

Bezpečnost




Zkontrolujte, zda napájecí napětí domácí sítě odpovídá napětí, které je uvedeno na identifikačním štítku na zadní straně přijímače. Používáte-li k odpojení zařízení síťovou zástrčku, nástěnnou zásuvku nebo prodlužovačku, musejí zůstat snadno přístupné.

Světelný indikátor je u některých modelů umístěn na straně televizního přijímače. Nepřítomnost světelné indikace na přední straně proto neznamená, že je televizní přijímač zcela odpojen od síťového napájení. Chcete-li televizní přijímač zcela odpojit, musíte vytáhnout síťovou zástrčku.

Součástí televizního přijímače jsou citlivé na teplo.

Maximální teplota okolí nesmí překročit **35 °C**. Nezakrývejte větrací otvory na zadní nebo na bočních stranách televizního přijímače. Ponechte kolem zařízení dostatek prostoru, aby bylo zajištěno odpovídající větrání. Instalujte zařízení v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla (krb apod.) a od zařízení vytvářejících silná magnetická nebo elektrická pole.

Vlhkost v místnosti, kde je televizní přijímač instalován, nesmí překročit **75%**. Při přemístění televizního přijímače z chladného prostoru do teplejšího může dojít ke kondenzaci par na obrazovce (a některých součástkách uvnitř přijímače). Než televizní přijímač opět zapnete, nechte sražené páry odpařit.

K zapnutí televizního přijímače nebo k přechodu do pohotovostního režimu lze použít tlačítko  nebo **POWER**/ na televizním přijímači nebo tlačítko  na dálkovém ovladači. Jestliže víte, že **nebudete televizor delší dobu sledovat**, odpojte jej zcela vytažením zástrčky ze síťové zásuvky.

Doporučujeme, abyste během **bouřek** odpojili televizní přijímač ze síťové zásuvky a vytáhli konektor anténního přívodu, aby případné elektrické nebo elektromagnetické výboje nemohly zařízení poškodit. Z tohoto důvodu mějte **zásuvku síťového napájení a anténního přívodu** vždy dobře přístupné, aby je bylo možné v případě potřeby **odpojit**.

Ihned vytáhněte televizní přijímač ze zásuvky, jakmile ucítíte **zápach spáleniny** nebo **kouře**. Nikdy a za žádných okolností televizní přijímač sami neotvírejte, protože hrozí **nebezpečí úrazu elektrickým proudem**.

VAROVÁNÍ

Toto zařízení je určeno pouze pro domácí využití a nemělo by být používáno jinak, například v jiném prostředí než domácím nebo v komerčním prostředí.

Je-li poškozen externí ohebný kabel nebo šňůra tohoto zařízení, měl by být vyměněn výrobcem, servisním technikem výrobce či jinou kvalifikovanou

osobou, aby nedošlo k žádnému nebezpečí.

K zajištění řádné ventilace ponechte okolo televizoru více než 10 cm volného prostoru. Ventilací otvory by neměly být zablokovány předměty, jako jsou noviny, ubrusy, záclony apod.

Zařízení by nemělo být vystaveno kapající nebo stříkající vodě a neměly by se na něj pokládat předměty s tekutinami, jako jsou vázy.

Baterie (bateriový zdroj nebo vložené baterie) by neměly být vystaveny působení nadměrného tepla, jako je sluneční záření, oheň apod.

Nevystavujte toto zařízení působení deště nebo vlhkosti, aby se snížilo nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Televizor může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Mnoha zraněním, zejména zraněním dětí, se lze vyhnout dodržováním jednoduchých preventivních opatření:

- **VŽDY** používejte skříňky, stojany či způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- **VŽDY** používejte nábytek, který bezpečně udrží televizor.
- **VŽDY** zajistěte, aby televizor nepřesahoval okraj nábytku, na kterém je položen.
- **VŽDY** poučte děti o nebezpečí lezení na nábytek, když se chtějí dostat k televizoru či k jeho ovládání.
- **VŽDY** vedte kabely a šňůry připojené k televizoru tak, aby nebylo možné o ně zakopnout, táhnout je nebo je chytat.
- **NIKDY** neumísťujte televizor na nestabilní místo.
- **NIKDY** neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříňky nebo knihovny), aniž byste nábytek a televizor ukotvili do vhodné podložky.
- **NIKDY** neumísťujte televizor na textilie nebo jiné materiály, které se mohou nacházet mezi televizorem a nábytkem.
- **NIKDY** neumísťujte na horní část televizoru nebo na nábytek, na kterém je televizor položený, předměty, které by mohly lákat děti, jako například hračky nebo dálkové ovladače.

Pokud si ponecháváte a přemísťujete starý televizor, měli byste uplatnit stejná opatření.

Zařízení s tímto symbolem je elektrické zařízení třídy II nebo je vybaveno dvojitou izolací. Bylo navrženo tak, že není vyžadováno bezpečnostní připojení k uzemnění. Zařízení bez tohoto symbolu je elektrické zařízení třídy I. Zařízení musí být připojeno k síťové napájecí zásuvce s ochranným uzemněním.



Svíčky a jiné otevřené plameny udržujte vždy v dostatečné vzdálenosti od tohoto zařízení, aby nedošlo ke vzniku a šíření požáru.



Tento symbol označuje, že uvnitř je vysoké napětí. Navázat jakýkoli druh kontaktu s jakoukoli vnitřní částí tohoto produktu je nebezpečné.



Tento symbol označuje, že pojistka může být v nulovém stavu a že síť musí být odpojena, aby se odpojily fázové vodiče.

Zařízení je třeba v souladu s instalačními pokyny bezpečně připevnit na podlahu nebo zeď, aby nedošlo ke zranění.

Abyste se omezili na vystavení RF měla být vzdálenost použití tohoto zařízení alespoň 100 cm.

Je-li k výrobku připojena venkovní anténa nebo kabelový systém, zajistěte, aby byla anténa nebo kabelový systém uzemněny kvalifikovanou osobou, a byla tak zajištěna ochrana před přepětím napětí a vytvořenými statickými náboji.

Televizní obrazovka

Televizní obrazovka tohoto zařízení je vyrobena ze skla. Proto se při upuštění na zem nebo při nárazu jiných výrobků může rozbít.

Televizní obrazovka je vyrobena pomocí nejnovějších technologií a vyznačuje se jemně vykreslenými detaily obrazu. Příležitostně se na obrazovce může objevit několik neaktivních pixelů v podobě nehybných modrých, zelených nebo červených bodů. Tento jev nemá vliv na výkon výrobku.

Údržba

K čištění obrazovky používejte čisticí prostředky na sklo, k čištění ostatních částí zařízení používejte měkký hadřík a jemný čisticí prostředek.

Důležité upozornění: Používání silných mycích prostředků, přípravků na bázi alkoholu nebo abrazivních prostředků může poškodit obrazovku.

Větrací otvory vzadu a po stranách pravidelně čistěte od prachu. Používání rozpouštědel, přípravků na bázi alkoholu nebo abrazivních prostředků může televizní přijímač poškodit. Vnikne-li nějaký předmět nebo kapalina do zařízení, zařízení ihned odpojte ze zásuvky a nechte ho zkontrolovat autorizovaným technikem. Zařízení nikdy sami neotevírejte, protože hrozí riziko úrazu nebo poškození zařízení.

Předpisy týkající se elektrostatických výbojů

Toto zařízení splňuje kritéria ochrany proti elektrostatickým výbojům. Pokud se vzhledem k elektrostatickému výboji zařízení neobnoví v režimu připojení ethernetu nebo režimu přehrávání USB, bude nutný zásah uživatele.

Poznámka k funkci Bluetooth

Technologie Bluetooth® (pokud je jí váš televizor vybaven) využívá frekvenci 2,4 GHz. Proto by při

velmi těsné blízkosti přístupových bodů Wi-Fi, routerů nebo mikrovlnných trub mohlo dojít k rušení zvuku streamovaného pomocí funkce Bluetooth. Pokud dochází k přerušování příjmu zvuku, měli byste zařízení Bluetooth restartovat a nalézt tak frekvenci s nižším rušením. Pokud dochází k problémům i poté, měli byste se přesunout blíže k televizoru nebo zvýšit vzdálenost televizoru od zdroje rušení.

ID prohlášení o technologii Bluetooth: D056959

Zavěšení televizního přijímače na zeď

Varování: Tato operace vyžaduje nejméně dvě osoby, v závislosti na velikosti vašeho televizoru.

K zajištění bezpečné instalace dodržujte následující bezpečnostní pokyny:

- Ověřte si, zda má zeď dostatečnou nosnost, aby unesla televizní přijímač a montážní držák k jeho upevnění.
- Řiďte se návodem k montáži, který je přiložen k držáku pro montáž na zeď. U některých modelů je před montáží na zeď nutné na zadní části přijímače zašroubovat hexagonální šrouby VESA pro montáž na zeď dodávané s přijímačem do matic držáku pro upevnění na zeď.
- Televizní přijímač musí být instalován na svislou stěnu.
- K montáži vždy používejte šrouby vhodné pro konkrétní materiál zdi.
- Kabely televizního přijímače vždy vedte tak, aby se na ně nemohli šlápnout ani o ně klopýtnout.

I zde platí všechny ostatní bezpečnostní pokyny a informace vztahující se k našim televizním přijímačům.

Návod k použití pro více výrobků

Funkce popsané v tomto návodu se vztahují k většině modelů. Některé funkce však nemusí být u některých televizorů k dispozici nebo televizor může mít funkce, které nejsou v tomto návodu popsány. Obrázky obsažené v tomto návodu se mohou od skutečného výrobku lišit. Dívejte se vždy na skutečný výrobek.

Aktualizace zařízení

Zařízení se obvykle aktualizují jednou za čtvrt roku, ale ne vždy je tomu tak. Některá zařízení, zejména ty, které byly uvedeny na trh před více než třemi lety, budou aktualizovány, pouze pokud byla nalezena a opravena kritická chyba.

Informace pro uživatele o likvidaci starého zařízení a baterií**[Evropská unie]**

Výrobky

Tyto symboly označují, že elektrické nebo elektronické zařízení a baterie nemohou být po ukončení doby životnosti likvidovány spolu s domovním odpadem. Tyto výrobky by měly být předávány příslušným sběrným dvorům k recyklaci nebo řádné likvidaci elektrických nebo elektronických zařízení a baterií pro obnovu a recyklaci v souladu s vnitrostátními právními předpisy a směnicemi 2012/19/EU, 2006/66/EC a 2008/12/EC.

Pb
Baterie

Poznámka:
Označením Pb
pod symbolem
baterií
označuje,
že baterie
obsahují
olovo.

Správnou likvidací těchto výrobků pomáháte chránit přírodní zdroje a zabraňujete potenciálnímu negativnímu dopadu na okolní prostředí, lidské zdraví, které může být ohroženo nesprávným nakládáním s odpadem těchto výrobků.

K získání více informací o sběrných dvorech a recyklaci těchto výrobků prosím kontaktujte váš místní městský úřad, instituce zabývající se domovním odpadem nebo prodejce u kterého jste výrobek zakoupili.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu můžete být potrestáni v souladu s vnitrostátními právními předpisy.

[Obchodní uživatelé]

Jestliže si budete tento výrobek přát zlikvidovat kontaktujte prosím vašeho dodavatele a ujistěte se o termínech a podmínkách obchodního kontraktu.

[Země mimo Evropskou unii]

Tyto symboly jsou platné pouze pro Evropskou unii. Jestliže budete chtít tyto položky zlikvidovat učíte tak prosím v souladu s platnými vnitrostátními právními předpisy nebo podle jiných směrnic platných ve vaší zemi, které se týkají zacházení s elektrickými zařízeními a bateriemi.

Prohlášení o shodě

Společnost TCL tímto prohlašuje, že televizor typu rádiového zařízení je v souladu se směnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.tcl.com. Vyberte název modelu a přejděte na položku KE STAŽENÍ.

