapnutá, hlasitosť audio výstupu sa zníži pre vaše väčšie pohodlie.

HDMI výstup

-K dispozícii sú možnosti LPCM, LPCM Multi-Ch a RAW.

SPDIF výstup

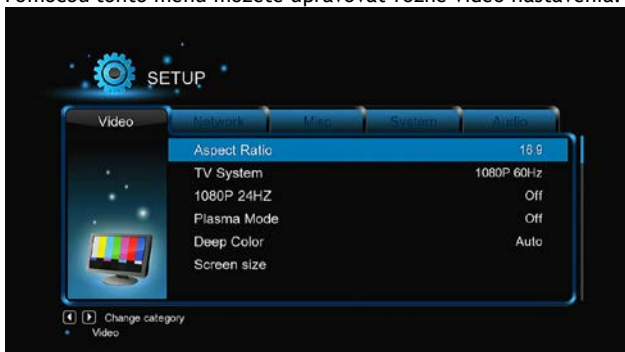
-K dispozícii sú možnosti LPCM, RAW.

Poznámka: V režimoch zvuku raw, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital a DTS je zvuk dodávaný do TV alebo digitálneho zosilňovača prostredníctvom HDMI.

S ohľadom na kapacitné nároky režimov zvuku Dolby TrueHD a Dolby Digital Plus je možné zvuk prenášať výhradne prostredníctvom HDMI kábla, pričom TV musí byť minimálne HD ready (720p) alebo lepšia.

2.1.3 Zmeny nastavení videa

Pomocou tohto menu môžete upravovať rôzne video nastavenia.



Pomer strán

-Pan Scan 4:3: Zobrazuje na celej obrazovke širokouhlý obraz, pričom orezáva nadbytočné časti po stranách. Túto možnosť vyberte, ak máte TV s pomerom strán obrazovky 4:3.

-Letter Box 4:3: Zobrazuje na celej obrazovke širokouhlý obraz, pričom pridáva na obrazovke s pomerom strán 4:3 čierny pruh hore a dole.

Túto možnosť vyberte, ak máte TV s pomerom strán obrazovky 4:3.

-16:9: Zobrazuje štandardný širokouhlý obraz. Túto možnosť vyberte, ak máte TV s pomerom strán obrazovky 16:9.

-16:10: Túto možnosť zvolíte, ak máte TV s pomerom strán obrazovky 16:10.

TV SYSTÉM

-Použite pre nastavenie typu TV a rozlíšenie video výstupu. Tieto nastavenia závisia na vašich regionálnych podmienkach. Menu obsahuje: NTSC - USA, Kanada, Japonsko, Mexiko, Filipíny, Južná Kórea a Taiwan.

PAL - Európa, Grónsko, časti Afriky a Južnej Ameriky, stredný východ, Čína, India, Austrálie a Indonéziu.

Rozlíšenie - rozlíšenie vystupného videa.

1080p 24 Hz

-Vyberte túto možnosť, ak vaša TV podporuje režim 1080P 24 Hz (24P). Funkciu môžete aktivovať alebo deaktivovať.

Režim plazmy

-Pomáha chrániť vašu plazmovú TV pomocou zníženia úrovne jasu.

Hlboké farby

-Pomáha poskytovať väčšiu hĺbku farieb, čím ponúka plynulejšie farebné prechody. Získate tak oveľa živšie farby. Túto možnosť vyberte, ak máte TV s podporou hlbokých farieb.

Veľkosť obrazovky

-Nastavte veľkosť výstupného obrazu podľa uhlopriečky TV obrazovky. Stlačením smerových tlačidiel vľavo/vpravo nastavte šírku obrazu a pomocou smerových tlačidiel hore/dole nastavte výšku obrazu.

-Stlačením tlačidla Zoom môžete prispôbiť veľkosť obrazu aj počas prehrávania videa.

2.1.4 Zmena nastavenia TV & a možností nahrávania



Pomocou tohto menu nastavíte možnosti príjmu a nahrávania TV programov.

TV Región

-Tu nastavte svoju oblasť príjmu digitálnej pozemnej televízie (DVB-T).

Prehľadávanie kanálov

-Submenu pre vyhľadávanie dostupných DVB-T kanálov.

V režime AUTO SCAN prístroj prehľadá dostupné DVB-T kanály automaticky.

V režime MANUAL SCAN si najprv zvolíte číslo kanálu, šírku pásma a frekvenciu. Hodnoty zadáte pomocou smerových a číselných tlačidiel diaľkového ovládača. Vyhľadávanie spustíte stlačením tlačidla Next.

Triedenie kanálov

-Táto voľba umožňuje triediť nalažené kanály pomocou LCN (Logical channel number) alebo názvu kanálu.

Záznamové zariadenie

-Služi na nastavenie zariadenia pre nahrávanie z TV vysielania.

Priorita nahrávania

-Tu nastavte prioritu medzi ručným nahrávaním a naplánovaným nahrávaním.

2.1.5 Zmena nastavenia siete

Pomocou tohto menu môžete konfigurovať svoju miestnu a bezdrôtovú sieť.



Nastavenie miestnej siete LAN

-DHCP IP (AUTO)

Umožňuje získať IP adresu zo servera DHCP automaticky.

-FIX IP (MANUAL)

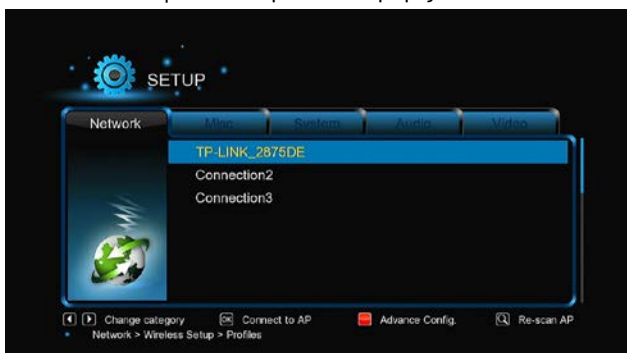
Umožňuje ručne zadať IP adresu, masku podsiete, bránu a IP adresu DNS servera.

Nastavenie bezdrôtovej siete WLAN

K dispozícii je výber medzi tromi režimami: Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) a WPS (AP). Postupujte podľa hlásenia na obrazovke a stlačte červené tlačidlo pre voľbu režimu Peer to Peer (Ad Hoc) alebo WPS (AP).



Prehrávač si dokáže pamätať konfiguráciu až troch bezdrôtových sietí. Stlačením tlačidla OK sa pripojíte, stlačením tlačidla Return sa odpojíte a stlačením Zoom pozmeníte parametre pripojenia a stlačte červené tlačidlo pre voľbu režimu Peer to Peer (Ad Hoc) alebo WPS (AP).

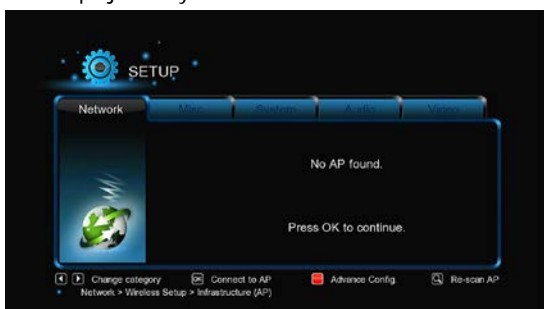


Infrastructure (AP)

Režim infraštruktúry sa používa pre pripojenie počítačov a bezdrôtových klientov do existujúcej káblovej siete, a to pomocou bezdrôtového routeru alebo prístupového bodu. Podľa nasledujúcich krokov si nakonfigurujete svoju bezdrôtovú sieť.

Krok 1, Vyhľadanie AP (Access Point) vo vašej sieti

Postupujte podľa krokov na obrazovke a stlačte tlačidlo Zoom, čím zvolíte režim Infrastructure (AP), aktualizujte zoznam AP a prezrite si na displeji všetky SSID.



Krok 2, zadanie WEP/WPA kľúča

Pre zadanie šifrovacích kľúčov pomocou virtuálnej klávesnice stlačte tlačidlo OK. Znak vyberte pomocou smerových tlačidiel, vloženie vykonáte stlačením tlačidla OK. Kurzor presuniete vľavo pomocou FF a vpravo pomocou FR. Tlačidlo Zoom prepína medzi malými a veľkými písmenami. Tlačidlom Stop zmažete znak, červeným tlačidlom zobrazíte viac symbolov, zeleným tlačidlom meníte jazyk virtuálnej klávesnice, tlačidlom OK potvrdzujete voľby a spustíte testovanie pripojenia.



Testovací proces bude chvíľu trvať, vyčkajte jeho dokončenie. Ak je výsledok testu v poriadku, zobrazia sa na obrazovke sieťové informácie (meno profilu, IP adresa, maska podsiete, brána, atď.).

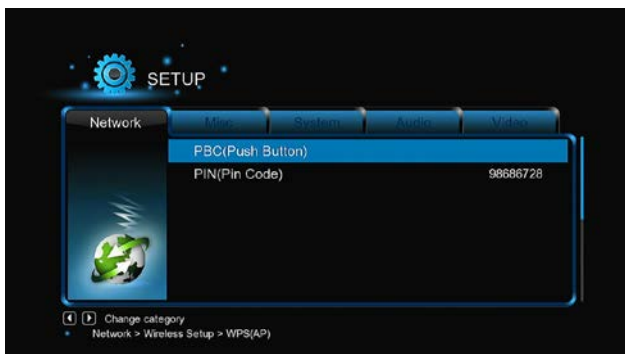
Peer to Peer (Ad Hoc pripojenie)

Režim Peer to Peer, ktorý sa nazýva tiež režim Ad Hoc alebo režim PC2PC, sa používa na pripojenie bezdrôtových klientov vzájomne medzi sebou priamo bez potreby bezdrôtového routeru alebo AP.



WPS (AP)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) sa používa pre priame pripojenie k bezdrôtovému routeru bez nutnosti vyhľadať SSID a zadávať heslo. V tomto režime stačí nastaviť parametre routeru, ktorý musí funkciu WPS podporovať. K dispozícii sú dva režimy medzi ktorými môžete voliť: režim PBC a režim PIN.



PBC: Najprv stlačte tlačidlo WPS na routeri alebo zvolte softvérové tlačidlo v konfiguračnom menu routeru a následne zvolte režim PBC. Pripojovacie proces bude chvíľu trvať, je potrebné vyčekať jeho ukončenia.

PIN: Zadajte pri konfigurácii routeru PIN kód a následne zvolte režim PIN. Pripojovacie proces bude chvíľu trvať, je potrebné vyčekať jeho ukončenia.

Nastavenie PPPOE

-Zadajte ADSL účet a heslo. Prístroj získa IP adresu zo servera na báze PPPoE protokolu automaticky. Pri používaní tejto funkcie postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

BT

-Toto submenu slúži pre aktiváciu/deaktiváciu sťahovania BitTorrentov. Ďalšie podrobnosti o tejto unikátnej funkcii nájdete v sekcii '**BT sťahovanie**'.

Transmission

-Program Transmission tu môžete zapnúť alebo vypnúť. Transmission je bezplatný, open-source a krosplatformný BitTorrent klient. Pre použitie tejto funkcie spustíte prehliadač internetu, ako je Internet Explorer alebo Firefox, a do adresného riadku zapíšete <http://192.168.50.196:9091> kde 192.168.50.196 je IP adresa vášho prístroja.

-Pre použitie tejto funkcie potrebujete naformátovať z menu prístroja externý hard disk.

Režim NAS

-Toto submenu slúži pre aktiváciu/deaktiváciu funkcie NAS. Ďalšie podrobnosti o funkcii NAS v tomto produkte nájdete v sekcii '**SAMBA Server**'.

FTP

-Toto submenu slúži pre aktiváciu/deaktiváciu služieb FTP a pre konfiguráciu prihlasovacieho mena a hesla. Ďalšie podrobnosti o funkcii FTP v tomto produkte nájdete v sekcii '**FTP Server**'.

UPnP Server

-Prehrávač môže pracovať ako UPnP server. Všetky multimediálne súbory uložené na externom HDD môžu byť sprístupnené pomocou UPnP klienta.

Názov hostiteľa

-Zadajte požadovaný názov hostiteľa, ako bude zobrazovaný v sieti.

2.1.6 Rôzne

Toto menu obsahuje rôzne ďalšie nastavenia.



Informácie o verzii

-Toto submenu zobrazuje informácie o verzii inštalovaného SW a HW prehrávača.

Informácie o sieti

-Tu nájdete informácie o vašej sieti, MAC adrese, IP adrese, bráne a maske podsiete.

Rodičovská kontrola

Pomocou tohto submenu môžete uzamknúť niektoré TV kanály.

Poznámka: Pre zobrazenie submenu je potrebné zadať heslo.

Aktualizácia prostredníctvom USB

-Vyberte si možnosť aktualizácie firmvéru prostredníctvom USB flashdisku.

- Nakopírujte súbor 'install.img' do koreňového adresára USB flashdisku a pripojte ho do portu USB HOST na prehrávači.
- Pre potvrdenie stlačte tlačidlo OK.

Ochrana PINem

-Funkcia zloží ako ochrana pred náhodným zmazaním súborov a naformátovaním HDD. Pred týmito nezvratnými operáciami po vás bude vyžadované zadanie hesla. Defaultné heslo je '0000'. Heslo zadáte stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači

Ochrana zložiek

-Čítanie z HDD a zápis na neho môže byť chránený heslom. Defaultné heslo je '0000'. Heslo zadáte stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.

Heslo

-Zmena hesla. Defaultné heslo je '0000'. Heslo zadáte stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.

2.2 DVB-T

Pomocou tohto menu môžete sledovať a nahrávať digitálnu televíziu (týka sa pozemného DVB-T vysielania) alebo používať funkciu TimeShift. Pre prepnutie do režimu DVB-T TV zvolte v hlavnom menu položku označenú DTV.

2.2.1 Sledovanie DVB-T programov

Nižšie nájdete prehľad niektorých tlačidiel a ich funkcií na diaľkovom ovládači, ktoré majú vplyv na sledovanie DVB + T vysielania.

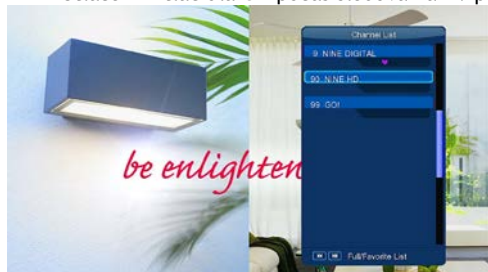
Názov	Funkcie
Menu	Zobrazí alebo skryje menu počas sledovania digitálnych programov.
OK	Stlačením zobrazíte ponuku programov.
Hore/Dole	Služi na prepínanie medzi programami. Ak prístroj nahráva, nie je možné kanály prepínať.
Číselné tlačidlá	Stlačením čísla môžete priamo zvoliť naladený kanál. Pre potvrdenie stlačte tlačidlo enter.
REC	Stlačením tlačidla spustíte nahrávanie aktuálneho TV programu.
TimeShift	Stlačením tlačidla aktivujete funkciu TimeShift.
Subtitle	Stlačením tlačidla aktivujete ponuku titulkov, ak sú k dispozícii.
EPG	Stlačením tlačidla aktivujete EPG menu, ak je k dispozícii.
TTX	Stlačením tlačidla aktivujete teletext menu, ak je k dispozícii.
Zoom	Stlačením tlačidla upravíte veľkosť obrazu.

DVB-T/Rádio

-Funkcia služi na prepínanie medzi digitálnym TV vysielaním a digitálnym rádiom.

Zoznam kanálov

-Stlačením tlačidla OK počas sledovania TV programov vyvoláte informačný box, ktorý obsahuje číslo kanálu a jeho meno.



-Pre prístup do menu obľúbených programov použite v tomto menu smerové tlačidlá vľavo/vpravo.

Informačný pruh

-Stlačením tlačidla Info pri sledovaní TV vysielania zobrazíte informačný prúžok so základnými informáciami o kanále.



V prúžku sa zobrazuje päť informácií. Na príklade vyššie pripojenej ukážky si vysvetlíme:

9+ - znamená hodnotenie prístupnosti pre deti;

ENG - informuje o jazyku vysielania;

SS - informuje o tituloch vysielania;

TT - pri programe je k dispozícii Teletext;

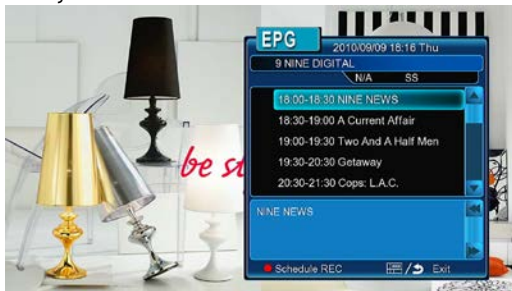
576 - informuje o rozlíšení obrazu (SD - Standard Definition, HD - High Definition).

Ak niektorá z položiek nemá obsah, zostane príslušné pole prázdne.

Electronic Program Guide

Stlačením tlačidla EPG počas sledovania DVB-T TV vysielania vyvoláte zobrazenie elektronického sprievodcu programami. Tu zistíte, čo sa v daný

deň vysiela.



Teletext

-Ak obsahuje vysielaný program teletextové informácie, stlačte pre zobrazenie teletextu tlačidlo TTX.
Pozn: v súčasnej verzii firmware nie je plne podporovaný slovenskými teletext.

Zoznam titulkov

-stlačením tlačidla subtitle pri sledovaní DVB-T TV programu zobrazíte ponuku titulkov.

Jednodotykové nahrávanie

-Stlačením tlačidla REC spustíte nahrávanie, pričom nahrávané programy sa automaticky ukladajú do zložky pomenovanej REC. Dĺžku nahrávania možno dodatočne upraviť: 30 MIN./60 MIN./90 MIN./120 MIN./180 MIN./240 MIN./Vypnuté.

TimeShift

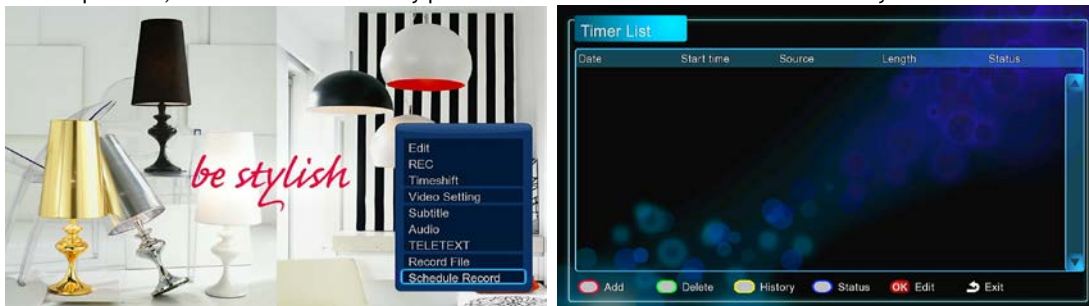
-TimeShift vám umožňuje pozastaviť živé TV vysielenie a opäť ho obnoviť od miesta, kde bolo prerušené. Počas pauzy je program nahrávaný na pevný disk tak dlho, kým je k dispozícii voľné miesto. Funkciu aktivujete stlačením tlačidla TIME SHIFT.



Stlačením tlačidla PLAY obnovíte pozastavené vysielenie. Režim TimeShift zostane aktívny až kým nestlačíte tlačidlo STOP. Aj v režime TimeShift sú dostupné tlačidlá Pause/FF/FR/PREV/NEXT.

2.2.2 Plánované nahrávanie

Zobrazte zoznam časovačov stlačením tlačidla Menu počas sledovania TV programov, alebo zvolte Plánované nahrávanie v menu. V tejto ponuke môžete pridávať, editovať a mazať schémy plánovaného nahrávania a sledovať ich aktuálny status i históriu.



Vytvorenie novej schémy

-V zozname časovačov stlačte červené tlačidlo na diaľkovom ovládači, čím vytvoríte novú nahrávaciu schému. Následne sa zobrazí editačné okno tohto nahrávania.



-Pomocou smerových tlačidiel vľavo/vpravo sa môžete presúvať medzi jednotlivými položkami.

Zdroj	Zvoľte zdroj video signálu alebo TV kanál pre nahrávanie.
Čas spustenia	Vložte dátum a čas, kedy má byť nahrávanie začalo.
Dĺžka	Tu zadajte dĺžku nahrávania.
Náhľad	Malé náhľadové okno zobrazuje aktuálne bežiaci program na zvolenom kanále.

Editovať plán

-V zozname časovačov stlačte na požadovanej položke tlačidlo OK. Sprístupní sa vám možnosť editovania danej položky.

Zmazať plán

-V zozname časovačov stlačte na požadovanej položke zelené tlačidlo, čím ju zo zoznamu odstránite.

Zobraziť status plánu

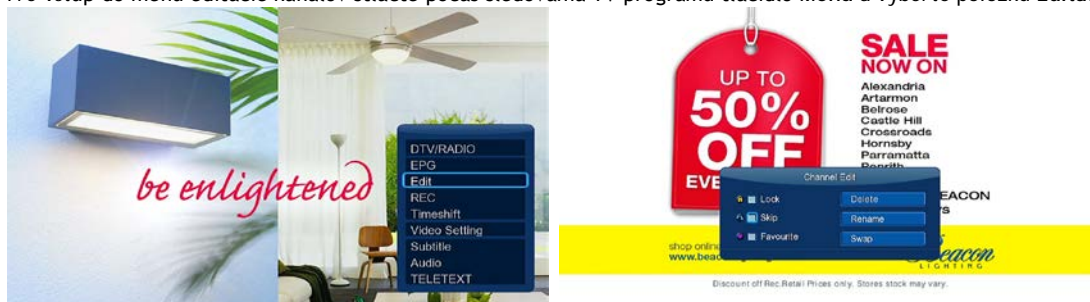
-V zozname časovačov stlačte na požadovanej položke modré tlačidlo, čím zmeníte status zvoleného plánu.

Prehliadanie histórie nahrávok

-V zozname časovačov stlačte žlté tlačidlo pre zobrazenie kompletnej histórie všetkých nahrávok.

