

Obsah

Důležité	1
Používání Vašeho TV	2
Dálkový ovladač	2
Upozornění, funkce a příslušenství	3
Energetická účinnost	3
Tlačítko TV scroll	3
Připojení napájení.....	3
Zapínání/vypínání.....	3
První instalace	3
Menu Prohlížeč médií	4
Přehrávání multimediálních souborů z USB disku	4
Nahrávání programu.....	4
Nahrávání Časového posunu (Timeshift)	4
Okamžité nahrávání.....	4
Sledování nahraných programů	4
Změna nastavení televizoru	5
Možnosti zobrazení.....	5
Možnosti Zvuku.....	5
Konfigurace Rodičovské ochrany	5
Elektronický programový průvodce (EPG)	5
Aktualizace vašeho televizoru	6
Řešení problémů	6
Technický popis	7
Typické režimy zobrazení vstupu z počítače	7

Důležité

"Před instalací a použitím televizoru si přečtěte všechny informace uvedené v příložené bezpečnostní příručce. Pokud dojde k poškození přístroje nedodržením těchto pokynů, záruka se na ně nevztahuje."

Likvidace starého zařízení a baterií

Prosím, nelikvidujte tento TV nebo baterie jako běžný komunální odpad. Pokud potřebujete zneškodnit produkt nebo baterie, zjistěte si vhodná recyklační centra.

Upozornění: Značka Pb pod symbolem baterie označuje: že baterie obsahuje olovo.



Produkty

Baterie

Používání Vašeho TV

Dálkový ovladač



POZNÁMKA: Rozsah ovladače je přibližně 7m/23ft.

Teletext

Stiskněte tlačítko **TEXT** pro vstup. Pro aktivaci režimu mix stiskněte znovu. Pro opuštění stiskněte ještě jednou. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

Digitální Teletext (pouze pro VB)

Pro shlédnutí informací z digitálního teletextu stiskněte tlačítko **TEXT**. Ovládejte ho pomocí barevných tlačítek, šipek a tlačítka **OK**. Možnosti se mohou měnit v závislosti na obsahu digitálního teletextu. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

1. Pohotovostní režim
2. Stop (v prohlížeči medií režimu)
3. Hrát / Loop-Náhodně (v režimu prohlížeče medií)
4. Rychlé přetáčení (v režimu prohlížeče medií)
5. AV / Volba zdroje
6. TV
7. Elektronický programový průvodce (na DVB kanálech)
8. Navigační tlačítka (Nahoru/Dolu/Levý/Pravý)
9. Nahrávání programů
10. O program níž / O stránku výš (v režimu TXT)
11. Ztlumit
12. Snížení hlasitosti
13. Zelené tlačítko / Seznam Plán (v EPG) / Označit/Odznačit vše (v seznamu oblíbené)
14. Červené tlačítko
15. Numerické tlačítka
16. Titulky zap-vyp (v kanálech DVB)
17. Teletext / Mix (v TXT režimu)
18. Modré tlačítko / Upravit seznam kanálů / Filtr (seznamu oblíbených a EPG)
19. Žluté tlačítko / Časová osa Seznamu (v EPG)
20. Zvýšení hlasitosti
21. Program nahoru / O stránku níž (v režimu TXT)
22. Ukončení / Návrat / indexování stránka (v režimu TXT) / Swap
23. Mono-Stereo Dual I-II / Aktuální jazyk (*) (v kanálů DTV)
24. OK (Potvrdit) / Zachovat (v TXT režimu) / Seznam kanálů
25. Info / Odkrytí (v Režimu teletextu)
26. Zapnutí / Vypnutí menu / Opustit (v režimu prohlížeče medií)
27. Obrazový Zoom
28. Rychle dopředu (v režimu prohlížeče medií)
29. Pauza (v režimu prohlížeče medií) / Nahrávání časovým posunem

Upozornění, funkce a příslušenství

Energetická účinnost

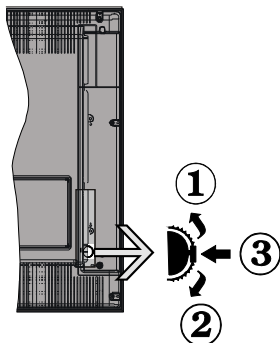
Tento televizor byl navržen s funkcemi pro energetickou účinnost:

- **Úsporný režim (ECO):** Můžete použít kombinaci nastavení obrazu pro šetření energie. Při sledování televizoru, stiskněte tlačítko Menu a nastavení Úsporný režim můžete najít v části "Obraz" v Hlavním menu.
- **Funkce Vypnutí obraz:** Pokud chcete jen poslouchat zvuk z televizoru, můžete vypnout obrazovku. Další funkce nadále fungují obvyklým způsobem. Při sledování televize stiskněte tlačítko Menu a vyberte Obraz, a odtud zvolte "Vypnout obraz" v rámci možnosti režimu úspory energie Úsporný režim.

