

FINLUX

32-FHC-5660

**colour television
barevný televizor
telewizor kolorowy
színes televízió távirányítóval
farebný televízor**



**owner's manual
návod k použití
instrukcję odtwarzania
használati útmutató
užívateľská príručka**

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Obsah	
Bezpečnostní informace	32
Označení na produktu	32
Environmentální informace	33
Vlastnosti	33
Zahrnuté Příslušenství	34
Označení o Režimu Pohotovosti	34
Kontrolní Tlačítka a Obsluha	34
Vložení baterií do dálkového ovladače	35
Připojení Napájení	35
Připojení antény	35
Licenční upozornění	35
Dálkové Ovládání	37
Připojení	38
Zapínání/vypínání	39
První Instalace	39
Media Playback přes USB vstup	40
Nahrávání programu	40
Nahrávání s časovým posunem	41
Okamžité nahrávání	41
Sledování nahraných programů	41
Nastavení Nahrávání	41
Menu Prohlížeči médií	42
FollowMe TV (Pokud jsou Dostupné)	42
CEC a CEC RC Passthrough	42
E-Manual - E-příručka (Pokud jsou Dostupné)	42
Obsah TV Menu	43
Obsluha TV	47
Ovládání seznamu kanálů	47
Konfigurace Rodičovského nastavení	47
Elektronický Programový Průvodce (EPG)	47
Teletextové Služby	48
Aktualizace softwaru	48
Řešení problémů a tipy	49
Typické zobrazovací režimy PC vstupu	50
Kompatibilita AV a HDMI	50
Podporované formáty video souborů pro režim USB	51
Podporované formáty souborů obrázků pro režim USB	51
Podporované formáty zvukových souborů v režimu USB	51
Podporované formáty titulkových souborů v režimu USB	52
Podporované DVI rozlišení	52
Připojení	53
Používání služby Síť pro sdílení Audia a Videa	55
Internetový Portál	56
Internetový prohlížeč	56
Systém HBBTV	57

Bezpečnostní informace



VÝSTRAHA
NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ
ELEKTRICKÝM POUZÍMÍM
NEODVĚREJTE



VÝSTRAHA - PRO SNÍŽENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRIKOU NEODSTRAŇUJTE KRYT (NEBO ZÁDNÍ ČÁST). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ SOUČÁSTKY OPRAVITELNE UŽIVATELEM. PRO OPRAVU SE OBRÁTTE NA KVALIFIKOVANÝ SERVIS.

Za extrémního počasí (bouře, blesky) a dlouhé období nečinnosti (odjezdu na dovolenou) odpojte televizor od elektrické sítě.

Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná. Pokud televizor není odpojen od elektrické sítě, zařízení stále odebírá energii pro všechny situace, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo je vypnutý.

Poznámka: Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.

DŮLEŽITÉ - Před zahájením instalace a používání si prosím pečlivě přečtěte návod k použití.

VÝSTRAHA: Tento přístroj není určen pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi nebo osobami bez zkušeností a znalostí použití kromě těch, nad kterými je dohlíženo nebo kteří jsou naváděni osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 2000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebím.

Televizor je určen pro domácí a podobné všeobecné použití, ale může být také používán na veřejných místech.

Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.

Nezabraňujte větrání zakrytím nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.

Síťový kabel by měl být snadno přístupný.

Nepokládejte na síťový kabel nábytek, TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kabel odpojte vytážením za zástrčku, **nikoli** zatažením za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřima rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzijte nebo nevažte s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.

Neinstalujte televizor kapajícími nebo stříkajícími tekutinami a na nebo pod TV nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na policích nad zařízením).

• Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumísťujte zdroje otevřeného ohně, jako jsou zapalné svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.

• Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohříváče, radiátory, atd. do blízkosti televizoru.

• Nepokládejte televizor na podlahu a na šikmých plochách. • Abyste předešli nebezpečí udušení, igelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat. • Opatrně připojte podstavec k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby přišliff nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumy. • Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.

Upozornění: Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunce, oheň a podobně.

 Výstřaha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
 Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
 Údržba	Důležitá součást údržby

Označení na produktu

Následující symboly jsou použity na produktu jako indikatory omezení a bezpečnostní opatření a bezpečnostní pokyny. Každé vysvětlení je platné pouze pro vztahující se místo označení na produktu. Dbejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.



Produkt Třída č. II: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.



Produkt Třída č. I s funkčním uzemněním: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní uzemnění, toto uzemnění se používá pro funkční účely.



Ochranné uzemnění: Označený terminál je určen pro připojení ochranného uzemňovacího vodiče spojeného s vedením napájení.



Nebezpečný terminál pod proudem: Označený terminál(y) je / jsou za normálních provozních podmínek pod proudem nebezpečné.



Pozor, Viz návod k obsluze: V označeném prostoru(ech) se nachází(jí) mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.

Laserový produkt třídy 1:

Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třídy 1, který je bezpečný za rozumně předvídatelných podmínek provozu.



UPOZORNĚNÍ

Baterie nepolykejte, nebezpečí chemického popálení
Tento výrobek nebo jeho příslušenství dodávané s
výrobkem může obsahovat knoflíkovou/mincovou baterii.
Pokud dojde k požití knoflíkové baterie, může to způsobit
vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést
ke smrti.

Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí.
Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavřít,
přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.
Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy
do jakékoliv části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou
pomoc.

UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepokládejte televizor na nestabilní nebo šikmé
místa TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo
smrt. Velikému množství zranění, najme dětí, je možné
se vyhnout jednoduchými opatřeními:

- Používáním skříňek nebo stojanů, které doporučuje výrobce televizoru.
- Používáním jen takového nábytku, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- Zajistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpurného nábytku.
- Neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříň a knihovny) bez ukotvení nábytku i televizoru k vhodné podpoře.
- Nepokládejte televizor na tkaniny a další materiály umístěné mezi televizorem a podpurným nábytkem.
- Naučením dětí o nebezpečích vylézt na nábytek na televizor nebo na jeho ovládací prvky. Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli stejně použít výše uvedené opatření.

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZĚD

- Před montáží televizoru na zeď si přečtete pokyny.
- Sada pro montáž na stěnu je volitelná. Pokud není součástí dodávky televizoru, můžete ji získat od místního prodejce.
- Neinstalujte televizor na strop nebo na šikmou stěnu.
- Použijte přiložené šrouby pro montáž na stěnu a další příslušenství.
- Pevně utáhněte šrouby na montáž na stěnu, abyste zabránili pádu televizoru. Šrouby nepřetahujte.

UPOZORNĚNÍ

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace budovy prostřednictvím připojení do ELEKTRICKÉ sítě nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televizornímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizních rozvodů musí být proto provedeno prostřednictvím zařízení, které elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanický izolátor, viz EN 60728 až 11).

Environmentální informace

Tento TV přijímač byl navržen aby byl šetrný k životnímu prostředí. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Pokud nastavíte **Úsporu Energie na Minimální, Střední, Maximální** nebo **Automatickou**, televizor v souladu s tím sníží spotřebu energie. Chcete-li nastavit **Podsвіcení** na pevnou hodnotu, nastavte ji jako **Vlastní** a nastavte **Podsвіcení** (umístěné pod nastavením **Úspory Energie**) manuálně pomocí levého nebo pravého tlačítka na dálkovém ovladači. Pro vypnutí tohoto nastavení nastavte jako **Vypnuté**.

Poznámka: *Dostupné možnosti Úspory Energie se mohou lišit v závislosti na zvoleném Režimu v menu Systém>Obraz.*
Nastavení **Úspory Energie** můžete najít v menu **Systém>Obraz**. Některá nastavení obrazu není možné změnit.

Při stisknutí tlačítka Vpravo současně s volbou **Auto** nebo levým tlačítkem myši při zvolené možnosti **Vlastní** se na obrazovce zobrazí zpráva **Obrazovka se vypne do 15 sekund**. Zvolte **Pokračovat** a stiskněte **OK** pro okamžité vypnutí obrazovky. Pokud nestisknete žádné tlačítko, displej se vypne za 15 sekund. Pro opětovné zapnutí obrazu stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači nebo na TV.

Poznámka: *Možnost Vypnutí Obrazovky není k dispozici, pokud je nastaven režim Hry.*

Když se TV nepoužívá, vypněte ji nebo ji odpojte ze sítě. Tím se také sníží spotřeba energie.

Vlastnosti

- Dálkově ovládaná barevná TV
- Plně integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T2/C/S2)
- HDMI vstup pro připojení dalších zařízení s HDMI zásuvky
- USB vstup
- OSD menu systém
- Dvě SCART zdířky pro externí zařízení (jako video, video hry, audio set, atd.)
- Stereo zvukový systém
- Teletext
- Připojení pro sluchátka

• Automatický programovací systém

- Ruční ladění
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časovač vypnutí
- Dětská pojistka
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávání NTSC
- AVL (Automatické Omezení Hlasitosti)
- PLL (Hledání frekvence)
- PC vstup
- Režim pro hry (volitelný)
- Funkce Vypnutí obraz
- Nahrávání programů
- Nahrávání programů časovým posunem
- Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis
- 802.11 a/b/g/n zabudovaná WIFI podpora
- Sdílení Audia a Video
- HbbTV

Zahnuté Příslušenství

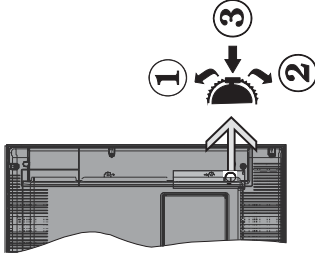
- Dálkové Ovládání
- Baterie: 2 x AAA
- Návod k Obsluze

Oznámení o Režimu Pohotovosti

Pokud televizor nepřijímá žádný signál (např. od antény nebo HDMI zdroje) po dobu 3 minut, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí televizoru se zobrazí následující zpráva: **“Televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímal žádný signál.”** Pro pokračování stiskněte **OK**.

Pokud je televizor zapnutý a není provozován, za chvíli se přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí televizoru se zobrazí následující zpráva: **“Televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nebyla vykonána žádná operace.”** Pro pokračování stiskněte **OK**.

Kontrolní Tlačítka a Obsluha



1. Směr nahoru
2. Směr dolů
3. Volba hlasitosti / informací / seznamu zdrojů a spínač pohotovostního režimu a zapnutí a Standby-On spínač

Kontrolní přepínač vám umožní ovládat hlasitost/programy/zdroje a funkce pohotovostního režimu na televizoru.

Pro změnu hlasitosti: Stisknutím tlačítka směrem nahoru zvýšíte hlasitost. Stisknutím tlačítka směrem dolů snížíte hlasitost.

Ke změně kanálu: Stiskněte prostřední tlačítko a na obrazovce se zobrazí informační tabulka o kanále. Mezi uloženými programy se pohybuje stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Pro změnu zdroje: Stiskněte prostřední tlačítko dvakrát (podruhé celkem) a zobrazí se informace o kanále. Mezi uloženými programy se pohybuje stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Vypnutí televizoru: Stiskněte prostřední tlačítko a na pár vteřin ho podržte, televizor se tak přepne do pohotovostního režimu.

Poznámky:

- Pokud vypnete televizor, tento okruh se spustí znovu, počínaje nastavením hlasitosti.
- Hlavní menu OSD nelze zobrazit pomocí ovládacích tlačítek.