2.2.3 Editácia kanálov

Pre vstup do menu editácie kanálov stlačte počas sledovania TV programu tlačidlo Menu a vyberte položku Editácia.



V tomto menu môžete mazať alebo presúvať TV kanály a tiež upraviť zoznam obľúbených TV kanálov. Pomocou smerových tlačidiel hore/dole zvolte položku a upravte jej nastavenia.

Poznámka: Pre vstup do tohto menu je potrebné vložiť heslo. Podrobné informácie k heslu nájdete v kapitole 'Rôzne'.

Zámok - Funkcie slúžiace k uzamknutiu kanálov.

Preskočiť - Takto označený kanál bude pri prepínaní kanálov automaticky preskočený.

Oblúbené - Služi pre pridanie kanála do zoznamu obľúbených.

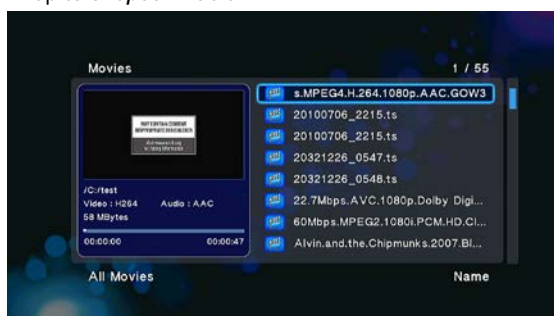
Zmazať - Funkcia pre zmazanie kanálu.

Premenovať - Služi pre premenovanie kanálu.

Zamalenie kanálov - Funkcia slúži pre vzájomné zamalenie pozícií dvoch kanálov.

2.3 Knižnica filmov

Po zobrazení rozhrania knižnice filmov sú zobrazené iba podporované súbory. Bližšie informácie o podporovaných súboroch zistíte v prílohách v kapitole '*Špecifikácia*'.



2.3.1 Možnosti knižnice filmov

Ak v knižnici filmov stlačíte tlačidlo MENU, zobrazí sa ponuka možností. Obsahuje nižšie uvedené funkcie.



Rýchle vyhľadávanie

-Pomocou tejto funkcie môžete vyhľadávať multimediálne súbory s nastaveným filtrom pre ľahké a rýchle nájdenie požadovaného súboru.

Režim náhľadu

-Zvolte požadovaný režim náhľadu na súbor. K dispozícii sú tieto možnosti: **Ikony**, **Zoznam** a **Náhľad**.

Režim triedenia

-Zvolte požadovaný režim triedenia súborov. K dispozícii sú tieto možnosti: **Názov**, **Veľkosť**, **Najčastejšie zobrazované** a **Naposledy pridané**.

Zobrazenie DVD

-Priamo v knižnici filmov môžete zobraziť tieto formáty kópií filmových diskov: DVD IFO, BD MV a ISO súbory.

Flashové animácie

-Aktiváciou tejto položky zobrazíte v knižnici médií flashové súbory typu swf.

Prejsť do zložky

-Funkcia slúži na vyhľadanie konkrétneho súboru pomocou správcu súborov.

2.3.2 Ovládanie prehrávania filmov

Počas prehrávania filmov sú dostupné nasledujúce funkcie.

Tlačidlo	Funkcie
Play/Pause	Pozastaví alebo obnoví prehrávanie aktuálneho súboru.
Prev/Next	Preskočí na predchádzajúcu/nasledujúcu kapitolu.
FR/FF	Rýchle prehrávanie späť/vpred. Opakovaným stlačením zvolíte rýchlosť prehrávania.
Slow	Prehrávanie zníženou rýchlosťou.
Goto	Prechod na konkrétne miesto v súbore. Miesto definujete pomocou položiek Titul, Kapitola a Čas.
Menu	Zobrazí alebo skryje menu ponúk počas prehrávania.
Stop	Zastavenie prehrávania.
VOL +/-	Zosilnenie/zoslabenie hlasitosti počas prehrávania.
Audio	Voľba zvukovej stopy.
Subtitle	Voľba titulkov z ponuky dostupných a zmena ich veľkosti/farby/polohy/kódovanie textu.
Repeat	Nastavenie možnosti opakovania.
Zoom	Priblíženie obrazu.
Info	Zobrazenie informácií o prehrávanom súbore.

2.3.3 Možnosti prehrávania filmov

Počas prehrávania filmov je po stlačení tlačidla Menu zobrazená alebo skrytá na spodnom okraji obrazovky ponuka možností pre prehrávanie filmov.



Okrem voľby audio stopy, titulkov a režimu opakovania môžete počas prehrávania tiež nastavovať alebo ovládať nižšie uvedené funkcie.

DVD Menu

-Pri prehrávaní súborov typu DVD IFO alebo ISO sa stlačením tejto voľby vrátite do navigačného menu.

-Menu titulu slúži k návratu do hlavného menu kópie DVD disku počas prehrávania.

-Koreňové menu slúži na návrat do koreňového menu titulu počas prehrávania kópie DVD disku.

Prejsť na

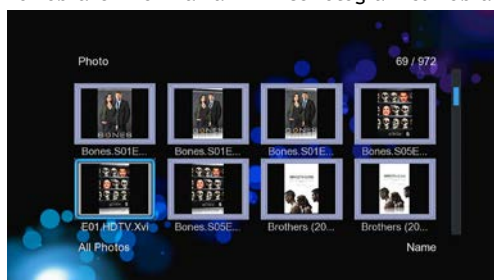
-Funkcia slúži k prechodu na špecifický bod v titule. Miesto definujete pomocou položiek Titul, Kapitola a Čas.

Nastavenie videa

-Pomocou tejto položky nastavíte hodnoty **Jasu**, **Kontrastu**, **Saturácie** a **Otieňu**.

2.4 Knižnica fotografií

Po zobrazení rozhrania knižnice fotografií sú zobrazené iba podporované súbory. Prehrávač podporuje formáty fotografií JPG/JPEG/BMP.



2.4.1 Možnosti knižnice fotografií

Ak v knižnici fotografií stlačíte tlačidlo MENU, zobrazí sa ponuka možností. Obsahuje nižšie uvedené funkcie.



Rýchle vyhľadávanie

-Pomocou tejto funkcie môžete vyhľadať v knižnici fotografiu s nastaveným filtrom pre ľahké a rýchle nájdenie požadovaného súboru.

Režim náhľadu

-Zvoľte požadovaný režim náhľadu na súbor. K dispozícii sú tieto možnosti: **Ikony, Zoznam a Náhľad.**

Režim triedenia

-Zvoľte požadovaný režim triedenia súborov. K dispozícii sú tieto možnosti: **Názov, Najčastejšie zobrazované a Naposledy pridané.**

Adresár zložiek

-Táto funkcia umožňuje zobraziť všetky zložky.

Náhľad zložiek

-Táto funkcia umožňuje zobraziť všetky zložky obsahujúce fotografie.

Zobrazenie podľa dátumu

-Táto funkcia umožňuje zobraziť fotografie podľa dátumu.

2.4.2 Ovládanie zobrazenia fotografií

Počas prehrávania fotografií sú k dispozícii nasledujúce funkcie.

Tlačidlo	Funkcie
Predchádzajúci/Daľší	Zobrazí predchádzajúcu alebo nasledujúcu fotografiu.
Hore/Dole	Otočí fotografiu do požadovaného uhla.
Menu	Zobrazí alebo skryje ponuku možností počas prehrávania fotografií.
Stop	Ukončenie prehrávania fotografií.
Zoom	Priblíženie fotografie.

2.4.3 Možnosti zobrazenia fotografií

Počas zobrazenia fotografií je po stlačení tlačidla Menu zobrazená alebo skrytá na spodnom okraji obrazovky ponuka možností pre zobrazenie fotografií.



Nastavenie prezentácie

-V tomto submenu nastavujete **Interval** a **Prechodový efekt** pre prezentáciu fotografií.

Režim opakovania

-Zvoľte si požadovaný režim opakovania. K dispozícii sú možnosti: **Opakovanie vypnuté, Opakovať všetko** a **Náhodné zobrazenia.**

Voľba hudby

-Zapnite alebo vypnite prehrávanie hudby na pozadí prezentácie.

-Vyberte hudbu, ktorá má byť prehrávaná na pozadí pri prezentácii fotografií.

Nastavenie obrazu

-Pomocou tejto položky nastavíte hodnoty **jasu, kontrastu, Saturácia** a **Odtieň.**

2.5 Knižnica hudby

Otvorte rozhranie knižnice hudby. Zobrazia sa len podporované hudobné súbory. Prehrávač podporuje formáty MP3, WMA a OGG.



2.5.1 Možnosti knižnice hudby

Ak v knižnici hudby stlačíte tlačidlo MENU, zobrazí sa ponuka možností. Obsahuje nižšie uvedené funkcie.



Rýchle vyhľadávanie

-Pomocou tejto funkcie môžete vyhľadávať v knižnici hudby s nastaveným filtrom pre ľahké a rýchle nájdenie požadovaného súboru.

Režim náhľadu

-Zvoľte požadovaný režim náhľadu na súbor. K dispozícii sú tieto možnosti: **Ikony**, **Zoznam** a **Náhľad**.

Možnosti filtra

- Pre vyhľadanie hudobných súborov podľa albumu stlačte **Album**.
- Pre vyhľadanie hudobných súborov podľa umelca stlačte **Umelci**.
- Pre vyhľadanie hudobných súborov podľa žánru stlačte **Žánre**.
- Pre vyhľadanie hudobných súborov podľa roka zmeny stlačte **Roky**.

Režim triedenia

-Zvoľte požadovaný režim triedenie súborov. K dispozícii sú tieto možnosti: **Názov**, **Naposledy pridané** a **Naposledy prehrané**.

2.5.2 Ovládanie prehrávania hudby

Počas prehrávania hudby sú k dispozícii nasledujúce funkcie.

Tlačidlo	Funkcie
Play/Pause	Spustenie prehrávania/pozastavenia prehrávania.
FR/FF	Rýchle prehrávanie vzad alebo vpred. Pre voľbu rýchlosti prehrávania stlačte tlačidlo opakovane.
Predchádzajúci/Ďalší	Prehrávanie predchádzajúcej alebo nasledujúcej skladby.
Menu	Zobrazenie alebo skrytie ponuky možností počas prehrávania.
VOL+/-	Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti prehrávania.
Repeat	Nastavenie možnosti opakovania.
Shuffle	Nastavenie náhodného prehrávania.

2.5.3 Možnosti prehrávania hudby

Počas prehrávania hudby je po stlačení tlačidla **Menu** zobrazená alebo skrytá na spodnom okraji obrazovky ponuka nasledujúcich možností pre prehrávanie filmov.

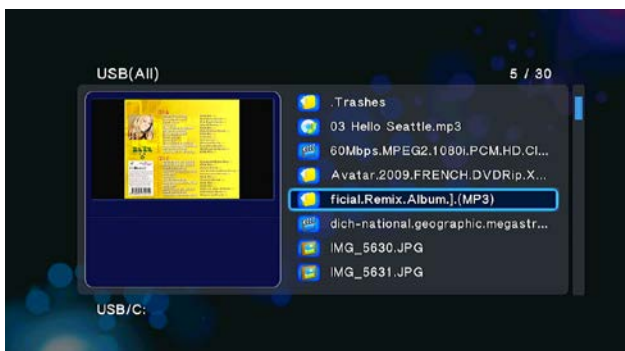


Režim opakovania

-Zvoľte si požadovaný režim opakovania. K dispozícii sú možnosti: **Opakovanie vypnuté**, **Opakovať všetko** a **Náhodné zobrazenia**.

2.6 Správca súborov

Správca súborov umožňuje prezerať a prehrávať hudobné súbory, fotografie a filmy uložené na internom HDD, externom USB zariadení, pamäťovej karte a sieti.



2.6.1 Možnosti správca súborov

Počas zobrazenia správca súborov je po stlačení tlačidla Menu zobrazená alebo skrytá na spodnom okraji obrazovky ponuka nasledujúcich možností pre prehrávanie správcu súborov.



Režim náhľadu

-Zvoľte požadovaný režim náhľadu na súbor. K dispozícii sú tieto možnosti: **Ikony**, **Zoznam** a **Náhľad**.

Možnosti filtra

-Pre vyhľadanie všetkých podporovaných hudobných súborov stlačte **Hudba**. Pre vyhľadanie všetkých podporovaných súborov s fotografiami **Fotografie**. Pre vyhľadanie všetkých podporovaných filmových súborov **Filmy**.

2.6.2 Vysielanie A/V dát prostredníctvom siete



Svoje multimediálne dáta môžete vysielat' do domácej siete. Podrobné informácie o nastavení siete nájdete v kapitole '**Zmena sieťových nastavení**'. V sieťovom menu môžete nájsť zdieľané multimediálne súbory, dvoma spôsobmi. Jedným z nich je prechádzanie skupinou; druhým je prechádzanie skratkami.

2.2.2.1 Prechádzanie pracovnou skupinou

Môžete si zvoliť pracovnú skupinu, do ktorej bude vaše mediacentrum patriť zo zoznamu dostupných skupín. Prejdite na meno zariadenia a stlačte tlačidlo OK pre potvrdenie. Následne si môžete zvoliť a prehrávať zdieľané médiá z ostatných zariadení v sieti.

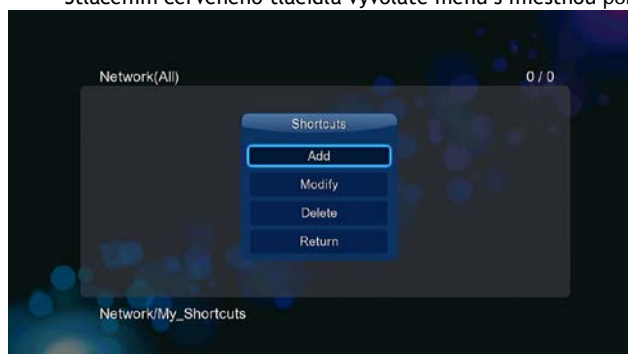
Poznámka:

- S ohľadom na rôzne podmienky v sieti sa môže stať, že nebude požadovaná pracovná skupina zobrazená v zozname. V takom prípade je potrebné pre prechádzanie zdieľaných súborov cez sieť použiť zložku 'Moje_skratky'.

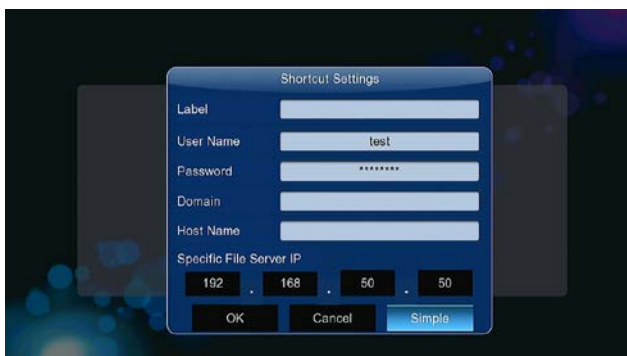
2.6.2.2 Prechádzanie zložky 'Moje_skratky'

Môžete tiež nastaviť IP adresu špecifického súborového serveru a sprístupniť ho tak zo zložky 'Moje_skratky'.

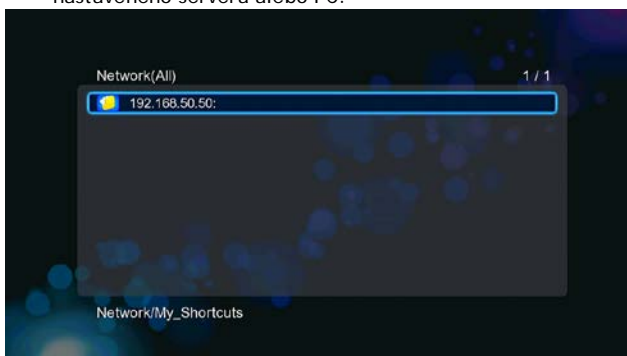
-Stlačením červeného tlačidla vyvoláte menu s miestnou ponukou.



-Vyberte položku **Pridať**, čím zobrazíte ďalšie menu s ponukou týchto možností: **názov**, **Sieťové ID užívateľa**, **Sieťové heslo**, **Doména**, **Názov hostiteľa** a **IP adresa súborového serveru**. Teraz stlačte pre potvrdenie **OK**, prípadne pre zrušenie voľby stlačte **Zrušiť**. Súčasne môžete prepínať medzi menu so zjednodušenou ponukou a pokročilou ponukou možností nastavenia.



-Vyberte skratku, ktorú ste vytvorili, a stlačte pre potvrdenie voľbu OK. Teraz môžete vyberať a prehrávať zdieľané multimediálne súbory z nastaveného servera alebo PC.



2.6.3 Streamovanie A/V prostredníctvom UPnP-serveru

V prehrávači je zabudovaný UPnP (Universal Plug and Play) klient. Umožňuje prehrávaču automaticky detekovať UPnP Media Servere v sieti, prechádzať na nich uložené multimediálne súbory a streamovať ich priamo z ich úložísk.

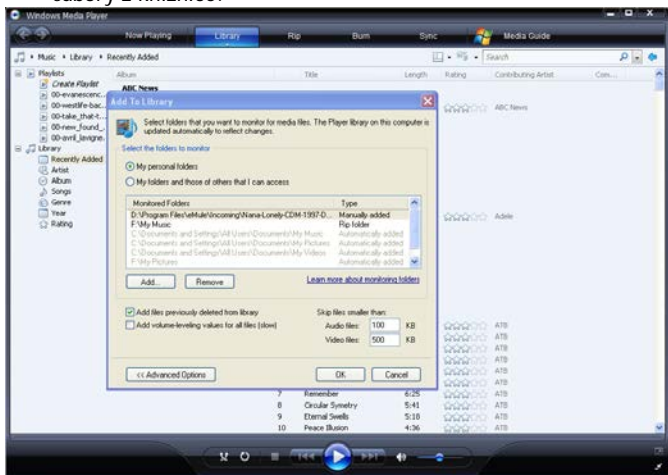
2.6.3.1 Inštalácia UPnP Media Servera v počítači

K dispozícii je veľké množstvo bezplatných aj komerčných UPnP Media Serverov určených pre inštaláciu v počítačoch. Napríklad Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux), atď. Nainštalujte si ľubovoľný z nich do svojho počítača. V nasledujúcich kapitolách budeme všetko ukazovať na príklade programu Windows Media Player 11 na Microsoft Windows XP SP2.

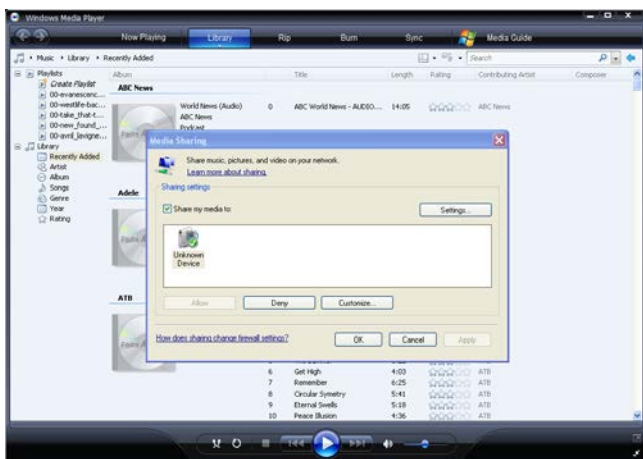
2.6.3.2 Zdieľanie médií v počítači

Vlastnosť zdieľania v SW Windows Media Player 11 vám umožní pristupovať ku knižnici médií programu Windows Media Player z ktoréhokolvek miesta v domácnosti.

-Spustíte Windows Media Player 11, kliknite na Knižnica -> Pridať knižnicu -> Pokročilé funkcie a pridajte alebo odstráňte multimediálne súbory z knižnice.



-Kliknite na Knižnica -> Zdieľanie médií a povolte alebo zakážte zariadeniam prístup ku knižnici médií. Kliknite na Povolit' pre sprístupnenie knižnice pre váš prehrávač.



2.6.3.3 Streamovanie médií v prehrávači

- Pripojte svoje mediacentrum do siete (LAN alebo WLAN).
- Otvorte menu Správca súborov -> UPnP, vyberte UPnP server a stlačte OK.
- Teraz môžete prechádzať multimediálne súbory uložené v PC a sprístupnené prostredníctvom knižnice Windows Media Player 11.

Poznámka:

- Uistite sa, že váš prehrávač a počítač sú v rovnakom segmente siete a podsiete.
- Firewally môžu spôsobiť, že váš prehrávač nebude s počítačom komunikovať. V takom prípade bude potrebné ručne otvoriť porty a pridať prehrávač do zoznamu dôveryhodných alebo dočasne deaktivovať firewall.

2.6.4 Streamovanie A/V prostredníctvom NFS servera v Linuxu

Táto funkcia vám umožňuje prechádzať multimediálne súbory zdieľané na Linux NFS serveri (cez Ethernet alebo WLAN). Podrobnosti nájdete v kapitole '3.1.5 Zmena sieťových nastavení'.

-Otvorte menu Správca súborov -> NFS

-Stlačte tlačidlo Menu, čím vyvoláte miestnu menu. Môžete tu Pridať/Modifikovať/Odstrániť odkazy na NFS server. Zvoľte položku Pridať, čím zobrazíte miestne menu, kde môžete zadať IP adresu NFS servera a označiť cieľovú zložku.

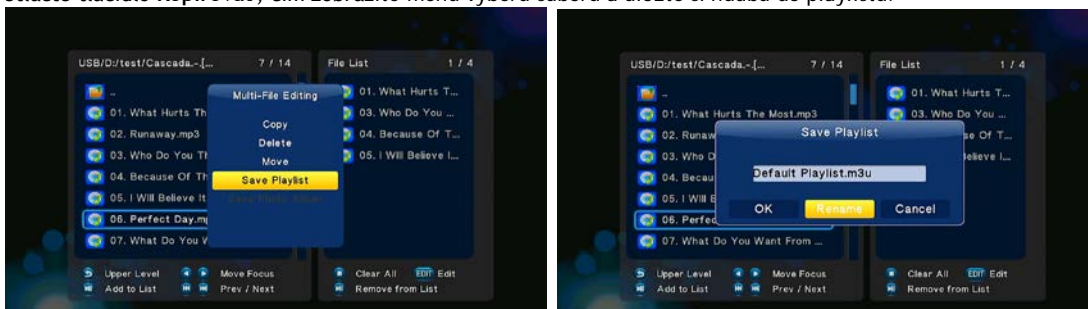


Teraz si môžete zvoliť a začať prehrávať multimediálny súbor priamo z linuxového NFS servera.