Poznámka: Odpojte televizor od síťové zástrčky v případě, že váš televizor bude neaktivní po dlouhou dobu.

Tlačítko TV scroll

Tlačítko TV Scroll na boční straně televizoru umožňuje ovládat hlasitost, měnit kanály a uvést televizor do pohotovostního režimu.



Pro změnu hlasitosti: Zvyšte hlasitost posouváním nahoru. Snižte hlasitost posouváním dolů.

Ke změně kanálů:

1. Stiskněte prostřední tlačítko a informace o kanále se zobrazí.
2. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Pro změnu zdroje:

1. Stiskněte prostřední tlačítko a informace o kanále se zobrazí.
2. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Přepnutí TV do pohotovostního režimu: Stiskněte prostřední tlačítko a na pár vteřin ho podržte, TV se tak přepne do pohotovostního pořadu.

Připojení napájení

Televizor je určen k použití s napětím **220 - 240 V při 50 Hz**. Po vybalení nechte televizor, aby získal pokojovou teplotu před jeho připojením do sítě. Zapojte napájecí kabel do zásuvky napájení ve zdi.

Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

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

- Stiskněte "⏻", **CH- nebo CH+** numerické tlačítko na dálkovém ovladači.
- Stiskněte boční přepínač funkcí, TV se přepne z pohotovostního režimu.

Poznámka: Pokud není TV nějakou dobu použita, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: "**Pohotovostní režim z důvodu nulového signálu**". Stisknutím tlačítka OK pokračujte.

Vypnutí TV

- Stiskněte tlačítko "⏻" na ovladači nebo boční přepínač funkcí, TV se přepne do pohotovostního režimu.

Poznámka: Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

První instalace

Při prvním zapnutí televizoru se zobrazí obrazovka pro výběr jazyka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko OK následováním výběru Home Mode/Shop Mode.

Můžete nastavit televizor následováním obrazovky První instalace - (FTI) pro následující možnosti.

Instalace v režimu Anténa

Z obrazovky typ vyhledávání **Typu vyhledávání**, vyberte možnost **ANTÉNA** pro vyhledávání pozemních digitálních televizních vysílání.

Po ukončení hledání se na obrazovce zobrazí seznam volitelných kanálů vygenerovaný LCN (*). Zvolte "Ano" a stiskněte tlačítko OK pro uložení tohoto seznamu.

Pro opuštění seznamu kanálů a sledování TV stiskněte "⏻".

(*) LCN je Logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálu. (pokud je k dispozici)





Instalace kabelovky

Vyberte **KABEL** a stiskněte **OK** na ovladači. Pro automatickou instalaci v případě, že vaše kabelová společnost podporuje instalaci na základě síťové Network-ID (např. Unitymedia), na následující obrazovce zvolte "**Ano**" a stiskněte tlačítko OK.

V případě, že vaše kabelová společnost nepodporuje instalaci na základě síťové Network-ID, prosím,

Menu Prohlížeč médií

Provoz ve smyčce/míchaně



Spustíte přehrávání ► a aktivujete 	TV přehraje další soubor a seznam v smyčce.
Přehrávání spustíte pomocí OK 	Soubor se přehraje ve smyčce (opakování).
Přehrávání spustíte pomocí OK/► a aktivujete 	Soubory se budou přehrávat míchaně.
Přehrávání spustíte pomocí OK/► a aktivujete 	Soubory se budou přehrávat náhodně.

vyberte "NO", stiskněte tlačítko **OK** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Na obrazovce si též můžete zvolit frekvenční pásmo. S použitím numerických tlačítek zadejte číslo kanálu nebo frekvenci.

Poznámka: Doba vyhledávání se mění podle vybraných vyhledávacích kroků.

Přehrávání multimediálních souborů z USB disku

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to zapojením do vaší TV a použitím obrazovky Procházet média. Připojte USB disk k jednomu z USB vstupů umístěných na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka  v Prohlížeči médií Vám umožní přístup do menu Obraz, Zvuk a Nastavení. Opětovným stisknutím tlačítka  opustíte tuto obrazovku. Použitím okna Nastavení můžete nastavit předvolby Prohlížeče medií.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k TV zahoďte data. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní.

Nahrávání programu

Prosím, před prvním použitím zformátujte svůj USB flash disk / zařízení. Pro uskutečnění; stiskněte OK, zatímco je na obrazovce zvýrazněné Format Disk a zadejte svůj PIN. Výchozí tovární PIN je 0000.