Ovládání Dálkovým Ovladačem

Stiskněte tlačítko **Menu** na dálkovém ovladači pro zobrazení obrazovky hlavního menu. Použitím směrových tlačítek vyberte nabídkovou kartu a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Znovu použijte směrová tlačítka pro volbu nebo nastavení položky. Stiskněte tlačítko **Return/Back** nebo **Menu** pro ukončení menu obrazovky.

Výběr Vstupu

Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vašemu televizoru, můžete přepínat k různým zdrojům vstupů.

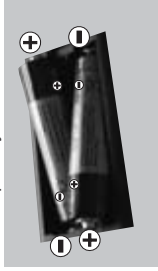
Stisknete tlačítko **Source** na dálkovém ovladači pro přímou volbu zdroje.

Změna Kanálů a Hlasitosti

S použitím tlačítek **Hlasitost +/-** a **Program +/-** na dálkovém ovladači můžete změnit kanál a nastavit hlasitost.

Vložení baterií do dálkového ovladače

Jemně nazdvihněte kryt v zadní části dálkového ovladače. Vložte dvě baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nasaďte zpět kryt.

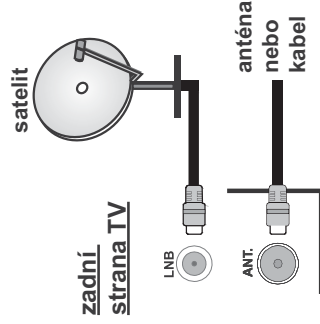


Připojení Napájení

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím **220 - 240V AC při 50 Hz**. Po vybalení nechte , aby televizor dosáhl pokojové teploty, než přístroj připojíte do sítě. Zapojte napájecí kabel do výstupu zásuvky.

Připojení antény

Připojte zástrčky antény nebo kabelové televize do anténní vstup **ANTÉNNÍ VSTUP (ANT)** nebo satelitní kabel do zásuvky **LNB (LNB) VSTUPU SATELLITE INPUT** na zadní straně televizoru.



Technické údaje

Televizní vysílání	PAL BG/IDK SECAM BG/DK
Příjem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Plně integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	10 000
Indikátor kanálů	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Německé + Nicam Stereo
Zukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Spotřeba (W)	65W
Sítový pohotovostní režim (W)	< 3
Rozměry TV DxLxH (s podstavcem) (mm)	197 x 735 x 495
Rozměry TV DxLxH (bez podstavce) (mm)	77/89 x 735 x 438
Obrazovka	32"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%

Vlastnosti bezdrátového LAN vysíláče

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Omezení v závislosti na zemi

Tento přístroj je určen pro domácí a kancelářské použití ve všech zemích EU (a dalších zemích používajících příslušné směrnice EU) bez jakéhokoli omezení s výjimkou zemí uvedených níže.

Krajina	Omezení
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolení pro venkovní použití a veřejné služby
Francie	Použití uvnitř jen pro 2454-2483,5 MHz
Itálie	Pokud se používá mimo vlastních prostor, vyžaduje se všeobecné povolení
Řecko	Použití uvnitř jen pro pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Luxembourg	Požaduje se všeobecné povolení pro dodávku sítě a služeb (ne pro spektrum)
Norsko	Rádiový přenos je zakázán pro zeměpisné oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federace	Pouze pro vnitřní použití

Požadavky pro kterékoliv země mohou být kdykoliv změněny. Doporučuje se, aby uživatel u místních úřadech zkontroloval aktuální stav vnitrostátních právních předpisů pro 2,4 GHz i pro 5 GHz bezdrátové sítě LAN.

Licenci upozornění

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo jsou registrovanými obchodními značkami HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a jiných zemích.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby® Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.

"YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky společnosti Google Inc.

Tento produkt obsahuje technologie podléhající právním duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt je bez příslušné licence(i) od společnosti Microsoft zakázána.

Vlastníci obsahu používají technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochraně svého duševního vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k PlayReady-chráněnému obsahu a/nebo k WMDRM-chráněnému obsahu. V případě, že přístroj přestane správně prosazovat omezení týkající se používání obsahu, vlastníci obsahu mohou vyžadovat po společnosti Microsoft odvolání schopnosti zařízení na spotřebu PlayReady-chráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný jinými technologiemi. Vlastníci obsahu mohou vyžadovat aktualizaci PlayReady pro přístup k jejich obsahu. Pokud aktualizaci odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu, který vyžaduje aktualizaci.

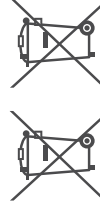
Informace pro uživatele o zneškodňování starého vybavení a baterií

Pouze Evropská Unie

Zařízení s těmito znaky by nemělo být likvidováno jako domácí odpad.

Vyhleďte vhodné recyklační zařízení a systémy na likvidaci těchto produktů.

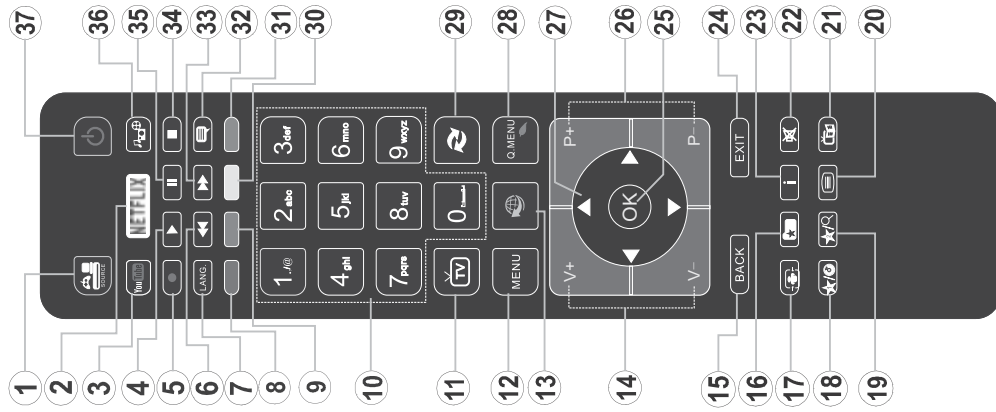
UPOZORNĚNÍ: Znak Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.



Baterie

Produkty

Dálkové Ovládání



- Zdroj:** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu
- Netflix:** Spustí aplikaci Netflix.
- YouTube:** Spustí aplikaci YouTube.
- Přehrát:** Spustí přehrávání zvoleného média
- Nahrávání:** Nahrává programy
- Rychlé přetáčení:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- Jazyk:** Prepíná mezi režimy zvuku (analogová televize), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku / titulků (digitální TV, pokud je k dispozici)
- Červené tlačítko**
- Zelené tlačítko**
- Číselná tlačítka:** Přepne kanál, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce.
- TV:** Zobrazí seznam kanálů / Přepne na TV zdroj
- Režim:** Zobrazí TV menu
- Internet:** Otevře stránku portálu, kde je k dispozici řada webových aplikací
- Hlasitost +/-**
- Zpět / Návrat:** Vrátí se na předchozí obrazovku, otevřít indexované stránky (v režimu TXT)
- Oblíbené:** Zobrazuje uživatelsky oblíbené kanály
- Obrazovka:** Mění poměr stran obrazovky
- Moje tlačítko 1 (*)**
- Moje tlačítko 2 (*)**
- Text:** Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílací obraz (mtx)
- EPG (Elektronický programový průvodce):** Zobrazí elektronického programového průvodce
- Ztlumit:** Úplně vypne zvuk TV
- Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce
- Opustit:** Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrátí se na předchozí obrazovku
- OK:** Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránku (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
- Program +/-**
- Směrová tlačítka:** Pomáhá při pohybování se v menu, obsahu, atd. a při stisknutí Právěho nebo Levého tlačítka v režimu TXT zobrazí podstránky
- Rychlé Menu:** Zobrazí seznam menu pro rychlý přístup
- Výměna:** Rychle cykluje mezi předchozími a stávajícími programy nebo zdroji
- Žluté tlačítko**
- Modré tlačítko**
- Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
- Rychle dopředu:** Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
- Zastavit:** Zastaví přehrávané média
- Pauza:** Pozastavuje přehrávané média, spouští nahrávání s časovým posunem
- Prohlížeč médií:** Otevřívá obrazovku mediálního prohlížeče
- Pohotovostní režim:** Zapnutí / Vypnutí Televizoru

(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:

Tato tlačítka mohou mít výchozí funkce v závislosti na modelu. Nicméně speciální funkce těchto tlačítek můžete nastavit podržením tlačítek po dobu pěti sekund na požadovaný zdroj nebo kanál. Na obrazovce se zobrazí potvrzující zpráva. Teď je vybrané MOJE TLAČÍTKO přiřazené k vybrané funkci.

Pokud znovu provedete **První instalaci**, MOJE TLAČÍTKO 1&2 se navrátí zpět do původní funkce.

Připojení

Připojka	Typ	Kabely	Zařízení
	Připojení Scart (zadní)		
	Připojení VGA (zadní)		
BOČNÍ AV	Připojení PC/YPbPr Audio (postranní)		
	Připojení HDMI (zadní)		
SPDIF	SPDIF (Optický výstup) Připojení (zadní)		
BOČNÍ AV	Boční AV (Audio/Video) Připojení (postranní)		
SLUCHÁTKA	Připojení Konektor (postranní)		
YPBPR	Konektor YPbPr Video (zadní)		
USB	USB Připojení (postranní)		
	CI Konektor (postranní)		
LAN	Ethernet připojení (zadní)		

Chcete-li připojit zařízení k televizoru, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor i zařízení jsou vypnuty. Po uskutečnění připojení můžete jednotky zapnout používat.

Viz ilustrace na levé straně. Můžete použít YPbPr na VGA kabel pro připojení YPbPr signálu skrz VGA vstup. VGA a YPbPr nelze použít najednou. Chcete-li povolit PC/YPbPr audio, budete muset připojit boční audio vstupy s PC / YPbPr audio kabelem pro připojení audio. Je-li externí zařízení připojeno do konektoru SCART, televizor se automaticky přepne do režimu AV. Při přijímání DTV kanálů (Mpeg4 H.264) nebo při režimu Prohlížeče médií nebude výstup scart zdičky funkční. Při použití montážní sady na stěnu (dostupná u externích prodejců, pokud není součástí dodávky), doporučujeme před montáží na stěnu zapojit všechny kabely na zadní straně televizoru. I Vložte nebo vyměňte CI jednočku, pouze pokud je TV VYPNUTA. Měli byste si prohlédnout v návodu k obsluze modulu návod pro podrobnosti o nastavení. Každý vstup USB na TV podporuje zařízení do 500mA. Připojení zařízení nad 500mA může poškodit Váš TV. Při připojení zařízení k televizoru pomocí HDMI kabelu, který zajišťí dostatečnou odolnost proti parazitnímu frekvenčnímu záření, budete muset použít stíněný HDMI kabel s ferity (kvalitní)

Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

Připojte napájecí kabel k napájecímu zdroji, jako je například zásuvky (220-240V AC, 50 Hz).

K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní, Program +/-** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládacím.
- Stiskněte střed bočního ovládacího tlačítka pro zapnutí TV.

Vypnutí TV

Stisknutím tlačítka **Pohotovostní** na dálkovém ovládacím nebo stisknutím a podržením několik sekund středu bočního ovládacího tlačítka na televizoru se televizor přepne do pohotovostního režimu.