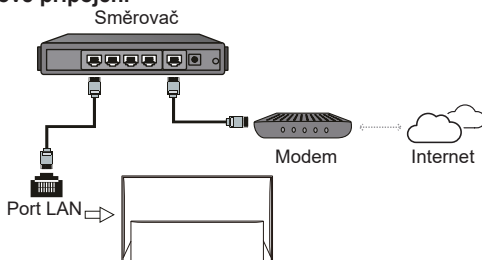
Obrázky a ilustrace v tomto návodu k použití mají pouze referenční charakter a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. Provedení výrobku a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Důležité informace	1	Funkce rychlého spuštění	14
Kapitola 1 – připojení		Síťové probuzení	14
Připojení napájení a antény	5	Obnovení výchozího továrního nastavení	14
Připojení přehrávače disků Blu-ray, herní konzoly HD, videokamery HD, sluchátek, modulu CI	5	Kapitola 5 – Ostatní informace	
Připojení k internetu	6	Heslo v Rodičovské kontrole	15
Kapitola 2 – začínáme		Řešení potíží	15
Exkluzivní dálkové ovládání	7		
Vložení baterií	8		
Zapnutí a vypnutí televizoru	9		
Počáteční nastavení	9		
Kapitola 3 – základní operace televizoru			
Přístup ke kanálům	10		
Sledování připojených zařízení	10		
Nastavení hlasitosti	10		
Přístup na domovskou stránku Smart TV.....	10		
Používání nabídky Nastavení.....	10		
Kapitola 4 – rozšířené používání televizoru			
Instalace kanálů	11		
Běžné rozhraní	11		
Používání modulu společného rozhraní	11		
Přístup ke službám společného rozhraní	11		
Používání titulků	11		
Zapnutí/vypnutí titulků	11		
Povolení jazyků titulků na digitálních televizních kanálech	11		
Výběr typu titulků u digitálních televizních kanálů	12		
Používání teletextu	12		
Výběr jazyka dekodovací stránky	12		
Jazyk digitálního teletextu	12		
Ovládání externích zařízení (CEC)	12		
Povolení nebo zakázání funkce CEC	12		
Použití funkce automatického zapnutí	12		
Použití funkce Automatický pohotovostní režim	12		
HbbTV	12		
Přístup k HbbTV	13		
Deaktivace HbbTV	13		
Používání EPG (elektronického programového průvodce)	13		
Funkce Bluetooth	13		

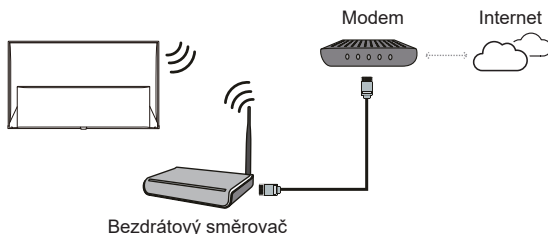
Připojení k internetu

Poznámka: Následující pokyny představují pouze obvyklé způsoby, jak připojit televizor ke kabelové nebo bezdrátové síti. Způsob připojení se může lišit v závislosti na aktuální síťové konfiguraci. Máte-li jakékoli dotazy týkající se domácí sítě, obraťte se na svého poskytovatele služeb internetu.




Kabelové připojení



Bezdrátové připojení



Síťová nastavení:

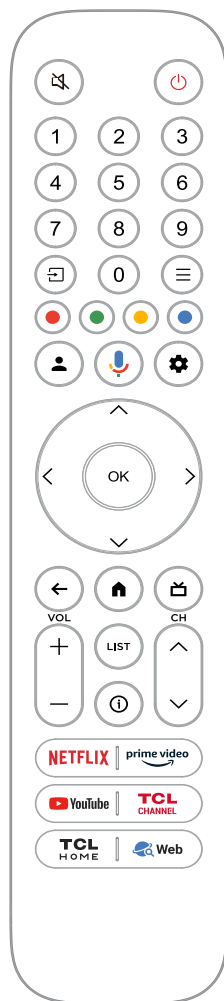
1. Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovládacím přístroji zobrazíte nabídku palubní desky.
2. Vyberte **Settings** (Nastavení) a stiskněte **OK** pro vstup do nabídky nastavení.
3. Stisknutím tlačítek  /  vyberte možnost **Network and Internet** (Síť a internet). Stisknutím tlačítka **OK** otevřete podnabídku a podle pokynů na obrazovce nastavte síť.

Poznámky:

- Váš televizor nemusí být vybaven všemi konektory zobrazenými na schématu výše. Počet portů USB a HDMI se může lišit v závislosti na modelu televizoru.
- Umístění tlačítek a konektorů se může lišit v závislosti na modelu televizoru.
- USB konektory slouží k zadávání dat z USB jednotek a k připojení dalších příslušných USB zařízení.
- Všechna USB zařízení musí být připojena k televizoru přímo, bez prodlužovacích kabelů. Pokud je prodlužovací kabel nutný, doporučuje se maximální délka 50 cm. Delší prodlužovací kabely by měly být vybaveny feritem.
- Funkce eARC/ARC (Audio Return Channel - zpětný zvukový kanál) je podporována pouze portem HDMI podporujícím funkci eARC/ARC. Chcete-li používat funkci eARC/ARC, zapněte nejprve dle popisu v části Funkce CEC funkci CEC.
- Doporučujeme používat vysoce kvalitní a dobře stíněné kabely HDMI, aby nedocházelo k možnému rušení.
- Používejte sluchátka s konektorem TRS 3,5 mm. Nadměrný akustický tlak vycházející ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

Exkluzivní dálkové ovládání

Většina funkcí televizoru je dostupná prostřednictvím nabídek, které se zobrazují na obrazovce. Dálkové ovládání dodané s televizorem lze použít k procházení nabídek a ke konfiguraci všech obecných nastavení.



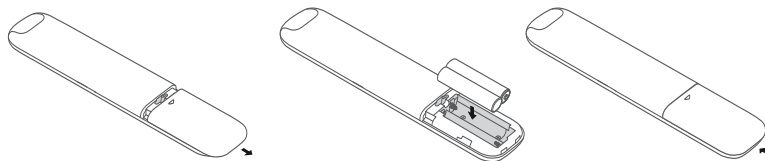
- Vypnutí a opětovné zapnutí zvuku.
- Pohotovostní režim / ukončení pohotovostního režimu.
- Numeric buttons** Zadaní čísla nebo číslice kanálu.
- Výběr vstupního zdroje.
- Zobrazení panelu Rychlá nastavení.
- Colour buttons** Výběr úlohy nebo stránek teletextu; k použití pro funkci HbbTV.
- Pro přístup do uživatelského centra.
- Stisknutím tlačítka Google Assistant na dálkovém ovladači můžete komunikovat se službou Google Assistant. (K dispozici pouze v režimu Google TV a při normálním síťovém připojení).
- Zobrazení nabídky ovládacího panelu.
- Směrová navigační tlačítka.
- OK** Potvrzení položky nebo výběru. (K dispozici pro zobrazení seznamu kanálů v režimu TV.)
- návrat do předchozí nabídky nebo ukončení aplikace.
- Přístup na domovskou stránku Smart TV.
- Přístup k elektronickému programovému průvodci (k dispozici pouze pro digitální kanály). Nebo přístup k DTV EPG. (K dispozici pouze v režimu Google TV.)
- VOL+ / -** Ovládání hlasitosti.
- LIST** Přístup k seznamu kanálů DTV.
- Přístup k funkci freeviewPlay.
- Zobrazení informací o programu, pokud jsou k dispozici.
- CH ^ / v** Přepínání kanálů.
- NETFLIX** Přístup ke službě Netflix, je-li k dispozici.
- prime video** Přístup k Prime videu, pokud je k dispozici.
- Youtube** Přístup na YouTube, pokud je k dispozici.
- TCL CHANNEL** Přístup ke kanálu TCL.
- TCL HOME** Přístup na domovskou stránku TCL.
- Web** Přístup ke službě TCL BrowseHere.

Poznámky:

- Tento dálkový ovladač je k dispozici pouze u vybraných modelů. Typ dálkového ovládání může být změněn bez předchozího upozornění.
- Tlačítka aplikace se mohou lišit v závislosti na modelu. Tlačítko App slouží k přístupu k příslušné aplikaci.
- Při prvním stisknutí tlačítka Google Assistant postupujte podle průvodce na obrazovce a spárujte dálkový ovladač s televizorem.
- Google TV je název softwarového prostředí tohoto zařízení a ochranná známka společnosti Google LLC.
- Asistent Google není v některých jazycích a zemích k dispozici.

Vložení baterií

1. Dle obrázku stlačte a posuňte zadní kryt.
2. V souladu s polaritou uvedenou v bateriovém prostoru vložte dvě baterie AAA.
3. Dle obrázku vraťte kryt zpět na své místo.



UPOZORNĚNÍ: Nebezpečí požáru nebo výbuchu při výměně baterie za nesprávný typ.

Důležité upozornění:


Baterii nevystavujte působení nadměrného tepla, například slunečnímu záření, ohni apod. V případě, že nebude dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterie. Baterie ponechané v příslušenství mohou způsobit poškození a korozi kvůli úniku, a tím ruší platnost záruky.

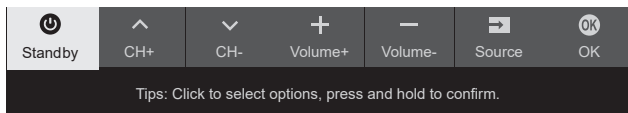
Pro ochranu životního prostředí použijte k likvidaci baterií místní středisko sběru odpadu. Při likvidaci baterií se řiďte pokyny.



UPOZORNĚNÍ: Vložíte-li baterie špatného typu, hrozí riziko výbuchu. Vyměňte je pouze za shodný nebo ekvivalentní typ doporučený výrobcem příslušenství.


Pokud jsou baterie v dálkovém ovladači vybité, můžete používat tlačítka na televizním přijímači.

Z pohotovostního režimu lze televizor zapnout stisknutím tlačítka  na televizním přijímači.





Je-li televizor zapnut, zobrazíte nabídku s několika funkcemi stisknutím tlačítka  na televizním přijímači. Více informací o tom, jak používat nabídku s několika funkcemi, naleznete na níže uvedeném obrázku.



- Stisknutím tlačítka  přesunete zvýraznění na další výběr funkce.
- Stisknutím a podržením tlačítka  po dobu delší než 2 sekundy svůj výběr potvrdíte.

Poznámka: Informaci o tom, kde se na televizním přijímači nachází tlačítko , naleznete ve stručné příručce.

Zapnutí a vypnutí televizoru

1. Je-li připojen napájecí kabel, televizor se buď přímo zapne, nebo bude v pohotovostním režimu. Je-li televizor v pohotovostním režimu, zapněte jej stisknutím tlačítka  nebo **POWER**/ na přijímači nebo tlačítka  na dálkovém ovladači.
2. Pokud chcete televizor přepnout do pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Televizor zůstane zapnutý, ale s nízkou spotřebou elektrické energie.

3. Chcete-li televizor úplně vypnout, vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze síťové zásuvky.

Poznámka: Aby se šetřila energie a ochrana životního prostředí, jsou některé modely navrženy s reléovými spínači. Když je televizor zapnutý nebo vypnutý, je normální slyšet zvuk relé.

Počáteční nastavení

Po prvním zapnutí přijímače se otevře obrazovka **Welcome** (Vítejte), která vás provede procesem počátečního nastavení. Podle pokynů na obrazovce provedte počáteční nastavení, jako je výběr jazyka, připojení k síti, vyhledání kanálů a další možnosti. Při každém kroku lze buď vybrat nějakou volbu, nebo krok přeskočit. Pokud nějaký krok přeskočíte, lze nastavení provést později v nabídce Nastavení.

Poznámka: Jestliže byly při vyhledávání kanálů nalezeny pouze analogové kanály, může to být způsobeno špatnou kvalitou vysílání, a proto se na tento jev se nevztahuje záruka výrobce. Výrobce nemůže být zodpovědný za výpadek vysílání nebo za jeho špatnou kvalitu v některých oblastech.

Přístup ke kanálům

Pomocí Navigation Direction (navigačních směrových) tlačítek: Stisknutím tlačítka \wedge / \vee na dálkovém ovladači procházíte kanály.

Použití tlačítka OK: Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte seznam kanálů a stisknutím tlačítek $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ a **OK** vyberete kanály.

Použití tlačítek CH \wedge / \vee : Stisknutím tlačítek **CH \wedge / \vee** na dálkovém ovladači procházíte kanály.

Použití tlačítka LIST: Stisknutím tlačítka **LIST** na dálkovém ovladači zobrazíte seznam kanálů a stisknutím tlačítek $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ a **OK** vyberte kanály.

Sledování připojených zařízení

Stisknutím tlačítka \square na dálkovém ovladači zobrazíte seznam zdrojů. Stisknutím tlačítka \langle / \rangle vyberete TV nebo jiné vstupní zdroje a potvrdíte stisknutím tlačítka **OK**.

Nastavení hlasitosti

Ovládání hlasitosti: Stisknutím tlačítek **VOL + / -** na dálkovém ovladači zvýšíte nebo snížíte hlasitost.

Ztlumení zvuku: Stisknutím tlačítka \mathbb{N} dočasně ztlumíte zvuk. Opětovným stisknutím tohoto tlačítka nebo tlačítka **VOL +** zvuk obnovíte.

Přístup na domovskou stránku Smart TV

Umožňuje využívat internetové aplikace (Apps) a speciálně upravené internetové stránky a provádět systémová nastavení televizoru. Ovládání můžete provádět pomocí dálkového ovladače televizoru.

VAROVÁNÍ:

- Před použitím aplikací Smart TV nakonfigurujte nastavení sítě.
- V závislosti na podmínkách sítě může docházet k pomalým odezvám a/nebo přerušování.
- Pokud se při používání aplikace vyskytne problém, obraťte se na poskytovatele obsahu.
- Podle okolností poskytovatele obsahu mohou být aktualizace aplikace nebo aplikace samotná přerušeny.
- V závislosti na předpisech vaší země může být provoz některých aplikací omezen nebo nemusí být podporován.
- Poskytovatel služeb může provést změny v obsahu aplikace bez předchozího upozornění.

1. Stisknutím tlačítka \uparrow na dálkovém ovladači zobrazíte domovskou stránku Smart TV.
2. Stisknutím tlačítek $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ a **OK** vstoupíte do požadovaných aplikací, funkcí nebo nastavení.
3. Stisknutím \leftarrow se vrátíte na domovskou stránku.

Poznámka: Vzhledem k tomu, že připojení k internetu trvá nějakou dobu, doporučujeme po aktivaci televizoru z pohotovostního režimu s použitím funkce Smart TV několik minut počkat.