2.7 Správa playlistov

2.7.1 Hudobný playlist

Stlačte tlačidlo Kopírovať, čím zobrazíte menu výberu súboru a uložte si hudbu do playlistu.



Otvorte knižnicu hudby, stlačte tlačidlo Menu a pre zobrazenie zoznamu playlistov vyberte Playlists.

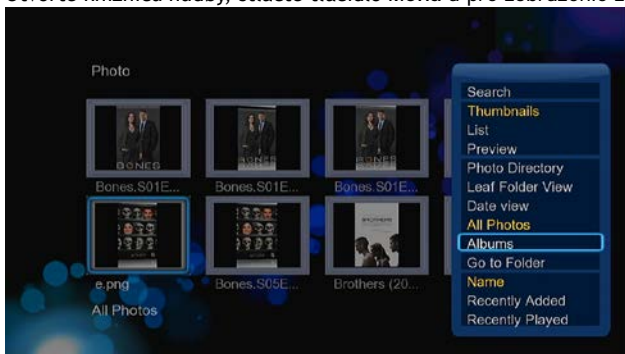


2.7.2 Fotoalbum

Stlačte tlačidlo **Kopírovať**, čím zobrazíte menu výberu súboru a uložíte si fotografie do fotoalbumu.



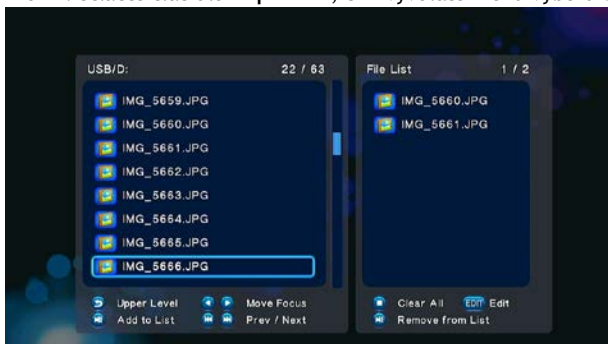
Otvorte knižnicu hudby, stlačte tlačidlo **Menu** a pre zobrazenie zoznamu fotoalbumov vyberte **Albumy**.



2.8 Funkcie kopírovania

2.8.1 Kopírovanie v rámci knižnice médií

Krok 1: Stlačte tlačidlo **Kopírovať**, čím vyvoláte menu výberu súboru.



Krok 2: Stlačte tlačidlo **Play/Pause**, čím zvolíte súbor alebo priečinok, ktorý chcete nakopírovať do zoznamu.

Krok 3: Stlačením zeleného tlačidla zobrazíte editačné menu súboru.



Krok 4: Zvoľte cieľ pre kopírovanie a ďalej postupujte podľa pokynov na obrazovke.



2.8.2 Kopírovanie vo správcovi súborov

Pre vstup do menu editácie súborov stlačte tlačidlo **Kopírovať**, vyberte položku **Kopírovať** a postupujte podľa pokynov na obrazovke. Ak chcete vybrať viac súborov alebo priečinkov, vyberte položku **Viacnásobný výber**, čím vstúpite do menu výberu súborov a priečinkov.



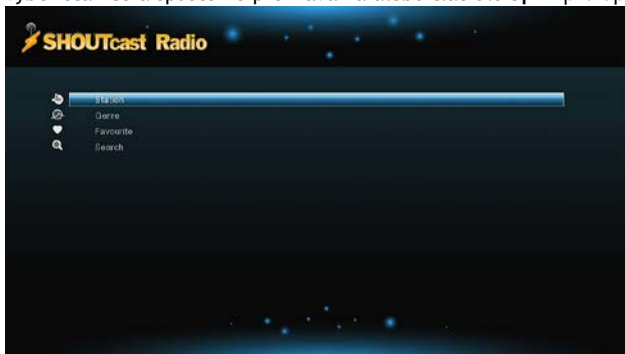
2.9 Internetové médiá

Táto funkcia je iba funkciou doplnkovou. Všetky služby a obsah prístupný prostredníctvom tejto časti menu je poskytovaný nezávislými firmami a výrobca alebo predajca tohto produktu nie je za tento obsah internetových médií zodpovedný a ani neručí za jeho dostupnosť, korektnosť, atď. Môže sa tak stať, že ak sa vám nedarí zobrazit' niektorú webovú stránku so živým vysielaním, ide o problém spôsobený treťou stranou a výrobca prístroja ani predajca nemôžu túto skutočnosť ovplyvniť. Ak k takejto situácii dôjde, môžete skúsiť kontaktovať našu technickú podporu, ktorá sa pokúsi problém aspoň čiastočne vyriešiť, alebo poskytnúť vám relevantné informácie.

Tento produkt je multimedialným prehrávačom, nie plnohodnotným počítačom. Z toho dôvodu môže byť kvalita a rozsah zobrazenia niektorých internetových stránok s aktívnym obsahom (FLASH, FLASH video, ActiveX, Java, atď) obmedzená alebo znemožnená.

2.9.1 SHOUTcast rádio

Pre získanie prístupu k veľkému množstvu bezplatných internetových rozhlasových staníc vyberte ikonu ShoutCast Radio, stlačte tlačidlo OK pre výber stanice a spustenie prehrávania alebo tlačidlo **Späť** pre opustenie menu.



Poznámka:

- Pri prvom zobrazení menu digitálneho rádia bude trvať dlhšiu dobu, než sa z Internetu stiahne zoznam staníc a ďalšie dáta. Prosíme o trpezlivosť;
- Ďalšie informácie o službe ShoutCast, nájdete na webe: www.shoutcast.com

Stanice

-V tomto zozname sa zobrazia všetky načítané rozhlasové stanice.

Žánre

-Pomocou tejto funkcie môžete vyfiltrovať iba stanice hrajúce prednostne vybraný štýl hudby (pop, rock, jazz, atď).

Oblíbené

-V tomto menu sa môžu zhromažďovať obľúbené stanice.

Vyhľadávanie

-Tu je možné vyhľadávať konkrétne stanice pomocou zadania časti názvu cez virtuálnu klávesnicu.

2.9.2 BT sťahovanie

V menu internetových služieb vyberte položku **BitTorrent**. Zobrazí sa vám status sťahovaných torrentov a zároveň máte v tomto menu možnosť konfigurovať nastavenie sťahovania cez BitTorrent. Stlačením smerových tlačidiel vľavo/vpravo volíte medzi možnosťou sťahovania a možnosťou nastavovania BT funkcie.

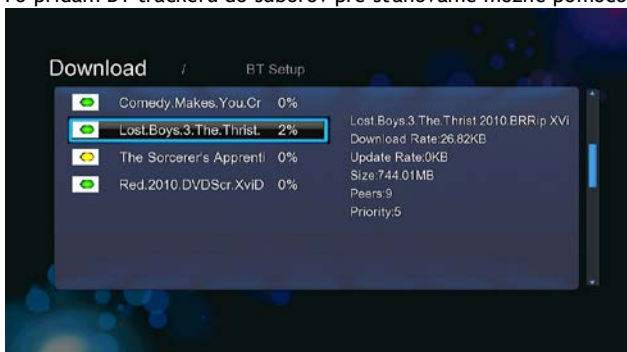
Pridanie torrentu

V správcovi súborov vyhľadajte pripravený torrent tracker a stlačením tlačidla OK ho pridajte do aktívneho sťahovania.

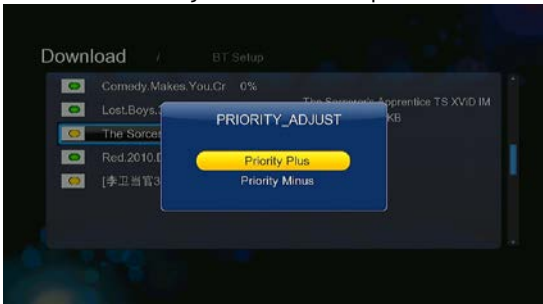
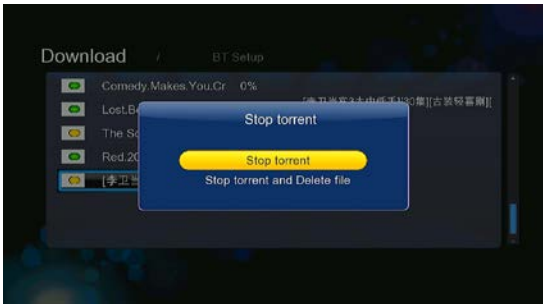


Menu sťahovanie

Po pridaní BT trackeru do súborov pre sťahovanie možné pomocou tohto menu zobraziť priebežne stav sťahovania.



Pre použitie v tomto menu sú k dispozícii nasledujúce tlačidlá.

Tlačidlo	Funkcie
Up/Down	Presun kurzoru hore/dole.
OK	Po stlačení tlačidla je možné nastaviť prioritu sťahovania. 
Play/Pause	Stlačením tlačidla sa spustí alebo pozastaví sťahovanie.
Stop	Stlačením tlačidla sťahovania ukončíte. 
Return	Návrat k predchádzajúcemu menu.

Menu nastavenie BT



V menu nastavenie BT môžete konfigurovať nasledujúce parametre. Nastavenie ovládate pomocou smerových tlačidiel hore/dole a tlačidla OK.

- Nastavenie maximálnej rýchlosti sťahovania.
- Nastavenie maximálnej rýchlosti odosielania.
- Nastavenie doby nečinnosti pred automatickým otvorením ďalšieho sťahovania.
- Nastavenie času zdieľania.
- Nastavte, či má byť po ukončení sťahovanie torrent automaticky zmazaný.
- Nastavenie maximálneho počtu súbežných sťahovaní.

2.10 Prehliadač webových stránok

Pre použitie v tomto menu sú k dispozícii nasledujúce tlačidlá.

Tlačidlo	Funkcie
Cervené	Stlačením tlačidla prepínate medzi navigačným a normálnym režimom. V normálnom režime je možné kurzor presúvať iba pomocou myši. V navigačnom režime je možné pre pohyb kurzora použiť aj smerové tlačidlá diaľkového ovládača.
Zelené	Stlačením tlačidla zobrazíte adresný riadok prehliadača.
Smerové tlačivá	V navigačnom režime slúžia tieto tlačidlá na pohyb kurzorom. V normálnom režime možno stlačením tlačidla hore/dole preskočiť na začiatok alebo koniec stránky.
OK	V navigačnom režime stlačením tohto tlačidla potvrdíte zadanú webovú adresu a spustíte načítanie stránky.
Play	Stlačením tohto tlačidla spustíte nahrávanie stránky, na ktorej adrese práve stojí kurzor.
Return	Tlačidlo Return webový prehliadač uzatvorí.

2.11 SAMBA server a klient

Prehrávač je možné použiť buď ako SAMBA server alebo tiež ako klient.

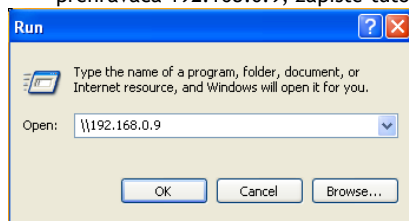
2.11.1 SAMBA klient

-Pomocou Samby môžete streamovať médiá zdieľané vo vašej domácej sieti. Ďalšie podrobnosti nájdete v kapitole 'Vysielanie A/V dát prostredníctvom siete'.

2.11.2 SAMBA server

-Prehrávač môže fungovať v režime NAS (Network Attached Storage), ak je prostredníctvom WLAN pripojený k domácej bezdrôtovej sieti. Táto vlastnosť umožňuje užívateľom ukladať a získavať z miestnej siete veľké množstvo dát.

-Ak je domáca sieť správne nastavená a pripravená na použitie, aktivujte v menu prehrávača položku SAMBA (pozri kapitolu *Zmena siet'ových nastavení*) a následne napíšte v počítači do okna programu Spustiť v ponuke Štart: \\IP adresa alebo \\meno hostiteľa alebo tieto hodnoty zapíšte alternatívne do adresného riadku internetového prehliadača (napr. Internet Exploreru) v PC (napríklad ak je IP adresa prehrávača 192.168.0.9, zapíšte túto hodnotu v tvare: \\192.168.0.9) a kliknite na OK alebo stlačte tlačidlo ENTER na klávesnici.



Ak používate Windows Vista alebo Windows 7, zapíšte prosím IP adresu prehrávača (napr. \\192.168.0.9) do poľa Hľadať a stlačte tlačidlo ENTER na klávesnici.



Môžete tak spravovať súbory uložené na vnútornom disku prehrávača. Zároveň je možné prehrávať súbory a kopírovať ich cez domácu sieť medzi prehrávačom a počítačom .

Poznámka:

- Uistite sa, že prehrávač je pripojený správne do siete WLAN s prístupom do internetu. Podrobnosti nájdete v kapitole 'Zmena siet'ových nastavení'.

2.12 FTP server

Prehrávač sa môže použiť aj ako FTP server. Podmienkou je pripojenie do domácej siete prostredníctvom ethernetu alebo bezdrôtovým pripojením.

2.12.1 Konfigurácia FTP servera

V tejto časti menu môžete nakonfigurovať pre FTP server užívateľské meno a heslo. Podrobnosti nájdete v kapitole 'Zmena siet'ových nastavení'.

Postup nastavenia v prehrávači:

- Prideľte prehrávaču ručne pevnú IP adresu, napríklad 192.168.0.9, pomocou ktorej ho bude identifikovať router.
- Zadajte rovnakú masku podsiete, akú má router, čo je obvykle 255.255.255.0 a bránu vášho routeru (zvyčajne ide o miestnu IP adresu routera v tvare 192.168.xxx.xxx). Informácie získate z príručky k vášmu routeru.
- Zadajte IP adresu DNS servera (primárny alebo sekundárny).

Postup nastavenia v routeri:

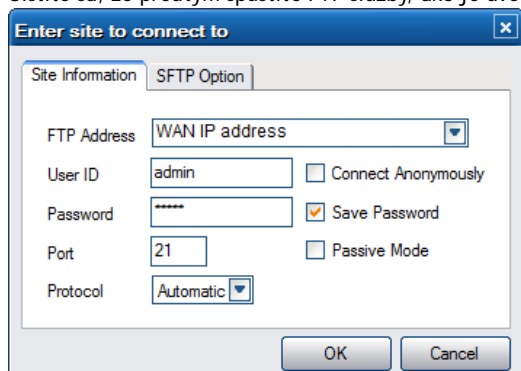
- Konfigurácia FTP serveru v rámci virtuálneho servera v routeri a zadajte IP adresu prehrávača, napríklad 192.168.0.9 a zmeňte verejný port na 21 a privátny port na 21 (ak sa nejde o defaultné nastavenie routera).
- Pre pohodlnejšie ovládanie a nastavovanie môžete zvoliť (aktivovať) položku Dynamický DNS a zaregistrovať sa do niektorej bezplatnej DDNS domény na internete. Napríklad môžete využiť služby www.dyndns.com.
- Na DDNS stránke routeru zadajte meno hostiteľa a rovnaké užívateľské meno a heslo aké ste použili pri vytváraní DDNS účtu na webe. Informácie získate z príručky k vášmu routeru.

2.12.2 Prístup z FTP klienta

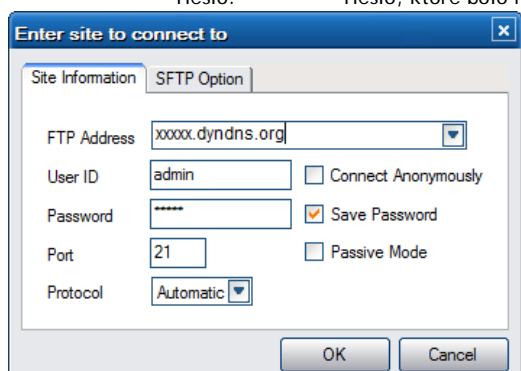
Použite svojho obľúbeného FTP klienta v počítači, napríklad program ALFTP, ktorý je možné stiahnuť z tohto webového odkazu: <http://www.altools.com/ALTools/ALFTP.aspx>

Na logovacej stránke FTP klienta sa môžete pripojiť buď pomocou WAN IP adresy vášho routeru alebo prostredníctvom hostiteľského mena DDNS.

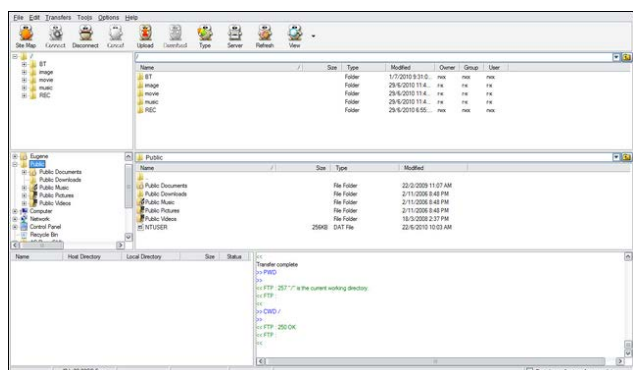
Uistite sa, že predtým spustíte FTP služby, ako je uvedené v sekcii FTP kapitoly FTP, 'Zmena siet'ových nastavení'



FTP adresa: WAN IP adresa vášho routeru
 ID užívateľa: Užívateľské meno, ktoré bolo nastavené v sekcii FTP kapitoly 'Zmena siet'ových nastavení'
 Heslo: Heslo, ktoré bolo nastavené v sekcii FTP kapitoly 'Zmena siet'ových nastavení'



FTP adresa: Meno hostiteľa vášho DDNS
 ID užívateľa: Užívateľské meno, ktoré bolo nastavené v sekcii FTP kapitoly 'Zmena siet'ových nastavení'
 Heslo: Heslo, ktoré bolo nastavené v sekcii FTP kapitoly 'Zmena siet'ových nastavení'

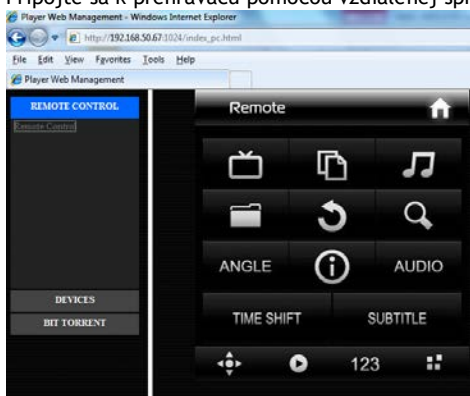


Po úspešnom prihlásení budete schopní nahrávať/sťahovať súbory prostredníctvom FTP servera.

2.13 Vzdialená správa

Prehrávač je dodávaný s unikátnym programom pre vzdialenú správu, ktorý užívateľovi umožňuje vzdialený prístup k niektorým funkciám prehrávača prostredníctvom Internetu a vstavaného HTTP servera.

- Vzdialená správa
 Pripojte sa k prehrávaču pomocou vzdialenej správy a zaobchádzajte s ním, ako keby ste sedeli priamo u neho.



- **Správa BitTorrentov**
Prezerajte si a spravujte BitTorrent sťahovanie v prehrávači na diaľku prostredníctvom Internetu.



Konfigurácia HTTP servera

Postup nastavenia v prehrávači:

- Pridelíte prehrávaču ručne pevnú IP adresu, napríklad 192.168.0.9, pomocou ktorej ho bude identifikovať router.
- Zadajte rovnakú masku podsiete, akú má router, čo je obvykle 255.255.255.0 a bránu vášho routeru (zvyčajne ide o miestnu IP adresu routera v tvare 192.168.xxx.xxx). Informácie získate z príručky k vášmu routeru.
- Zadajte IP adresu DNS servera (primárny alebo sekundárny).

Postup nastavenia v routeri:

- Konfigurácia HTTP server v rámci virtuálneho servera v routeri a zadajte IP adresu prehrávača, napríklad 192.168.0.9 a zmeňte verejný port na 1024 a privátny port na 80 (ak sa nejde o defaultné nastavenie routeru).
- Pre pohodlnejšie ovládanie a nastavovanie môžete zvoliť (aktivovať) položku Dynamický DNS a zaregistrovať sa do niektorej bezplatnej DDNS domény na internete. Napríklad môžete využiť služby www.dyndns.com.
- Na DDNS stránke routeru zadajte meno hostiteľa a rovnaké používateľské meno a heslo aké ste použili pri vytváraní DDNS účtu na webe. Informácie získate z príručky k vášmu routeru.

Pre prístup k HTTP servera v miestnej sieti spustíte webový prehliadač, ako je napríklad Internet Explorer, Firefox alebo Safari a do adresného riadku zapíšete `http://192.168.0.9:1024` kde 192.168.0.9 je IP adresa prehrávača.

Pre prístup k HTTP servera z oblasti mimo miestnej siete spustíte webový prehliadač, ako je napríklad Internet Explorer, Firefox alebo Safari a do adresného riadku zapíšete buď:

- `http://123.456.789.000:1024` kde 123.456.789.000 je WAN IP adresa vášho routera. Podrobnosti o nastavení nájdete v návode k vášmu routeru.

Alebo:

- zapíšete `http://DDNS-názov-hostiteľa:1024`, kde DDNS-názov-hostiteľa je názov hostiteľa, ktorý ste zadali pri registrácii služby poskytovateľa DDNS.

3 Aktualizácia firmvéru

Firmware je operačný systém (OS) inštalovaný v zariadení. Aktualizácia firmvéru vám môže priniesť nové vlastnosti, vylepšenia a opravy prípadných chýb.

Krok 1, Nakopírujte súbor 'install.img' do koreňového adresára USB flashdisku a pripojte ho do prehrávača do portu označeného USB HOST. Podrobnosti nájdete v sekcii Aktualizácia prostredníctvom USB v kapitole 'Rôzne'.