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

Poznámka: Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED může blikat. Tímto ukazuje, že funkce jako třeba Hledání aktualizací, Stahování, anebo Časovač jsou aktivní. Kontrolka LED může také blikat když TV přepnete z pohotovostního režimu.

První instalace

Při prvním zapnutí se objeví výběrová obrazovka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte OK

Na další obrazovce provedte pomocí směrových tlačítek požadovaná nastavení.

Poznámky: V závislosti na nastavení Země můžete být v této chvíli vyzváni k nastavení a potvrzení kódu PIN. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Budete ho muset zadat později při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích v menu.

Typ operátora MT (*) bude definován v souladu s volbou Jazyka a Země, kterou jste provedli při První instalaci.

(*) MT je poskytovatel digitálních satelitních služeb.

O výběru Typu vysílání

Volbou oblíbeného typu sítě zvolíte jeden z typů vysílání jako oblíbené. Během hledání bude mít zvolený typ vysílání přednost a dané kanály budou uvedeny na začátku Seznamu kanálů.

Pro příklad : Zvolíte-li jako oblíbený typ „Digitální satelitní“ a pro vyhledání programů vyberete typy vysílání „Digitální anténa“ a „Satelit“ tak v Seznamu kanálů budou nejprve programy ze satelitní antény a až za nimi budou programy z antény pozemní.

Digitální Anténa: Pokud je zapnutá volba vyhledávání Digitální Anténa vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá pozemní digitální vysílání.

Digitální Kabel: Pokud je zapnutá volba vyhledávání Digitální Kabel vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá kabelové digitální vysílání. V souladu s ostatními vašimi preferencemi

se před zahájením vyhledávání může zobrazit potvrzující zpráva. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro zrušení operace vyberte **NE** a stiskněte **OK**. Můžete si vybrat **Sít**, nebo nastavit hodnoty jako jsou **Frekvence, ID sítě** a **Kroky vyhledávání**. Po skončení stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Doba vyhledávání se mění podle vybraných Vyhledávacích kroků.

Satelit: Pokud je zapnutá volba vyhledávání satelitního vysílání, tak po dokončení dalších počátečních nastavení, TV vyhledá programy satelitního digitálního vysílání. Před zahájením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Nejprve se zobrazí nabídka, kde můžete zvolit spuštění instalace programů operátora **M7 (SKYLINK FASTSCAN)** nebo standardní instalaci. Chcete-li spustit instalaci operátora **M7 (SKYLINK FASTSCAN)** nastavte **Typ instalace** jako **Operátor a Satelitního operátora** jako **Skylink**. Volbu **Nastavení antény** vždy nechte jako **Nastavit anténu ručně** a stiskněte tlačítko **OK**.

Typ antény můžete zvolit **Přímý, Jednoduchý kabelový systém** nebo **Přepínací DISEqC**, pomocí použití tlačítek "◀" nebo "▶".

- **Přímý:** Pokud máte satelitní anténu pro příjem z jedné družice, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce vyberte dostupný satelit (pro Skylink je to Astra 23.5°) a stiskněte **OK** pro vyhledání služeb.

- **Jednoduchý satelitní kabelový systém:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte instalován tzv. jednokabelový rozvod satelitního signálu pro více účastníků vybavený LNB typu Unicable. Pro pokračování stiskněte **OK**. Konfigurujte nastavení podle pokynů na následující obrazovce. Pro vyhledání služeb stiskněte **OK**.

- **Přepínací DISEqC:** Toto je nejčastější typ antény, je to anténa pro příjem z dvou družic (Astra 19.2° a 23.5°) s univerzálním LNB typu MONOBLOCK. Tento typ antény zvolte také v případě, že máte satelitní anténu pro příjem z více družic ovládanou samostatným DISEqC přepínačem. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce nastavte možnosti **DISEqC** (pokud jsou dostupné) a poté pro vyhledání služeb stiskněte **OK**.

Pro vyhledávání jiných kanálů, než jsou **M7** kanály, musíte spustit standardní instalaci. Vyberte **Typ instalace** jako **Standardní a stiskněte tlačítko OK** pro pokračování. Následně se zobrazí **Typ antény** a po jeho nastavení vyberete družici (družice) a tlačítkem

OK spustíte vyhledávání.

Analog: Pokud je zapnutá volba vyhledávání Analogového vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá Analogové vysílání.

Máte-li hotovo, stiskněte pro pokračování **OK**.

V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchodu**. Tato možnost bude konfigurovat nastavení vašeho televizoru pro ukládání prostředí a bude používána v závislosti na modelu televizoru, podporované funkce mohou být zobrazeny v horní části obrazovky jako informační banner. Tato možnost je určena pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Domácí Režim**. Tato možnost bude k dispozici v nabídce **Systém> Nastavení> Další** a později může být vypnuta/zapnuta.

V tomto okamžiku se podle modelu televizoru může zobrazit nabídka Nastavení soukromí. Pomocí tohoto menu můžete nastavit své oprávnění. Zvýrazněte funkci a pomocí směrových tlačítek doleva a doprava zapnutí nebo vypnutí. Před provedením jakýchkoli změn si pozorně přečtěte vysvětlení zobrazené na obrazovce pro každou zvyrazněnou funkci. Pomocí tlačítek **Program +/-** můžete text posouvat nahoru a dolů, abyste si ho přečetli celý. Vaše předvolby budete moci později kdykoliv změnit v nabídce **Nastavení> Nastavení ochrany osobních údajů**. Pokud je možnost připojení k internetu zakázána, obrazovka Network / Internet Settings (Sít / Internetové nastavení) se vynechá a nezobrazí se.

Pro pokračování stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovládacím, a objeví se menu **Nastavení sítě/internetu**, pokud potvrdíte předtím zobrazenou zprávu s dotazem, zda chcete provést nastavení sítě. Pro nakonfigurování kabelového nebo bezdrátového připojení viz část **Připojení**. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro přechod na následující krok bez provedení jakékoliv činnosti, vyberte možnost **Ne** a stiskněte tlačítko **OK**, když se zobrazí zpráva s dotazem, zda chcete provést nastavení sítě.

Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typů vysílání. Po uložení všech dostupných stanic se zobrazí výsledky skenování. Pro pokračování stiskněte **OK**. Následně se zobrazí menu **Upravit Seznam Kanálů**. Zde můžete editovat seznam kanálů podle svých preferencí nebo stiskněte tlačítko **Menu** pro ukončení a koutkání TV.

Zatímco probíhá hledání, zobrazí se zpráva s dotazem, zda chcete třídít kanály podle LCN(*). Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.

(*) LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozzeznatelné sekvence kanálu (pokud je dostupné).

Poznámky:

Pro vyhledávání **M7** kanálů po **První instalaci** musíte znova provést **První instalaci**. Nebo stiskněte tlačítko **Menu** a

vstoupit do menu **Instalace> Automatické ladění kanálů> Satelit**. Pak postupujte podle stejných kroků uvedených výše v části pro satelit.

Nezapomínejte TV zatímco probíhá první instalace. Pamatujte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země.

Media Playback přes USB vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2.5" a 3.5" palcový externí hardisk (hardisk s externím napájením) nebo USB paměť.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru své soubory na paměťové zařízení zkontrolujte. Výrobce nezoopovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé USB USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo TV USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS, ale nahrávání nebude při NTFS fungovat.

Při formátování USB pevné disky, které mají více než 1TB (Tera Byte) uloženého prostoru, může dojít k určitým problémům v procesu formátování.

Počkejte chvíli před každým připojením a odpojením, protože přehrávač může ještě číst soubory. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Lze použít USB hub. Doporučeny jsou disky s externím napájením.

Pokud připojíte USB hardisk, zapojte jej přímo.

Poznámka: Při prohlázení obrazových souborů může menu **Mediaálního Prohlížeče** zobrazit jen 1000 snímků uložených na připojeném USB zařízení.

Nahrávání programu

DŮLEŽITÉ : Pokud se chystáte použít nový pevný disk USB, doporučujeme jej nejprve naformátovat pomocí položky **Formátovat disk** v nabídce **Prohlížeč médií > Nastavení> Nastavení nahrávání**.

Pro nahrávání programu nejprve připojte USB disk zatímco je TV vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Pokud chcete nahrávat, potřebujete USB disk s kapacitou 2 GB volného prostoru a musí být kompatibilní s USB 2.0. Pokud USB zařízení není kompatibilní, zobrazí se chybová zpráva.

Chcete-li nahrávat programy s dlouhým trváním, jako jsou filmy, doporučuje se používat USB pevné disky (HDD).

Nahrané programy se uloží do připojeného USB disku. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. Soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.

Během nahrávání časovým posunem se může objevit zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není podporováno. TV může nahrávat programy dlouhé až 10 hodin.

Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.

Není-li rychlost připojeného USB disku dostatečná, nahrávání se nemusí podařit a funkce časového posunu nemusí být dostupná.

Doporučujeme používat USB hardisk na nahrávání HD programu.

Během nahrávání neodpojujte USB/HDD disky. Může to poškodit připojený disk.

V případě, že je přívodní kabel odpojen, pokud je aktivní Nastavení časovače USB nahrávání, časovač bude zrušen.

Lze vytvořit více partitionů. Podporovány jsou maximálně dva různé partitiony. První partition na USB disku je použita pro PVR. Musí být zformátován jako primární.

Některé streamové bloky se nemusí nahrát kvůli problémům se signálem, z tohoto důvodu může video někdy během přehrávání zmznout.

Pokud je zapnutý teletext, nepoužívejte tlačítka Record, Play, Pause, Display (pro PlayListDialog). Pokud se nahrávání spustí z časovače, když je teletext zapnutý, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Nahrávání s časovým posunem

Pro přepnutí do režimu Posunutí času stiskněte během sledování vysílání tlačítko **Pauza**. V timeshift režimu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB disk (*).

Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **Přehrávání**. Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko **Zastavit**.

V režimu Rádio nelze použít nahrávání časovým posunem.

Funkci rychlého přetačení vzad při časovém posunu nelze použít, pokud nepovolíte přehrávání s rychlým přetačením.

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **Nahrávat**. Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko **Nahrávat** na dálkovém ovládacím nebo výběru dalšího programu z EPG. Pro zrušení okamžitého nahrávání stiskněte tlačítko **Zastavit**.

Během nahrávacího režimu nelze přepnout do vysílání a používat Prohlížeč médií. Pokud není rychlost USB zařízení dostatečná, při nahrávání programu nebo při nahrávání časovým posunem se zobrazí varovná zpráva.

Sledování nahraných programů

Zvolte **Nahrávky** z menu **Mediálního prohlížeče**. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahrána). Stiskněte tlačítko **OK** pro prohlázení Volby přehrávání **Volby Přehrávání**. Vyberte jednu z možností a stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Během přehrávání nebude možné prohlížet hlavní nabídku ani položky nabídky.

Pro zastavení přehrávání a navrácení se do **Nahrávky** stiskněte tlačítko **Zastavit**.

Pomalý posun vpřed

Pokud stisknete tlačítko **Pauza** při sledování nahraného programu, bude dostupná funkce **Pomalu dopředu**. Můžete použít tlačítko **Rychle dopředu** pomalu vpřed. Stisknutím tlačítka **Rychle dopředu** postupně budete měnit rychlost přehrávání pomalu vpřed.