Používání nabídky Nastavení

Umožňuje upravit nastavení televizoru, například obraz a zvuk.

1. Stisknutím tlačítka \star na dálkovém ovladači zobrazíte nabídku ovládacího panelu.
2. Vyberte možnost **Settings** (Nastavení) a stisknutím tlačítka **OK** vstoupíte do nabídky nastavení.
3. V podnabídkách stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberete možnosti nabídky a poté stisknutím tlačítka **OK** / \rangle vstoupíte do seznamu možností nebo do příslušné podnabídky, případně stisknutím tlačítka **OK** zapnete nebo vypnete nastavení nebo stisknutím tlačítka \langle / \rangle upravíte nastavení.
4. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Instalace kanálů

Tato část popisuje automatické vyhledávání a ukládání kanálů. To lze provést v některém z níže uvedených případů:

- vynechali jste krok instalace kanálů v úvodním nastavení;
- jste vyzváni, že v režimu TV nejsou k dispozici žádné kanály;
- chcete aktualizovat své kanály.

1. V režimu TV stiskněte tlačítko **⚙** na dálkovém ovladači a vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Vyhledávání kanálů). Stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup.
2. Televizor nainstaluje a uspořádá kanály podle vaší **Country/Region** (Země/Regionu). Stisknutím tlačítka **^ / v** vyberte možnost Země/region a stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup. Zadejte heslo, které jste nastavili v nabídce **Settings > System > Lock** (Nastavení > System > Zámek). Stisknutím tlačítka **^ / v** vyberte svou zemi nebo region a stisknutím tlačítka **OK** potvrďte.
3. Stisknutím tlačítka **^ / v** vyberte možnost **Automatic search** (Automatického vyhledávání) a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup.
4. Stisknutím tlačítka **^ / v** vyberte **Tuner mode** (možnost Režim) ladění a stisknutím tlačítka **< / >** vyberte možnost **Cable** (Kabel), **Antenna** (Anténa) nebo **Satellite** (Satelit). (Pozn: *Možnost Satellite (Satelit) je k dispozici pouze u vybraných modelů.*)
5. Stisknutím tlačítka **^ / v** vyberte další možnosti konfigurace.
6. Po dokončení konfigurace stisknutím tlačítka **v** vyberte možnost **Search** (Vyhledávání) a stisknutím tlačítka **OK** spusťte vyhledávání kanálů.
7. Vyhledávání kanálů může trvat několik minut. Po automatickém vyhledávání se kanály seřadí v přednastaveném pořadí. Pokud chcete upravit seznam kanálů, stiskněte tlačítko **⚙** na dálkovém ovladači, vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Upravit kanály) a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup.

*Poznámka: Možnost **Channel organizer** (Organizátor kanálů) není k dispozici, pokud je **Tuner mode** (režim) ladění nastaven na možnost **Antenna** (Anténa) a **Country/Region** (země/region) je nastavena na **Spojené království**.*

Běžné rozhraní

Kódované digitální televizní kanály lze dekódovat pomocí modulu společného rozhraní a karty, kterou poskytuje provozovatel digitální televizní služby.

Modul společného rozhraní může umožňovat několik digitálních služeb v závislosti na zvoleném operátorovi a službách (například placená televize). Další informace o službách a podmínkách získáte u provozovatele služeb digitální televize.

Používání modulu společného rozhraní

VAROVÁNÍ: Před vložením modulu společného rozhraní vypněte televizor. Nezapomeňte postupovat podle pokynů popsaných níže. Nesprávné vložení modulu společného rozhraní může vést k poškození modulu i televizoru.

1. Podle pokynů vytištěných na modulu společného rozhraní opatrně vložte modul do slotu společného rozhraní v televizoru.
2. Zatlačte modul tak hluboko, jak to jen půjde.
3. Zapněte televizor a počkejte, až se aktivuje funkce společného rozhraní. To může trvat několik minut.
Poznámka: Modul společného rozhraní ze slotu nevyjímajte. Vyjmutím modulu dojde k deaktivaci digitálních služeb.

Přístup ke službám společného rozhraní

Po vložení a aktivaci modulu společného rozhraní stiskněte tlačítko **⚙** na dálkovém ovladači, vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Společné rozhraní) a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup.

Tato možnost nabídky je k dispozici pouze v případě, že je modul společného rozhraní správně vložen a aktivován. Aplikace a obsah na obrazovce poskytují provozovatel služby digitální televize.

Používání titulků

Pro každý televizní kanál můžete povolit titulky. Titulky jsou vysílány prostřednictvím teletextu nebo digitálního vysílání DVB-T/DVB-C/DVB-S/DVB-T2/DVB-S2. U digitálního vysílání máte navíc možnost zvolit preferovaný jazyk titulků.

Zapnutí/vypnutí titulků

1. Stiskněte tlačítko **⚙** na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky) a stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup.
2. Vyberte možnost **Subtitle** (Titulky) a stisknutím tlačítka **OK** přepnete mezi zapnutím a vypnutím.
3. Stisknutím tlačítka **←** se vrátíte do předchozí nabídky.

Povolení jazyků titulků na digitálních televizních kanálech

1. Stiskněte tlačítko **⚙** na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs >**

Channel > Subtitle > Digital subtitle language

- 1st (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky > 1. jazyk digitálních titulků). jazyk digitálních titulků a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.
2. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte jazyk titulků jako preferovaný jazyk a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
3. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte možnost **Digital subtitle language 2nd** (2. jazyk digitálních titulků) a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.
4. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte druhý jazyk titulků a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
5. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Výběr typu titulků u digitálních televizních kanálů

1. Stisknete tlačítko \star na dálkovém ovladači, vyberte položku **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky > Typ titulků) a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.
2. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte typ titulků a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete vybrat možnost **Hearing impaired** (Neslyšící), aby se zobrazily titulky pro neslyšící s vybraným jazykem.
3. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Používání teletextu**Výběr jazyka dekódovací stránky**

1. Stisknete tlačítko \star na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Teletext > Jazyk dekódovací stránky) a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.
2. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte správný typ jazyka, ve kterém se bude teletext zobrazovat, a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
3. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Jazyk digitálního teletextu

U digitálních televizních kanálů můžete v závislosti na vysílací společnosti využívat službu s více úvodními stránkami teletextu v různých jazycích. Tato funkce umožňuje vybrat dostupný jazyk jako primární jazyk, který se vztahuje k různým úvodním stránkám teletextu.

1. Stisknete tlačítko \star na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > Teletext >

Jazyk digitálního teletextu) a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.

2. Stisknutím tlačítka \wedge / \vee vyberte jazyk a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
3. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Ovládání externích zařízení (CEC)

Tato funkce slouží k vyhledání zařízení CEC připojených k zásuvkám HDMI v televizoru a k povolení přehrávání jedním dotykem a pohotovostního režimu jedním dotykem mezi zařízeními CEC.

Povolení nebo zakázání funkce CEC

1. Stisknete tlačítko \star na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** (Nastavení > Kanály a vstupy > Vstupy > Ovládání externích zařízení (CEC)) a stisknete tlačítko **OK** / > pro vstup.
2. Vyberte možnost **HDMI Control** (Ovládání HDMI) a stisknutím tlačítka **OK** přepínejte mezi zapnutím a vypnutím.
3. Stisknutím tlačítka \leftarrow se vrátíte do předchozí nabídky.

Použití funkce automatického zapnutí

Umožňuje automatické zapnutí televizoru při zapnutí zařízení CEC (např. DVD) pomocí dálkového ovladače tohoto zařízení. Tuto funkci zapnete stisknutím tlačítka **OK**.

Použití funkce Automatický pohotovostní režim

Umožňuje automatický přechod všech zařízení CEC do pohotovostního režimu, když vypnete televizor pomocí dálkového ovladače. Tuto funkci zapnete stisknutím tlačítka **OK**.

Poznámka: Funkce CEC závisí na připojených zařízeních a je možné, že některá zařízení nebudou po připojení k tomuto televizoru správně spolupracovat. Další informace je třeba vyhledat v návodu k obsluze nebo u výrobce problematických zařízení.

HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) je služba nabízená některými vysílacími společnostmi a dostupná pouze na některých digitálních televizních kanálech. HbbTV poskytuje interaktivní televizi prostřednictvím širokopásmového internetu. Tyto interaktivní funkce doplňují a obohacují běžné digitální programy a zahrnují služby, jako je digitální teletext, elektronický programový průvodce, hry, hlasování,




specifické informace související s aktuálním programem, interaktivní reklama, informační časopisy, catch-up TV atd.

Chcete-li používat HbbTV, ujistěte se, že je televizor připojen k internetu a HbbTV je zapnuta.

Poznámky:


- *Služby HbbTV jsou závislé na vysílání nebo zemi a mohou být ve vaší oblasti nedostupné.*
- *Pomocí funkce HbbTV nelze do televizoru stahovat soubory.*
- *Podmínky související s poskytovatelem aplikace nebo vysíláním mohou způsobit, že aplikace HbbTV bude na okamžik nedostupná.*
- *Pro přístup k aplikacím HbbTV musíte televizor připojit k internetu prostřednictvím širokopásmového připojení. V případě problémů souvisejících se sítí nemusí aplikace HbbTV fungovat správně.*

Přístup k HbbTV

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > System > HbbTV settings** (Nastavení > Systém > Nastavení HbbTV) a stiskněte tlačítko **OK / >** Vyberte možnost HbbTV a stisknutím tlačítka **OK** ji zapněte.
2. Když naladíte digitální televizní kanál, bude vám to signalizováno indikací na obrazovce (obvykle červené tlačítko, ale mohou být použita i jiná barevná tlačítka). Stisknutím uvedeného barevného tlačítka otevřete interaktivní stránky.
3. Pomocí   a barevných tlačítek procházíte stránkami HbbTV a stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrdíte.

Deaktivace HbbTV


Abyste se vyhnuli rušivým vlivům, které mohou být způsobeny testy vysílání HbbTV, můžete funkci HbbTV vypnout:





1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > System > HbbTV settings** (Nastavení > Systém > Nastavení HbbTV) a stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup.
2. Vyberte možnost HbbTV a stisknutím tlačítka **OK** ji vypnete a deaktivujete.




Používání EPG (elektronického programového průvodce)

EPG je průvodce na obrazovce, který zobrazuje naplánované digitální televizní programy. Můžete se v něm pohybovat, vybírat a prohlížet programy.

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Nastavení > Kanály a vstupy > Kanál > EPG) a stisknutím tlačítka **OK** potvrdte

nebo stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači (je-li k dispozici), zobrazí se nabídka Průvodce programů, která umožňuje získat informace o aktuálních nebo následujících programech přehrávaných na jednotlivých kanálech.


Procházejte jednotlivé programy pomocí tlačítek     na dálkovém ovladači.

2. Pro zobrazení EPG použijte související tlačítka zobrazená v levé části obrazovky.
 - **Filtrování:** Filtr programového průvodce pro digitální televizní programy.
 - Procházejte jednotlivé typy pomocí tlačítek   na dálkovém ovladači.
 - V seznamu typů vyberte jeden nebo více typů, které chcete zvýraznit, a stisknutím tlačítka **OK** vyberte nebo zrušte výběr. Po výběru typu se vlevo od něj zobrazí zaškrtnávací znaménko.
 - Seznam plánů: Stiskněte tlačítko **OK** pro vstup do seznamu, poté vyberte možnost **Reminder time** (Připomenutí plánu) pro nastavení **Channel** (Kanálu), **Date** (Datumu), **Reminder time** (Času připomenutí) a **Repeat** (Opakování).
3. Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.

Funkce Bluetooth

(* u některých modelů není k dispozici)

Bluetooth® je standard bezdrátové technologie pro výměnu dat na krátkou vzdálenost mezi zařízeními Bluetooth. Prostřednictvím televizoru můžete připojit zvukové zařízení Bluetooth, myš nebo klávesnici.

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > Remotes and accessories** (Nastavení > Ovladače a příslušenství) a stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup.
2. Vyberte **Pair accessory** (možnost Párovat) příslušenství a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup. Televizor automaticky vyhledá blízka zařízení Bluetooth. Vyberte dostupné zařízení, stiskněte tlačítko **OK** a podle pokynů na obrazovce jej připojte.



Poznámka: Technologie Bluetooth (pokud je v televizoru k dispozici) využívá frekvenci 2,4 GHz, proto by blízkost přístupových bodů Wi-Fi, routerů nebo mikrovlnných trub mohla rušit přenos zvuku přes Bluetooth. Pokud se setkáte s přerušováním příjmu zvuku, měli byste restartovat zařízení Bluetooth, abyste našli frekvenci s menším rušením, a pokud se budete nadále potýkat s problémy, měli byste se přesunout blíže k televizoru nebo

zvětšit prostor mezi televizorem a zdrojem rušení.

Slovní značka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností TTE Corporation podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.


Funkce rychlého spuštění

Umožňuje rychlejší zapnutí televizoru z pohotovostního režimu než vypnutí této funkce, ale také zvýší spotřebu energie v pohotovostním režimu.

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Nastavení > Systém > Napájení a energie > Rychlý start) a stiskněte tlačítko **OK / >** pro vstup.
2. Vyberte možnost **Quick start** (Rychlý start) a stisknutím tlačítka **OK** přepínejte mezi zapnutím a vypnutím.
3. Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.