5.1 Špecifikácia

Podporované vstupné/výstupné rozhrania:

- 1 GB sieťový adaptér/HDMI 1.3
- 3.5" SATA HDD
- Port pre zariadenia USB 3.0 (kompatibilný s USB 2.0)
- Port pre hostiteľské zariadenia USB 2.0 (kompatibilné s USB 1.1)
- Slot pre pamäťové karty (podporujúce SD/SDHC)
- Kompozitné A/V jacky (CVBS)/Komponentný jacky Y/Pb/Pr/Antény RF vstup/výstup
- S/PDIF optický / koaxiálny jack
- DC-IN vstup 12V 2A

Parametre siete

- 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN až 300Mbps (podpora prostredníctvom voliteľného WLAN USB adaptéra)

Podporované súborové systémy:

- FAT/FAT32/NTFS/HFS+/EXT3

Podporované súborové formáty:

- AVI/MKV/TS/MPG/MP4/MOV/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/RM/RMVB, rozlíšenie až 720p/1080i/1080p
- MP3/OGG/WMA/WAV/FLAC/APE
- HD JPEG/BMP

Podporované video kodeky:

- MPEG-1, HD MPEG-2, HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264), WMV9 (VC-1), RealNetworks (RM/RMVB), 8/9/10, až 720p

Podporované audio kodeky:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA Standard (DRM a Advanced Profile podporované nie sú), PCM, LPCM, RA, DTS, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD

Podporované formáty titulkov:

- SRT, SMI, SSA, SUB, IDX+SUB
-

Poznámka: Špecifikácie produktu sa môžu kedykoľvek zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

5.2 Často kladené dotazy

Otázka 1. Keď sa pokúšam v počítači odobrať USB zariadenia (prehrávač), stále sa mi zobrazuje chybové hlásenie "Zariadenie 'Všeobecný zväzok' nemôže byť teraz odpojený. Pokúste sa odpojiť zariadenie neskôr. ", Aké je riešenie?

Odpoveď:

Zatvorte všetky aplikácie, ktoré by mohli využívať dáta uložené na pripojenom USB disku, vrátane programu Prieskumník Windows®. Ak to nepomôže, zatvorte všetky programy a počkajte ďalších 20 sekúnd a následne skúste USB zariadenie znovu odobrať. Ak ani to nepomôže, vypnite prehrávač a odpojte USB kábel.

Otázka 2. Medzi svojimi súbormi nachádzam nové súbory a zložky, ktoré som nevytvoril, a ktoré zvyčajne majú divné a nezmyselné názvy.

Odpoveď:

Pravdepodobne došlo k porušeniu alokačnej tabuľky súborov (FAT). K tomu môže dôjsť pri neštandardnom vypnutí prehrávača počas čítania alebo zápisu na disk cez USB pripojenie. Operačné systémy Windows a Macintosh často zapisujú na disk súbory navyiac, ako sú napríklad finder.def alebo System volume info. Ide o normálny jav a tieto súbory nijako prehrávači neškodí.

Otázka 3. Použil som prehrávač pre presun súborov medzi rôznymi počítačmi. Poškodí disk prehrávača proces defragmentácie?

Odpoveď:

Defragmentácia pevného disku prehrávača môže byť užitočná, ak prehrávač slúži k väčšiemu presunu dát na disk/z disku. Defragmentácia disku v prehrávači ničomu neuškodí za žiadnych okolností. Pred použitím defragmentačného nástroja z Windows® sa uistite, že nebeží žiadny iný program. Uistite sa, že prehrávač je počas defragmentácie riadne pripojený k počítaču a elektrickej sieti.

Otázka 4. Z prehrávača mi zmizli súbory, ktoré som si tam uložil.

Odpoveď:

Uistite sa, že prechádzate súbory správnym režimom prehliadača, teda že sa zobrazujú typy súborov, ktoré chcete zobraziť (napr. Fotografie, Hudba, alebo Filmy).

Otázka 5. Prečo televízor počas štartovania prehrávača bliká, zobrazuje sa modrá obrazovka alebo šetrič obrazovky?

Odpoveď:

Ide o normálny stav počas inicializácie systému, kedy prehrávač nastavuje príslušné parametre pre správne zobrazenie video signálu na TV. Počas inicializácie TV prijíma nesprávne, je nestabilná alebo testuje signál, ktorý môže spôsobiť blikanie obrazovky. Niektoré televízory to môžu vyhodnotiť tak, že signál nie je vôbec k dispozícii a zobrazí monochromatickú obrazovku alebo spustí vlastný zabudovaný šetrič obrazovky.

Otázka 6. Prečo nedokáže prehrávač identifikovať pevný disk?

Odpoveď:

Pred prvým použitím musí byť pevný disk naformátovaný. Ak pevný disk zlyhá počas prehliadania súborov, zálohujte ihneď všetky dáta na iný disk a disk v prehrávači naformátujte.

Otázka 7. Prečo sa prenosová rýchlosť dát z disku pri pripojení prehrávača k počítaču prostredníctvom USB 3.0 nedostane cez 3 Gbps?

Odpoveď:

Uistite sa, že v počítači máte inštalovaný USB 3.0 radič a porty a uvedomte si, že prenosová rýchlosť je priamo závislá aj od typu pevného disku a konfigurácii počítača.

Otázka 8. Prečo sa mi nedarí nájsť USB disk v správcovi súborov?

Odpoveď:

Skúste vymeniť USB kábel alebo zapojiť prídavné napájanie do USB HDD. Odporúča sa nenapájať súčasne viac ako jeden USB disk.

Záruka sa NEVŽIAHUJE na:

- poškodenie prírodnými vplyvmi ako oheň, voda, statická elektrina apod.
- poškodenie neautorizovanou opravou
- úmyselné poškodenie
- prehrávač bol upravovaný alebo zabudovaný do iných výrobkov
- výrobca a predajca nenesie žiadnu zodpovednosť za prípadnú stratu dát uložených na disku
- nesprávne zaobchádzanie alebo inštalácia

Likvidácia

Symbol preškrtnutého kontajneru na výrobku, literatúre alebo obalu znamená, že na území Európskej únie musia byť všetky elektrické a elektronické výrobky, batérie a akumulátory po ukončení svojej životnosti uložené do oddeleného zberu. Neodhadzujte tieto výrobky do netriedeného komunálneho odpadu.

ABACUS Electric s.r.o. si vyhradzuje právo kedykoľvek a bez predchádzajúceho upozornenia tento dokument revidovať alebo ukončiť jeho platnosť a nenesie žiadnu zodpovednosť, pokiaľ bol prístroj používaný inak, než bolo vyššie odporučené.

Súbory na stiahnutie, nastavenie, manuály a ďalšie informácie týkajúce sa produktov EVOLVE hľadajte na www.evolve.cz

EVYHLÁSENIE O SÚLADE:

Spoločnosť ABACUS Electric s.r.o. týmto vyhlasuje, že model EVOLVE Blade DualCorder HD spĺňa požiadavky noriem a predpisov, dôležitých pre daný druh zariadenia. Kompletný text vyhlásenia o zhode je k dispozícii na www.evolve.cz/ce.

Copyright © 2011 ABACUS Electric s.r.o.

Všetky práva vyhradené. Design a špecifikácia podliehajú zmenám bez oznámenia.

Tlačové chyby vyhradené.

EVOLVE

Full HD odtwarzacz multimedialny
z podwójnym tunerem DVB-T

Blade DualCorder HD

instrukcja obsługi

www.evolve.com.pl

1. Wstęp

1.1 Uwagi

1.2.1 Zalecenia

Temperatura w czasie użytkowania od +5°C do +35°C

1.2.2 Uwagi dotyczące twardego dysku

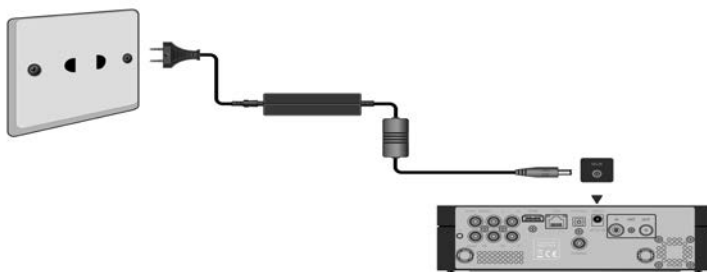
Odtwarzacz wykorzystuje wewnętrzny twardy dysk do zapisywania danych. Dysk należy defragmentować za pomocą zwykłego software. Dane zapisane na twardym dysku mogą zostać uszkodzone lub stracone z powodu fizycznego uszkodzenia dysku, zwarcia elektrycznego, przerwy w zasilaniu dlatego radzimy zapisywać dane w kopiach zapasowych. Ani producent ani sprzedawca nie ponoszą jakiegokolwiek odpowiedzialności za utratę danych zapisanych na twardym dysku.

1.2.3 Inne

- ✧ Jeśli odtwarzacz zostanie zalany wodą to należy go osuszyć ściereczką i wytrzeć do sucha.
- ✧ Nie wolno samodzielnie rozmontowywać urządzenia ani zmieniać jego wyglądu. Szkody powstałe w skutek takich działań nie podlegają gwarancji
- ✧ Należy unikać działania dużej siły na odtwarzacz.
- ✧ Należy zabezpieczyć urządzenie tak, by nie było narażone na uderzenia, potrząsania oraz na działanie pola magnetycznego.
- ✧ Jeśli pole elektrostatyczne powoduje niestandardowe zachowanie się urządzenia to należy je odłączyć od zasilania i po krótkiej chwili ponownie podłączyć.

(1) Należy podłączyć końcówkę kabla zasilającego do urządzenia zgodnie z rysunkiem poniżej;

(2) Należy podłączyć końcówkę kabla zasilającego do gniazda elektrycznego zgodnie z rysunkiem poniżej.

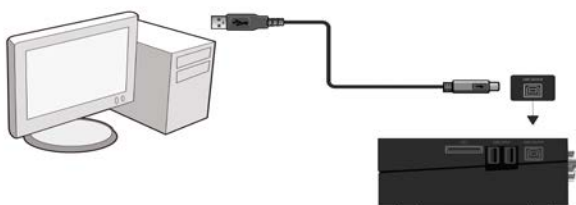


1.3.2 Podłączenie do komputera

(1) Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest włączony;

(2) Należy podłączyć kabel USB 3.0 do portu USB w odtwarzaczu;

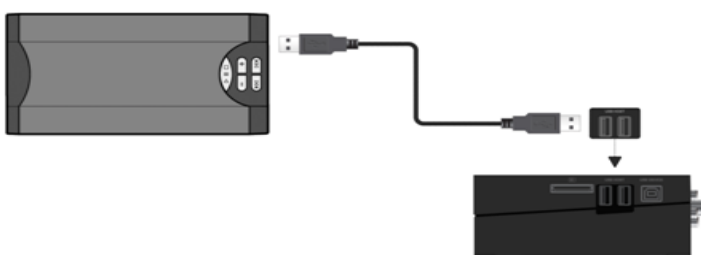
(3) Należy podłączyć drugi koniec kabla USB 3.0 do portu USB w komputerze.



1.3.3 Podłączenie urządzenia typu USB Mass Storage (np. USB flashdisk, USB HDD, itd.)

(1) Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest włączony;

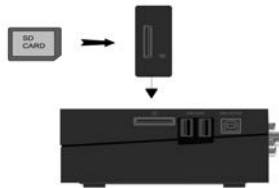
(2) Należy podłączyć USB flashdisk, USB HDD itp do jednego z portów USB w odtwarzaczu.



1.3.4 Wkładanie karty pamięci

Po włożeniu karty pamięci do czytnika w urządzeniu uzyskuje się dostęp do danych zapisanych na tej karcie.

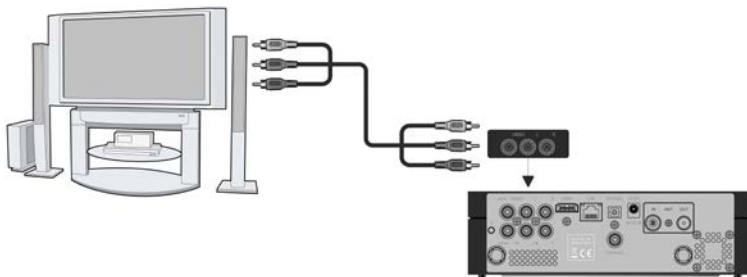
- (1) Należy upewnić się czy karta została poprawnie włożona zgodnie z rysunkiem poniżej;
- (2) Należy włożyć kartę zgodnie ze strzałkami na obrazku.



1.3.5 Podłączenie do TV

1.3.5.1 Wyjście A/V

- (1) Należy podłączyć kabel z trójkolorowymi końcówkami do gniazd A/V OUT w odtwarzaczu, zgodnie z rysunkiem;
 - (2) Należy podłączyć kabel z trójkolorowymi końcówkami do gniazd A/V IN w telewizorze, zgodnie z rysunkiem.
- Teraz można odtwarzać w telewizorze dane zapisane w odtwarzaczu.



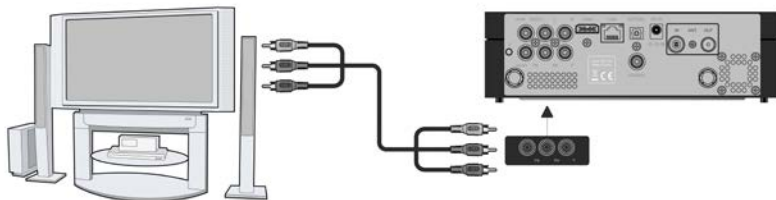
1.3.5.2 Wyjście komponentowe Y/Pb/Pr

- (1) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć kabel YUV z łącznikami do gniazd Y/Pb/Pr w odtwarzaczu;
- (2) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć kabel YUV z łącznikami do gniazd Y/Pb/Pr w telewizorze.

Podłączenie dźwięku za pomocą wyjścia wideo Y/Pb/Pr:

Pierwszy sposób: należy wykorzystać wyjście dźwiękowe z gniazd A/V OUT;

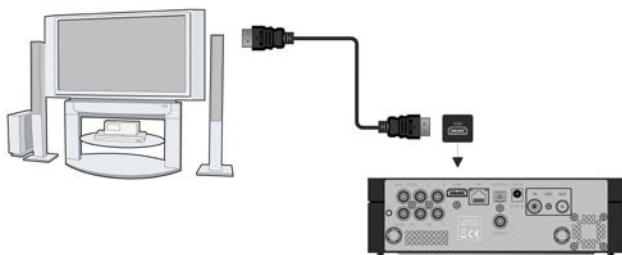
Drugi sposób: należy wykorzystać wyjście dźwiękowe współosiowe cyfrowe audio lub optyczne dźwiękowe z gniazd S/PDIF.



Za pomocą tego połączenia można w telewizorze odtwarzać wideo, muzykę i zdjęcia zapisane w odtwarzaczu.

1.3.5.3 Wyjście HDMI

- (1) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć jeden koniec kabla HDMI do gniazda HDMI w odtwarzaczu;
- (2) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć drugi koniec kabla HDMI do gniazda HDMI w telewizorze.

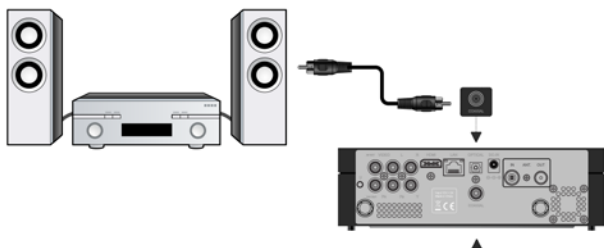
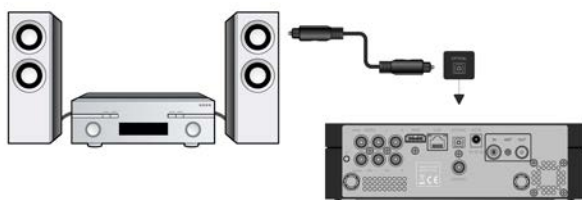


Przy pomocy tego podłączenia można uzyskać dźwięk i obraz w najwyższej jakości i to za pomocą tylko jednego kabla.

1.3.6 Podłączenie cyfrowego urządzenia dźwiękowego

(1) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć jedną końcówkę kabla koncentrycznego (łącznik RCA) do gniazda oznaczonego S/PDIF digital w odtwarzaczu. W sytuacji wykorzystania alternatywnego podłączenia kablem optycznym, należy podłączyć łącznik Toslink kabla optycznego do gniazda S/PDIF Optical (ten kabel jest sprzedawany osobno);

(2) Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć drugą końcówkę kabla koncentrycznego lub kabla optycznego do cyfrowego urządzenia dźwiękowego (ten kabel jest sprzedawany osobno).

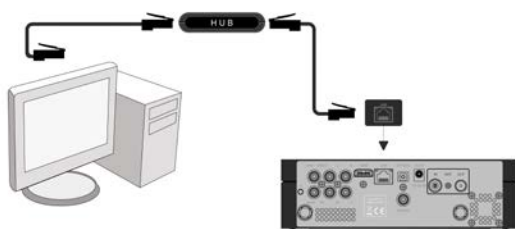


1.3.7 Podłączenie do sieci LAN

W celu podłączenia do sieci LAN (Local Area Network) będzie potrzebny kabel sieciowy typu cat5, cat5e lub cat6 (ten kabel jest sprzedawany osobno)

(1) Należy podłączyć jedną końcówkę kabla do gniazda RJ45 LAN w odtwarzaczu;

(2) Należy podłączyć drugą końcówkę kabla sieciowego do gniazda RJ45 LAN w routerze, switchu lub hubie.



1.3.8 Podłączenie do sieci WLAN

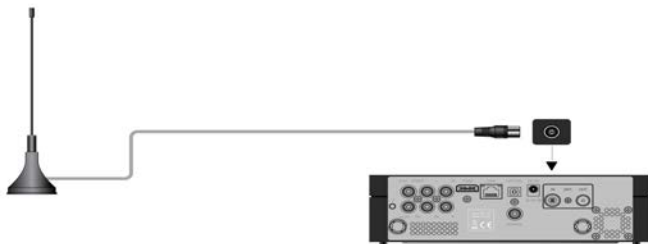
(1) Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest włączony;

(2) Należy podłączyć bezprzewodowy adapter LAN USB (np. Wi-Fi USB dongle) do portu USB HOST w odtwarzaczu.

Uwaga: Wi-Fi dongle jest opcjonalnym dodatkiem i jest sprzedawany osobno. Pozostałe informacje o ustawieniach sieci bezprzewodowej w rozdziale *Zmiana ustawień sieciowych*.

1.3.9 Wejście sygnału DVB-T

Zgodnie z rysunkiem należy podłączyć do odtwarzacza do gniazda oznaczonego ANT. / RF IN antenę telewizyjną;



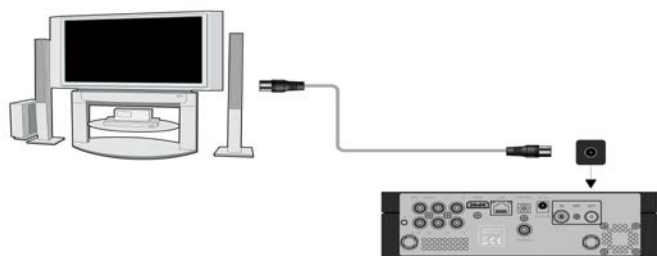
1.3.10 Wyjście sygnału DVB-T

Odtwarzacz zawiera pętlę antenową, która umożliwia przekazanie sygnału z anteny do innego urządzenia.

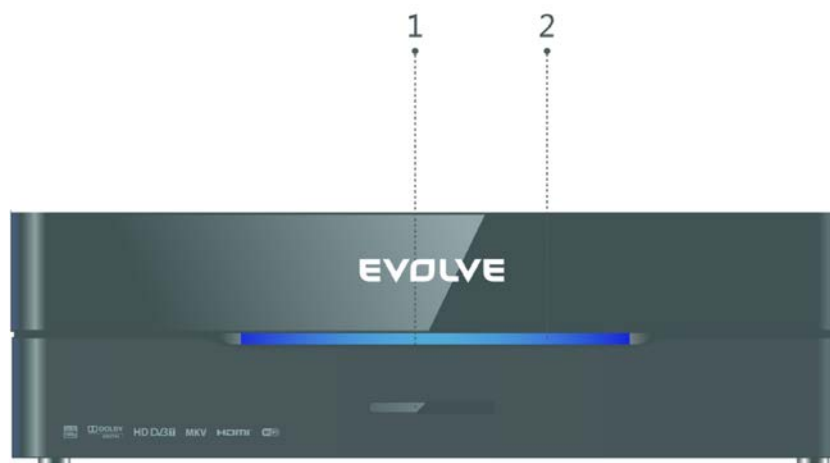
(1) Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest podłączony do sieci elektrycznej;

(2) Należy sprawdzić czy do gniazda ANT. / RF IN jest podłączona antena telewizyjna;

(3) Zgodnie z rysunkiem poniżej należy podłączyć telewizyjny kabel koncentryczny do gniazda ANT. / RF OUT a jego drugi koniec do telewizora lub innego set-top boxu.