Nastavení Nahrávání

Chcete-li konfigurovat nahrávání, vyberte v nabídce **Prohlížeč médií** **Nastavení položku Nastavení nahrávání**.

Formátování disku: Můžete použít volbu **Formátovat disk** pro formátování připojeného USB disku. Pro použití funkce **Formátovat disk** je nutno zadat PIN.

Poznámka: Výchází PIN je možné nastavit na **0000** nebo **1234**. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První instalace** použijte PIN kód, který jste definovali.

DŮLEŽITÉ: Formátování vašeho USB disku vymaže **VŠECHNA** data na něm a jeho souborový systém bude převeden na FAT32. Ve většině případů budou provozní chyby po formátování odstraněny, ale ztratíte **VŠECHNY** data.





Pokud se během spouštění záznamu zobrazí zpráva **"USB je příliš pomalé pro nahrávání"**, zkuste znovu spustit nahrávání. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Menu Prohlížeči médií

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to zapojením do vašeho televizoru.

Připojte USB disk k jednomu z USB vstupů umístěných na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka **Menu** v **Prohlížeči médií** Vám umožní přístup do menu **Obraz, Zvuk a Nastavení**. Opětovným stisknutím **Menu** opustíte tuto obrazovku. Použitím okna **Nastavení** můžete nastavit předvolby **Prohlížeče médií**.

Provoz ve smyčce/Náhodné

Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v původním pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka OK a aktivujete 	Stejný soubor se přehraje plynule (bude se opakovat)
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v náhodném pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se budou tvrdle ve stejném náhodném pořadí.

FollowMe TV (Pokud jsou Dostupné)

S vaším mobilním zařízením můžete streamovat aktuální vysílání z vašeho Smart TV pomocí funkce **FollowMe TV**. Nainstalujte vhodnou aplikaci Smart Center do vašeho mobilního zařízení. Spusťte aplikaci. Další informace o použití této funkce najdete v návodu k použití vámi používané aplikace.

Poznámka: Tato aplikace není kompatibilní se všemi mobilními přístroji. HD kanály nejsou podporovány a obě zařízení musí být připojeny do stejné sítě.

CEC a CEC RC Passthrough

Tato funkce umožňuje ovládat CEC zařízení které jsou připojené přes HDMI port, pomocí dálkového ovládacího televizoru.

Nejprve nastavte možnost **CEC** v nabídce **Nastavení** **> Nastavení** **> Další jako Povolené**. Stiskněte tlačítko **Zdroj** a zvolte vstup HDMI připojeného CEC zařízení z nabídky **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdrojového zařízení CEC bude toto zařízení uvedeno v nabídce zdrojů pod vlastním názvem, nikoli pod názvem připojeného portu HDMI (jako DVD přehrávač, Rekorder 1 apod.).

Dálkový ovladač bude po zvolení připojeného zdroje HDMI automaticky schopen plnit základní funkce.

Pokud chcete ukončit operaci a znovu ovládat televizor pomocí dálkového ovladače, stiskněte tlačítko **Quick Menu** na dálkovém ovladači, zvýrazněte **CEC RC Passthrough** a nastavte jako **Vypnuté** stisknutím tlačítka **Vlevo** nebo **Vpravo**. Tuto funkci můžete také

povolit nebo zakázat v nabídce **Systém> Nastavení> Další**.

TV také podporuje funkci ARC (Audio Return Channel). Tato funkce představuje audio linkou s cílem nahradit jiné kabely mezi televizorem a audio systémem (AV přijímač nebo reproduktorový systém).

Když je ARC aktivní, televizor automaticky neztlumí své další audio výstupy. Takže budete muset snížit hlasitost televizoru na nulu manuálně, pokud budete chtít slyšet zvuk jen z připojeného zvukového zařízení (stejně jako jiné optické nebo koaxiální digitální audio výstupy). Pokud chcete změnit hlasitost připojeného zařízení, zvolte zařízení ze seznamu zdrojů. V tomto případě budou tlačítka ovládací hlasitosti přesměrovány na připojené zvukové zařízení.

Poznámka: ARC je podporováno prostřednictvím HDMI1 vstupu.

Kontrola zvuku systémem

Umožňuje pro Audio zesilovač/přijímač jeho použití s televizorem. Hlasitost lze ovládat pomocí dálkového ovládacího televizoru. Chcete-li tuto funkci aktivovat nastavte možnost **Reproduktory** v menu **Systém> Nastavení> Další** jako **Zesilovač**. Reproduktory televizoru se ztlumí a zvuk sledovaného zdroje bude vysílán z připojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zařízení může podporovat funkci System Audio Control a možnost **CEC** by měla být nastavena jako **Zapnutá**.

E-Manual - E-příručka (Pokud jsou Dostupné)

V elektronické příručce najdete pokyny pro funkce vašeho televizoru.

Chcete-li používat e-Manual, stiskněte tlačítko **Info**, zobrazené na obrazovce v hlavním menu, nebo stiskněte tlačítko **Quick Menu**, zvolte **Informační brožurku** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vyberte téma a pro přečtení si pokynů stiskněte **OK**.

Pokud chcete zavřít obrazovku elektronické příručky E-Manual, stiskněte tlačítko **Ukončit** nebo **Menu**.

Poznámka: Obsah E-příručky se může lišit v závislosti na modelu.

Obsah TV Menu

Obsah nabídky Systém - Obraz	
Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino, Hra (volitelné), Sporty, Dynamický a Příroda .
Kontrast	Nastaví světlost a tmavost obrazu.
Jas	Nastaví jas obrazovky.
Ostrost	Nastaví ostrost objektu zobrazeného na obrazovce.
Barva	Nastaví barvu.
Úspora energie	Pro nastavení Úspory energie jako Vlastní, Minimum, Střední, Maximum, Auto, Vypnutí obrazovky nebo Vypnuto . <i>Poznámka: Přístupné možnosti mohou být neaktivní v závislosti na zvoleném Režimu.</i>
Zadní podsvícení	Toto nastavení ovládá úroveň světla obrazovky. Funkce podsvícení bude aktivní v případě, že Úspora energie je nastavena na jinou volbu než Vlastní .
Pokročilá nastavení	
Dynamický kontrast	Dynamický poměr kontrastu lze nastavit na požadovanou hodnotu.
Redukce šumu	Je-li signál slabý a obraz je zašuměn, použijte nastavení Redukce šumu .
Náhrada barvy	Nastaví požadovanou hodnotu teploty barev. K dispozici jsou volby Studená, Normální, Teplá a Vlastní .
Bílý bod	Toto nastavení bude dostupné, pokud je volba Teplota barev nastavená jako Vlastní . Zvýšte "teplost" nebo "chladnost" obrazu stisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Obrazový Zoom	Nastaví požadovaný formát velikosti obrazu.
Filmový režim	Filmový režim nahrazený s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovaly rychle se pohybující scény.
Tón pleť	Tón pleť lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barevný posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
Kompletní rozsah HDMI	Tato funkce je viditelná během sledování ze zdroje HDMI. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
Pozice PC	Zobrazí se pouze pokud je vstupní zdroj nastaven na VGA/PC.
Automatické umístění	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK.
H Pozice	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravou nebo levou stranu obrazovky.
V Pozice	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny	Nastavení Bodových hodin upraví rušení, které se zobrazí jako svislé pruhy v prezentacích s intenzivní hustotou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fáze	V závislosti od vstupního zdroje (počítač atd.), můžete vidět zasřazený nebo rušený obraz na obrazovce. Můžete použít tuto funkci a vyčistit obraz metodou pokusu a omylu.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení (kromě režimu Hry).

Pokud jste v VGA (PC) režimu, některé položky v nabídce **Obrazu** nebudou dostupné. Namísto toho zatímco jste v PC režimu, nastavení VGA režimu bude přidáno do **Nastavení obrazu**.

Obsah nabídky Systém - Zvuk

Hlasitost	Prizpůsobí hlasitost zvuku.
Ekvalizér	Vybere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v Uživatelském režimu.
Balance	Nastavuje, zda zvuk přichází z pravého nebo z levého reproduktoru.
Sluchátka	Nastaví hlasitost sluchátek. Před použitím sluchátek se ujistěte, že hlasitost sluchátek je nastavena na nízkou úroveň, aby nedošlo k poškození vašeho sluchu.
Režim Zvuku	Můžete si zvolit režim zvuku (pokud ho zobrazený kanál podporuje).
AVL (Automatické Omezení Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Sluchátka/výstup linky	Pokud připojíte externí zesilovač k TV pomocí konektoru sluchátek, můžete vybrat možnost Výstup Linky . Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Sluchátka . Před použitím sluchátek se prosím ujistěte, že tato položka v menu je nastavena na Sluchátka . Pokud je nastavena na Linkový Výstup , výstup z konektoru pro sluchátka bude nastaven na maximum a může poškodit váš sluch.
Dynamické Basy	Povolí nebo zakáže Dynamické basy.
Prostorový Zvuk	Prostorový režim lze Zapnout nebo Vypnout .
Digitální výstup	Nastaví typ digitálního audio výstupu.

Obsah nabídky Systém - Nastavení	
Podmíněný Přístup	Kontroluje podmíněný přístup, jestliže je dostupný.
Jazyk	Můžete nastavit jiný jazyk v závislosti na vysílání a krajině.
Nastavení ochrany osobních údajů (*)	Správně své oprávnění pro ochranu osobních údajů pro aplikace související se Smart TV. Stisknutím tlačítka OK vstoupíte do menu a nastavíte podle svých preferencí.
Rodičovské	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. V této nabídce můžete snadno nastavit Zámek menu , Zámek podle věku , Dětskou pojistku nebo Pokyny . Pomocí těchto možností můžete také nastavit nový kód PIN nebo změnit Výchozí kód CICAM PIN . Poznámka: Některé menu možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země během První Instalace . Výchozí PIN je možné nastavit na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během První Instalace použijte PIN kód, který jste definovali.
Časovače	Nastavení časovač na vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastaví časovače vybraných programů.
Datumi/Čas	Nastaví datum a čas.
Zdroje	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Nastavení Síť/Internetu	Zobrazí Nastavení síť/internetu.
Přístupnost	Zobrazí možnosti přístupu televizoru.
Pro Nedoslýchavé	Povolí jakékoli speciální funkce odeslané vysíláním.
Zvukový Popis	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namluvená stopa. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky Popis Zvuku . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud ji vysíláč podporuje. Poznámka: Funkce zvukový popis audia není dostupná při nahrávání a nahrávání časových posunem. Můžete zobrazit své ESN (*) číslo a deaktivovat Netflix. (*) ESN číslo je jedinečné identifikační číslo pro Netflix, vytvořené speciálně pro identifikaci vašeho televizoru.
Netflix	Zobrazí další možnosti nastavení TV.
Více	Mění časový limit zobrazení obrazovky nabídek.
Časový limit pro zobrazení Menu	
LED pohotovostního režimu	Pokud je nastavena jako Vypnuta (Off), když je televizor v pohotovostním režimu, kontrolka pohotovostního režimu se nerozsvítí.
HBBTV (*)	Tuto funkci můžete povolit nebo zakázat tak, že ji nastavíte na možnost Zapnuto nebo Vypnuto .
Aktualizace softwaru	Zajistí nejnovější firmware pro váš televizor. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte možnosti nabídky.
Verze aplikace	Zobrazí aktuální verzi softwaru.
Režim titulků	Používáním této funkce si můžete vybrat, který režim nadpisů bude na obrazovce (DVB nadpis / Teletext nadpis), pokud jsou dostupné obě. Výchozí hodnota je DVB nadpis. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
Automatické Vypnutí TV	Pokud není používán, nastaví požadovaný čas pro automatické přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.
Biss Klíč	Biss je satelitní signál, který je používán některými vysíláními. Pokud potřebujete zadat Biss klíče pro vysílání, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte Biss Klíč a stiskněte OK pro zadání klíče pro požadované vysílání.
Režim Prodejna	Zvolte tento režim pro účely vystavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, nemusí být dostupné některé funkce.
Sdílení Audia a Videa	Funkce Sdílení Audia a Videa umožňuje sdílet soubory uložené ve vašem smartphonu nebo tabletu. Pokud máte kompatibilní smartphone nebo tablet a máte na něm nainstalován potřebný software, můžete pomocí televizoru sdílet/přehrávat fotografie. Pokud software sdílíte, viz návod pro více informací. Režim Sdílení Audia a Videa nebude k dispozici s funkcí internetového portálu.