Sít'ové probuzení

Tato funkce umožňuje zapnout televizor z pohotovostního režimu prostřednictvím sítě. Chcete-li tuto funkci použít, ujistěte se, že:

1. Váš televizor je připojen k efektivní bezdrátové domácí síti.
2. Požadovaný ovladač, například chytrý telefon, je připojen ke stejné bezdrátové síti jako televizor.
3. Do ovladače byla nainstalována aplikace, která podporuje funkci síťového probuzení, například Youtube.
4. V režimu Google TV stiskněte  na dálkovém ovladači, vyberte **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Nastavení > Síť a internet > Síťový pohotovostní režim) a stisknutím tlačítka **OK** jej zapněte.

Když je televizor v pohotovostním režimu sítě, můžete pomocí aplikace televizor dálkově probudit.

Poznámky:

- Tato funkce je deaktivována, pokud stisknete a podržíte tlačítko  na dálkovém ovladači a potvrdíte vypnutí televizoru.
- Před použitím funkce síťového probuzení se ujistěte, že je povolena funkce **Quick start** (Rychlý start).
- Tato funkce nemusí být u některých modelů k dispozici.
- Tato funkce je k dispozici pouze v režimu Google TV.

Obnovení výchozího továrního nastavení

Umožňuje obnovit výchozí tovární nastavení televizoru.

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači, vyberte možnost **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Nastavení > Systém > O systému > Obnovit > Obnovení továrního nastavení) a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup.
2. Vyberte možnost **Factory reset** (Obnovení továrních nastavení) a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup. Poté vyberte možnost **Delete everything** (Smazat vše) a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.
3. Zadejte nastavené heslo nebo kód PIN podle výzvy na obrazovce.
4. Vyberte možnost **OK** a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
5. Zobrazí se **Welcome** (uvítací) obrazovka. Postupujte podle pokynů v části **Initial setup** (Počáteční nastavení).

Heslo v Rodičovské kontrole

- Heslo nastavte v nabídce **Settings > System > Lock** (Nastavení > Systém > Zámek).
- Super heslo je 0423. Pokud kód zapomenete, zadáním super hesla přepíšete všechny existující kódy.

Řešení potíží

Než se obrátíte na servis, projděte si, prosím, následující seznam.

Není vidět obraz ani slyšet zvuk.

- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně vložen do síťové zásuvky.
- Zkontrolujte, zda je typ zdroje správně nastaven.
- Zkontrolujte, zda je anténa správně připojena.
- Zkontrolujte, zda není hlasitost na minimu nebo zdali není zvuk vypnut.
- Zkontrolujte, zda nejsou připojena sluchátka.
- Televize může přijímat jiný signál než signál televizních vysílacích stanic.

Obraz není jasný.

- Zkontrolujte, zda je anténní kabel správně připojen.
- Zvažte, zdali je váš televizní signál správně přijímán.
- Špatná kvalita obrazu se může vyskytnout v případě, že jsou zároveň připojeny kamera VHS, videokamera nebo jiné periferní zařízení. Vypněte jedno z periferních zařízení.
- Na obrazovce jsou vidět „duchy“ nebo dvojitý obraz ze stínění antény vysokými budovami nebo horami. Kvalita obrazu se může zlepšit za použití silně směrové antény.
- Vodorovné tečkované linky na obrazu mohou být způsobeny elektrickým rušením, např. vlivem použití vysoušeče vlasů, neonovými světly v blízkosti ap. Vypněte tyto přístroje.

Obraz je příliš tmavý, příliš světlý nebo slabě zbarvený.

- Zkontrolujte nastavení barev.
- Zkontrolujte nastavení jasu.
- Zkontrolujte nastavení ostrosti.

Dálkový ovladač nefunguje.

- Zkontrolujte baterie v dálkovém ovladači.
- Zajistěte, aby okénko snímače dálkového ovladače na přední straně televizoru nebylo silně osvětleno zářivkou.
- Zkuste vyčistit okénko snímače dálkového ovladače na přední straně televizoru jemným hadříkem.

Jestliže nebude tato technická otázka vyřešena výše uvedeným způsobem, podívejte se prosím do záruční karty na informaci o servisu.

Provozní podmínky

Teplota 5–35 °C
Vlhkost 20–75 % (bez kondenzace)

Skladovací podmínky

Teplota -15–45 °C
Vlhkost 10–90 % (bez kondenzace)

Údaje o rádiu

- Kmitočtový rozsah vysílače Bluetooth®: 2402–2480 MHz
- Výkon vysílače Bluetooth®: 6 dBm (+/-4 dB)
- Kmitočtový rozsah vysílače Wi-Fi 2,4 GHz: 2412–2472 MHz
- Výkon vysílače Wi-Fi 2,4 GHz 14 dBm (+/-2 dB)
- Kmitočtový rozsah vysílače Wi-Fi 5 GHz:
 - Pásmo 1: 5150 – 5250 MHz
 - Pásmo 2: 5250 – 5350 MHz
 - Pásmo 3: 5470 – 5725 MHz
 - Pásmo 4: 5725 – 5850 MHz
- Výkon vysílače Wi-Fi 5 GHz 14 dBm (+/-2 dB)
- Kmitočtový rozsah tuneru DVB-T/T2/C: 50,5–858 MHz
- Kmitočtový rozsah tuneru DVB-S/S2: 950–2150 MHz
- 5150–5350 MHz omezen pouze na vnitřní použití.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

Upozornění u software z otevřených zdrojů

Tento produkt používá GPL (verze 2 a 3) a LGPL (verzi 2.1) a MPL (verzi 1.1).

Máte-li jakékoli dotazy nebo požadavky týkající se otevřeného zdrojového kódu, obraťte se na nejbližší kancelář společnosti TCL.

Tento výrobek používá některé softwarové programy, které jsou distribuovány nezávislou skupinou JPEG (Independent JPEG Group).

Tento výrobek používá některé softwarové programy, které jsou distribuovány projektem libpng (libpng Project).

Tento výrobek používá některé softwarové programy, které jsou distribuovány projektem Freetype (Freetype Project).

Tento výrobek používá některé softwarové programy, které jsou distribuovány projektem zlib (zlib Project).

Tento produkt využívá některé softwarové programy (libxml2, curl, expat, c-areas), které jsou distribuovány v rámci licence MIT.

Tento produkt využívá CyberLink pro C, který je distribuován v rámci Open Source Project.

Tento produkt využívá opensl a xerces, které jsou distribuovány v rámci Apache License Project.

Software distribuovaný v rámci licence GPL: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables GNU Lesser General Public License software: DFB (DirectFB), gststreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa_supplicant

BSD software: wepb, mng, uriparser

GNU software: dosfstools

[Právní prohlášení] společnosti TCL – výrobce tohoto televizního přijímače

Kvůli různým možnostem výrobků s vlastnostmi Smart TV – služby i omezení dostupného obsahu, určité vlastnosti, aplikace a služby nemusí být dostupné na všech zařízeních nebo ve všech oblastech. Některé funkce Smart TV mohou také vyžadovat doplňková periferní zařízení nebo poplatky za členství, které jsou prodávány samostatně. Více informací o konkrétních funkcích zařízení a dostupnosti obsahu naleznete na našich webových stránkách. Služby a dostupnost obsahu Smart TV podléhají čas od času změnám bez předchozího upozornění.

Veškerý obsah a služby přístupné přes toto zařízení náleží třetí straně a jsou chráněny autorským právem, patentem, ochrannou známkou a/nebo zákony o duševním vlastnictví. Takový obsah a služby jsou poskytovány výhradně pro osobní nekomerční využití. Nesmíte jakýkoliv obsah nebo služby používat způsobem, který není autorizován vlastníkem obsahu nebo poskytovatelem služeb. Výše uvedený software můžete používat bez omezení, je-li výslovně udělena autorizace příslušného obsahu vlastníkem nebo poskytovatelem služeb jinak nesmíte modifikovat, kopírovat, znovu publikovat, uploadovat, posílat, přenášet, překládat, prodávat a vytvářet nepůvodní práce, zneužívat nebo distribuovat jakýmkoliv způsobem nebo medializovat jakýkoliv obsah nebo služby zobrazené na tomto zařízení.

OSOBNĚ VÝSLOVNĚ UZNÁVÁTE A SOUHLASÍTE, ŽE UŽÍVÁNÍ TOHOTO ZAŘÍZENÍ JE NA VAŠE VÝHRADNÍ RIZIKO A ŽE CELÉ RIZIKO, POKUD JDE O USPOKOJIVOU KVALITU, CHOD ZAŘÍZENÍ A PŘESNOST, JE NA VÁS. ZAŘÍZENÍ, VEŠKERÝ OBSAH TŘETÍ STRANY A SLUŽBY JSOU POSKYTOVÁNY „TAK, JAK JSOU“ BEZ JAKÉKOLIV ZÁRUKY, AŽ JIŽ VYJÁDŘENÉ VÝSLOVNĚ ČI KONKLUDENTNĚ. SPOLEČNOST TCL SE VÝSLOVNĚ ZŘÍKÁ VŠECH ZÁRUK A PODMÍNEK TÝKAJÍCÍCH SE TOHOTO ZAŘÍZENÍ A JAKÉHOKOLIV OBSAHU A SLUŽEB VYJÁDŘENÝCH VÝSLOVNĚ NEBO

KONKLUDENTNĚ, VČETNĚ NAPŘÍKLAD ZÁRUK PRODEJNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY, ZPŮSOBILOSTI PRO URČITÝ ÚČEL, PŘESNOSTI, NERUŠENÉHO UŽÍVÁNÍ A BEZ NEOPRÁVNĚNÉHO ZÁSAHU DO PRÁV TŘETÍ STRANY. SPOLEČNOST TCL NEPOSKYTUJE ZÁRUKU NA PŘESNOST, PLATNOST, VČASNOST, LEGÁLNOST NEBO KOMPLETNOST JAKÉHOKOLIV OBSAHU NEBO SLUŽBY, KTERÉ JSOU DOSTUPNÉ PŘES TOTO ZAŘÍZENÍ A NEZARUČUJE, ŽE TOTO ZAŘÍZENÍ, OBSAH NEBO SLUŽBY BUDOU SPLŇOVAT VAŠE POŽADAVKY NEBO ŽE FUNKCE TOHOTO ZAŘÍZENÍ NEBO SLUŽEB NEBUDE NARUŠENA ČI BEZCHYBNÁ. ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ VČETNĚ NEDBALOSTI NEBUDE SPOLEČNOST TCL ODPOVĚDNÁ, AŽ JIŽ SMLUVNĚ, NEBO PŘI ÚMYSLNÉM PORUŠENÍ PRÁV, ZA JAKÉKOLIV PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ NEBO VYPLÝVAJÍCÍ ŠKODY, PENÁLE, VÝDAJE NEBO PŘI JAKÝCHKOLIV ŠKODÁCH VZNIKLYCH Z NEBO VE SPOJENÍ S JAKOUKOLIV OBSAŽENOU INFORMACÍ NEBO V DŮSLEDKU POUŽITÍ TOHOTO ZAŘÍZENÍ NEBO V RÁMCI JAKÉHOKOLIV OBSAHU NEBO SLUŽBY, KE KTERÝM PŘÍSTUPUJETE VY NEBO JAKÁKOLIV TŘETÍ STRANA, I KDYBY BYLA VYJÁDŘENA MOŽNOST TAKOVÝCHTO ŠKOD.

Služby třetích stran mohou být změněny, pozastaveny, vyjmuty, ukončeny nebo přerušeny nebo přístup může být po určitou dobu blokován bez upozornění a společnost TCL neposkytuje žádná fakta nebo záruky týkající se jakéhokoliv obsahu nebo služby, která zůstává k dispozici po jakoukoliv dobu. Obsah a služby jsou přenášeny třetími stranami pomocí sítí a přenosovými prostředky, nad kterými nemá společnost TCL žádnou kontrolu. V rámci tohoto zřeknutí se práv v univerzálním pojetí bez omezení se společnost TCL výslovně zříká jakéhokoliv odpovědnosti nebo ručení za jakoukoliv změnu, přerušování, deaktivaci, vyjmutí nebo pozastavení jakéhokoliv obsahu nebo služby, ke kterým toto zařízení přistupuje. Společnost TCL může nařídít omezení u použití nebo u přístupu k určitým službám nebo obsahu za všech okolností a bez upozornění nebo odpovědnosti. Společnost TCL není zodpovědná ani neručí za služby zákazníků, které se vztahují k obsahu nebo službám. Jakákoliv otázka či požadavek týkající se obsahu nebo služeb by měla být adresována přímo poskytovateli příslušného obsahu nebo poskytovatelům služeb.




Bezpečnosť

Skontrolujte, či sa napätie domácej siete zhoduje s napätím uvedeným na identifikačnej nálepke na zadnej strane televízora. Ak sa ako odpájacie zariadenie používa sieťová zástrčka, sieťová zásuvka alebo spojka, musia byť neustále pripravené na použitie.

Na niektorých modeloch je svetelný indikátor umiestnený na boku televízneho prijímača. Keď svetelná indikácia v prednej časti nie je prítomná, neznamená to, že televízny prijímač je úplne odpojený od napájania. Ak chcete televízny prijímač úplne odpojiť, musíte vytiahnuť hlavné napájanie.