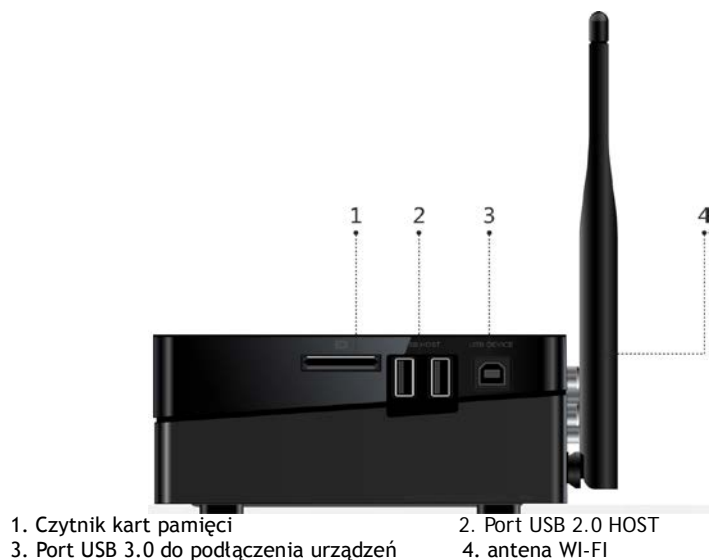
1.4 Panel przedni



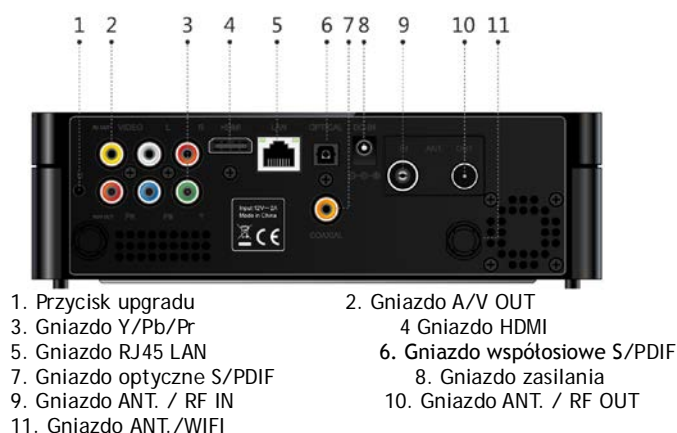
1. Czujnik sygnału z pilota zdalnego sterowania

2. Kontrolka zasilania

1.5 Panel boczny



1.6 Panel tylni



1.7 Pierwsze użytkowanie

1.7.1 Włączenie/Wyłączenie

Włączenie

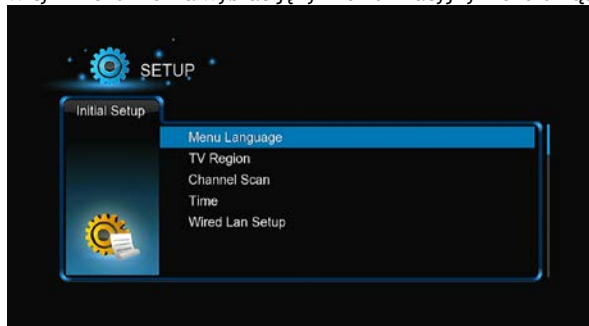
Po podłączeniu adaptera zasilającego do gniazda DC IN w odtwarzaczu należy nacisnąć przycisk zasilania na pilocie zdalnego sterowania. Urządzenie uruchomi się i na chwilę pojawi się główny ekran. Kontrolka zasilania będzie się świeciła na niebiesko.

Wyłączenie

Po naciśnięciu przycisku zasilania na pilocie zdalnego sterowania odtwarzacz przełączy się do trybu gotowości a kontrolka zasilania zacznie się świecić na czerwono. Teraz można odłączyć zasilacz i urządzenie całkowicie odłączyć od sieci elektrycznej.

1.7.2 Menu języków

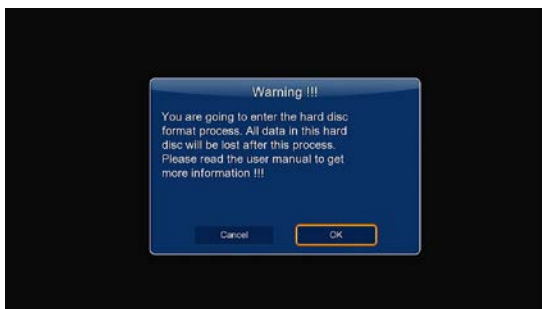
W tym menu można wybrać język komunikacyjny menu urządzenia. Wybierać można z oferty na ekranie. Zmiana języka następuje natychmiast.



1.7.3 Formatowanie HDD

W przypadku włożenia do odtwarzacza nowego dysku twardego typu SATA, trzeba go najpierw sformatować przed pierwszym użyciem. Bez tego może być wiele funkcji odtwarzacza niedostępnych (np. Ściąganie z bittorrentów). Twardy dysk formatuje się według podanego poniżej schematu.

-Krok 1: W oknie z ostrzeżeniem należy wybrać OK i nacisnąć OK w celu potwierdzenia.

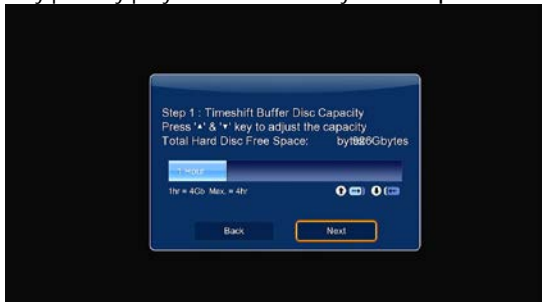


Uwaga: Do formatowania twardego dysku można się również dostać poprzez Ustawienia->System-> Format.

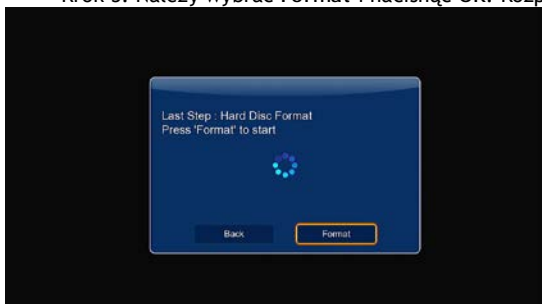
Przy formatowaniu HDD należy podać hasło.

-Krok 2: Przy pomocy przycisków kierunkowych góra/dół należy ustawić wielkość pamięci wyrównującej do Timeshift.

Przy pomocy przycisków kierunkowych lewo/prawo należy wybrać Dalej i nacisnąć w celu potwierdzenia OK.



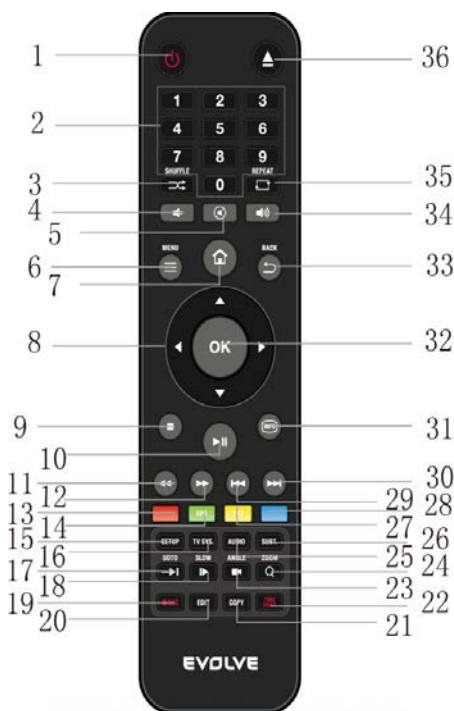
-Krok 3: Należy wybrać Format i nacisnąć OK. Rozpocznie się formatowanie dysku.



Formatowanie dysku będzie trwało kilka minut. Po zakończeniu formatowania można dysk w pełni używać.

Uwaga: Formatowanie HDD nieodwołalnie usunie wszystkie zapisane na dysku dane. Dlatego przed formatowaniem należy zrobić kopie zapasowe danych!

1.8 Pilot zdalnego sterowania



- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1. Zasilanie | 2. Przyciski numeryczne |
| 3. Losowe odtwarzanie | 4. VOL- (przyciszenie) |
| 5. Wyłączenie dźwięku | 6. Menu |
| 7. Strona główna | 8. Przyciski nawigacyjne |
| 9. Stop | 10. Odtwarzać/Pauza |
| 11. Szybko do tyłu | 12. Szybko do przodu |
| 13. Czerwony | 14. Zielony (EPG) |
| 15. Ustawienia | 16. System TV |
| 17. Przejście na | 18. Wolno |
| 19. REC | 20. Edytowanie |
| 21. Kopiowanie | 22. Timeshift |
| 23. Kąt | 24. Zoom |
| 25. Audio | 26. Napisy |
| 27. Żółty (TTX) | 28. Niebieski |
| 29. Poprzedni | 30. Następny |
| 31. Info | 32. OK |
| 33. Powrót | 34. VOL+ (pogłośnienie) |
| 35. Powtórzyć | 36. Wysunąć |

Lp.	Przycisk	Funkcja
1	Power	Tym przyciskiem włącza się lub wyłącza się odtwarzacz.
2	Przyciski numeryczne	Można bezpośrednio wybrać numer kanału lub przy edytowaniu podać nowe wartości.
3	SHUFFLE	Tym przyciskiem uruchamia się losowe odtwarzanie muzyki.
4	VOL-	Tym przyciskiem przycisza się dźwięk.
5	Mute	Tym przyciskiem wyłącza się dźwięk. Dźwięk włącza się ponownym naciśnięciem.
6	Menu	Tym przyciskiem otwiera się menu na ekranie, można zmienić parametry administracyjne i biblioteki; W czasie odtwarzania można pokazać lub ukryć opcje.
7	Home	Tym przyciskiem otwiera się stronę główną.
8	Przyciski nawigacyjne	Za pomocą tych przycisków wybiera się pozycję z menu a naciśnięciem przycisku OK potwierdza się wybór.
9	Stop	Tym przyciskiem zatrzymuje się odtwarzanie.
10	Play/Pause	Tym przyciskiem uruchamia się odtwarzanie/pauzę.
11	FR	Tym przyciskiem uruchamia się szybkie odtwarzanie do tyłu. Ponowne naciśnięcie powoduje zwolnienie przewijania.
12	FF	Tym przyciskiem uruchamia się szybkie odtwarzanie do przodu. Ponowne naciśnięcie powoduje zwolnienie przewijania.
13	RED	Funkcja jest dostępna przy wirtualnej klawiaturze.
14	Green (EPG)	Ten przycisk otwiera EPG (Electronic Program Guide), czyli listę nadawanych aktualnie i w przyszłości programów przez nadawców naziemnego sygnału DVB-T.
15	Setup	Otwieranie menu.
16	TV SYS.	Tym przyciskiem można przełączać między NTSC, PAL, 480P, 576P, 720p, 1080i i 1080p.
17	Goto	Ten przycisk umożliwia przejście do określonego miejsca w odtwarzanym tytule. Miejsce określa się poprzez podanie nazwy tytułu, rozdziału i czasu.
18	Slow	Tym przyciskiem uruchamia się zwolnione odtwarzanie. Przyciskiem PLAY powraca się do normalnego odtwarzania.
19	REC	Tym przyciskiem rozpoczyna się nagrywanie. Ponownym naciśnięciem ustawia się długość zwykłego nagrywania (OTR): 30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Wyłączone)
20	EDIT	Tym przyciskiem otwiera się menu edytowania w administratorze plików. Ten przycisk otwiera menu wyboru plików w multimedialnej bibliotece.
21	Copy	Ten przycisk otwiera menu wyboru pliku.
22	TimeShift	Ten przycisk uruchamia funkcję TimeShift. Funkcja TimeShift umożliwia zatrzymanie bieżącego programu a następnie powrót do oglądania od miejsca zatrzymania. Po zatrzymaniu program bieżący jest nagrywany w tle na dysku wewnętrznym aż do wyczerpania wolnego miejsca. Odtwarzanie uruchamia się naciśnięciem przycisku Play. TimeShift jest aktywny aż do naciśnięcia przycisku stop.
23	Angle	W czasie oglądania DVD tym przyciskiem można zmieniać kąt kamery (o ile płyta umożliwia taką funkcję).
24	Zoom	Tym przyciskiem zmienia się wielkość obrazu.
25	Audio	Tym przyciskiem wybiera się ścieżkę dźwiękową.
26	Subtitle	Ten przycisk otwiera menu napisów. Można zmieniać kolor/wielkość/rozmiar/kodowanie tekstu.
27	Yellow (TTX)	Ten przycisk otwiera telegazetę o ile jest dostępna.
28	Blue	Ten przycisk otwiera/zamyka napęd DVD pod USB.
29	Prev	Tym przyciskiem można otworzyć poprzedni plik lub przejść na poprzednią stronę.
30	Next	Tym przyciskiem można otworzyć kolejny plik lub przejść na kolejną stronę.
31	Info	Ten przycisk otwiera informacje o aktualnym statusie odtwarzacza. Naciśnięcie w czasie odtwarzania otwiera okno informacyjne pokazujące numer ścieżki i czas wykorzystany/pozostały.
32	OK	Funkcja jest dostępna przy wirtualnej klawiaturze. Należy nacisnąć przycisk OK w celu potwierdzenia
33	BACK	Przy nawigacji po menu naciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do poprzedniego menu.
34	Vol+	Pogłaśnianie.
35	Repeat	Funkcja powtarzania.
36	Eject	Bezpieczne odłączanie urządzenia USB.

2 Główne funkcje

2.1 Menu ustawień

Menu ustawień umożliwia personalizację i konfigurację ustawień w odtwarzaczu.

Wykorzystanie menu ustawień:

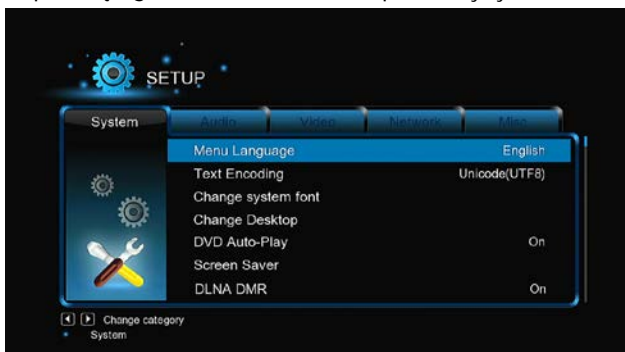
- Należy wybrać na ekranie ikonkę Ustawienia (SETUP) lub nacisnąć przycisk Setup na pilocie zdalnego sterowania.
- Za pomocą przycisków kierunkowych Prawo/Lewo należy wybrać pozycję, która ma być zmieniona i nacisnąć OK.



Do dyspozycji jest sześć możliwości: System, Audio, Video, TV&REC, Network (sieć) i MISC (różne). Przy pomocy przycisków kierunkowych Prawo/Lewo należy wybrać pozycję. Następnie należy nacisnąć OK. W celu powrotu do poprzedniego ekranu należy nacisnąć przycisk Return.

2.1.1 Zmiana ustawień systemowych

Za pomocą tego menu można zmieniać parametry systemowe.



Język menu

-Należy wybrać język, w którym mają być pokazywane informacje OSD (On-Screen Display, menu na ekranie).

Kodowanie tekstu

-Należy wybrać język napisów (ustawienie może mieć wpływ na poprawne pokazywanie napisów w danym języku)

Zmiana czcionki systemowej

-Tu można ustawić nową czcionkę do pokazywania menu i napisów informacyjnych na ekranie.

Należy utworzyć w adresie źródłowym dysku USB flash lub HDD zakładkę zatytułowaną "Resource", należy zmienić nazwę swojej czcionki na 'font.ttf' i skopiować ją do tej zakładki.

Zmiana tła

-Tu można zmienić tło.

Należy utworzyć w adresie źródłowym dysku USB flash lub HDD zakładkę zatytułowaną "Resource", należy zmienić nazwę swojej fotografii lub grafiki na 'desktop.png' i skopiować ją do tej zakładki.

Czas

-Aby planowane nagrywanie przebiegało bez zakłóceń to należy poprawnie ustawić czas lokalny i strefę czasową.

Automatyczne odtwarzanie DVD

-Włączanie lub wyłączanie automatycznego odtwarzania DVD.

Wygaszacz

-Timer

Tu można ustawić po jakim czasie wygaszacz się uruchomi.

-Opcje

Tu można zmieniać tła wygaszacza.

DLNA DMR

-Digital Media Renderer (DMR)

Nazwa DLNA urządzenia

-Należy wybrać nazwę dla DLNA DMR.

Język miniklawiatury

-Tutaj można ustawić język dla miniklawiatury.

Przeszukiwanie zawartości

-Ta zakładka umożliwia ustawienie trybu przeszukiwania biblioteki mediów.

Ponowne odtwarzanie

-Tu można włączyć/wyłączyć automatyczne tworzenie się zakładek do ponownego odtwarzania od miejsca zatrzymania.

Format

-Służy do formatowania HDD.

BD Menu

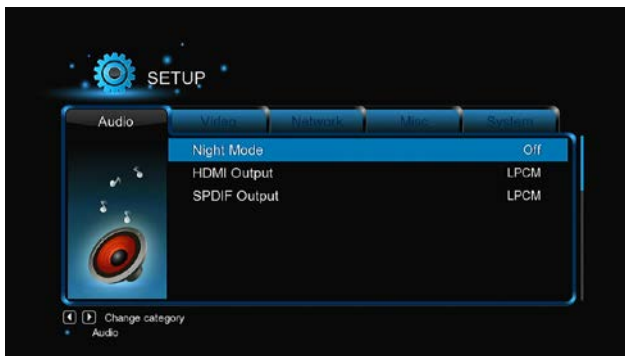
-Należy wybrać ustawienie BD menu; jeśli pliki BD nie mają menu, to przy otwieraniu pojawi się okno informacyjne.

Odnowienie ustawień domyślnych

-Ta zakładka menu jest przeznaczona do odnawiania ustawień fabrycznych urządzenia.

3.1.2 Zmiana ustawień audio

Za pomocą tego menu można zmieniać ustawienia audio.



Tryb nocny

-Do dyspozycji są opcje **Wył/Wł/Komfort**. Jeśli opcja jest wyłaczona to głośność wyjścia audio zostanie obniżona.

Wyjście HDMI

-Do dyspozycji są opcje LPCM, LPCM Multi-Ch i RAW.

Wyjście SPDIF

-Do dyspozycji są opcje LPCM, RAW.

Uwaga: W trybach dźwięku raw, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital i DTS jest dźwięk dodany do telewizora lub cyfrowego wzmacniacza za pomocą HDMI.

Ze względu na możliwości pojemności tryby dźwięku Dolby TrueHD i Dolby Digital Plus mogą przenosić dźwięk tylko za pomocą kabla HDMI, przy czym telewizor musi być minimalnie HD ready (720p) lub lepszy.

2.1.3 Zmiany ustawień wideo

Za pomocą tego menu można zmieniać różne ustawienia wideo.



Rozmiar stron

-Pan Scan 4:3: Na całym ekranie jest szerokokątny obraz, przy czym może być nieco przycinany obraz po bokach. Tę opcję można wybrać w przypadku telewizora z rozmiarem ekranu 4:3.

-Letter Box 4:3: Na całym ekranie jest obraz szerokokątny, przy czym przy rozmiarze stron 4:3 jest dodawany czarny pasek na górze i na dole. Tę opcję można wybrać w przypadku telewizora z rozmiarem ekranu 4:3.

-16:9: Pokazywany jest standardowy obraz szerokokątny Tę opcję można wybrać w przypadku telewizora z rozmiarem ekranu 16:9.

-16:10: Tę opcję można wybrać w przypadku telewizora z rozmiarem ekranu 16:10.

SYSTEM TV

-Można użyć do ustawienia typu TV i rozdzielczości wyjścia wideo. Te ustawienia zależą od lokalnych warunków. Menu zawiera:

NTSC - USA, Kanada, Japonia, Meksyk, Filipiny, Korea Południowa i Tajwan.

PAL - Europa, Grenlandia, część Afryki i Ameryki Południowej, środkowy Wschód, Chiny, Indie, Australia i Indonezja.

Rozdzielczość - rozdzielczość wyjścia wideo.

1080p 24 Hz

-Można wybrać tę opcję w przypadku gdy telewizor obsługuje tryb 1080P 24 Hz (24P). Funkcję można włączyć lub wyłączyć.

Tryb plazmy

-Pomaga chronić telewizor plazmowy poprzez obniżenie jasności.

Głębokie kolory

-Pomaga uzyskać głębokie barwy jak i płynniejsze przejścia między kolorami. Dzięki temu kolory są żywsze. Ta opcja jest możliwa w telewizorach z funkcją głębi kolorów.

Wielkość obrazu

-Należy ustawić wielkość obrazu wyjściowego w zależności od przekątnej ekranu telewizora. Naciskając przyciski kierunkowe lewo/prawo można zmienić szerokość obrazu a za pomocą przycisków kierunkowych góra/dół wysokość obrazu.

-Za pomocą przycisku Zoom można zmienić wielkość obrazu nawet w czasie odtwarzania wideo.

2.1.4 Zmiana ustawień TV i możliwości nagrywania



Przy pomocy tego menu można ustawić opcje odbioru i nagrywania programów TV.

TV Region

-Tu można ustawić region odbioru cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T).

Przeszukiwanie kanałów

-Submenu do wyszukiwania dostępnych kanałów DVB-T.

W trybie AUTO SCAN urządzenie przeszukuje dostępne kanały DVB-T automatycznie.

W trybie MANUAL SCAN najpierw należy wybrać numer kanału, szerokość pasma i częstotliwość. Wartości należy podać przy pomocy przycisków kierunkowych i numerycznych na pilocie zdalnego sterowania. Wyszukiwanie rozpoczyna się poprzez naciśnięcie przycisku Next.

Sortowanie kanałów

-Ta opcja umożliwia sortowanie kanałów za pomocą LCN (Logical channel number) lub według nazwy kanału.

Urządzenia rejestrujące

-Służy do ustawień urządzeń do nagrywania sygnału TV.

Priorytet nagrywania

-Tu można ustawić priorytet pomiędzy nagrywaniem manualnym i zaplanowanym.

2.1.5 Zmiana ustawień sieci

Za pomocą tego menu można konfigurować sieć lokalną i bezprzewodową.



Ustawienia lokalnej sieci LAN

-DHCP IP (AUTO)

Umożliwia automatyczne uzyskanie adresu IP z serwera DHCP.

-FIX IP (MANUAL)

Umożliwia manualne podanie adresu IP, maski podsieci, bramki i adresu IP serwera DNS.

Ustawienia bezprzewodowej sieci WLAN

Do dyspozycji są trzy tryby: Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) i WPS (AP). Należy postępować zgodnie z poleceniami na ekranie i nacisnąć czerwony przycisk by wybrać tryb Peer to Peer (Ad Hoc) lub WPS (AP).