Režim zapnutí	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou Poslední stav a Pohotovostní režim .
Virtuální Ovladač	Povolí nebo zakáže funkci virtuálního ovladače.
CEC	S tímto nastavením můžete zcela povolit nebo zakázat funkci CEC. Pomocí tlačítka Vlevo nebo Vpravo aktivujete nebo deaktivujete vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Tato funkce umožňuje připojení HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho vstupní zdroj. Pomocí tlačítka Vlevo nebo Vpravo aktivujete nebo deaktivujete vybranou možnost.
Reproduktory	Chcete-li poslouchat zvuk televizoru z připojeného kompatibilního audio zařízení, nastavte jej jako Zesilovač . K ovládní hlasitosti zvukového zařízení můžete použít dálkový ovladač televizoru.
Zobrazit všechny soubory cookie (*)	Zobrazí všechny uložené soubory cookie.
Vymazat všechny soubory cookie (*)	Vymaže všechny uložené soubory cookie.
OSS	Zobrazí licenční informace volně šiřitelného softwaru.

(*) Tyto funkce v první instalaci nemusí být dostupné v závislosti na modelu televizoru a zvolené země.

Obsah Instalačního menu

Automatické skenování kanálů (Přeladění)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální Anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální Kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční sken kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. Digitální Anténa: Hledá pozemní kanály. Digitální Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
Nastavení satelitu	Zobrazí nastavení. Seznam satelitů: Zobrazí dostupné satelity. Můžete změnit nastavení satelitní antény a / nebo zahájit nové skenování satelitu. Upravit nastavení satelitů na seznamu. Instalace antény: Můžete změnit nastavení satelitní antény a / nebo zahájit nové skenování satelitu.
Nastavení instalace (Volitelné)	Zobrazí nabídku nastavení instalace. Vyhledávání v pohotovostním režimu(*) : Zatímco je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nově nalezené vysílání. Dynamický update kanálů (*) : Pokud je tato možnost nastavena jako Povolené, změny na vysílání, jako jsou frekvence, název kanálu, jazyk titulků atd., budou aplikovány automaticky při sledování. (*) <i>Dostupnost závisí na modelu.</i>
Nastavení Domácího transpondéru	Pomocí této nabídky můžete upravit hlavní a záložní parametry domácího transpondéru, včetně PID příslušného operátora M7, který se používá pro stažení seznamu kanálů. Nastavte své předvolby a stiskněte Zelené tlačítko pro uložení nastavení. Poté spusťte instalaci operátora M7 použitím menu Automatického skenování kanálů > Satelit .
Vyčištění seznamu služeb	Použijte tuto funkci k vymazání uložení kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko.
Zvolte aktivní síť	Toto nastavení vám umožňuje zvolit, zda vysílání v rámci zvolené sítě má být uvedeno v seznamu kanálů. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
První instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsluha TV

Ovládání seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v **Seznamu kanálů**. Pomocí možnosti v nabídce **Seznam kanálů** můžete tento seznam kanálů upravovat, nastavit oblíbené položky nebo nastavovat aktivní stanice v seznamu uvedené. Stiskněte tlačítko **OK/TV** pro otevření nabídky **Seznamu kanálů**. Můžete filtrovat uvedené kanály stisknutím **Modrého** tlačítka nebo otevřítte nabídku **Upravit Seznam kanálů** stisknutím **Zeleného** tlačítka, pro provedení pokročilých změn v aktuálním seznamu.

Poznámka: Příkazy **Krok**, **Vymazat** a **Upravit název v nabídce Upravit Seznam kanálů** nejsou k dispozici pro kanály, které jsou vysílány provozovatelem M7.

Správa Seznamu oblíbených

Můžete vytvořit čtyři různé seznamy. Vašich oblíbených kanálů. Pro otevření menu **Editování seznamu kanálů** vstupte do **Seznamu kanálů** v hlavním menu nebo stiskněte **Zelené tlačítko**, dokud je na obrazovce zobrazen **Seznam kanálů**. Vyberte požadovaný kanál na seznamu. Můžete si zvolit více možností stisknutím **Žlutého** tlačítka. Poté stiskněte tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Možnosti pro Editování kanálu** a vyberte možnost **Přidat/Odebrat Oblíbené**. Znovu stiskněte tlačítko **OK**. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnuto**.

Pro filtrování kanálů v **Seznamu kanálů** trvale podle vašich preferencí můžete použít funkci **Filter** v nabídce **Filteru**, můžete nastavit jeden ze svých čtyř seznamů oblíbených položek, které se vždy zobrazí při otevření **Seznamu kanálů**. Funkce filtrování v menu **Seznamu kanálů** bude filtrovat pouze aktuálně zobrazený **Seznam kanálů**, což umožní nalezení a naladění požadovaného kanálu. Tyto změny nezůstanou zachovány při opětovném otevření **Seznamu kanálů**, pokud je neuložíte. Pro uložení změn na seznamu stiskněte **Červené** tlačítko po filtraci, dokud je **Seznam kanálů** zobrazen na obrazovce.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Volbu nabídky **Rodičovské Ochrany** lze uživateli zakázat prohlížení některých programů, kanálů a používání menu. Tato nastavení jsou umístěna v menu **Systém>Nastavení>Rodičovské**.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. Po zadání správného PIN se zobrazí menu **Rodičovského Nastavení**.

Zámek Menu: Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup ke všem menu nebo instalačním menu televizoru.

Zámek podle věku: Pokud je tato možnost nastavena, TV získává informace o přístupnosti vysílaných pořadů, a zakáže přístup k vysílání.

Poznámka: Pokud je volba země v **První Instalaci** nastavena jako *Francie, Itálie* nebo *Rakousko*, bude výchozí hodnota **Zámku Podle Věku** nastavena na 18.

Dětský zámek: Když je tato funkce **ZAPNUTÁ**, lze televizor ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou ovládací tlačítka na TV fungovat.

Zámek internetu: Pokud je tato možnost nastavena na **VYPNUTÁ**, aplikace otevřeného prohlížeče v portálu bude zakázána. Nastavte na **VYPNUTÁ** pro znovu uvolnění aplikace.

Nastavení kódu PIN: Nastaví nový PIN.

Výchozí CICAM PIN: Tato možnost se zobrazí jako šedá, pokud do CI slotu televizoru není vložen CI modul. Pomocí této volby můžete změnit výchozí PIN CI CAM.

TV PIN(*): Povolním nebo zakázáním této možnosti můžete povolit nebo omezit některé kanály provozovatele M7 odesláním požadavků na PIN. Tyto požadavky na PIN poskytnou přístup ke kontrolním mechanismům příslušných kanálů. Pokud je tato volba **Zapnuta**, kanály, které vysílají požadavky PIN kódu nelze přistupovat bez zadání správného PIN kódu. (* Tato volba bude dostupná pouze tehdy, je-li provedena instalace operátora M7.

Poznámka: Výchozí PIN je možné nastavit na **0000** nebo **1234**. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První Instalace** použijte PIN kód, který jste definovali.

Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti od modelu a/nebo na výběru země během **První Instalace**.

Elektronický Programový Průvodce (EPG)

Některé kanály mohou vysílat informace o svých vysílacích seznamech. Stiskněte tlačítko **Epg** pro zobrazení menu **Programový Průvodce**.

K dispozici jsou 3 různé typy rozvržení. **Plán časové osy**, **Plán Seznamu** a **Plán Nymí/Pak**. Chcete-li mezi nimi přepnout, postupujte podle pokynů na spodní části obrazovky.

Harmonogram na Časové ose

Přiblížení (Žluté tlačítko): Stiskněte **Žluté** tlačítko pro zobrazení údajů v širším časovém intervalu.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Volba žánru (tlačítko Subtitles): Zobrazí menu

Volbu žánru. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Vyhledají se informace dostupné v programovém průvodci a zvýrazní se výsledky vyhovující zadaným kritériím.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti údajů.

Podrobnosti o údajosti (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných údajostech.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí údajosti předchozího nebo následujícího dne. **Vyhledávání (Tlačítko Text):** Zobrazí menu **Průvodce vyhledáváním**.

Nyní (Tlačítko Swap): Zobrazí aktuální údajost zvyrazněného kanálu.

Nahravat/Stop (tlačítko nahrávání): TV nahraje vybranou údajost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

DŮLEŽITÉ: Zapojte **USB disk** do TV. TV musí být vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Poznámka: Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.

Harmonogram v seznamu (*)

(*) V této možnosti rozložení budou uvedeny jen údajosti pro zvyrazněné kanály.

Předch. Časový úsek (Červené tlačítko): Zobrazí údajosti z předšlého dne.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí údajosti předchozího nebo následujícího dne.

Podrobnosti o údajosti (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných údajostech.

Filter (Tlačítko Text): Zobrazí možnosti filtrování.

Násl. Časový úsek (Zelené tlačítko): Zobrazí údajosti následujícího časového úseku.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti údajosti.

Nahravat/Stop (tlačítko nahrávání): TV nahraje vybranou údajost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

DŮLEŽITÉ: Zapojte **USB disk** do TV. TV musí být vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Poznámka: Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.

Současný/Další Seznam

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti údajosti.

Podrobnosti o údajosti (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných údajostech.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Nahravat/Stop (tlačítko Nahrávání): TV nahraje vybranou údajost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

DŮLEŽITÉ: Zapojte **USB disk** do TV. TV musí být vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Poznámka: Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.

Možnosti údajosti

Pomocí směrových tlačítek zvýrazněte údajost a stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku **Možnosti údajosti**. K dispozici jsou následující možnosti.

Zvolte Kanál: Použití této možnosti můžete přepnout do vybraného kanálu.

Nahrávání / Vymazání nahrávacího časovače:

Časovač: Vyberte možnost **Record** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud se údajost bude vysílat v budoucnu, bude přidán do seznamu **Časovače** pro nahrávání. Pokud je

zvolena údajost vysílána ve správném čase, nahrávání začne okamžitě.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte údajost a stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Vymazat nahrávací časovač. Časovač.** Nahrávání bude zrušeno.

Časovač na údajost / Odstranění časovače na údajost: Vyberte údajost v nabídce **EPG** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavit časovač na údajost** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro údajosti v budoucnosti. Pokud chcete zrušit již nastaven časovač, zvýrazněte danou údajost a stiskněte tlačítko **OK**. Pak vyberte možnost **Odstranit časovač na údajost. Časovač** bude zrušen.