Súčiastky televízora sú citlivé na vysoké teploty. **Maximálna teplota okolia** nesmie presiahnuť **35°C**. Nezakrývajte ventilátory na zadnej strane a bokoch televízora. Nechajte okolo nich dostatok miesta, aby bola zaistená dostatočná ventilácia. Zariadenie umiestnite mimo zdrojov tepla (krby atď.) alebo spotrebičov vytvárajúcich silné magnetické alebo elektrické pole.

Vlhkosť v miestnosti, kde je umiestnený televízor, nesmie presiahnuť **75 %**. Pri presune zariadenia z chladného miesta na teplé môže na obrazovke (a niektorých súčiastkach vnútri televízora) skondenzovať voda. Skondenzovanú vodu nechajte odpariť a až potom zapnite televízor.

Tlačidlá  alebo **POWER**/ na televízore alebo tlačidlo  na diaľkovom ovládači môžete použiť na zapínanie alebo prepínanie do pohotovostného režimu. Ak **nebudete sledovať televízor dlhší čas**, úplne ho vypnite tak, že vytiahnete zástrčku zo sieťovej zásuvky.

Počas **búrok** odporúčame odpojiť televízor od sieťovej zásuvky a antény, aby ho nezasiahla elektrická alebo elektromagnetická vlna a nepoškodila ho. Preto musia byť **elektrická zásuvka a zásuvka antény** prístupné, aby sa od nich dal televízor v prípade potreby **odpojiť**.

Odpojte okamžite televízny prístroj, keď začítite, že z televízora vychádza **zápach horenia** alebo **dym**. Za žiadnych okolností nesmiete demontovať televízor sami, inak hrozí riziko **úrazu elektrickým prúdom**.

UPOZORNENIA

Tento prístroj je určený len na používanie v domácnosti a nemá byť využívaný nijako inak, napríklad nie mimo domácnosti alebo v obchodnej sfére.

Ak sa externý flexibilný kábel alebo kábel tohto výrobku poškodia, musia byť nahradené výrobcom alebo jeho servisným zástupcom, prípadne podobne kvalifikovanou osobou, aby sa predišlo rizikám.

Nechajte okolo televízora viac ako 10 cm voľného miesta, aby sa zaistilo primerané vetranie. Vetraniu

nesmiete brániť prekrytím vetracích otvorov predmetmi, ako napríklad novinami, obrusmi, záclonami a pod.

Prístroj nesmie byť poliaty ani postriekaný tekutinou a nesmú byť na neho umiestňované predmety naplnené tekutinou (napr. vázy).

Batérie (akumulátor alebo nainštalované batérie) nesmú byť vystavené účinkom nadmerného tepla, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

Nevystavujte tento aparát dažďu ani vlhku, znížite tak nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.

Televízor môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Mnohým zraneniam, najmä zraneniam detí, sa dá vyhnúť dodržiavaním jednoduchých preventívnych opatrení:

- **VŽDY** používajte skrinky, stojany či spôsoby montáže odporúčané výrobcom televízora.
- **VŽDY** používajte nábytok, ktorý bezpečne udrží televízor.
- **VŽDY** zabezpečte, aby televízor nepresahoval okraj nábytku, na ktorom je položený.
- **VŽDY** poučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, keď sa chcú dostať k televízoru či jeho ovládaníu.
- **VŽDY** vedte káble a šnúry pripojené k televízoru tak, aby nebolo možné o ne zakopnúť, ťahať ich alebo ich chytať.
- **NIKDY** neumiestňujte televízor na nestabilné miesto.
- **NIKDY** neumiestňujte televízor na vysoký nábytok (napríklad skrinky alebo knižnice) bez toho, aby ste nábytok aj televízor ukotvili do vhodnej podložky.
- **NIKDY** neumiestňujte televízor na textilie alebo iné materiály, ktoré sa môžu nachádzať medzi televízorom a nábytkom.
- **NIKDY** neumiestňujte na hornú časť televízora alebo na nábytok, na ktorom je televízor umiestnený, predmety, ktoré by mohli lákať deti, ako napríklad hračky a diaľkové ovládače.

Ak si ponechávate a premiestňujete starý televízor, mali by ste pri ňom uplatniť rovnaké opatrenia.

Zariadenie s týmto symbolom je triedy II alebo s dvojitou elektrickou izoláciou. Bolo navrhnuté tak, aby nevyžadovalo bezpečnostné pripojenie k elektrickému uzemneniu. Zariadenie bez tohto symbolu je elektrické zariadenie triedy I. Musí byť pripojené k elektrickej zásuvke s ochranným uzemnením.



V rámci prevencie pred rozšírením požiaru majte po celý čas sviečky alebo iný otvorený oheň ďalej od výrobku.



Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Je nebezpečné dotýkať sa akejkoľvek vnútornej časti tohto produktu.



Tento symbol označuje, že poistka môže byť v neutrálnej polohe, a že sieť musí byť odpojená, aby sa odpojili fázové vodiče.

V rámci prevencie pred úrazom musí byť tento prístroj bezpečne pripevnený na stôl alebo stenu v súlade s pokynmi na inštaláciu.

V rámci zníženia vystavenia účinkom rádiových frekvencií zariadenia musí byť zariadenie používané používané vo vzdialenosti minimálne 100 cm.

Ak je k produktu pripojená vonkajšia anténa alebo káblový systém, zabezpečte, aby anténu alebo káblový systém uzemnila skúsená osoba, a zaistila sa tak určitá ochrana proti prepätiu a tvorbe statického náboja.

Obrazovka TV

Obrazovka TV použitá v tomto výrobku je vyrobená zo skla. Preto sa môže rozbiť, ak výrobok spadne alebo narazí na iný objekt.

Obrazovka TV je produktom využívajúcim špičkovú technológiu a poskytne vám obraz s jemnými detailmi. Príležitostne sa na obrazovke môže objaviť niekoľko neaktívnych pixelov vo forme pevných modrých, zelených alebo červených bodov. To však nemá žiadny vplyv na výkon vášho výrobku.

Údržba

Obrazovku čistíte čistiacim prostriedkom na sklo a ostatné časti televízora mäkkou tkaninou a jemným čistiacim prostriedkom.

Dôležité: Používanie silných čistiacich prostriedkov, prostriedkov s obsahom alkoholu a abrazívnych prostriedkov môže spôsobiť poškodenie obrazovky.

Pravidelne utierajte prach z ventilátorov na zadnej strane a bokoch televízora. Používanie rozpúšťadiel, abrazívnych prostriedkov alebo prostriedkov s obsahom alkoholu môže spôsobiť poškodenie televízora. Ak do zariadenia vnikne nejaký predmet či tekutina, ihneď ho odpojte od siete a nechajte skontrolovať autorizovaným technikom. Zariadenie nikdy sami neotvárajte, inak môže dôjsť k ohrozeniu vašej osoby či k poškodeniu zariadenia.

Smernice ESD

Toto zariadenie spĺňa kritériá výkonu podľa predpisov ESD. V prípade, že sa prístroj v režime pripojenia k sieti Ethernet alebo v režime prehrávania z USB z dôvodu elektrostatického výboja neobnoví, je potrebný zásah používateľa.

Oznámenie k funkcii Bluetooth

Technológia Bluetooth® (ak je vo vašom televízore k dispozícii) využíva frekvenčné pásmo 2,4 GHz. Ak sú príliš blízko prístupové body Wi-Fi, smerovače alebo mikrovlnné rúry, môže dochádzať k rušeniu prenosu zvukových údajov cez Bluetooth. Ak sa vyskytne rušenie príjmu zvuku, je potrebné reštartovať zariadenie Bluetooth, aby sa našla frekvencia s menším rušením. Ak sa problémy vyskytujú naďalej, je potrebné presunúť sa bližšie k televízoru alebo zväčšiť vzdialenosť medzi televízorom a zdrojmi rušenia.

ID vyhlásenia pre rozhranie Bluetooth: D056959

Pripravenie televízora na stenu

Upozornenie: Táto operácia vyžaduje najmenej dvoch ľudí, v závislosti od veľkosti vášho televízora.

Kvôli zaisteniu bezpečnej inštalácie rešpektujte nasledovné upozornenia:

- Skontrolujte, či stena udrží hmotnosť televízora a nástennej konzoly.
- Postupujte podľa montážnych pokynov pre nástennú konzolu. V niektorých modeloch nezabudnite pred montážou na stenu priskrutkovať pribalené šesťuholníkové návrky na skrutky VESA (a skrutky) k maticiam pre montážnu konzolu na zadnej strane zariadenia.
- Televízor sa smie pripevniť len na vertikálnu stenu.
- Použite výhradne skrutky vhodné pre materiál, z ktorého je stena.
- Skontrolujte, či sú káble televízora umiestnené tak, aby ste o ne nezakopávali.

Súčasne je nutné rešpektovať všetky ostatné bezpečnostné pokyny k tomuto televízoru.

Používateľská príručka pre viaceré výrobky

Funkcie opísané v tejto príručke sú všeobecné pre väčšiu modelov. Niektoré funkcie nemusia byť na vašom televízore k dispozícii. Televízor môže byť vybavený funkciami, ktoré nie sú v tejto príručke opísané. Obrázky v tejto príručke sa môžu líšiť od skutočného výrobku. Pozrite skutočný výrobok.

Aktualizácia zariadenia

Zariadenia sa zvyčajne aktualizujú raz za štvrt roka, ale nie vždy je to tak. Niektoré zariadenia, najmä tie, ktoré boli uvedené na trh pred viac než tromi rokmi, budú aktualizované, iba ak bola nájdená a opravená kritická chyba.

Informácie pre používateľov o likvidácii starého zariadenia a batérií**[Európska únia]**

Produkty

Tieto symboly znamenajú, že elektrické a elektronické zariadenie a batéria s týmto symbolom nesmú byť po skončení ich životnosti likvidované ako bežný domový odpad. Namiesto toho musia byť výrobky odovzdané na príslušné zberné miesta za účelom správnej recyklácie elektrických a elektronických zariadení a tiež batérií v súlade s platnými zákonmi danej krajiny a Smernicou 2012/19/EÚ, 2006/66/ES a 2008/12/ES týkajúcimi sa obnovovania a recyklácie.



Pb

Batéria

Poznámka:

Značka Pb vyznačená pod symbolom batérie znamená, že táto batéria obsahuje olovo.

Správnou likvidáciou týchto výrobkov pomôžete chrániť prírodné zdroje a zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, ku ktorým by inak mohlo dôjsť v dôsledku nesprávneho nakladania s odpadom tvoreným z týchto zariadení.

Podrobnejšie informácie o zberných miestach a recyklácii týchto výrobkov získate od svojho miestneho mestského úradu, inštitúcie poverenej likvidáciou komunálneho odpadu alebo obchodu, v ktorom ste výrobok zakúpili.

V prípade nesprávnej likvidácie odpadu môžu byť uplatnené pokuty v súlade so štátnou legislatívou.

[Firemní používatelia]

Ak potrebujete zlikvidovať tento výrobok, obráťte sa na svojho dodávateľa a pozrite podmienky a ustanovenia kúpnej zmluvy.

[Iné krajiny mimo Európskej únie]

Tieto symboly platia iba v Európskej únii. Ak potrebujete zlikvidovať tieto položky, urobte tak v súlade s platnými zákonmi danej krajiny alebo ostatnými pravidlami vo vašej krajine, ktoré sa týkajú nakladania so starými elektrickými zariadeniami a batériami.

Vyhlasenie o zhode

Spoločnosť TCL týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.tcl.com. Vyberte názov modelu a prejdite na položku PRENSITE.

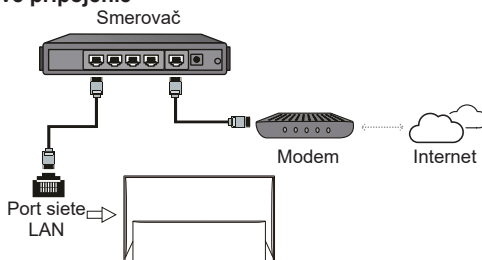
Obrázky a schémy v tomto návode sú len orientačné a skutočný vzhľad výrobku môže byť odlišný. Vzhľad výrobku a technické parametre môžu byť bez oznámenia zmenené.