Odtwarzacz potrafi zapamiętać konfigurację aż trzech sieci bezprzewodowych. Naciskając przycisk OK można połączyć się, przycisk Return odłączyć się a przycisk Zoom zmienić parametry podłączenia i nacisnąć czerwony przycisk by wybrać tryb Peer to Peer (Ad Hoc) lub WPS (AP).

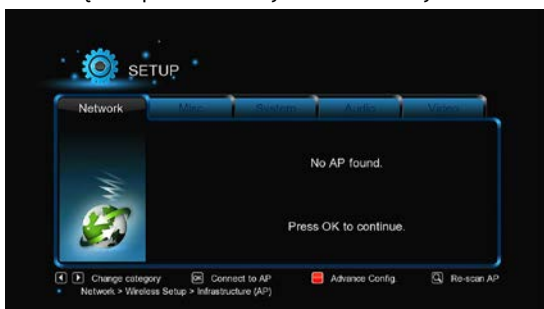


Infrastructure (AP)

Trybu infrastruktury używa się do podłączenia komputerów i klientów bezprzewodowych do istniejącej sieci kablowej za pomocą bezprzewodowego routera lub punktu dostępowego. Można skonfigurować sieć bezprzewodową według następujących kroków.

Krok 1, Wyszukiwanie AP (Access Point) w sieci

Należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie i nacisnąć przycisk Zoom, co otworzy tryb Infrastructure (AP), można aktualizować listę AP i pokazać na wyświetlaczu wszystkie SSID.



Krok 2, wpisanie klucza WEP/WPA

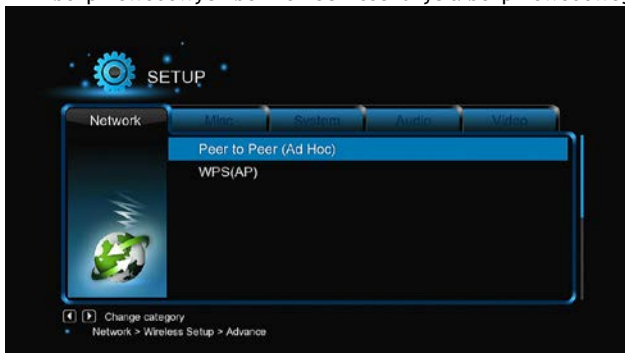
Po podaniu kluczy szyfrujących za pomocą wirtualnej klawiatury należy nacisnąć przycisk OK. Znaki należy podawać za pomocą przycisków kierunkowych, wpisuje się je naciskając przycisk OK. Kursor można przesunąć w lewo za pomocą przycisku FF lub w prawo za pomocą przycisku FR. Przycisk Zoom przelacza między małymi i dużymi literami. Przyciskiem Stop można usunąć znak, czerwonym przyciskiem pokazać więcej symboli, zielonym przyciskiem zmienić język wirtualnej klawiatury a przyciskiem OK potwierdzić wybór i rozpocząć testowanie połączenia.



Proces testowania trwa chwilę i należy poczekać do jego zakończenia. Jeśli wynik testu będzie w porządku to na ekranie pojawią się informacje sieciowe (nazwa profilu, adres IP, maska podsieci, bramka itp.).

Peer to Peer (podłączenie Ad Hoc)

Trybu Peer to Peer, który również nazywa się trybem Ad Hoc lub trybem PC2PC, używa się do wzajemnego podłączenia klientów bezprzewodowych bez konieczności użycia bezprzewodowego routera lub AP.



WPS (AP)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) używa się do bezpośredniego podłączenia do routera bezprzewodowego bez konieczności wyszukiwania SSID i podawania hasła. W tym trybie wystarczy ustawić parametry routera, który musi obsługiwać funkcję WPS. Do dyspozycji są dwa tryby do wyboru: tryb PBC i tryb PIN.



PBC: Najpierw należy nacisnąć przycisk WPS na routerze lub wybrać przycisk softwarowy w konfiguracyjnym menu routera a następnie wybrać tryb PBC. Proces podłączenia będzie trwał chwilę i trzeba poczekać do jego zakończenia.

PIN: Należy podać przy konfiguracji routera kod PIN a następnie wybrać tryb PIN. Proces podłączenia będzie trwał chwilę i trzeba poczekać do jego zakończenia.

Ustawienia PPPOE

-Należy podać konto ADSL i hasło. Urządzenie uzyska automatycznie adres IP z serwera na bazie protokołu PPPOE. Przy korzystaniu z tej funkcji należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

BT

-To submenu służy do włączania/wyłączania ściągania BitTorrent. Szczegóły tej wyjątkowej funkcji znajdują się w rozdziale '*BT ściąganie*'.

Transmission

-Program Transmission tu można włączyć lub wyłączyć. Transmission jest bezpłatny, open-source i krosplatformowy BitTorrent klient. Do użycia tej funkcji należy otworzyć przeglądarkę internetu, jak na przykład Internet Explorer lub Firefox i do okienka adresowego wpisać <http://192.168.50.196:9091> gdzie 192.168.50.196 to adres IP urządzenia.

-Przy korzystaniu z tej funkcji należy sformatować z menu urządzenia dysk zewnętrzny.

Tryb NAS

-To submenu służy do włączenia/wyłączenia funkcji NAS. Pozostałe szczegóły o funkcji NAS znajdują się w rozdziale '*SAMBA Server*'.

FTP

-To submenu służy do włączenia/wyłączenia usługi FTP i do konfiguracji loginu i hasła. Pozostałe szczegóły o funkcji FTP znajdują się w rozdziale '*FTP Server*'.

UPnP Server

-Odtwarzacz może pracować jako UPnP server. Wszystkie pliki multimedialne zapisane na zewnętrznym mogą zostać udostępnione poprzez UPnP klienta.

Nazwa hosta

-Należy podać nazwę hosta, która będzie pokazywana w sieci.

2.1.6 Różne

To menu zawiera różne pozostałe ustawienia.



Informacje o wersji

-To submenu pokazuje informacje o wersji zainstalowanego SW i o HW odtwarzacza.

Informacje o sieci

-Tu znajdują się informacje o sieci, adresie MAC, adresie IP, bramce i masce podsieci.

Blokada rodzicielska

-Przy pomocy tego submenu można zablokować dostęp do niektórych kanałów telewizyjnych.

Uwaga: W celu otwarcenia tego submenu trzeba podać hasło. Szczegóły znajdują się w rozdziale '*3.1.6 MISC*'.

Aktualizacja za pomocą USB

-Należy wybrać aktualizację firmware za pomocą dysku USB flash.

- Należy skopiować plik 'install.img' do pliku źródłowego dysku USB flash i podłączyć go do portu USB HOST w odtwarzaczu.
- W celu potwierdzenia należy nacisnąć OK.

Ochrona PINem

-Funkcja służy jako ochrona przed przypadkowym usunięciem plików i sformatowaniem HDD. Przed tymi operacjami zawsze będzie wymagane podanie hasła. Domyślnym hasłem jest '0000'. Hasło należy podać naciskając przyciski numeryczne na pilocie zdalnego sterowania.

Ochrona zakładek

-Czytanie z HDD i zapis może być chroniony hasłem. Domyślnym hasłem jest '0000'. Hasło należy podać naciskając przyciski numeryczne na pilocie zdalnego sterowania.

Hasło

-Zmiana hasła. Domyślnym hasłem jest '0000'. Hasło należy podać naciskając przyciski numeryczne na pilocie zdalnego sterowania.

3.2 DTV

Dzięki temu menu można śledzić i nagrywać cyfrową telewizję (chodzi o naziemny sygnał DVB-T) lub używać funkcji TimeShift. Do przełączenia do trybu DVB-T TV należy w głównym menu wybrać zakładkę oznaczoną DTV.

2.2.1 Oglądanie programów DVB-T

Poniżej znajdują się przegląd niektórych przycisków i ich funkcji na pilocie zdalnego sterowania, które mają wpływ na oglądanie sygnału DVB+T.

Nazwa	Funkcja
Menu	Pokazuje lub ukrywa menu w czasie oglądania programu.
OK	Pokazuje ofertę programową.
Góra/Dół	Służy do przeskakiwania między programami. W czasie nagrywania nie można zmieniać kanałów.
Przyciski numeryczne	Można bezpośrednio wybrać program. By potwierdzić należy nacisnąć Enter.
REC	Tym przyciskiem rozpoczyna się nagrywanie bieżącego programu.
TimeShift	Uruchamianie funkcji TimeShift.
Subtitle	Uruchamianie funkcji napisów o ile są dostępne.
EPG	Uruchamianie menu EPG o ile jest do dyspozycji.
TTX	Uruchamianie menu telegazety o ile jest do dyspozycji.
Zoom	Zmiana wielkości obrazu.

DVB-T/Radio

-Funkcja służy do przełączania pomiędzy cyfrowym sygnałem telewizyjnym a radiowym.

Lista kanałów

-Naciskając przycisk OK w czasie oglądania programu można otworzyć okno informacyjne zawierające numer kanału i nazwę.



-Aby wejść do menu ulubionych kanałów należy w tym menu użyć przycisków kierunkowych lewo/prawo.

Pasek informacyjny

-Naciskając przycisk Info w czasie oglądania programu pojawi się pasek z podstawowymi informacjami o kanale.



W pasku pokazywanych jest 5 informacji. Na powyższym przykładzie wyjaśnimy:

9+ - oznacza ocenę dostępności dla dzieci;

ENG - informuje o języku programu;

SS - informuje o napisach;

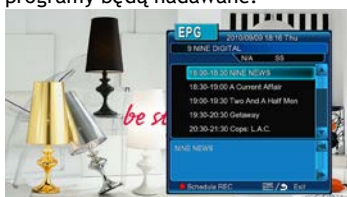
TT - program ma do dyspozycji telegazetę;

576 - informuje o rozdzielczości obrazu (SD - Standard Definition, HD - High Definition).

Jeśli brak którejś z informacji to odpowiednie pole pozostanie puste.

Electronic Program Guide

Naciskając EPG w czasie oglądania programu DVB-T TV otwiera się menu elektronicznego przewodnika po programach. Można sprawdzić jakie programy będą nadawane.



Telegazeta

-Jeśli dany program zawiera informacje w telegazecie to będą one dostępne po naciśnięciu przycisku TTX.

Uwaga: W danej wersji oprogramowanie "Teletext" nie przetłumaczy dokładnie polskich znaków

Lista napisów

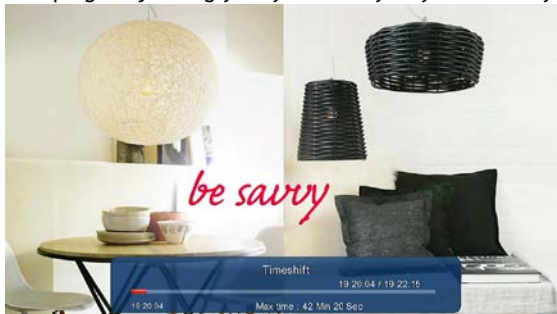
-Naciskając przycisk subtitle w czasie oglądania programu DVB-T TV otwiera się listę napisów.

Jednoprzyciskowe nagrywanie

-Naciskając przycisk REC rozpoczyna się nagrywanie, przy czym nagrywane programy są automatycznie zaisywane w zakładce nazwanej REC. Długość nagrywania można zmieniać : 30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Wyłączone.

TimeShift

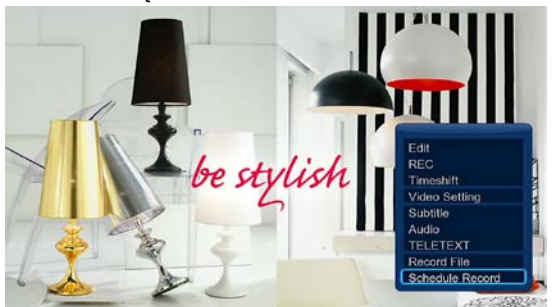
-TimeShift umożliwia zatrzymanie programu na żywo i ponowne rozpoczęcie oglądania od miejsca zatrzymania. W czasie przerwy bieżący program jest nagrywany na twardym dysku aż do wyczerpania miejsca. Funkcję włącza się naciskając przycisk TIME SHIFT.



-Po naciśnięciu przycisk PLAY można wrócić do przerwanej oglądania. Tryb TimeShift pozostanie aktywny aż do naciśnięcia przycisku STOP. W trybie TimeShift dostępne są również przyciski Pause/FF/FR/PREV/NEXT.

2.2.2 Nagrywanie zaplanowane

Listę zaplanowanych nagrań można otworzyć naciskając przycisk Menu w czasie oglądania programu telewizyjnego lub można wybrać Nagrywanie planowane w menu. W tej zakładce można dodawać, edytować i usuwać pozycje planowanego nagrywania oraz można sprawdzać ich aktualny status i historię.



Dodanie nowej pozycji

-W liście nagrań planowanych należy nacisnąć czerwony przycisk na pilocie zdalnego sterowania co otworzy nową pozycję do nagrania. Pojawi się okno edytowania tego nagrania.



-Przy pomocy przycisków kierunkowych lewo/prawo można przemieszczać się pomiędzy poszczególnymi okienkami.

Źródło	Należy wybrać jako źródło sygnału wideo lub kanał TV.
Czas rozpoczęcia	Należy podać datę i czas kiedy ma się rozpocząć nagrywanie.
Długość	Należy podać długość nagrania.
Podgląd	Małe okno podglądu pokazuje aktualny program telewizyjny na wybranym kanale.

Edytowanie planu nagrywania

-W liście planowanych nagrań należy na wybranej pozycji nacisnąć OK. Otworzy się wtedy okno edycji wybranej pozycji.

Usunąć pozycję

-W liście planowanych nagrań na wybranej pozycji należy nacisnąć zielony przycisk na pilocie, aby usunąć daną pozycję z listy.

Pokazywanie statusu planowanych nagrań

-W liście planowanych nagrań na wybranej pozycji należy nacisnąć niebieski przycisk na pilocie aby edytować aktualny status.

Przeglądanie historii nagrań

-W liście planowanych nagrań należy nacisnąć żółty przycisk aby otworzyć pełną historię wszystkich nagrań.

2.2.3 Edytowanie kanałów

Aby wejść do menu edytowania kanałów należy w czasie oglądania programu TV nacisnąć przycisk Menu i wybrać pozycję Edycja.



W tym menu można usuwać lub przesuwać kanały TV jak również edytować listę ulubionych kanałów TV. Za pomocą przycisków kierunkowych góra/dół można wybrać pozycję i zmienić jej ustawienia.

Uwaga: Aby wejść do tego menu trzeba podać hasło. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale '3.1.6 Różne'.

Blokada

-Funkcja służy do blokowania dostępu do wybranych kanałów.

Przeskakiwanie

-Tak oznaczony kanał będzie automatycznie przeskakiwany przy zmianie kanałów.

Ulubione

-Służy do dodawania kanału do listy ulubionych.

Usuwanie

-Funkcja usuwania kanału.

Zmiana nazwy

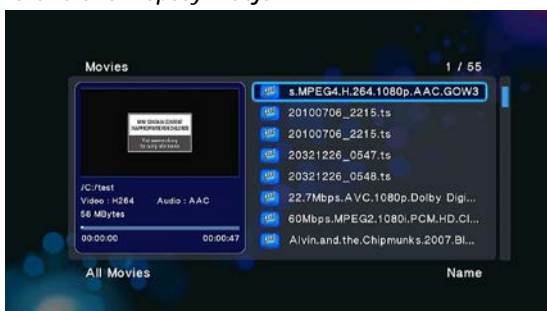
-Służy do zmiany nazwy kanału.

Zmiana pozycji

-Funkcja służy do wzajemnej zamiany miejscami dwóch kanałów.

2.3 Biblioteka filmów

Po otwarciu interfejsu biblioteki filmów pokazywane są tylko obsługiwane pliki. Bliższych informacji o obsługiwanych plikach należy szukać w rozdziale '5.1 Specyfikacja'.



2.3.1 Opcje biblioteki filmów

Jeśli w bibliotece filmów naciśnie się przycisk MENU to otworzy się lista opcji.



Szybkie wyszukiwanie

-Za pomocą tej funkcji można wyszukiwać pliki multimedialne z ustawionym filtrem dla łatwiejszego i szybszego wyszukania danej pozycji.

Tryb podglądu

-Należy wybrać odpowiedni tryb podglądu pliku. Do wyboru są opcje: Ikony, Lista i Podgląd.

Tryb sortowania

-Należy wybrać tryb sortowania plików. Do wyboru są opcje: Nazwa, Wielkość, Najczęściej pokazywane i Ostatnio używane.

Pokazywanie DVD

-Bezpośrednio w bibliotece filmów można zobaczyć następujące formaty kopii filmowych dysków: DVD IFO, BD MV i pliki ISO.

Flash animacje

-Ta opcja uruchamia możliwość odtwarzania w bibliotece mediów plików typu .swf.

Przejsć do zakładki

-Funkcja służy do wyszukiwania konkretnego pliku za pomocą administratora plików.

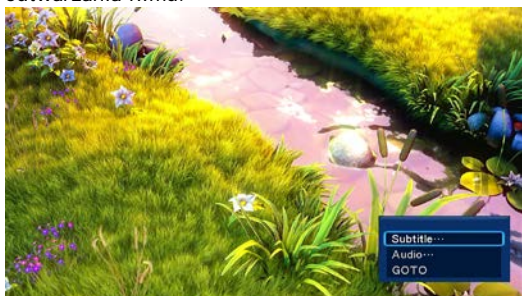
2.3.2 Odtwarzanie filmów

W czasie odtwarzania filmów dostępne są następujące opcje.

Przycisk	Funkcja
Play/Pause	Zatrzymanie lub odtwarzanie filmu.
Prev/Next	Przeskok do poprzedniego/następnego fragmentu.
FR/FF	Szybkie przewijanie do tyłu/do przodu. Powtórne naciśnięcie - wybór prędkości odtwarzania.
Slow	Spowolnione odtwarzanie.
Goto	Przejsięcie do konkretnego miejsca w pliku. Miejsce należy zdefiniować za pomocą opcji Tytuł, Fragment i Czas.
Menu	Pokazywanie lub ukrycie menu opcji w czasie odtwarzania.
Stop	Zatrzymanie odtwarzania.
VOL+/-	Pogłośnienie/przyciszenie dźwięku w czasie odtwarzania.
Audio	Wybór ścieżki dźwiękowej.
Subtitle	Wybór napisów z dostępnych propozycji i zmiana ich wielkości/koloru/położenia/kodowania tekstu.
Repeat	Ustawienie opcji powtarzania.
Zoom	Przybliżenie obrazu.
Info	Pokazanie informacji o odtwarzanym pliku.

2.3.3 Opcje odtwarzania filmów

W czasie odtwarzania filmu po naciśnięciu przycisku Menu zostanie pokazana lub ukryta na dolnym brzegu ekranu lista opcji dotyczących odtwarzania filmu.



Oprócz wyboru ścieżki, tytułu i trybu powtarzania można również uruchomić opisane poniżej funkcje.

DVD Menu

- W czasie odtwarzania plików typu DVD IFO lub ISO wybierając tę opcję powraca się do menu nawigacyjnego.
- Menu tytułu służy do powrotu do głównego menu dysku DVD w czasie odtwarzania.
- Źródłowe menu służy do powrotu do źródłowego menu tytułu w czasie odtwarzania dysku DVD.

Przejsięć do

- Funkcja służy do przejścia do konkretnego punktu w tytule. Miejsce należy zdefiniować za pomocą Tytułu, Rozdziału i Czasu.

Ustawienia wideo

- Za pomocą tej opcji można ustawić wartości **Jasności**, **Kontrastu**, **Nasylenia** i **Odcienia**.

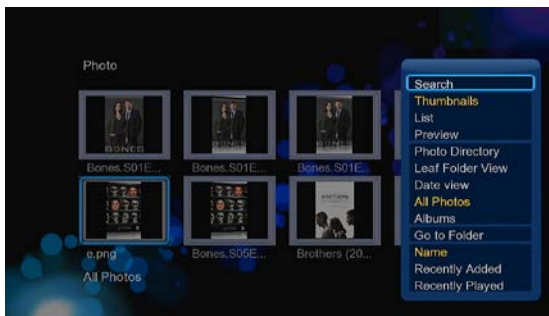
2.4 Biblioteka fotografii

Po otwarciu interfejsu biblioteki fotografii będą pokazywane jedynie obsługiwane pliki. Odtwarzacz obsługuje formaty fotografii JPG/JPEG/BMP.



2.4.1 Opcje biblioteki fotografii

Po naciśnięciu przycisku MENU w bibliotece fotografii pojawią się dostępne funkcje.



Szybkie wyszukiwanie

-Za pomocą tej funkcji można wyszukać w bibliotece fotografii szybko i łatwo odpowiedni plik dzięki użyciu filtrów.

Tryb podglądu

-Należy wybrać odpowiedni tryb podglądu pliku. Do wyboru są następujące opcje: Ikony, Lista i Podgląd.

Tryb sortowania

-Należy wybrać tryb sortowania plików. Do wyboru jest: Nazwa, Najczęściej pokazywane i Ostatnio dodane.

Zakładki

-Ta funkcja umożliwia pokazanie wszystkich zakładek.

Podgląd zakładek

-Ta funkcja umożliwia pokazanie wszystkich zakładek zawierających zdjęcia.

Pokoazywanie według dat

-Ta funkcja umożliwia pokazywanie zdjęć według dat.

2.4.2 Obsługiwanie fotografii

W czasie odtwarzania fotografii dostępne są następujące funkcje.

Przycisk	Funkcje
Poprzedni/Następny	Pokazywanie poprzedniej lub następnej fotografii.
Góra/Dół	Obrócenie fotografii pod odpowiednim kątem.
Menu	Pokazanie lub ukrycie opcji w czasie odtwarzania fotografii.
Stop	Zakończenie odtwarzania fotografii.
Zoom	Zbliżenie fotografii.