Poznámky: Je-li na současném kanálu aktivní nahrávání nebo časovač, nelze přepnout na jiný kanál nebo zdroj.

Časovač nebo časovač nahrávání nelze nastavit pro dva nebo více programů ve stejném časovém intervalu.

Teletextové Služby

Stiskněte tlačítko **Text** pro vstup. Stiskněte znovu pro aktivování režimu Mix, který umožňuje zobrazit stránku teletextu a televizní vysílání současně. Pro opuštění stiskněte ještě jednou. Pokud jsou k dispozici, sekce teletextových stránek budou barevně kódované a mohou být vybrány stisknutím barevných tlačítek. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

Aktualizace softwaru

Váš televizor může automaticky vyhledávat a aktualizovat firmwaru pomocí anténního signálu nebo přes internet.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes

uživatelské rozhraní

V hlavním menu vyberte položku **Systém> Nastavení** a potom **Další**. Přejděte na **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. V menu **Možnosti aktualizace** vyberte **Vyhledat Aktualizaci** a stiskněte tlačítko **OK** pro kontrolu nové aktualizace softwaru.

Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Po dokončení stahování potvrďte otázku o restartování televizoru stisknutím tlačítka **OK** pro pokračování v operaci restartu.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Televizor bude vyhledávat nové aktualizace vždy ve 3:00, jestliže je možnost **Automatické skenování** v nabídce **Možnosti aktualizace** nastavena na **Povoleno** a jestliže je televizor připojen k signálu z antény nebo k Internetu. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

Poznámka: Neopojujte napájecí kabel, pokud kontrolka během restartu bliká. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.

Řešení problémů a tipy

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa správně připojena do zásuvky. Zkontrolujte, zda nejsou slabé baterie. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV.

Špatný obraz

- Zkontrolujte, zda jste zvolili správný televizní systém.
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím anténního.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může pokazit, pokud jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Žádní obraz

- Znamená, že televizor nepřijímá žádný signál. Ujistěte se, že byl vybrán správný zdroj vstupu.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda televizor není odmlčeni. Pro zrušení ztlumění, stiskněte tlačítko **Ztlumit** nebo zvýšte hlasitost.
- Zvuk může vycházet pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyvážení z menu **Zvuku**.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.
- **Vstupní zdroj - není možná volba**
- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení. Pokud ne:

- Snažte přejít na vstupní zdroj věnovaný připojenému zařízení, zkontrolujte AV kabely a připojení.

Nahrávání nedostupné

Pro nahrávání programu nejdříve připojte USB disk zařaditco je TV vypnutá. Potom TV zapněte, aby se spustila funkce nahrávání. Pokud nefunguje nahrávání, zkuste TV vypnout a znovu vložit USB.

USB příliš pomalé

Pokud se během spouštění záznamu zobrazí zpráva "USB je příliš pomalé pro nahrávání", zkuste znovu spustit nahrávání. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Typické zobrazovací režimy PC vstupu

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa. Váš televizor nemusí podporovat všechna rozlišení.

Index	Rozlišení	Frekvence
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované Signály	Dostupnost
EXT (SCART)	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
	NTSC3.58	O
Boční AV	RGB 50/60	O
	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
YPbPr	NTSC3.58	O
	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
HDMI	1080i	50Hz,60Hz
	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
1080i	50Hz,60Hz	O
1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

V některých případech se může stát, že signál TV není zobrazen správně. Problém může být v neslučitelnosti s vybavením (DVD, Set-top box, atd.). Jestliže se setkáte s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Podporované formáty video souborů pro režim USB

Rozšíření	Video kodek	Max. Rozlišení, Snímací rychlost a Přenosová rychlost
.mpg, mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .trp, .m2ts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mp4, m4a, m4v, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	
.mkv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080Px2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Jiné: 1080P@60fps - 50Mbps
.flv	MPEG1/2, MPEG4	
.ogm, .ogg	MPEG4, WMV3, VC1	
.asf, wmv	RV30, RV40	
.rm, rmvb	VP9, VP8	
.webm	HEVC/H.265	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG datový přenos, .ts, .trp, .tp, .mkv		

Podporované formáty souborů obrázků pro režim USB

Rozšíření	Technické údaje	Rozlišení (šířka x výška)
.jpg, jpeg	Základní Progressivní	8192 x 8192 3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
.gif	87a 89a (Pouze 1 obrázek ve formátu animace)	
.png	Stupně šedé, 24/32 bitů na pixel Interlace formát Progressivní	8192 x 8192
.tif, .tiff	Formát souborů označených obrázků	
.webp	Komprese se ztrátou VP8 key frame version number support 0-3 Beztrátová komprese	

Podporované formáty zvukových souborů v režimu USB

Rozšíření	Formát
.mp3	.mp3
.ac3	.ac3
.aac	.AAC
.wma	.WMA
.amr	.AMR-NB, .AMR-WB
.wav	.MPEG La, .AAC, .PCM
.flac	.FLAC

Podporované formáty titulkových souborů v režimu USB

Externí titulky	Technické údaje
Rozšíření	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subripper
.srt	Micro DVD / SubVjewer
.sub	VOBSUB
.sub + .idx	Micro DVD / TMPlayer / MPL2
.txt	MPL2
.mpl	Samii
.smi	JACOSUB
.jss	TTML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.lrc	

Interní titulky

Rozšíření	Technické údaje
.mkv	VOBSUB
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	DVD Titulky
.mp4	DVD Titulky, TEXT

Podporované DVI rozlišení

Pokud připojíte přístroje k TV konektorům pomocí DVI konvertor kabelů (DVI do HDMI kabel - nejsou dodávány), shledáte následující informace o rozlišení.

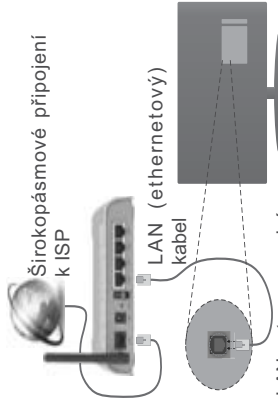
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>

Připojení

Kabelové zapojení

Připojení ke kabelové síti

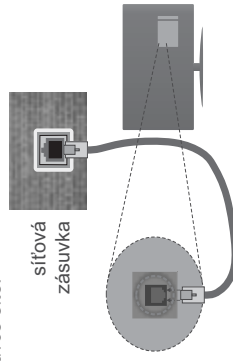
- Musíte disponovat s modemem /routerem připojeným k aktivnímu širokopásmovému připojení.
- Připojte televizor k modemu /routeru ethernetovým kabelem. Na zadní straně vašeho televizoru je k dispozici LAN port.



LAN vstup na zadní straně televizoru

Chcete-li nakonfigurovat nastavení kabelové sítě, postupujte podle pokynů v části **Nastavení sítě/Internetu** v nabídce **Systém>Nastavení**.

- Byste měli být schopni připojit televizor k síti LAN v závislosti na konfiguraci vaší sítě. V takovém případě použijte ethernetový kabel pro připojení TV přímo k zásuvce sítě.



LAN vstup na zadní straně televizoru

Konfigurace nastavení kabelového zařízení

Typ sítě

Typ sítě lze nastavit na možnost **Kabelové zařízení**, **Bezdrátové zařízení** nebo **Zakázané** podle aktivního připojení k televizoru. Jste-li připojeni přes síť Ethernet, nastavte tuto možnost na **Kabelové zařízení**.

Test rychlosti internetového připojení

Zvýrazněte položku **Test rychlosti internetového připojení** a stiskněte tlačítko **OK**. TV změří šířku pásma internetového připojení a po dokončení zobrazí výsledek.

Pokročilá nastavení

Zvýrazněte položku **Pokročilá nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Na další obrazovce můžete změnit nastavení IP a DNS televizoru. Vyberte požadovanou adresu a stiskněte tlačítko Vlevo nebo Vpravo; tím změníte nastavení z možnosti **Automatické** na **Manuální**. Nyní můžete zadat nastavení **Manuální IP** a nebo **Manuální DNS**. Vyberte v rozevřací nabídce příslušnou položku a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte nové hodnoty. Máte-li hotovo, uložte nastavení tlačítkem **OK**.

Bezdrátové Připojení

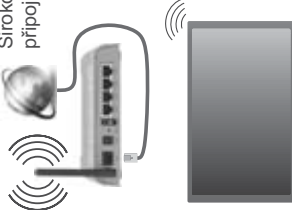
Připojení k bezdrátové síti

TV se nemůže připojit k síťm se skrytým SSID. Pro zviditelnění vašeho modemu SSID změňte nastavení modemu v jeho systém.

Pro připojení k bezdrátové síti LAN, musíte provést následující kroky:

- Chcete-li nakonfigurovat nastavení vaší bezdrátové sítě, postupujte podle pokynů v části **Nastavení sítě/Internetu** v **Nabídce Systém>Nastavení**.

Širokopásmové připojení k ISP



Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) se současným využitím 2.4 a 5 GHz pásma, které mají zvýšit šířku pásma. Je optimalizován pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, přenosy souborů a bezdrátové hraní her.

- Frekvence a kanály se liší v závislosti na oblasti.
- Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktů, podmiňky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být také přerušen nebo odpojen v závislosti na podmínkách rádiových vln DECT telefonů nebo jiných WiFi 11b zařízení. Běžní hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové standardy. Nejedná se o účinnou rychlost přenosu dat.
- Místa, kde je přenos neefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.

- Wireless možnost TV podporuje typ modemu 802.11 a.b.g & n. Důrazně se doporučuje používání IEEE 802.11n komunikačního protokolu, aby nedocházelo k případným problémům při sledování videa.

- Pokud jsou v blízkosti umístěny modemy se stejným SSID, musíte změnit SSID jednoho z nich. Jinak nastanou problémy při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte drátové připojení.

Konfigurace nastavení bezdrátového zařízení

Procesu připojení lze spustit z nabídky **Nastavení Sítě/Internetu**, kde nastavíte **Typ sítě** na možnost **Bezdrátové zařízení**.

TV automaticky prohledá bezdrátové sítě. Zobrazí se seznam dostupných sítí. Prosím, vyberte svou požadovanou síť ze seznamu.

Poznámka: Pokud modem podporuje režim N, můžete provést jeho nastavení.

Pokud je vybrána síť chráněná heslem, vložte správné heslo pomocí virtuální klávesnice. Pomocí směrových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovladači můžete použít tuto klávesnici.

Vyčkejte, dokud se nezobrazí IP adresa.

To znamená, že připojení bylo navázáno. Chcete-li se od bezdrátové sítě odpojit, zvolte položku **Typ Sítě** a tlačítkem Vlevo nebo Vpravo vyberte možnost **Zakázané**.

Zvýrazněte položku **Test rychlosti Internetového Připojení** a tlačítkem **OK** zkontrolujte rychlost připojení k Internetu. Zvýrazněte položku **Pokročilá Nastavení** a tlačítkem **OK** otevřete nabídku pokročilých nastavení. Pro nastavení použijte směrová a číselná tlačítka. Máte-li hotovo, uložte nastavení tlačítkem **OK**.

Další informace

Pokud je řízeno spojení, stav připojení se zobrazí jako **Připojeno** nebo **Nepřipojeno** a aktuální IP adresa.