- Chcete-li nahrát program, připojte USB flash drive k televizoru, zatímco je televizor vypnutý. Funkce nahrávání bude dostupná, jakmile váš televizor opět zapnete.
- Připojený USB flash disk / zařízení musí mít nejméně 1 GB volného místa a musí být USB 2.0 kompatibilní. Pokud tyto podmínky nejsou splněny, zobrazí se chybové hlášení.
- Ve výchozím nastavení jsou nahrané programy uloženy na připojeném USB flash disku / zařízení. Můžete tyto programy uložit v počítači stejně, i když je lze přehrát pouze na televizoru.

- TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS, ale nahrávání nebude při NTFS fungovat.

Nahrávání Časového posunu




Pro přepnutí do timeshift režimu zatímco sledujete vysílání, stiskněte tlačítko POZASTAVIT.

- V režimu časového posunu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB disk.
- Pro ► (PŘEHRÁT) pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko. Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko STOP.

Poznámka: V režimu Rádio nelze použít nahrávání časovým posunem.

Poznámka: Funkci rychlé přetáčení vzad při časovém posunu nelze použít, pokud nepovolíte přehrávání s rychlým přetáčením.


Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko . Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládacím. V takovém případě OSD zobrazí naprogramovaný program pro nahrávání. Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko  (STOP).

Poznámka: 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

Z menu **Prohlížeče médií** vyberte **Knihovnu záznamů**. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahraná). Stiskněte tlačítko **OK** pro prohlížení **Volby přehrávání**. Vyberte jednu z možností a stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Prohlížení hlavního menu a položek v menu nebude dostupné během přehrávání stiskněte tlačítko  (STOP).

Pomalý posun vpřed

Pokud stisknete tlačítko **II** (POZASTAVÍT) při sledování nahraného programu, bude dostupná funkce Pomalu dopředu. Můžete použít tlačítko **▶▶** pomalu vpřed. Stisknutím tlačítka **▶▶** postupně budete měnit rychlost přehrávání pomalu vpřed.

Změna nastavení televizoru

Pro přístup k možnostem uvedeným níže:

- 1- Stisknete tlačítko MENU.
- 2- Označte požadovanou volbu
- 3- Potvrďte stisknutím tlačítka OK.

Možnosti zobrazení

Režim: Změní režim obrazu na jednu z následujících možností: Kino, Hra, Sporty, Dynamický a Příroda.

Kontrast: Nastaví světlost a tmavost obrazovky.

Jas: Nastaví jas obrazovky.

Ostrost: Nastaví hodnotu ostrosti. Vysoká hodnota ostrosti může vést k jasnějšímu, ostřejšímu obrazu v závislosti na obsahu.

Barva: Nastaví hodnotu barev.

Zadní podsvícení: Ovládá jas podsvícení.

Snižování šumu: Snižuje hladinu šumu v obraze.

Možnosti Zvuku

Hlasitost: Přizpůsobí hlasitost zvuku.

Ekvalizér: Změní režim ekvalizéru.

Vyvážení: Nastavuje, zda zvuk přichází hlavně z pravého nebo z levého reproduktoru.

Sluchátka: Nastaví hlasitost sluchátek.

Režim zvuku: Nastaví požadovaný režim zvuku.

AVL: Nastavení limitu pro maximální hlasitost na výstupu.

Prostorový zvuk: Prostorový režim lze zapnout nebo vypnout.

Digitální výstup: Nastaví typ digitálního audia výstupu.

Konfigurace Rodičovské ochrany

Tato funkce je určena pro omezení přístupu k vybranému obsahu. Je řízen vami zadaným PIN kódem. Přednastavený PIN kód je "0000".

Zámek menu (volitelné): Nastavení Zámku povolí nebo zakáže přístup do nabídky.

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

Dětský zámek (volitelné): Když je tato funkce zapnuta, televizor lze ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou tlačítka na předním panelu fungovat.

Nastavení PINu: Nastaví nový PIN.

Poznámka: Pokud je země nastavena jako Francie, lze použít kód 4725.

Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé, ale ne všechny kanály zasílají informace o aktuálních a následujících programech. Pro prohlížení **EPG** a zobrazí se nabídka elektronického průvodce EPG.

Nahoru/Dolu/Levý/Pravý: Navigace v EPG.

OK: Zobrazí možnosti programu.

INFO: Zobrazí detailní informace o vybraném programu.

ZELENÉ: Přepne do Naplánovaných EPG.

ŽLUTÉ: Přepne do Časové osy seznamu EPG.

MODRÉ: Zobrazí možnosti filtrování.

III: TV spustí nahrávání vybraného programu. Stisknete znovu pro zastavení nahrávání.