2.4.3 Opcje pokazywania fotografii

W czasie odtwarzania fotografii po naciśnięciu przycisku Menu zostaną pokazane lub ukryte na dolnym brzegu ekranu opcje pokazywania fotografii.



Ustawienie prezentacji

-W tym submenu można ustawić **Przedział czasowy** i **Efekt przejścia** w prezentacji fotografii.

Tryb powtórzeń

-Można wybrać tryb powtórzeń. Do wyboru są opcje: Powtarzanie wyłączone, Powtarzać wszystko i Powtarzanie losowe.

Wybór muzyki

-Można włączyć lub wyłączyć odtwarzanie muzyki w tle w czasie prezentacji.

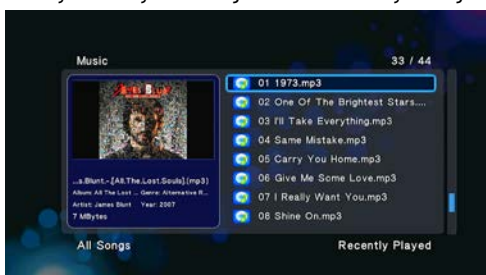
-Należy wybrać muzykę, która będzie odtwarzana w tle w czasie prezentacji.

Ustawienia obrazu

-Przy pomocy tej zakładki można ustawić wartości **Jasności**, **Kontrastu**, **Nasylenia** i **Odcienia**.

2.5 Biblioteka muzyki

Należy otworzyć interfejs biblioteki muzyki. Pojawią się jedynie obsługiwane pliki muzyczne. Odtwarzacz obsługuje formaty MP3, WMA i OGG.



2.5.1 Opcje biblioteki muzyki

Jeśli w zakładce biblioteki muzyki naciśnie się przycisk MENU to otworzą się dostępne funkcje.



Szybkie wyszukiwanie

-Za pomocą tej funkcji można dzięki filtrom szybko i łatwo wyszukać odpowiedni plik.

Tryb podglądu

-Należy wybrać odpowiedni tryb podglądu. Do wyboru są: Ikony, Lista i Podgląd.

Możliwości filtru

- Do wyszukania plików muzycznych według albumów należy nacisnąć Album.
- Do wyszukania plików muzycznych według wykonawcy należy nacisnąć Wykonawcy.
- Do wyszukania plików muzycznych według gatunku należy nacisnąć Gatunki.
- Do wyszukania plików muzycznych według roku zmiany należy nacisnąć Rok.

Tryb sortowania

-Należy wybrać odpowiedni tryb sortowania plików. Do wyboru są opcje : Nazwa, Ostatnio dodane i Ostatnio odtwarzane.

2.5.2 Odtwarzanie muzyki

W czasie odtwarzania muzyki do dyspozycji są następujące funkcje.

Przycisk	Funkcje
Play/Pause	Rozpoczęcie/zatrzymanie odtwarzania
FR/FF	Szybkie przewijanie do tyłu lub do przodu. W celu wybrania szybkości przewijania należy nacisnąć ponownie.
Poprzedni/Kolejny	Odtwarzanie poprzedniego lub następnego utworu.
Menu	Pokazanie lub ukrycie opcji w czasie odtwarzania.
VOL+/-	Pogłośnienie lub przyciszenie dźwięku w czasie odtwarzania.
Repeat	Ustawienie trybu powtarzania.
Shuffle	Ustawienie odtwarzania losowego.

2.5.3 Opcje odtwarzania muzyki

W czasie odtwarzania muzyki po naciśnięciu przycisku Menu zostaną pokazane lub ukryte na dolnym brzegu ekranu opcje dotyczące odtwarzania muzyki.

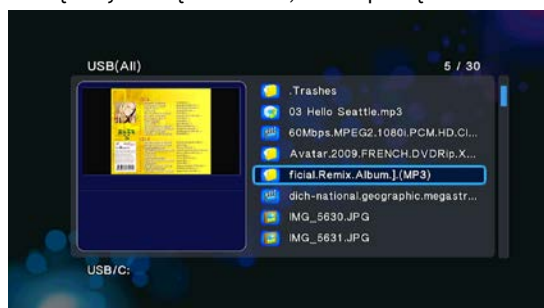


Tryb powtarzania

-Należy wybrać tryb powtarzania. Do wyboru są następujące opcje: Powtarzanie wyłączone, Powtarzać wszystko i Powtarzanie losowe.

2.6 Administrator plików

Administrator plików umożliwia przeglądanie i odtwarzanie plików muzycznych, fotografii i filmów zapisanych na wewnętrznym dysku, zewnętrznym urządzeniu USB, karcie pamięci lub w sieci.



2.6.1 Opcje administratora plików

W czasie pracy z administratorem plików po naciśnięciu przycisku Menu zostaną pokazane lub ukryte na dolnym brzegu ekranu opcje dotyczące administratora plików.



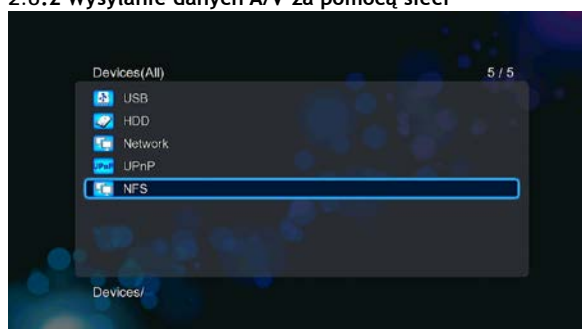
Tryb podglądu

-Należy wybrać odpowiedni tryb podglądu. Do wyboru są: Ikony, Lista i Podgląd.

Możliwości filtru

- W celu wyszukania wszystkich obsługiwanych plików muzycznych należy wybrać Muzyka.
- W celu wyszukania wszystkich obsługiwanych plików ze zdjęciami należy wybrać Fotografie.
- W celu wyszukania wszystkich obsługiwanych plików filmowych należy wybrać Filmy.

2.6.2 Wysłanie danych A/V za pomocą sieci



Swoje dane multimedialne można wysłać za pomocą sieci domowej. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale '*Zmiana ustawień sieciowych*'.

W menu sieciowym można wyszukać udostępnione pliki multimedialne na dwa sposoby. Można szukać według grup lub według skrótów.

2.2.2.1 Wyszukiwanie poprzez grupę roboczą

Można wybrać grupę roboczą z listy dostępnych, do której będzie należeć twoje centrum medialne. Należy wyszukać nazwę urządzenia i nacisnąć przycisk OK w celu potwierdzenia. Następnie można wybrać i odtwarzać udostępnione media z innych urządzeń w sieci.

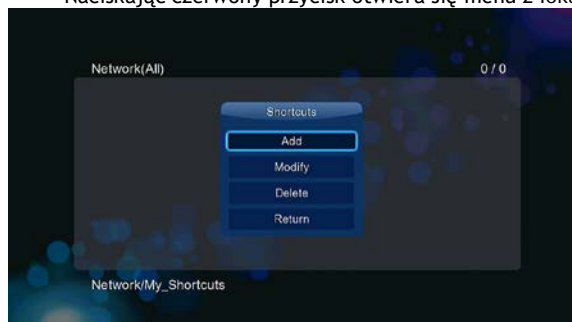
Uwaga:

- Ze względu na różne warunki w sieci może się stać, że wybrana grupa robocza nie będzie pokazywana na liście. W takim wypadku należy udostępnić wybrane pliki przez sieć za pomocą zakładki 'Moje_skróty'.

2.6.2.2 Przeglądanie zakładki 'Moje_skróty'

Można ustawić 'adres IP specyficznego serwera plików' i udostępnić go za pomocą zakładki 'Moje_skróty'.

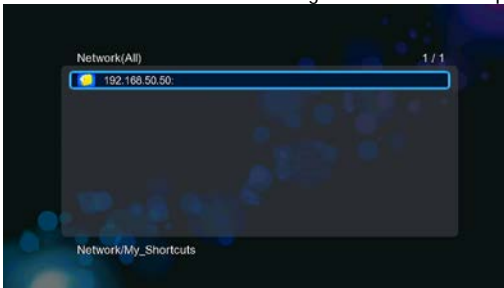
-Naciskając czerwony przycisk otwiera się menu z lokalnymi opcjami.



-Należy wybrać zakładkę Dodać, co otworzy kolejne menu z następującymi opcjami: nazwa, Sieciowe ID użytkownika, Hasło sieciowe, Domena, Nazwa hosta i Adres IP serwera plików. Teraz należy nacisnąć OK w celu potwierdzenia ewentualnie w celu usunięcia należy nacisnąć Usuń. Teraz można przეტaczać się między menu z uproszczonymi opcjami i bardziej zaawansowanymi opcjami.



-Należy wybrać skrót, który został utworzony i nacisnąć OK w celu potwierdzenia. Teraz można wybierać i odtwarzać udostępnione pliki multimedialne z ustawionego serwera lub komputera.



2.6.3 Streamowanie A/V za pomocą UPnP-serwera

W odtwarzaczu jest wbudowany klient UPnP (Universal Plug and Play). Umożliwia to odtwarzaczowi automatycznie wykrywać UPnP Media Serwery w sieci, przeglądać zapisane na nich pliki multimedialne i streamować je bezpośrednio z miejsca zapisu.

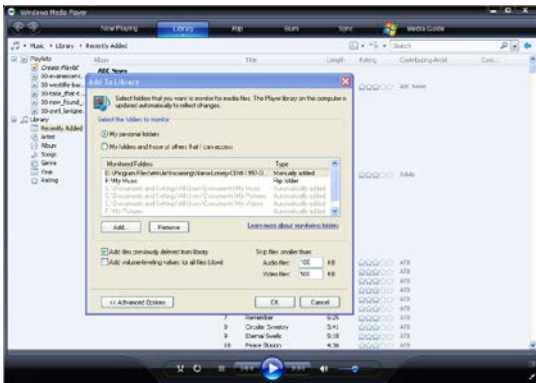
2.6.3.1 Instalacja UPnP Media Serwera w komputerze

Do dyspozycji jest wiele bezpłatnych i komercyjnych UPnP Media Serwerów przeznaczonych do instalacji w komputerze. Na przykład Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux) itp. Można dowolny z nich zainstalować do swojego komputera. W następnych rozdziałach będziemy wszystko pokazywać na przykładzie programu Windows Media Player 11 na Microsoft Windows XP SP2.

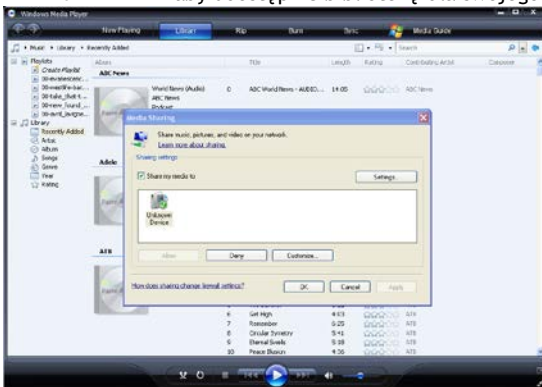
2.6.3.2 Udostępnianie mediów w komputerze

Właściwości udostępniania w SW Windows Media Player 11 umożliwiają dostęp do biblioteki mediów programu Windows Media Player z dowolnego miejsca.

-Należy uruchomić Windows Media Player 11, kliknąć na Biblioteka -> **Dodać bibliotekę** -> Funkcje zaawansowane i dodać lub usunąć pliki multimedialne z biblioteki.



-Należy kliknąć na Biblioteka -> **Udostępnianie mediów** i pozwolić lub odmówić urządzeniom dostępu do biblioteki mediów. Należy kliknąć na **Pozwolić** aby udostępnić bibliotekę dla swojego odtwarzacza.



2.6.3.3 Streamowanie mediów w odtwarzaczu

-Należy podłączyć swoje urządzenie do sieci (LAN lub WLAN).

-Należy otworzyć menu Administrator plików -> UPnP, wybrać serwer UPnP i nacisnąć OK.



-Teraz można przeglądać pliki multimedialne zapisane w komputerze i udostępnione za pomocą biblioteki Windows Media Player 11.

Uwaga:

- Należy upewnić się, że odtwarzacz i komputer są w tym samym segmencie sieci i podsielni.
- Firewalla mogą powodować, że odtwarzacz nie będzie się łączył z komputerem. W takim przypadku trzeba będzie ręcznie otwierać porty i dodać odtwarzacz do listy wiarygodnych lub chwilowo wyłączyć firewall.

2.6.4 Streamowanie A/V za pomocą serwera NFS w Linuxie

Ta funkcja umożliwia przeglądanie plików multimedialnych udostępnionych na serwerze Linux NFS (przez Ethernet lub WLAN). Szczegóły znajdują się w rozdziale '3.1.5Změna síťových nastavení'.

-Należy otworzyć menu Administrator plików - > NFS

-Należy nacisnąć przycisk Menu, co otworzy lokalne menu. Można tutaj Dodać/Modyfikować/Usunąć linki na serwer NFS. Należy wybrać zakładkę Dodać, co otworzy lokalne menu, gdzie można podać adres IP serwera NFS i określić zakładkę docelową.

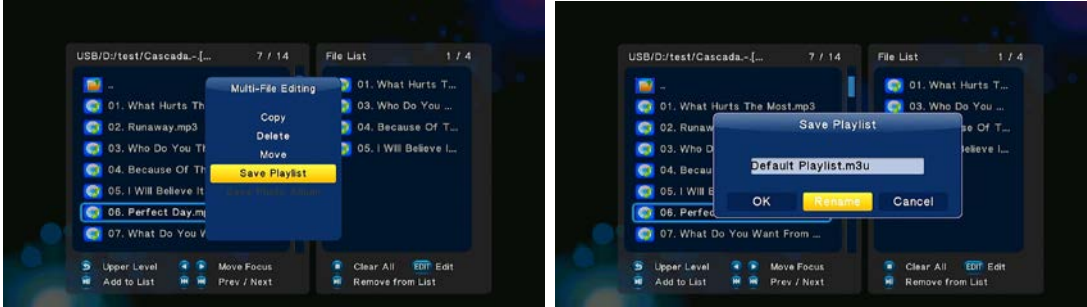


Teraz można wybrać i zacząć odtwarzać plik multimedialny bezpośrednio z serwera Linuxu NFS.

2.7 Zarządzanie playlistą

2.7.1 Muzyczna playlista

Należy nacisnąć przycisk Copy, co otworzy menu wyboru pliku i teraz można zapisać utwór na playliście.

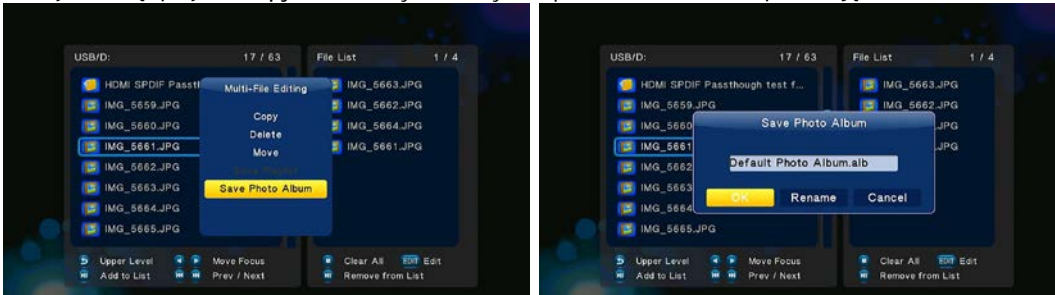


Należy otworzyć bibliotekę muzyki, nacisnąć przycisk Menu i w celu pokazania listy wybrać Playlisty.

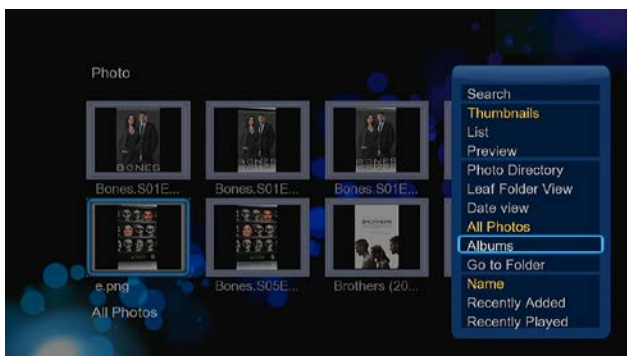


2.7.2 Album foto

Należy nacisnąć przycisk Copy, co otworzy menu wyboru pliku i teraz można zapisać zdjęcie do albumu foto.



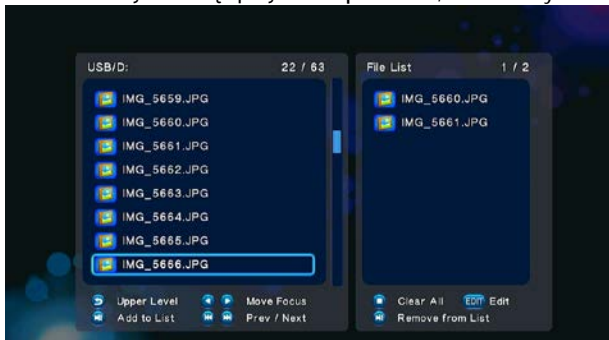
Należy otworzyć bibliotekę muzyki, nacisnąć przycisk Menu i w celu otworzenia listy albumów wybrać Albumy.



2.8 Funkcje kopiowania

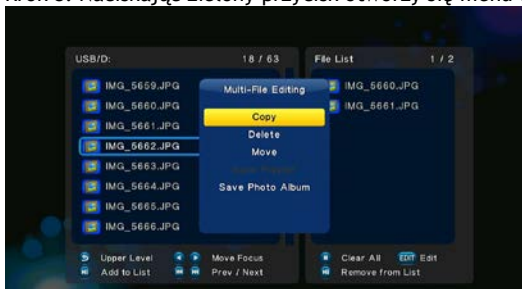
2.8.1 Kopiowanie w ramach biblioteki mediów

Krok 1: Należy nacisnąć przycisk Kopiowanie, co otworzy menu wyboru pliku.

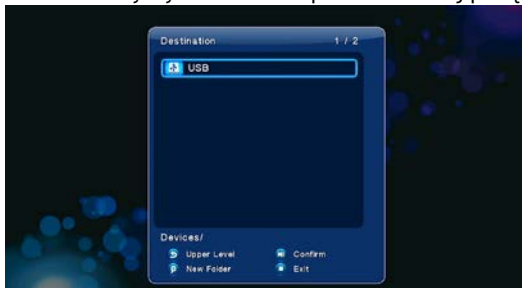


Krok 2: Należy nacisnąć Play/Pause, co umożliwi wybranie pliku lub zakładki, które mają być skopiowane do listy.

Krok 3: Naciskając zielony przycisk otworzy się menu edycji plików.



Krok 4: Należy wybrać cel do kopiowania i dalej postępować zgodnie ze wskazówkami na ekranie.



2.8.2 Kopiowanie w administratorze plików

W celu otworzenia menu edycji plików należy nacisnąć przycisk Kopiowanie, wybrać opcję Kopiowanie i dalej postępować zgodnie ze wskazówkami na ekranie. Jeśli ma być wybranych więcej plików lub zakładek, to należy wybrać opcję Wielokrotny wybór, co otworzy menu do wyboru większej ilości plików lub zakładek.



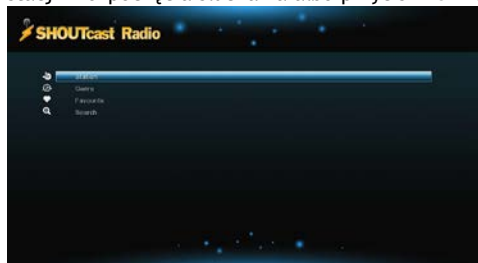
3.9 Media internetowe

Ta funkcja jest jedynie funkcją uzupełniającą. Wszystkie usługi i zawartość dostępne w tej części menu są udostępniane przez niezależne firmy i producent lub sprzedawca tego produktu nie jest odpowiedzialny za zawartość mediów internetowych ani nie odpowiada za jej dostępność, poprawność itp. Może się stać, że nie powiedzie się otworzenie jakiejś strony web z nadawaniem na żywo a wtedy chodzi o problem spowodowany trzecią stroną, w związku z tym producent ani sprzedawca tego urządzenia nie mają na to wpływu. W przypadku zaistnienia takiej sytuacji należy skontaktować się z naszym wsparciem technicznym, które postara się przynajmniej część problemu naprawić lub udostępnić odpowiednie informacje.

Ten produkt jest odtwarzaczem multimedialnym a nie pełnowartościowym komputerem. Z tego powodu jakość i zasięg niektórych stron internetowych z aktywną zawartością (FLASH, FLASH video, ActiveX, Java, atd.) mogą być gorsze lub ograniczone.

2.9.1 Radio SHOUTcast

Aby mieć dostęp do ogromnej ilości bezpłatnych stacji radiowych należy wybrać ikonkę SHOUTcast Radio, nacisnąć przycisk OK w celu wybrania stacji i rozpoczęcia słuchania albo przycisk Powrót w celu wyjścia z menu.



Uwaga:

- Pierwsze otwieranie menu radia cyfrowego może trwać dłuższą chwilę. Jest to spowodowane koniecznością ściągnięcia z Internetu stacji i innych danych. Prosimy o cierpliwość;
- Pozostałe informacje o usłudze SHOUTcast można znaleźć na : www.shoutcast.com

Stacje

-W tym menu będą pokazywane wszystkie wyszukane stacje radiowe.

Gatunek

-Dzięki tej funkcji można wyszukać stacje radiowe nadające określony gatunek muzyki (pop, rock, jazz itd.).

Ulubione

-W tym menu można zapisać swoje ulubione stacje radiowe.

Wyszukiwanie

-Tutaj można wyszukiwać konkretne stacje przy pomocy podania części nazwy, wpisywanej z wirtualnej klawiatury.

2.9.2 Ściąganie BT

W menu usług internetowych należy wybrać BitTorrent. Pojawi się wtedy status ściąganých torrentów. Jednocześnie w tym menu jest możliwość konfigurować ustawienia ściągnięcia przez BitTorrent. Przy pomocy przycisków kierunkowych lewo/prawo można wybrać opcje ściągnięcia i opcje ustawiania funkcji BT funkckje.