Připojení vašeho mobilního zařízení přes WiFi

- Pokud váš mobilní přístroj disponuje s funkcí WiFi, můžete jej připojit k televizoru přes router pro zřídlení obsahu vašeho zařízení. V takovém případě musí vaše mobilní zařízení disponovat odpovídajícím softwarem pro sdílení.
- Připojte se k routeru následováním kroků uvedených v sekci **"Bezdrátové připojení"**.
- Poté spárujte vaše mobilní zařízení s routerem a aktivujte software pro sdílení na vašem mobilním zařízení. Následně vyberte soubory, které chcete sdílet s TV.
- Pokud je spojení navázáno správně, měli byste nyní mít přístup ke sdíleným souborům z vašeho

mobilního zařízení prostřednictvím **Prohlížeče Médii** na televizoru.

- Vstupte do menu **Prohlížeče Médii** a zobrazí se výběr zařízení. Zvolte si své mobilní zařízení a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

- Pokud je k dispozici, můžete si stáhnout aplikaci virtuálního dálkového ovladače ze serveru poskytovatele aplikací pro vaše mobilní zařízení.

Poznámka: Tato funkce nemusí být podporována na všech mobilních zařízeních.

Wake On

Wake-on-LAN (WoL) a Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN) jsou standardy, které umožňují zapnout nebo probudit zařízení prostřednictvím síťové zprávy. Zpráva bude odeslána do zařízení prostřednictvím programu běžícího na vzdáleném zařízení, které je připojeno ke stejné lokální síti, jako chytrý telefon.

Váš televizor je WoL a WoWLAN kompatibilní. Chcete-li tuto funkci povolit, nastavte možnost **Wake On** v menu **Sítě/Internetu nastavení** jako **Zapnuto**. Je třeba, aby zařízení, ze kterého bude odeslána síťová zpráva do televizoru a televizor byly připojeny do stejné sítě. Funkce Wake On je podporována pouze pro zařízení s operačním systémem Android a lze je používat pouze prostřednictvím aplikací YouTube a Netflix.

Chcete-li používat tuto funkci, televizor a vzdálené zařízení by měly být připojeny, dokud je televizor zapnutý. Pokud je televizor vypnutý, mělo by se připojení obnovit při dalším zapnutí. V opačném případě nebude tato možnost k dispozici. To neplatí, když je televizor přepnut do pohotovostního režimu.

Výkon některých zařízení na trhu se může lišit v závislosti na architektuře softwaru. Chcete-li použít funkce Wake On s lepší výkon, ujistěte se, že vaše zařízení má nejnovější verzi firmwaru.

Bezdrátová obrazovka

Bezdrátová obrazovka je technologie pro streaming videa a zvukového obsahu od Wi-Fi Alliance. Tato funkce poskytuje možnost používat televizor jako bezdrátové zobrazovací zařízení.

Použití s mobilními zařízeními

Existují různé technologie, které umožňují sdílení obrazovek, včetně grafického-, video a audio obsahu mezi Vaším mobilním zařízením a TV.

V případě, že televizor není vybaven zabudovanou funkcí WiFi, nejprve k televizoru připojte bezdrátový USB dongle.

Poté stiskněte tlačítko **Source** na dálkovém ovládacím a přejděte na zdroj **Wireless Display**.

Zobrazí se obrazovka která oznámí, že TV je připraven k připojení.

Otevřete aplikaci pro sdílení na vašem mobilním zařízení. Tyto aplikace jsou pojmenovány odlišně v jednotlivé značky, podrobné informace naleznete v návodu k použití vašeho mobilního zařízení.

Vyhledat zařízení. Po volbě televizoru a připojení se, se obrazovka vašeho zařízení zobrazí na televizoru.

Poznámka: Tuto funkci je možné použít pouze v případě, že mobilní přístroj podporuje tuto funkci. Procesy skenování a připojení se liší v závislosti na programu, který používáte. Mobilní zařízení založené na bázi Android-u musí mít verzi softwaru V4.2.2 a vyšší.

Řešení problémů s připojením

Není dostupná bezdrátová síť

- Ujistěte se, že každá brána firewall ve vaší síti umožňuje bezdrátové připojení TV.
- Zkuste znovu vyhledat bezdrátové síť použitím menu **Nastavení Síť/Internetu**.

Pokud bezdrátová síť nefunguje správně, zkuste použít kabelovou síť ve vaší domácnosti. Pro více informací o procesu, viz **"Kabelové připojení"**.

Pokud televizor nefunguje pomocí kabelového připojení, zkontrolujte modem (router). Pokud router funguje, zkontrolujte internetové připojení modemu.

Připojení je pomalé

Pro více informací o vnitřní oblasti služeb modemu, rychlosti připojení, kvality signálu a jiných nastavení viz návod k použití modemu. Musíte mít vysokorychlostní připojení modemu.

Přerušení během přehrávání nebo pomalé reakce

V takovém případě zkuste následující:

Udržujte vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, Bluetooth zařízení nebo jiných Wifi zařízení. Zkuste změnit aktivní kanál na WLAN routeru.

Připojení k internetu není k dispozici / Sdílení Audia a Videá nefunguje

Pokud byla MAC adresa (jedinečná identifikační číslo) vašeho PC nebo modemu registrována dočasně, může se stát, že se TV nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojíte k internetu. Toto je opatření proti neoprávněnému přístupu. Protože váš televizor má svou vlastní MAC adresu, váš poskytovatel internetových služeb nemůže ověřit MAC adresu vašeho televizoru. Z tohoto důvodu se nemůžete připojit k TV. Zkontaktujte vašeho poskytovatele internetu a požadujte informace o připojení k internetu.

Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu. Pokud si myslíte, že toto způsobuje váš problém, kontaktujte poskytovatele internetu. Příčinou problémů s připojením při používání TV v režimu Sdílení audia a

videa nebo při surfování prostřednictvím Sdílení audia a videá může být brána firewall.

Neplatná doména

Před sdílením souborů v programu multimediálního serveru ve vašem počítači zkontrolujte, zda přiřazení k PC pod ověřeným uživatelským jménem/heslem a že je vaše doména aktivní. Je-li doména neplatná, může způsobit problémy při prohlížení souborů v režimu Sdílení audia a videá.

Používání služby Síť pro sdílených Audia a Videá
Funkce Sdílení audia a videá používá standard, který zjednodušuje proces sledování digitální elektroniky a je tedy vhodný pro použití v domácí síti.

Tento standard umožňuje prohlížet a přehrávat fotografie, hudbu a video uložené na mediálním serveru, který je připojen k domácí síti.

1. Instalace softwaru pro server

Funkci sdílení Audia a videá nelze použít, pokud do počítače není nainstalován program serveru, nebo v případě, že požadovaný software serveru médii není nainstalován na doprovodném zařízení. Připravte si svůj počítač správným serverovým programem.

2. Připojení do drátových nebo bezdrátových sítí

Pro podrobnější informace o konfiguraci viz kapitoly **Kabelové / Bezdrátové připojení**.

3. Přehrávání Sdílených souborů přes

Prohlížeč Medií

Vyberte **Prohlížeč Medií** pomocí **směrových tlačítek** z hlavní nabídky a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se prohlížeč médií.

Sdílení Audia a Videá

Vyberte požadovaný typ média v hlavním menu prohlížeče médií a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud jsou konfigurace sdílení nastaveny správně, zobrazí se po výběru požadovaného typu média obrazovka **Volba zařízení**. Pokud jsou dostupné síť nalezeny, zobrazí se na obrazovce. Pomocí tlačítek **Nahoru** nebo **Dolů** vyberte mediální server nebo síť, k níž se chcete připojit, a stiskněte **OK**. Chcete-li aktualizovat seznam zařízení, stiskněte **Zelené tlačítko**. Stisknutím tlačítka **Menu** opusťte nabídku.

Pokud vyberete typ média **Video** a vyberete zařízení z nabídky. Poté na další obrazovce vyberte složku s video soubory; zobrazí se všechny dostupné video soubory.

Chcete-li přehrát další typy médií z této obrazovky, musíte se vrátit na hlavní obrazovku a v **Mediálním prohlížeči** vyberte typ média podle potřeby a poté provedte výběr síť znovu. Nebo stiskněte **modré tlačítko** pro rychlé přepnutí na další typ média bez

změny sítě. Pro další informace o přehrávání souborů viz sekci **Menu ProhlížečeMedií**.

Pokud nastane problém se sítí, odpojte televizor ze zásuvky a znovu jej zapojte. Režim Trick a Skok není s funkcí Sdílení audia a videá podporován.

PC/HDD/Media Player nebo jiná kompatibilní zařízení je třeba pro vyšší kvalitu přehrávání používat s kabelovým připojením.

Použijte připojení k síti LAN pro rychlejší sdílení souborů mezi jinými zařízeními, jako jsou počítače.

Poznámka: Některé počítače nemusí být schopny využít funkci Sdílení audia a videá z důvodu oprávnění správy a nastavení zabezpečení (například firemní PC).

Internetový Portál

TIP: Pro vysokou kvalitu zobrazení je nutné širokopásmové připojení k Internetu. Pro správné fungování internetového portálu je třeba nastavit údaje o zemi při **První Instalaci** zařízení.

Funkce Portál přidá vašemu televizor funkci, která umožňuje připojení k serveru na Internetu a prohlížení obsahu poskytnutého tímto serverem přes připojení k Internetu. Funkce Portál umožňuje zobrazit hudbu, video, klip, nebo webový obsah s definovanými zkratkami. Sledování těchto položek bez přerušení závisí na rychlosti internetu poskytovaného vašim internetovým províderem.

Stisknutím tlačítka **Internet** na dálkovém ovladači otevřete stránku internetového portálu. Na obrazovce portálu se zobrazí ikony dostupných aplikací a služeb. Pomocí směrových tlačítek na dálkovém ovladači vyberte požadovanou aplikaci nebo službu. Po výběru stisknutím tlačítka **OK** si můžete prohlížet požadovaný obsah. Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko **Back/Return**.

Kromě toho můžete získat přístup k některým funkcím pomocí funkcí zkrátek definovaných pro barevné nebo číselná tlačítka na dálkovém ovladači.

Pro opuštění režimu internetového portálu stiskněte tlačítko **Exit**.

PIP okno (v závislosti na službě portálu)

Pokud při jakémkoliv aktivním zdroji přepnete do režimu portálu, zobrazí se v okně PIP aktuální obsah zdroje.

Pokud při sledování televizních kanálů přepnete do režimu portálu, zobrazí se současný program v okně PIP.

Poznámky:

Možné problémy s aplikacemi mohou být způsobeny poskytovateli aplikací.

Obsah služby Portal a rozhraní mohou být kdykoliv změněny bez předchozího upozornění.

Internetové služby třetích stran se mohou kdykoli změnit, přeruší nebo omezí.

Internetový prohlížeč

Pokud chcete používat internetový prohlížeč, přejděte nejprve na portál. Potom na portálu spusťte aplikaci **Internet**.

(* Vzhled logo internetového prohlížeče může lze změnit

Na úvodní obrazovce prohlížeče se miniatury z předdefinovaných odkazů na webové stránky (pokud existují) zobrazí jako možnosti **Rychlého vytáčení** spolu s možnostmi **Editování Rychlého vytáčení** a **Přidat do voleb Rychlého vytáčení**.