Dôležité informácie	1	Deaktivovanie funkcie HbbTV	13
Kapitola 1 - Pripojenia		Používanie funkcie EPG (Electronic Programme Guide).....	13
Pripojenie napájania a antény	5	Funkcia Bluetooth.....	13
Pripojenie prehrávača diskov Blu-ray, hernej konzoly HD, HD kamkordéra, slúchadiel, modulu CI	5	Funkcia Quick start (Rýchle spustenie)	14
Pripojenie k internetu	6	Prebudenie cez sieť	14
		Vynulovanie na predvolené výrobné nastavenia... ..	14
Kapitola 2 - Začínáme		Kapitola 5 - Ostatné informácie	
Exkluzívny Diaľkový ovládač	7	Heslo vo funkcii Rodičovská kontrola	15
Inštalácia batérií	8	Riešenie problémov	15
Zapnutie a vypnutie televízora	9		
Počiatočné nastavenie	9		
Kapitola 3 - Základné činnosti TV			
Voľba kanálov	10		
Sledovanie pripojených zariadení	10		
Nastavenie hlasitosti	10		
Zobrazenie hlavnej stránky Smart TV (Inteligentná TV)	10		
Používanie ponuky Settings (Nastavenia)	10		
Kapitola 4 - Používanie ďalších funkcií televízora			
Nastavenie kanálov	11		
Bežné rozhranie	11		
Používanie modulu bežného rozhrania	11		
Prístup k službám bežného rozhrania	11		
Používanie titulkov	11		
Zapnutie/ vypnutie titulkov	11		
Aktivovanie jazykov titulkov na digitálnych TV kanáloch	12		
Výber typu titulkov na digitálnych TV kanáloch	12		
Používanie teletextu.....	12		
Výber jazyka dekódovacej stránky	12		
Jazyk digitálneho teletextu	12		
Ovládanie spotrebnej elektroniky (CEC)	12		
Aktivovanie alebo deaktivovanie funkcie CEC	12		
Používanie funkcie Automatické zapnutie.....	12		
Používanie funkcie Automatický pohotovostný režim	12		
HbbTV	12		
Prístup k službe HbbTV	13		

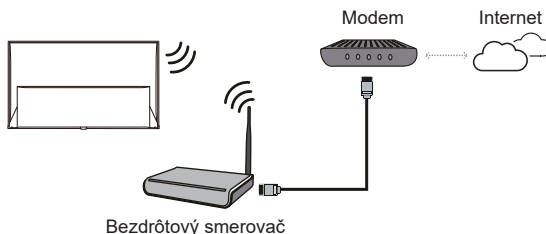
Pripojenie k internetu

Poznámka: Nasledujúce pokyny sú zvyčajné spôsoby pripojenia TV ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti. Spôsob pripojenia môže byť v závislosti od skutočnej konfigurácie odlišný. Ak máte nejaké otázky k svojej domácej sieti, obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb.




Káblové pripojenie



Bezdrôtové pripojenie



Nastavenia siete:

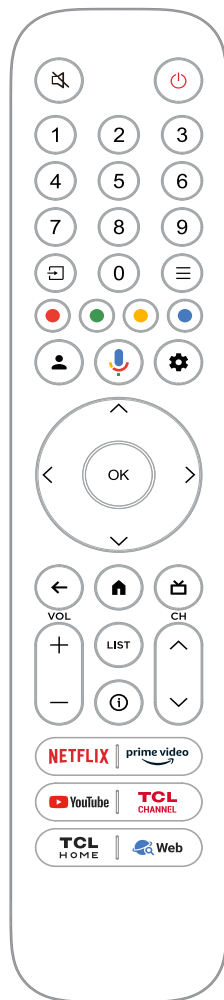
1. Stlačením  na diaľkovom ovládači zobrazíte ponuku palubnej dosky.
2. Vyberte položku **Settings** (Nastavenia) a stlačením tlačidla **OK** vstúpte do ponuky nastavení.
3. Stlačením tlačidla  /  vyberte položku **Network and Internet** (Sieť a internet), stlačením tlačidla **OK** otvorte podponuku a podľa sprievodcu na obrazovke nastavte svoju sieť.

Poznámky:

- Na TV nemusia byť všetky konektory, ktoré vidíte na nasledujúcej schéme. Počet portov USB a HDMI sa môže líšiť v závislosti od modelu TV.
- Umiestnenie tlačidiel a konektorov sa môže líšiť v závislosti od modelu TV.
- Konektory USB slúžia na dátový vstup z jednotiek USB a pripojenie ďalších relevantných zariadení USB, ak sa používajú.
- Všetky zariadenia USB musia byť pripojené k televízoru priamo, bez predĺžovacích káblov. V prípade, že je predĺžovací kábel potrebný, odporúča sa dĺžka maximálne 50 cm. Dlhšie predĺžovacie káble musia mať feritové izolácie.
- Funkcia eARC/ARC (Audio Return Channel) je podporovaná len na porte HDMI, ktorý identifikuje eARC/ARC. Ak chcete použiť funkciu eARC/ARC, zapnite najprv funkciu CEC, ako je opísané v časti **CEC**.
- Odporúča sa použiť čo vysokokvalitné a dobre tienené káble HDMI, aby nedochádzalo k prípadnému rušeniu.
- Použite slúchadlá s konektorom 3,5 mm TRS. Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.

Exkluzívny Diaľkový ovládač

Väčšina funkcií televízora je dostupná prostredníctvom ponúk zobrazovaných na obrazovke. Diaľkový ovládač dodávaný s televízorom sa dá používať na pohyb v ponukách a na konfigurovanie všetkých všeobecných nastavení.



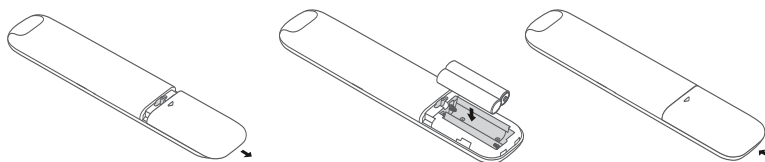
- Vypnutie a zapnutie zvuku.
- Pohotovostný režim/ ukončenie pohotovostného režimu.
- Numeric buttons** Na zadanie čísla kanála, na zadanie číslice.
- Voľba vstupného zdroja.
- Zobrazenie panelu Rýchle nastavenia.
- Numeric buttons** Výber operácií alebo stránok Teletextu. Je možné použiť na funkciu HbbTV.
- Pre prístup k používateľskému centru.
- Stlačením tlačidla **Google Asistent** (Asistent Google) na diaľkovom ovládači môžete hovoriť s *asistentom Google*. (*K dispozícii len vtedy, keď je sieťové pripojenie normálne.*)
- Na zobrazenie ponuky.
- Viacsmerové tlačidlo.
- OK** Potvrdenie zadania alebo výberu. (Dostupné na zobrazenie zoznamu kanálov v TV režime.)
- Návrat do predchádzajúcej ponuky alebo ukončenie aplikácie.
- Na zobrazenie hlavnej stránky Inteligentná TV.
- Na zapnutie alebo vypnutie elektronického programového sprievodcu (dostupné len pre digitálne kanály). Alebo prístup k DTV EPG. (Dostupné iba v režime Google TV.)
- VOL+ / -** Ovládanie hlasitosti.
- LIST** Zobrazenie zoznamu kanálov.
- Prístup k freeview Play.
- Na zobrazenie informácií o programe, ak sú dostupné.
- CH^ / v** Zmena kanálov.
- NETFLIX** Prístup k službe Netflix, ak je k dispozícii.
- prime video** Prístup k službe Prime video ak je k dispozícii.
- Youtube** Prístup k službe YouTube, ak je k dispozícii.
- TCL CHANNEL** Prístup ku TCL Channel.
- TCL HOME** Prístup ku kanálu TCL Home.
- Web** Prístup k TCL BrowseHere.

Poznámky:

- Tento diaľkový ovládač je dostupný len pre vybrané modely. Typ diaľkového ovládača sa môže bez oznámenia meniť.
- Tlačidlá aplikácií sa môžu líšiť v závislosti od modelu. Tlačidlo App sa používa na prístup k príslušnej aplikácii.
- Podľa návodu na obrazovke spárujte diaľkové ovládanie s TV, keď prvýkrát stlačíte tlačidlo **Google Asistent** (Asistent Google).
- Google TV je názov softvéru tohto zariadenia a ochranná značka spoločnosti Google LLC.
- **Google Asistent** (Asistent Google) nie je k dispozícii v niektorých jazykoch a v niektorých krajinách.

Inštalácia batérií

1. Zatlačením otvorte zadný kryt, ako je znázornené na obrázku.
2. Vložte dve batérie typu AAA podľa polaritu vyznačenej na priehradke na batérie.
3. Znova nasadte zadný kryt, ako je znázornené na obrázku.



POZOR: V prípade výmeny batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo požiaru a výbuchu.

Dôležité:

Batérie nesmú byť vystavené účinkom nadmerného tepla, napríklad snečnému žiareniu, ohňu a podobne. Ak dlhšiu dobu nepoužívate diaľkové ovládanie, vyťahnite z neho batérie. Batérie ponechané v zariadení môžu spôsobiť poškodenie v dôsledku korozívneho úniku. V takom prípade záruka neplatí.

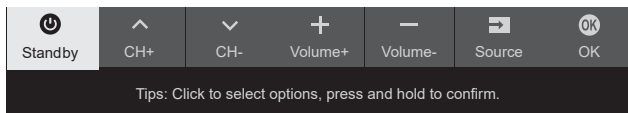
V rámci ochrany životného prostredia používajte na likvidáciu batérií miestne strediská recyklácie. Použitú batériu likvidujte podľa pokynov.



VÝSTRAHA: V prípade výmeny batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Vymeňte iba za rovnakú batériu alebo za rovnocenný typ batérie, ktorý odporúča výrobca zariadenia.

Ak sa batérie v diaľkovom ovládači vybijú, môžete použiť tlačidlo na televízore.

Televízor môžete prebudiť z pohotovostného režimu stlačením tlačidla  na televízore.





Keď je televízor zapnutý, stlačením tlačidla  na televízore zobrazíte multifunkčnú ponuku. Ďalšie informácie o používaní multifunkčnej ponuky nájdete na obrázku dole.



- Stlačením tlačidla  presuniete zvýraznenie na voľbu ďalšej funkcie.
- Stlačením a podržaním tlačidla  po dobu viac než 2 sekundy potvrdíte svoju voľbu.

Poznámka: Informácie o umiestnení tlačidla  na televízore nájdete V Stručnej úvodnej príručke.

Zapnutie a vypnutie televízora

1. Keď je napájací kábel pripojený, zapína sa TV priamo, prípadne je v pohotovostnom režime. Ak je televízor v pohotovostnom režime, zapnete ho stlačením tlačidla  alebo tlačidla **POWER**/ na prístroji alebo tlačidlom  na diaľkovom ovládaní.
2. Ak chcete uviesť TV do pohotovostného režimu, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní. Televízor zostane zapojený do siete, no bude mať nízku spotrebu energie.
3. Ak chcete televízor vypnúť, odpojte sieťovú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Poznámka: Aby sa šetrila energia a ochrana životného prostredia, niektoré modely sú navrhnuté s reléovými spínačmi. Keď je televízor zapnutý alebo vypnutý, je normálne počuť zvuk relé.

Počiatkové nastavenie

Pri prvom zapnutí prístroja sa objaví obrazovka **Welcome** (Vitajte), ktorá vás prevedie procesom prvotného nastavenia. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a urobte prvotné nastavenie, ako je napríklad voľba jazyka, pripojenie k sieti, vyhľadanie kanálov a podobne. Počas jednotlivých krokov buď zvolte možnosť, prípadne preskočte krok. Ak preskočíte krok, môžete nastavenie urobiť neskôr cez ponuku nastavenia.

Poznámka: Ak sa pri vyhľadávaní kanálov nájdu len analógové kanály, môže to byť spôsobené slabým vysielaním a nespadá to teda pod záruku od výrobcu. Výrobcovia nemôžu zodpovedať za stratu signálu alebo slabé vysielenie v niektorých oblastiach.

Voľba kanálov

Používanie navigačných smerových tlačidiel:

stlačte \wedge / \vee na diaľkovom ovládači, aby ste sa posúvali cez kanály.

Používanie tlačidla OK:

stlačením tlačidla **OK** zobrazíte zoznam kanálov a stlačením tlačidla \wedge / \vee a **OK** vyberiete kanály.

Používanie tlačidiel CH \wedge / \vee :

stláčaním tlačidiel **CH** \wedge / \vee na diaľkovom ovládači prechádzate kanálmi.

Používanie tlačidla LIST (ZOZNAM):

stlačením tlačidla **LIST** (ZOZNAM) na diaľkovom ovládači zobrazíte zoznam kanálov a stlačením tlačidla \wedge / \vee a **OK** vyberiete kanály.

Sledovanie pripojených zariadení

Stlačením \square na diaľkovom ovládači zobrazíte zoznam zdrojov. Stlačením tlačidla \langle / \rangle vyberiete TV alebo iné zdroje vstupu a potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.

Nastavenie hlasitosti

Ovládanie hlasitosti:

stláčaním tlačidiel **VOL+** / — na diaľkovom ovládači zvyšujete alebo znižujete hlasitosť.

Stlmenie zvuku: stlačením \mathcal{N} tlačidla dočasne stlmíte zvuk. Opätovným stlačením tohto tlačidla, prípadne tlačidlom **VOL+** zvuk obnovíte.

Zobrazenie hlavnej stránky Smart TV (Inteligentná TV)

Umožňuje využívať funkciu internetových aplikácií špeciálne prispôbených internetových webových stránok pre váš televízor. Ovládanie môžete vykonať pomocou diaľkového ovládača TV prijímača.

UPOZORNENIE:

- Pred použitím funkcie Inteligentná TV nakonfigurujte sieťové nastavenia.
- V závislosti od sieťových podmienok môžu nastať pomalé reakcie a/ alebo prerušenia.
- Ak nastanú problémy počas používania aplikácie, kontaktujte poskytovateľa obsahu.
- Podľa podmienok u poskytovateľa obsahu sa môže stať, že aktualizácie aplikácie alebo samotná aplikácia prestanú existovať.
- V závislosti od predpisov platných vo vašej krajine je možné, že niektoré aplikácie budú mať obmedzenú funkčnosť alebo nebudú podporované.
- Zmeny v obsahu aplikácie môže poskytovateľ služby vykonať bez predchádzajúceho upozornenia.