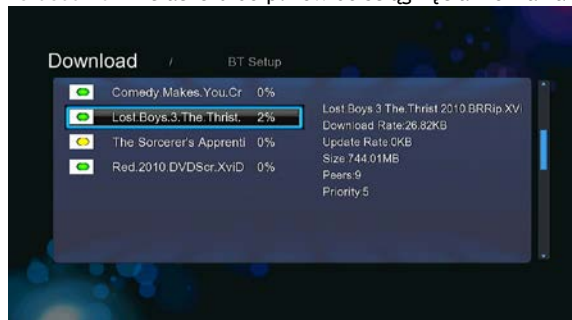
Dodanie torrentu

W administratorze plików należy wyszukać odpowiedni torrent tracker i naciskając przycisk OK dodać go do aktywnego ściągnięcia.



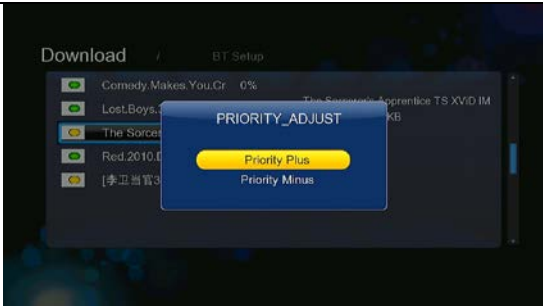
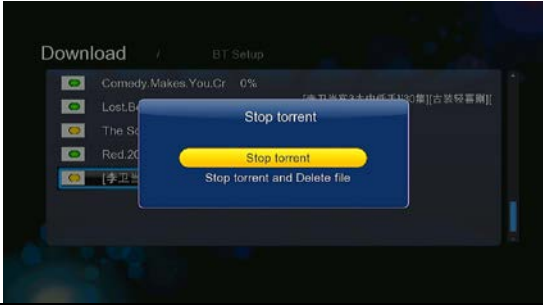
Menu ściągnięcia

Po dodaniu BT trackeru do plików do ściągnięcia można za pomocą tego menu na bieżąco sprawdzać stan ściągnięcia.



W tym menu są dostępne następujące przyciski.

Przycisk	Funkcja
Up/Down	Przesunięcie kursora do góry/ w dół.
OK	Po naciśnięciu można ustawić priorytet ściągnięcia.

	
Play/Pause	Naciśnięcie zatrzymuje lub rozpoczyna ściąganie.
Stop	Naciśnięcie kończy ściąganie.
	
Return	Powrót do poprzedniego menu.

Menu ustawień BT



W menu ustawień BT można konfigurować następujące parametry. Ustawienia zmienia się korzystając z przycisków kierunkowych **góra/dół** i przycisku OK.

- Ustawienia maksymalnej prędkości ściągania.
- Ustawienia maksymalnej prędkości wysyłania.
- Ustawienie czasu bezczynności przed automatycznym rozpoczęciem kolejnego ściągania.
- Ustawienie czasu udostępniania.
- Ustawienie czy po zakończeniu ściągania ma być torrent automatycznie usunięty.
- Ustawienie maksymalnej ilości jednoczesnych ściągań.

2.10 Przeglądarka stron internetowych

W tym menu są do dyspozycji następujące przyciski.

Przycisk	Funkcja
Czerwony	Tym przyciskiem można przełączać się pomiędzy trybem nawigacyjnym i normalnym. W trybie normalnym można kursor przesuwac tylko za pomocą myszy. W trybie nawigacyjnym można do ruchu myszą używać również przyciski kierunkowe na pilocie zdalnego sterowania.
Zielony	Ten przycisk otwiera okno adresowe przeglądarki.
Przyciski kierunkowe	W trybie nawigacyjnym służą do ruchu kursorem. W trybie normalnym za pomocą przycisków góra/dół można przeskoczyć na początek lub koniec strony.
OK	W trybie nawigacyjnym tym przyciskiem potwierdza się podany adres web i rozpoczyna wczytywanie strony.
Play	Tym przyciskiem rozpoczyna się otwieranie strony, na której adresie aktualnie jest kursor.
Return	Przycisk Return zamyka przeglądarkę internetową.

2.11 SAMBA serwer i klient

Odtwarzacz może służyć jako SAMBA serwer lub jako klient.

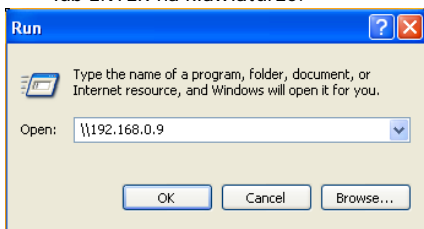
2.11.1 SAMBA klient

-Za pomocą Samby można streamować media udostępnione w sieci. Pozostałe informacje można znaleźć w rozdziale '**Wysyłanie danych A/V za pośrednictwem sieci**'.

2.11.2 SAMBA serwer

- Odtwarzacz może działać w trybie NAS (Network Attached Storage), jeśli jest za pomocą WLAN podłączony do sieci bezprzewodowej. Ta właściwość umożliwia użytkownikom zapisywać i uzyskiwać wielkie ilości danych z lokalnej sieci.
- Jeśli sieć domowa jest dobrze ustawiona i przygotowana do użycia to należy uruchomić w menu odtwarzacza zakładkę SAMBA (patrz rozdział

3.1.5 *Zmiana ustawień sieciowych*) a następnie wpisać w komputerze w oknie programu Rozpocznij w ofercie Start: [\IP adresu](#) lub [\nazwa hosta](#) albo te wartości należy podać alternatywnie do okna adresowego przeglądarki internetowej (np. Internet Exploreru) w komputerze (na przykład jeśli adres IP odtwarzacza jest 192.168.0.9 to należy tę wartość zapisać w formie : [\\192.168.0.9](#)) i kliknąć OK lub ENTER na klawiaturze.



W przypadku używania Windows Vista lub Windows 7, należy zapisać adres IP odtwarzacza (np. [\\192.168.0.9](#)) w pole Szukaj i nacisnąć ENTER na klawiaturze.



Można administrować plikami zapisanymi na dysku wewnętrznym odtwarzacza. Może jednocześnie odtwarzać pliki jak i je kopiować przez sieć domową między odtwarzaczem a komputerem.

Uwaga:

- Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest poprawnie podłączony do sieci WLAN z dostępem do internetu. Szczegóły można znaleźć w rozdziale '*Zmiana ustawień sieciowych*'.

2.12 Serwer FTP

Odtwarzacza można użyć również jako serwera FTP. Warunkiem jest połączenie do sieci domowej za pomocą ethernetu lub połączenia bezprzewodowego.

2.12.1 Konfiguracja serwera FTP

-W tej części menu można konfigurować nazwę i hasło dla serwera FTP. Szczegóły znajdują się w rozdziale '*Zmiana ustawień sieciowych*'.

Postępowanie przy ustawieniach w odtwarzaczu:

- Należy przypisać ręcznie odtwarzaczowi stały adres IP na przykład 192.168.0.9, za pomocą którego będzie identyfikowany przez router.
- Należy podać maskę podsieci, jaką ma router, zazwyczaj jest to 255.255.255.0 i bramkę routera (zazwyczaj chodzi o lokalny adres IP routera w formie 192.168.xxx.xxx). Informacje można znaleźć w instrukcji obsługi routera.
- Należy podać adres IP serwera DNS (primarny lub sekundarny).

Postępowanie przy ustawieniach routera:

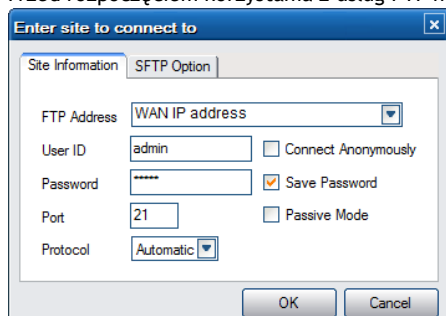
- Należy skonfigurować serwer FTP w ramach wirtualnego serwera w routerze i podać adres IP odtwarzacza, na przykład 192.168.0.9 i zmienić ogólnodostępny port na 21 (jeśli nie chodzi o domyślne ustawienia routera).
- Dla łatwiejszej obsługi można wybrać (uruchomić) opcję Dynamiczny DNS i zarejestrować się do którejś z bezpłatnych domen DDNS w internecie. Można na przykład skorzystać z usług www.dyndns.com.
- Na stronie DDNS routera należy podać nazwę hosta i taki sam login i hasło jak przy tworzeniu konta DDNS na web. Informacje można uzyskać z instrukcji obsługi routera.

2.12.2 Dostęp z klienta FTP

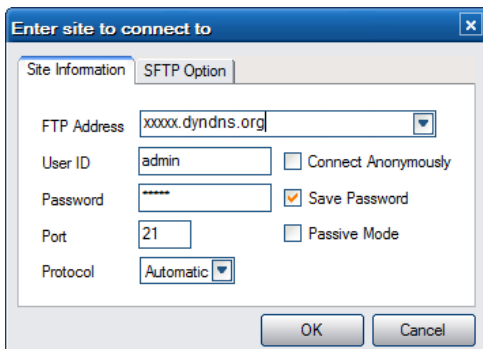
Należy skorzystać z ulubionego klienta FTP w komputerze, na przykład program ALFTP, który można ściągnąć z : <http://www.altools.com/ALTools/ALFTP.aspx>

Na stronę do logowania klienta FTP można się dostać bądź za pomocą adresu IP WAN routera lub za pomocą nazwy host DDNS.

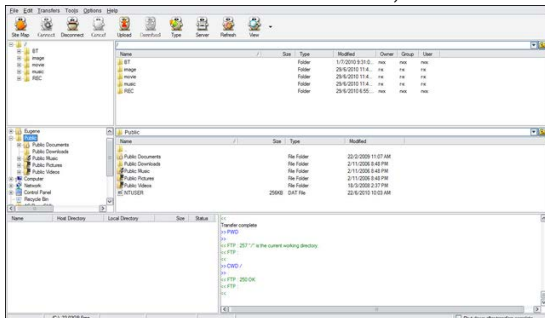
Przed rozpoczęciem korzystania z usług FTP należy wszystko sprawdzić zgodnie z rozdziałem FTP, '*Zmiana ustawień sieciowych*'



Adres FTP: adres IP WAN routera
 ID użytkownika: Nazwa użytkownika, która została ustawiona w sekcji FTP rozdziału '*Zmiana ustawień sieciowych*'
 Hasło: Hasło, które zostało ustawione w sekcji FTP rozdziału '*Zmiana ustawień sieciowych*'



Adres FTP: Nazwa hosta twojego DDNS
 ID użytkownika: Nazwa użytkownika, która została ustawiona w sekcji FTP rozdziału 'Zmiana ustawień sieciowych'
 Hasło: Hasło, które zostało ustawione w sekcji FTP rozdziału 'Zmiana ustawień sieciowych'



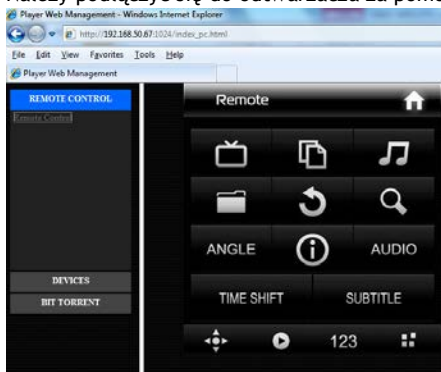
Po poprawnym zalogowaniu się będzie można nagrywać/ściągać pliki za pomocą serwera FTP.

2.13 Zdalne zarządzanie

Odtwarzacz jest sprzedawany z unikatowym programem do zdalnego zarządzania, który umożliwia użytkownikowi zdalny dostęp do niektórych funkcji odtwarzacza za pomocą internetu i wbudowanego serwera HTTP.

- Zdalne zarządzanie**

Należy podłączyć się do odtwarzacza za pomocą zdalnego zarządzania i obsługiwać go tak jak by się było bezpośrednio przy nim.



- Administrowanie BitTorrentami**

Można przeglądać i administrować ściąganiem BitTorrentów w odtwarzaczu zdalnie za pomocą internetu.



Konfiguracja serwera HTTP

Postępowanie przy ustawieniach w odtwarzaczu:

- Należy przypisać ręcznie odtwarzaczowi stały adres IP na przykład 192.168.0.9, za pomocą którego będzie identyfikowany przez router.
- Należy podać maskę podsieci, jaką ma router, zazwyczaj jest to 255.255.255.0 i bramkę routera (zazwyczaj chodzi o lokalny adres IP routera w formacie 192.168.xxx.xxx). Informacje można znaleźć w instrukcji obsługi routera.
- Należy podać adres IP serwera DNS (prymarny lub sekundarny).

Postępowanie przy ustawieniach routera:

- Należy skonfigurować serwer HTTP w ramach wirtualnego serwera w routerze i podać adres IP odtwarzacza, na przykład 192.168.0.9 i zmienić ogólnodostępny port 1024 a prywatny port na 80 (jeśli nie chodzi o domyślne ustawienia routera).
- Dla łatwiejszej obsługi można wybrać (uruchomić) opcję Dynamiczny DNS i zarejestrować się do którejś z bezpłatnych domen DDNS w

internecie. Można na przykład skorzystać z usług www.dyndns.com.

- Na stronie DDNS routera należy podać nazwę hosta i taki sam login i hasło jak przy tworzeniu konta DDNS na web. Informacje można uzyskać z instrukcji obsługi routera.

Aby mieć dostęp do serwera HTTP w lokalnej sieci należy uruchomić przeglądarkę internetową, jak na przykład Internet Explorer, Firefox lub Safari a do okna adresowego należy wpisać `http://192.168.0.9:1024` gdzie 192.168.0.9 jest adresem IP odtwarzacza.

W celu dostępu do serwera HTTP spoza lokalnej sieci należy uruchomić przeglądarkę internetową, jak na przykład Internet Explorer, Firefox lub Safari lub do okna adresowego należy wpisać

- `http://123.456.789.000:1024` gdzie 123.456.789.000 jest adresem IP WAN routera. Szczegóły znajdują się w instrukcji obsługi routera.
- Lub:
- zapisać `http://DDNS-nazwa-hosta:1024`, gdzie DDNS-nazwa-hosta jest nazwą hosta podaną przy rejestrowaniu się do dostawcy usług DDNS.

3. Aktualizacja firmware

Firmware jest systemem operacyjnym (OS) zainstalowanym w urządzeniu. Aktualizacja firmware umożliwi korzystanie z dodatkowych właściwości, poprawy lub naprawy ewentualnych błędów.

4. Specyfikacja

Obsługiwany wejściowy/wyjściowy interfejs:

- 1 GB adapter sieciowy
- 3.5" SATA HDD
- Port dla urządzeń USB 3.0 (kompatybilny z USB 2.0)
- Port dla hosta urządzenia USB 2.0 (kompatybilny z USB 1.1)
- Slot dla kart pamięci (obsługujący SD/MMC)
- Kompozytowe A/V jack (CVBS)
- Komponentowe jack Y/Pb/Pr
- Wejście/wyjście antenowe RF
- Interfejs HDMI v. 1.3
- Optyczny i współosiowy jack S/PDIF
- Wejście DC-IN 12V 2A

Parametry sieci

- 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN do 300Mbps (obsługa za pomocą dowolnego adaptera WLAN USB)

Obsługiwane systemy plików:

- FAT/FAT32/NTFS/HFS+/EXT3

Obsługiwane formaty plików:

- AVI/MKV/TS/MPG/MP4/MOV/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/RM/RMVB, rozdzielczość aż 720p/1080i/1080p
- MP3/OGG/WMA/WAV/FLAC/APE
- HD JPEG/BMP

Obsługiwane kodeki wideo:

- MPEG-1/HD MPEG-2/HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)/WMV9 (VC-1)/RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, aż 720p

Obsługiwane kodeki audio:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA Standard (DRM i Advanced Profile nie są obsługiwane), PCM, LPCM, RA, DTS, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD

Obsługiwane formaty napisów:

- SRT, SMI, SSA, SUB, IDX+SUB

Uwaga: Specyfikacja produktu może zostać zmieniona w dowolnym momencie bez uprzedniego ostrzeżenia.

5.2 Częste pytania

Pytanie 1. Kiedy staram się w komputerze odłączyć urządzenie USB (odtwarzacz), stale pojawia mi się zgłoszenie błędu "Urządzenie 'Obecne połączenie' nie może zostać odłączone. Proszę spróbować później.", jakie jest rozwiązanie?

Odpowiedź:

Należy zamknąć wszelkie aplikacje, które mogą korzystać z danych zapisanych na dysku USB, włącznie z aplikacjami programu Windows®. Jeśli to nie pomoże to należy zamknąć wszystkie programy i odczekać 20 sekund a następnie spróbować ponownie odłączyć urządzenie USB. Jeśli to nie pomoże to należy wyłączyć odtwarzacz i odłączyć kabel USB.

Pytanie 2. Między swoimi plikami znajduję nowe pliki i zakładki, których nie utworzyłem i które zazwyczaj mają dziwne i niezrozumiałe nazwy.

Odpowiedź:

Prawdopodobnie doszło do uszkodzenia tabeli alokacyjnej plików (FAT). Do tego może dojść przy niestandardowym wyłączeniu odtwarzacza w czasie odczytu lub zapisu danych na dysk za pomocą podłączenia USB. Systemy operacyjne Windows i Macintosh często zapisują na dysku dodatkowe pliki jak na przykład `finder.def` lub `System volume info`. Jest to normalne zjawisko i te pliki w żaden sposób nie wpływają na działanie odtwarzacza.

Pytanie 3. Użyłem odtwarzacza do przeniesienia danych pomiędzy różnymi komputerami. Czy dysk odtwarzacza może zostać uszkodzony przy defragmentacji?

Odpowiedź:

Defragmentacja twardego dysku może być pożyteczna o ile odtwarzacz służył do przenoszenia większej ilości danych na/z dysku. Defragmentacja dysku w odtwarzaczu nie uszkodzi go w żadnym przypadku. Przed użyciem narzędzi defragmentacyjnych programu Windows® należy sprawdzić czy nie jest uruchomiony żaden inny program. Należy sprawdzić czy odtwarzacz jest w czasie defragmentacji porządnie podłączony do komputera i do sieci elektrycznej .

Pytanie 4. Z odtwarzacza zniknęły pliki, które zapisałem.**Odpowiedź:**

Należy sprawdzić, że pliki są szukane przez odpowiedni tryb przeglądarki czyli czy są pokazywane odpowiednie typy plików (np. Fotografie, Muzyka czy Filmy).

Pytanie 5. Dlaczego telewizor w czasie uruchamiania odtwarzacza miga, pokazuje się niebieski ekran lub wygaszacz ekranu?**Odpowiedź:**

Chodzi o normalny stan w czasie uruchamiania odtwarzacza. Odtwarzacz ustawia odpowiednie parametry do poprawnego pokazywania sygnału wideo na telewizorze. W czasie uruchamiania się telewizor odbiera błędne, niestabilne lub testowe sygnały, które mogą powodować miganie ekranu. Niektóre telewizory mogą być zaprogramowane tak by w takich sytuacjach nie reagować na sygnały lub uruchomić własny wygaszacz ekranu.

Pytanie 6. Dlaczego odtwarzacz nie potrafi zidentyfikować twardego dysku?**Odpowiedź:**

Przed pierwszym użyciem twardy dysk musi zostać sformatowany. Jeśli pojawi się błąd związany z twardym dyskiem to należy natychmiast zapisać dane na innym dysku a dysk w odtwarzaczu sformatować ponownie.

Pytanie 7. Dlaczego szybkość transferu danych z dysku przy połączeniu odtwarzacza do komputera za pomocą USB 3.0 nie może być szybsza niż 3 Gbps?**Odpowiedź:**

Należy sprawdzić czy w komputerze jest zainstalowany sterownik USB 3.0 i porty. Należy pamiętać, że szybkość transferu zależy również od typu twardego dysku i od konfiguracji komputera.

Pytanie 8. Dlaczego nie można znaleźć dysku USB w administratorze plików?**Odpowiedź:**

Należy spróbować zamienić kabel USB lub podłączyć zasilanie USB HDD. Zaleca się nie podłączenie więcej niż jednego dysku USB jednocześnie.

Gwarancja NIE OBEJMUJE:

- uszkodzeń działaniem czynników takich jak ogień, woda, statyczna elektryka itp.
- uszkodzeń spowodowanych nieuprawnionymi naprawami.
- uszkodzeń umyślnych
- uszkodzeń gdy odtwarzacz był wkładany lub zabudowywany innymi urządzeniami.
- uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowo działającą instalacją.
- uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym obchodzeniem się ze sprzętem
- producent ani sprzedawca nie ponoszą jakiegokolwiek odpowiedzialności za utratę danych zapisanych na twardym dysku.

Likwidacja

Symbol przekreślonego kontenera na urządzeniu, opakowaniu lub w instrukcji obsługi oznacza, że na terytorium Unii Europejskiej wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory muszą być utylizowane w specjalnych punktach. Dlatego też należy odnieść urządzenie do odpowiedniego punktu zbiórki i nie wyrzucać go do kontenera ze śmieciami ogólnymi.

ABACUS Electric s.r.o. rezerwuje sobie prawo by w każdej chwili i bez uprzedzenia ten dokument zmienić lub anulować i nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w skutek użytkowania innego niż podane w niniejszej instrukcji obsługi.

Pomoc Evolve

Ustawienia, instrukcje obsługi i inne informacje dotyczące produktów EVOLVE można znaleźć na stronie www.evolve.com.pl

CE DEKLARACJA ZGODNOŚCI:

Firma Abacus Electric s.r.o. niniejszym oświadcza, że model EVOLVE Blade DualCorder HD spełnia wymagania norm i przepisów. Cały tekst deklaracji zgodności jest dostępny na www.evolve.cz/ce.

Copyright © 2011 ABACUS Electric s.r.o. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wygląd i specyfikacja mogą ulec zmianom bez wcześniejszego uprzedzenia.

Błędy w druku zastrzeżone.