Chcete-li přejít do webového prohlížeče, použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Chcete-li zobrazit řádek možnosti prohlížeče, přesuňte kurzor do horní části stránky nebo stiskněte tlačítko **Back/Return**. Zde jsou k dispozici možnosti **Historie**, **Karty** a **Záložky** a řádek prohlížeče, který obsahuje tlačítka předchozí/další, tlačítko Aktualizovat a adresní/vyhledávací panel, **Rychlá volba** a tlačítka prohlížeče **Opera**.

Chcete-li požadovanou internetovou stránku přidat do seznamu **Rychlé volby** pro rychlý přístup, přesuňte kurzor do horní části stránky nebo stiskněte tlačítko **Back/Return**. Zobrazí se řádek prohlížeče. Označte tlačítko **Rychlá volba** a stiskněte tlačítko **OK**. Dále vyberte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyplňte pole **Jméno** a **Adresa**, zvyrazněte položku **OK** a stisknutím tlačítka **OK** provedte přidání. Jste-li na stránce, kterou chcete přidat do seznamu **Rychlá volba**, zvyrazněte tlačítko **Opera** a stiskněte tlačítko **OK**. Dále zvyrazněte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Pole **Jméno** a **Adresa** se vyplní automaticky v závislosti na stránkách, které jste navštívili. Zvyrazněte **OK** a stisknutím tlačítka **OK** provedte přidání.

Pro správu prohlížeče můžete také využít možnosti nabídky **Opera**. Zvyrazněte tlačítko **Opera** a tlačítkem **OK** si zobrazíte dostupné stránky pro specifické i obecné možnosti.

Existují různé způsoby hledání a procházení webových stránek pomocí webového prohlížeče.

Zadejte adresu webové stránky (URL) do vyhledávacího/adresního řádku, zvyrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro vyhledávání požadované webové stránky zadejte klíčové slovo do vyhledávacího/adresního řádku, zvyrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro návstěvu požadované webové stránky označte miniaturu Rychlé vytáčení a stiskněte tlačítko **OK**.

Váš televizor je kompatibilní s USB myši. Pro snadnější a rychlejší navigaci připojte do portu USB na vašem televizoru myš nebo adaptér bezdrátové myši.

Některé webové stránky obsahují flashový obsah. Ty nejsou podporovány prohlížečem.

Váš televizor nepodporuje žádné procesy stahování z Internetu ve webovém prohlížeči.

Ne všechny stránky na internetu jsou podporovány. V závislosti na místě mohou nastat problémy s obsahem. V některých případech nebude možné přehrát video obsah.

Systém HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový průmyslový standard, který hladce kombinuje TV služby doručené prostřednictvím vysílání se službami doručnými prostřednictvím širokopásmového připojení. Umožňuje také přístup k internetovým službám pouze pro spotřebitele pomocí připojeného TV a set-top boxy. Služby poskytované prostřednictvím HbbTV zahrnují tradiční vysílací kanály TV, catch-up služby, video na vyžádání, EPG, interaktivní reklamu, personalizaci, hlasování, hry, sociální sítě a další multimediální aplikace.

HbbTV aplikace jsou k dispozici na kanálech, kde jsou signalizovány televizním vysílání (v současnosti různé kanály vysílání Astra HbbTV aplikací). Vysílání označí jednu aplikaci jako "automatické spuštění" a ta se spustí na platformě automaticky. Aplikace automatické spuštění jsou obvykle označeny malou červenou ikonou tlačítka a upozorňují uživatele, že na tomto kanálu je přístupná aplikace HbbTV. Pro otevření stránky aplikace stisknete červené tlačítko. Poté, co se stránka zobrazí, můžete se vrátit do původního stavu červené ikonky stisknutím červeného tlačítka. Můžete přepínat mezi režimem ikony červeného tlačítka stisknutím červeného tlačítka. Je třeba poznamenat, že schopnost spínání červeného tlačítka je dána aplikací a některé aplikace se mohou chovat odlišně.

V případě, že uživatel přepne na jiný kanál v době, kdy je HbbTV aplikace aktivní (v režimu ikony červeného tlačítka nebo v režimu plného UI), může se stát následující.

- Aplikace může běžet dál.
- Aplikace může být ukončena.
- Aplikace může být ukončena a může být spuštěna další aplikací autostart červeného tlačítka.

HbbTV umožňuje aplikace, které chcete získat jak z širokopásmového připojení nebo televizního vysílání. Vysílání může umožnit oběma směry nebo v jednom z nich. Nemá-li daná platforma k dispozici funkční širokopásmové připojení, může stále spouštět aplikace přenášené přes televizní vysílání.

Aplikace červeného tlačítka poskytují odkazy k jiným aplikacím. Příklad je uveden níže. Uživatel pak může přejít na jiné aplikace pomocí uvedených odkazů. Aplikace musí poskytnout způsob vlastního ukončení; obvykle k tomu slouží tlačítko **Exit**.

Smart Center

Smart Center je mobilní aplikace, která běží na platformách iOS a Android. Prostřednictvím vašeho tabletu nebo telefonu můžete snadno přenášet své oblíbené koncerty a programy z vašeho inteligentního televizoru. Také, můžete spustit své portálové aplikace, používat tablet jako dálkový ovladač televizoru a sdílet multimediální soubory.

Poznámka: Schopnost využití všech funkcí této aplikace závisí na vlastnostech vašeho televizoru.

Začínáme

Pokud chcete používat funkci Smart Center, je třeba mít správné připojení. Chcete-li se ke své síti připojit bezdrátově, pokud váš televizor nemá zabudovanou Wi-Fi funkci, zapojte Wi-Fi adaptérk jednomu z USB portů. Pro využití funkcí s podporou internetu, váš modem / router musí být připojen k internetu.

DŮLEŽITÉ: Ujistěte se, že televizor a mobilní zařízení jsou připojeny ke stejné síti.

Pro možnosti sdílení médií musí být povolena funkce **Sdílení Audia a Vide**a (pokud je k dispozici). Stiskněte tlačítko **Menu** na dálkovém ovladači, zvolte **Systém> Nastavení> Další** a stiskněte tlačítko **OK**. Označte **Sdílení Audia a Vide**a a změňte na **Povoleno**. Nyní je váš televizor připraven pro připojení k mobilním zařízením.

Nainstalujte aplikaci **Smart Center** do vašeho mobilního zařízení.

Spusťte aplikaci Smart Center. Pokud jsou všechna připojení správně nakonfigurována, zobrazí se název vašeho televizoru na vašem mobilním zařízení. Pokud se název vašeho televizoru nezobrazí v seznamu, počkejte chvíli a klepněte na widget **Obnovit**. Ze seznamu vyberte TV.

Obrazovka Mobilní zařízení

Na hlavní obrazovce můžete najít karty pro přístup k různým funkcím.

Když se spustí, jako první aplikace načte aktuální seznam kanálů z televizoru.

MOJE KANÁLY: Zobrazí se program prvních čtyř kanálů ze seznamu kanálů získaných z televizoru. Zobrazené kanály lze změnit. Stiskněte a přidržte miniaturu kanálu. Zobrazí se seznam kanálů a můžete si vybrat požadovaný kanál, který má být nahrazen.

TV: Můžete sledovat obsah na TV kartě. V tomto režimu můžete procházet seznamem kanálů vyvolaným z vašeho televizoru, klikněte na náhled pro zobrazení podrobností o stránkách.

NAHRÁVKY: Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout své aktivní nahrávky a připomínky (pokud jsou k dispozici). Chcete-li odstranit všechny položky, stiskněte ikonu Odstranit která se nachází v každém řádku.

EPG: Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout vysílací plány vybraných seznamů kanálů. Můžete také procházet kanály stisknutím tlačítka na vybraném kanálu na mřížce EPG. Upozorňujeme, že aktualizace / obnovení informací EPG může chvíli trvat v závislosti na síti a kvalitě webových služeb.

Poznámka: Pro **WEBOVÉ EPG** informace se vyžaduje připojení k internetu.

PORTÁL: Tato karta zobrazuje aplikace Portálu v rolovacím okně. Pokud je **FollowMeTV** (pokud je k dispozici) aktivní, na obrazovce vašeho televizoru se zobrazí vybraná aplikace.

Poznámka: Je potřeba připojení k internetu. Tato karta je aktivní v případě, že se stránka portálu používá.

NASTAVENÍ: Nakonfigurujte aplikaci podle vašich představ. Můžete změnit:

Automatické uzamčení (pouze v iOS): Obrazovka zařízení se po určitém čase automaticky vypne. Jako výchozí nastavení je vypnuto, což znamená, že obrazovka bude vždy zapnutá.

Automatické povolení FollowMeTV: Funkce FollowMeTV (pokud je k dispozici) se spustí automaticky, pokud je toto nastavení povoleno. Ve výchozím nastavení je zakázáno.

Automatické připojení k televizoru: Pokud je povoleno, vaše mobilní zařízení se budou automaticky připojovat k napředly připojenému TV a přeskočí obrazovku vyhledávání na TV.

Změna TV (pouze v iOS): Zobrazuje aktuálně připojený televizor. Po stisknutí tohoto nastavení přejdete na obrazovku "Vyhledat TV" a můžete změnit na jiný TV.

Upravit vlastní seznam kanálů: Pomocí tohoto nastavení můžete editovat svůj vlastní seznam kanálů.

Volba zdroje seznamu kanálů: Můžete si zvolit zdroj seznamu kanálů, který bude použit v aplikaci. K dispozici jsou možnosti "TV seznam" a "Vlastní seznam". Navíc můžete aktivovat možnost "Pamatovat si mou volbu" pro nastavení zvoleného zdroje seznamu kanálů jako konstantní volbu. V tomto případě, pokud je k dispozici, v aplikaci se bude používat vybraný zdroj.

Verze č.: Zobrazí aktuální verzi aplikace.

Stránka podrobnosti

Pro otevření podrobností o stránce klikněte na program. Na obrazovce Stránka podrobností můžete získat podrobné informace o vámi zvolených programech. Na této stránce naleznete karty "Podrobnosti", "Cast & Crew" a "Video".

PODROBNOSTI: Tato karta poskytuje přehled a informace o vybraném programu. Také jsou tam odkazy na stránky Facebook a Twitter zvoleného programu.

Upozornění pro televizory s DVB S/S2 tunerem



USB Instalace programů Skylink, Freesat.

Instalace satelitních programů z USB zjednoduší uvedení televizoru do provozu.
Instalace z USB tento proces zkrátí na pár minut.

USB instalace umožňuje setřídění satelitních předvoleb i v **Hlavním seznamu předvoleb !**

Návod a data pro instalaci naleznete na : **www.finlux.cz**

Kompletní nabídku doplňků pro televizory Finlux naleznete na **www.finlux.cz**

- Dekodovací moduly pro Skylink a Freesat kompatibilní s Finlux DVB-S2 TV
- WIFI Dongle kompatibilní s Finlux SMART TV
- Držáky pro montáže na stěnu
- Propojovací kabely
- Náhradní dálkové ovladače

Dovozce : Mascom spol. s r.o., Školská 188, 252 26 Kosoř Praha-západ
info@mascom.cz, 257 912 646, 602 682 797

Servis : Mascom servis s.r.o., Školská 188, 252 26 Kosoř Praha-západ
servis@mascom.cz, 257 912 054

Informace, Aktualizace SW, data pro settingy atd. : www.finlux.cz