Možnosti programu

V **EPG** menu, stisknete pro vstup **Možnosti události** tlačítko **OK**.

Zvolte Kanál

v **EPG** můžete přepnout do vybraného kanálu.

Nahrávání / Vymazání nahrávacího časovače

Po vybrání programu v **EPG** menu stisknete tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby**. Vyberte možnost **Nahrávání** a stisknete **OK**. Poté se nahrávání nastaví na vybraný program.

Nastavit / odstranit časovač

Po vybrání programu v **EPG** menu stisknete tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby**. Vyberte možnost **"Nastavit časovač na událost"** a stisknete tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro programy v budoucnosti.

Aktualizace vašeho televizoru

Pro zobrazení verze aktuálního softwaru navigujte do hlavního menu a zvolte Nastavení.

Pozor: Neinstalujte nižší verzi softwaru, jako je aktuální verze softwaru, nainstalovaného na vašem produktu. TP Vision nemůže nést odpovědnost nebo být odpovědný za problémy způsobené downgradem softwaru.

Aktualizace použitím USB

Před aktualizací softwaru, ujistěte se, že máte k dispozici:

- Paměťové zařízení USB, které má alespoň 256 MB úložného prostoru, je ve formátu FAT nebo DOS a nemá aktivovanou ochranu proti zápisu.
- Přístup k počítači s USB konektorem a přístup k internetu

Přejděte na [www.philips.com / support](http://www.philips.com/support) a postupujte podle pokynů pro aktualizaci softwaru.

Automatická aktualizace z digitálního vysílání

Během připojení ba anténní signál. Je-li vypnutá položka Automatické skenování v Možnostech aktualizace, TV se zapne v 03:00 a vyhledá vysílací kanály pro novou aktualizaci softwaru. Pokud TV nalezne a úspěšně stáhne nový software, po následném zapnutí bude mít TV nová software.

Poznámka: Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.

Řešení problémů

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa bezpečně připojena do zásuvky. Baterie v ovladači mohou být vybité. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV nebo

Špatný obraz

- Vybrali jste správný TV systém?
- Nízká úroveň signálu může způsobit zkreslení obrazu. Zkontrolujte prosím antény přístup.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může pokazit, pokus jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Chybí obraz

- Žádný obraz znamená, že vaše televize nepřijímá přenos. Vybrali jste správné tlačítko na dálkovém ovladači? Zkuste to ještě jednou. Ujistěte se, že byl vybrán správný vstup.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?

- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Není TV nastaven na utišení zvuku? Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko "X", nebo zvyšte hlasitost.
- Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru. Je rovnováha nastavena jako extrémní? Viz Zvukové menu.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - není možná volba

- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Zkontrolujte AV kabely a spojení, pokud jste zkusili připojit zařízení.

Nahrávání nedostupné

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

USB příliš pomalé

Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nesplňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Technický popis

Typické režimy zobrazení vstupu z počítače

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa.

Index	Rozlišení	Frekvence
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

Kompatibilita se signálem AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály	Dostupnost	
EXT (SCART)	PAL 50/60	○	
	NTSC 60	○	
	RGB 50	○	
	RGB 60	○	
Boční AV	PAL 50/60	○	
	NTSC 60	○	
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	○
	576I, 576P	50Hz	○
	720P	50Hz,60Hz	○
	1080I	50Hz,60Hz	○
	1080P	50Hz,60Hz	○
HDMI1	480I	60Hz	○
	480P	60Hz	○
	576I, 576P	50Hz	○
	720P	50Hz,60Hz	○
	1080I	50Hz,60Hz	○
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	○

Televizní vysílání	PAL B/G D/K K I/I'
Příjem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Počet přednastavení kanálů	1000
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nevyvážené)
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz
Audio	Německé + Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2x6 W
Spotřeba energie	40 W
Hmotnost	5,35
TV Rozměry HxDxV (s nohama)	185 x 640 x 427
Rozměry TV ŠxDxV (bez nohou)	38/65 x 640 x 387
Displej	16/9_28" palců
Operační teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max vlhkost vzduchu 85%

Podporované formáty souboru pro USB režim

Media	Přípony souborů	Formát		Poznámky (Maximální rozlišení/Bit rate etc.)
		Video	Audio	
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	.mp4	MPEG4, H.264		
	.mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	.avi	MPEG4, H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P	
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 2	32Kbps ~ 448Kbps(Bit rate)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz (Vzorkovací frekvence)
			MPEG 1 Layer 3	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz (Vzorkovací frekvence)
Foto	.jpg .jpeg	Základní JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200 bitů
	.	Progresivní JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000 bitů
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000 bitů
Titulky	.sub .srt	-	-	-