1. Stlačením \mathbb{H} na diaľkovom ovládači zobrazíte hlavnú stránku inteligentnej TV.

2. Stlačte $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ a **OK**, aby ste vstúpili do požadovaných aplikácií, funkcií alebo nastavení.
3. Stlačením \leftarrow tlačidla prejdete naspäť na hlavnú stránku.

Poznámka: Pretože pripojenie na internet chvíľu trvá, odporúča sa, aby ste po aktivovaní TV z pohotovostného režimu počkali niekoľko minút pred použitím funkcie inteligentnej TV.

Používanie ponuky Settings (Nastavenia)

Umožňuje upraviť nastavenia TV, ako je napríklad obraz a zvuk.

1. Stlačením \star na diaľkovom ovládači zobrazíte ponuku nastavení.
2. Vyberte položku **Settings** (Nastavenia) a stlačením tlačidla **OK** vstúpte do ponuky nastavení.
3. V podponukách vyberte tlačidlami \wedge / \vee možnosti ponuky a stlačením tlačidla **OK** / \rangle otvorte zoznam možnosti, prípadne otvorte príslušnú podponuku, alebo stlačte **OK** pre zapnutie alebo vypnutie, alebo stlačte \langle / \rangle pre úpravu nastavenia.
4. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Nastavenie kanálov

V tejto časti je opísané, ako vyhľadať a uložiť kanály automaticky. Môže sa to urobiť v ktoromkoľvek z nasledujúcich prípadov:

- pri prvotnom nastavení ste preskočili krok inštalácie kanálov;
- v režime TV sa objaví výzva, že nie sú žiadne kanály;
- chcete aktualizovať svoje kanály.

1. V režime TV stlačte tlačidlo **⚙** na diaľkovom ovládaní a vyberte položku **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Nastavenia > Kanály > Vstupy > Kanál > Vyhľadávanie kanálov). Stlačte **OK / >** pre vstup.
2. TV nainštaluje a usporiada programy pod krajiny alebo oblasti. Stlačením tlačidla **^ / v** vyberte položku **Country/ Region** (Krajina/ Oblasť) a stlačte **OK / >** pre vstup. Zadať heslo, ktoré ste nastavili v ponuke **Settings> System>Lock** (Nastavenia> Systém>Zamknúť). Stlačením tlačidla **^ / v** vyberte krajinu alebo oblasť a stlačením tlačidla **OK** potvrdíte.
3. Stlačením tlačidla **^ / v** vyberte možnosť **Automatic search** (Automatické hľadanie) stlačte **OK** pre vstup.
4. Stlačením tlačidla **^ / v** vyberte položku **Tuner mode** (Režim tunera) a stlačením tlačidla **◁ / >** vyberte možnosť **Cable** (Kábel), **Antenna** (Anténa) alebo **Satellite** (Satelitné). (Poznámka: Možnosť **Satellite** (Satelitné) je k dispozícii len na vybraných modeloch.)
5. Stlačením tlačidla **^ / v** vyberte ďalšie možnosti, ktoré konfigurovať.
6. Po dokončení konfigurácie vyberte stlačením tlačidla **v** položku **Search** (Hľadať) a stlačením tlačidla **OK** začnete vyhľadávať kanály.
7. Vyhľadávanie kanálov môže trvať niekoľko minút. Po automatickom vyhľadaní sú kanály usporiadané v predvolenom poradí. Ak chcete upraviť zoznam kanálov, stlačte **⚙** na diaľkovom ovládači tlačidlo , vyberte položku **Settings> Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Upraviť kanály) a stlačením tlačidla **OK** potvrdíte.

*Poznámka: Možnosť **Channel organizer** (organizovania kanálov) nie je k dispozícii, keď je **Tuner mode** (Režim tunera) nastavený na **Antenna** (Anténa) a **Country/ Region** (Krajina/ Oblasť) je nastavené na **Spojené kráľovstvo**.*

Bežné rozhranie

Zakódované digitálne TV kanály možno dekodovať pomocou modulu bežného rozhrania a karty dodávanej prevádzkovateľom služby digitálnej TV. Modul bežného rozhrania môže používať viaceré digitálne služby v závislosti od prevádzkovateľa a služieb, ktoré máte vybrané (napríklad platená TV). Ďalšie informácie o službách a podmienkach vám poskytne prevádzkovateľ služby digitálnej TV.

Používanie modulu bežného rozhrania

UPOZORNENIE: Pred vkladaním modulu bežného rozhrania vypnite televízny prijímač. Dbajte na to, aby ste dodržali nasledujúce pokyny. Nesprávnym vložením modulu bežného rozhrania môže dôjsť k poškodeniu modulu a televízora.

1. Dodržte smer vylačený na module bežného rozhrania a opatrne vložte modul do zásuvky pre bežné rozhranie nachádzajúcej sa v televíznom prijímači.
2. Zatlačte modul čo najviac.
3. Zapnite TV a počkajte, kým sa funkcia bežného rozhrania aktivuje. To môže trvať niekoľko minút.
Poznámka: Nevyťahujte modul bežného rozhrania zo zásuvky. Odobratím modulu sa deaktivujú digitálne služby.

Prístup k službám bežného rozhrania

Po vložení a aktivovaní modulu bežného rozhrania stlačte **⚙** na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položku **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Bežné rozhranie) a stlačením tlačidla **OK** potvrdíte.

Táto možnosť ponuky je k dispozícii iba vtedy, ak je modul bežného rozhrania správne vložený a aktivovaný. Aplikácie na obrazovke a obsah sú poskytované prevádzkovateľom služby digitálnej TV.

Používanie titulkov

Titulky možno aktivovať pre každý TV kanál. Titulky sa vysielajú cez Teletext alebo digitálne vysielanie DVB-T/ DVB-C/ DVB-S/ DVB-T2/ DVB-S2. V prípade digitálneho vysielania máte navyše možnosť aj voľby jazyka titulkov.

Zapnutie/ vypnutie titulkov

1. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položku **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky) stlačením tlačidla **OK / >** potvrdíte.
2. Vyberte možnosť **Subtitle** (Titulky), a stlačením tlačidla **OK** prepínajte medzi zapnutím alebo vypnutím.

3. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Aktivovanie jazykov titulkov na digitálnych TV kanáloch

1. Stlaďte \star na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky > 1. Jazyk digitálnych titulkov) stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow potvrdte.
2. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte preferovaný jazyk titulkov a potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
3. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte možnosť **Digital subtitle language 2nd** (2.jazyk digitálnych titulkov) a otvorte stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow .
4. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte sekundárny jazyk titulkov a potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
5. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Výber typu titulkov na digitálnych TV kanáloch

1. Stlaďte \star na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Titulky > Typ titulkov) a potvrdte stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow .
2. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte typ titulkov a potvrdte stlačením tlačidla **OK**. Môžete vybrať položku **Hearing impaired** (Sluchovo postihnutí), ak chcete zobrazit' titulky pre sluchovo postihnutých vo vybranom jazyku.
3. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Používanie teletextu

Výber jazyka dekódovacej stránky

1. Stlaďte \star na diaľkovom ovládači tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Teletext) a potvrdte stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow .
2. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte správny typ jazyka, v ktorom sa má teletext zobrazovať, a potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
3. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Jazyk digitálneho teletextu

V závislosti od vysielateľa môže byť na digitálnych TV kanáloch k dispozícii služba s viacerými úvodnými stránkami teletextu v rôznych jazykoch. Táto funkcia umožňuje vybrať nejaký dostupný jazyk ako hlavný jazyk, pokiaľ ide o rôzne úvodné stránky teletextu.

1. Stlaďte \star na diaľkovom ovládači tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > Teletext > Jazyk digitálneho teletextu) a potvrdte stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow .
2. Stlačením tlačidla \wedge / \vee vyberte jazyk a potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
3. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Ovládanie spotrebnej elektroniky (CEC)

Táto funkcia slúži na vyhľadanie zariadení CEC pripojených k zásuvkám HDMI na televíznom prijímači a umožňuje jednotytkové prehrávanie a pohotovostný režim zariadení CEC.

Aktivovanie alebo deaktivovanie funkcie CEC

1. Stlaďte \star na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Vstupy > Ovládanie spotrebnej elektroniky (CEC)) a stlačením tlačidla **OK** / \rightarrow potvrdte.
2. Vyberte možnosť **HDMI Control** (Ovládanie HDMI), a stlačením tlačidla **OK** prepínajte medzi zapnutím alebo vypnutím.
3. Stlačením \leftarrow sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Používanie funkcie Automatické zapnutie

Umožňuje automaticky zapínať TV, keď diaľkovým ovládaním zariadenia zapnete zariadenie CEC (napríklad DVD). Túto funkciu zapnete stlačením tlačidla **OK**.

Používanie funkcie Automatický pohotovostný režim

Umožňuje všetkým zariadeniam CEC automaticky prejsť do pohotovostného režimu, keď diaľkovým ovládaním vypnete TV. Túto funkciu zapnete stlačením tlačidla **OK**.

Poznámka: Funkcie CEC závisia od pripojených zariadení, a je možné, že niektoré zariadenia nebudú po pripojení k tomuto televízoru fungovať správne. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke alebo u výrobcu problémových zariadení.

HbbTV

HbbTV (Hybridné širokopásmové televízne vysielanie) je služba, ktorú ponúkajú niektoré

televízne stanice, a je k dispozícii len na niektorých digitálnych televíznych kanáloch. Funkcia HbbTV poskytuje interaktívnu televíziu cez širokopásmový internet. Tieto pridané interaktívne funkcie obohacujú bežné digitálne programy, a obsahujú služby ako sú digitálny teletext, elektronický sprievodca programom, hry, hlasovanie, informácie vzťahujúce sa na aktuálny program, interaktívne reklamy, informačné magazíny, Catch-Up TV atď.

Ak chcete použiť funkciu HbbTV, musí byť TV pripojený k internetu a funkcia HbbTV zapnutá.

Poznámky:

- Služby HbbTV závisia od vysielateľa a krajiny a nemusia byť dostupné vo vašej oblasti.
- Pomocou funkcie HbbTV nie je možné sťahovať súbory do TV.
- Podmienky poskytovateľa aplikácie alebo vysielania môžu spôsobiť, že aplikácia HbbTV nemusí byť momentálne k dispozícii.
- Ak chcete mať prístup k aplikáciám HbbTV, je potrebné pripojiť TV k internetu prostredníctvom širokopásmovej linky. Aplikácie HbbTV nemusia fungovať správne, ak sú nejaké problémy týkajúce sa siete.

Prístup k službe HbbTV

1. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládači, vyberte **Settings > System > HbbTV settings** (Nastavenia > Systém > Nastavenia HbbTV) a stlačte **OK / >** vyberte možnosť **HbbTV** a stlačením **OK** ju zapnete.
2. Ak naladíte digitálny televízny kanál, ktorý ponúka službu HbbTV, zobrazí sa značka na obrazovke (bežne červené tlačidlo, ale môžu sa používať aj tlačidlá iných farieb). Stlačením zobrazeneho farebného tlačidla sa otvoria interaktívne stránky.
3. Tlačidlami **^ / v / < / >** a farebnými tlačidlami listujte v stránkach HbbTV a stlačením tlačidla **OK** potvrdte.

Deaktivovanie funkcie HbbTV

Ak chcete zabrániť rušeniu spôsobenému testami vysielania HbbTV, môžete vypnúť funkciu HbbTV:

1. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > System > HbbTV settings** (Nastavenia > Systém > Nastavenia HbbTV) stlačením tlačidla **OK / >** potvrdte.
2. Vyberte **HbbTV** možnosť a stlačte tlačidlo **OK** pre vypnutie.

Používanie funkcie EPG (Electronic Programme Guide)

EPG je sprievodca na obrazovke, ktorý zobrazuje naplánované programy digitálnej TV. V programoch sa môžete pohybovať, vyberať ich a zobrazovať.

1. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládači tlačidlo , vyberte položky **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Nastavenia > Kanály a vstupy > Kanál > EPG) a stlačte **OK** pre vstup, alebo stlačte **⏏** na diaľkovom ovládači (ak je k dispozícii), zobrazí sa ponuka **Programme Guide** (Sprievodca na obrazovke), ktorá vám umožní získať informácie o aktuálnom alebo nasledujúcom programe prehrávanom na každom kanáli. Medzi jednotlivými programami sa pohybuje tlačidlami **^ / v / < / >** na diaľkovom ovládači.
2. Pomocou príslušných tlačidiel zobrazených na ľavej časti obrazovky zobrazíte EPG.
 - **Filter:** Programový filter pre digitálne televízne programy.
 - Medzi jednotlivými typmi sa pohybuje tlačidlami **^ / v** na diaľkovom ovládači.
 - Vyberte jeden alebo viac typov, ktoré chcete zvýrazniť zo zoznamu typov, stlačte tlačidlo **OK**, aby ste vybrali alebo zrušili výber. Po vybraní sa naľavo od typu objaví začiarokavacia značka.
 - **Zoznam plánu:** Stlačte tlačidlo **OK** pre vstup, a potom vyberte **Schedule reminder** (Zoznam plánu) aby ste nastavili kanál, dátum, čas na pripomenutie a zopakujte.
3. Stlačením **←** sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

Funkcia Bluetooth

(* na niektorých modeloch nie je k dispozícii)

Bluetooth® je norma bezdrôtovej technológie na výmenu údajov medzi zariadeniami Bluetooth na krátku vzdialenosť. Cez televízor môžete pripojiť zvukové zariadenie, myš alebo klávesnicu s funkciou Bluetooth.

1. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > Remotes and accessories** (Nastavenia > Diaľkové ovládanie a príslušenstvo) stlačením tlačidla **OK / >** potvrdte.
2. Vyberte **Pair accessory** (Párovať príslušenstvo) a stlačením tlačidla **OK / >** potvrdte. TV automaticky vyhľadá zariadenia Bluetooth v okolí. Vyberte dostupné zariadenie, stlačte tlačidlo **OK** a pripojte ho podľa pokynov na obrazovke.



Poznámka: Technológia Bluetooth (ak je vo vašom televízore k dispozícii) využíva frekvenčné pásmo 2,4 GHz. Ak sú príliš blízko prístupové body Wi-Fi, smerovače alebo mikrovlnné rúry, môže dochádzať k rušeniu prenosu zvukových údajov cez Bluetooth. Ak sa vyskytne rušenie príjmu zvuku, je potrebné reštartovať zariadenie Bluetooth, aby sa našla frekvencia s menším rušením. Ak sa problémy

vyskytujú naďalej, je potrebné presunúť sa bližšie k televízoru alebo zväčšiť vzdialenosť medzi televízorom a zdrojmi rušenia.

Slovná značka Bluetooth® a logá sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a každé použitie takýchto značiek spoločnosťou TTE spadá pod licenciu. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.


Funkcia Quick start (Rýchle spustenie)

Umožňuje to rýchlejšie zapnutie televízora, ak je v pohotovostnom režime, ako v prípade vypnutia tejto funkcie. Zvýši sa tým však aj spotreba energie v pohotovostnom režime.

1. Stlačte  na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Nastavenia > Systém > Výkon a energia > Rýchle spustenie) stlačením tlačidla **OK** / > potvrdte.
2. Vyberte možnosť **Quick start** (Rýchle spustenie) a stlačením tlačidla **OK** prepínajte medzi zapnutím a vypnutím.
3. Stlačením  sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.


Prebudenie cez sieť

Táto funkcia vám umožňuje zapnúť TV z pohotovostného režimu cez sieť. Ak chcete použiť túto funkciu, je potrebné zaistiť nasledujúce:

1. TV je pripojený k funkčnej domácej bezdrôtovej sieti.
2. Požadovaný ovládač, napríklad smartfón je pripojený k rovnakej bezdrôtovej sieti ako váš TV.
3. Do ovládača bola nainštalovaná aplikácia, napríklad YouTube, ktorá podporuje funkciu prebudenie cez sieť.
4. V režime Google TV stlačte  na diaľkovom ovládaní, vyberte **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Nastavenia > Sieť a internet > Sieťový pohotovostný režim) a stlačením tlačidla **OK** potvrdte.

Keď je televízor v pohotovostnom režime v sieti, môžete ho zobudiť na diaľku pomocou aplikácie.

Poznámky:

- Táto funkcia je deaktivovaná, ak stlačíte a podržíte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní a potvrdíte vypnutie televízora.
- Pred použitím funkcie sieťového prebudenie sa uistite, že je povolená funkcia **Quick start** (Rýchle spustenie) .

- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii pri niektorých modeloch.
- Táto funkcia je dostupná iba v režime Google TV.

Vynulovanie na predvolené výrobné nastavenia

Umožňuje vynulovať televízor na výrobcom predvolené nastavenia.

1. Stlačte  na diaľkovom ovládaní tlačidlo , vyberte položky **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Nastavenia > Systém > >Obnovenie >Obnovenie výrobných nastavení), stlačením tlačidla **OK** potvrdte.
2. Vyberte možnosť **Factory reset** (Obnovenie výrobných nastavení) a stlačením tlačidla **OK** vstúpte. Potom vyberte **Delete everything** (Vymazať všetko) a stlačením tlačidla **OK** potvrdte.
3. Zadajte heslo, ktoré máte nastavené alebo PIN podľa výzvy na obrazovke.
4. Vyberte **OK** a stlačením tlačidla **OK** potvrdte.
5. Objaví sa obrazovka **Welcome** (Vitajte). Postupujte podľa pokynov v časti **Initial setup** (Úvodné nastavenie).

Heslo vo funkcii Rodičovská kontrola

- Nastavte heslo v ponuke **Settings > System > Lock** (Nastavenia > Systém > Zamknúť).
- Hlavné heslo je 0423. Ak zabudnete svoj kód, zadajte hlavné heslo, čím nahradíte všetky existujúce kódy.

Riešenie problémov

Pred vyžiadanim servisu skontrolujte nasledujúci zoznam.

Žiadny obraz alebo zvuk.

- Uistite sa, či je napájací kábel správne zapojený do elektrickej zásuvky.
- Skontrolujte, či je správne nastavený typ zdroja.
- Skontrolujte, či je anténa správne pripojená.
- Skontrolujte, či nie je hlasitosť nastavená na minimum, prípadne či nie je zvuk stlmený.
- Skontrolujte, či nie sú zapojené slúchadlá.
- Televízor možno prijíma iný signál než z televíznych vysielacích staníc.

Obraz nie je jasný.

- Skontrolujte, či je anténny kábel správne pripojený.
- Zvážte, či je váš TV signál správne prijímaný.
- Zlá kvalita obrazu sa môže vyskytnúť, ak sú súčasne pripojené VHS kamera, kamkordér alebo iné periférne zariadenia. Vypnite jedno z ostatných periférnych zariadení.
- „Duchovia“ alebo dvojité obraz môžu byť spôsobené prekážkami pre anténu, napríklad vysokými budovami alebo kopcami. Pomocou presne smerovanej antény môžete kvalitu obrazu vylepšiť.
- Vodorovné bodkované čiary zobrazené v obrazoch môžu byť spôsobené elektrickým rušením, napríklad sušičom na vlasy, blízskymi neónovými svietidlami a podobne. odstráňte to ich vypnutím.

Obraz je príliš tmavý, príliš svetlý alebo sfarbený.

- Skontrolujte nastavenie farieb.
- Skontrolujte nastavenie jasu.
- Skontrolujte funkciu ostrosti.

Diaľkové ovládanie nefunguje.

- Skontrolujte batérie v diaľkovom ovládaní.
- Uistite sa, že na okienko snímača diaľkového signálu na prednej strane televízora nesvieti ostré fluorescenčné svetlo.
- Skúste očistiť okienko snímača diaľkového signálu na prednej strane televízora mäkkou utierkou.

Ak hore uvedené odporúčania nevyriešia váš technický problém, pozrite informácie o servise na záručnom liste.

Prevádzkové podmienky

Teplota 5 °C až 35 °C
Vlhkosť 20 % až 75 % (nekondenzačná)

Uskladnenie

Teplota -15 °C až 45 °C
Vlhkosť 10 % až 90 % (nekondenzačná)

Informácie o rádiu

- Frekv. rozsah vysielача/prijímača Bluetooth®: 2402 – 2480 MHz
 - Výkon vysielача/prijímača Bluetooth®: 6 dBm (+/-4 dB)
 - Frekv. rozsah vysielача/prijímača Wi-Fi pri 2,4 GHz: 2412 – 2472 MHz
 - Výkon vysielача/prijímača Wi-Fi pri 2,4 GHz: 14 dBm (+/-2 dB)
 - Frekv. rozsah vysielача/prijímača Wi-Fi pri 5 GHz:
 - Pásmo 1: 5150 – 5250 MHz
 - Pásmo 2: 5250 – 5350 MHz
 - Pásmo 3: 5470 – 5725 MHz
 - Pásmo 4: 5725 – 5850 MHz
 - Výkon vysielача/prijímača Wi-Fi pri 5 GHz: 14 dBm (+/-2 dB)
 - Frekvenčný rozsah tunera DVB-T/T2/C: 50,5 – 858 MHz
 - Frekvenčný rozsah tunera DVB-S/S2: 950 – 2150 MHz
- * 5150–5350 MHz obmedzená len na interier.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

Oznámenie OSS

Tento výrobok využíva GPL (verzia 2 a 3), LGPL (verzia 2.1) a MPL (verzia 1.1).

Ak chcete poslať otázky a žiadosti s otázkami týkajúcimi sa otvoreného zdrojového kódu, obráťte sa najbližšie zastúpenie spoločnosti TCL.

Tento výrobok využíva niektoré softvérové programy, ktoré sú šírené v rámci licencie Independent JPEG Group.

Tento výrobok využíva niektoré softvérové programy, ktoré sú šírené v rámci licencie libpng Project.

Tento výrobok využíva niektoré softvérové programy, ktoré sú šírené v rámci licencie Freetype Project.

Tento výrobok využíva niektoré softvérové programy, ktoré sú šírené v rámci licencie zlib Project.

Tento výrobok využíva niektoré softvérové programy (libxml2, curl, expat, c-areas), ktoré sú šírené v rámci licencie MIT.

Tento výrobok využíva aplikáciu CyberLink for C, ktorá je šírená v rámci projektu Open Source Project.

Tento výrobok využíva openssl a xerces, ktoré sú šírené v rámci projektu Apache License Project.

Softvér GPL: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

Softvér LGPL: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa_supplicant

Softvér BSD: wepb, mng, uriparser

Softvér GNU: dosfstools

[Právne vyhlásenie] spoločnosti TCL – výrobcu tohto TV prístroja

Kvôli rozmanitosti možností výrobkov s podporou služieb inteligentného TV, ako aj kvôli obmedzeniam v dostupnom obsahu, nemusia byť určité funkcie, aplikácie a služby k dispozícii na všetkých zariadeniach alebo na všetkých územiach. Niektoré funkcie inteligentného TV tiež môžu vyžadovať ďalšie periférne zariadenia alebo členské poplatky, ktoré sa zakupujú osobitne. Ďalšie informácie o konkrétnom zariadení a dostupnosti obsahu nájdete na našej webovej stránke. Služby a dostupnosť obsahu prostredníctvom inteligentného TV sa môžu občas zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia.

Všetok obsah a služby, ktoré sú k dispozícii prostredníctvom tohto zariadenia, prináležia tretím stranám a sú chránené autorským právom, patentmi, ochrannými známkami alebo inými zákonmi na ochranu duševného vlastníctva. Tento obsah a služby sa poskytujú výhradne na osobné nekomerčné používanie. Nesmiete používať žiadny obsah alebo služby spôsobom, ktorý nie je vlastníkom práv alebo poskytovateľom služieb povolený. Bez obmedzenia na predchádzajúce vyhlásenie, a ak to nie je výslovne povolené príslušným vlastníkom obsahu alebo poskytovateľom služieb, nesmiete upravovať, kopírovať, znova uverejňovať, odovzdávať, pridávať, prenášať, prekladať, predávať, vytvárať odvodeniny, zneužívať ani nijakým spôsobom rozširovať žiadny obsah alebo služby zobrazované prostredníctvom tohto zariadenia.

VÝSLOVNE BERIETE NA VEDOMIE A SÚHLASÍTE S TÝM, ŽE ZARIADENIE POUŽÍVATE NA SVOJE VÝHRADNÉ RIZIKO, A ŽE ÚPLNÉ RIZIKO USPOKOJIVEJ KVALITY, VÝKONU A PRESNOSTI NESIETE VY. ZARIADENIE A VŠETOK OBSAH TRETÍCH STRÁN A SLUŽBY SA POSKYTUJÚ „TAK AKO SÚ“ BEZ ZÁRUKY AKÉHOKOL'VEK DRUHU, VÝSLOVNEJ ALEBO PREDPOKLADANEJ. SPOLOČNOSŤ TCL VÝSLOVNE NEPOSKYTUJE ŽIADNE ZÁRUKY A PODMIENKY TYKAJÚCE SA ZARIADENIA A AKÉHOKOL'VEK OBSAHU

A SLUŽIEB, ČI UŽ VÝSLOVNE ALEBO PREDPOKLADANÉ, OKREM INÉHO ZÁRUKY PREDAJNOSTI, USPOKOJIVEJ KVALITY, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, PRESNOSTI, POKOJNÉHO VYUŽÍVANIA A NEPORUŠOVANIA PRÁV TRETÍCH STRÁN. SPOLOČNOSŤ TCL NEZARUČUJE PRESNOSŤ, PLATNOSŤ, ČASOVÚ NEOBMEDZENOSŤ, LEGÁLNOŠŤ ANI ÚPLNOSŤ ŽIADNEHO OBSAHU ALEBO SLUŽBY DOSTUPNÝCH PROSTREDNÍCTVOM TOHTO ZARIADENIA A NERUČÍ ZA TO, ŽE BUDE OBSAH ALEBO SLUŽBA SPLŇAŤ VAŠE POŽIADAVKY, A ANI ZA TO, ŽE BUDE PREVÁDZKA ZARIADENIA ALEBO SLUŽIEB NEPRERUŠOVANÁ ALEBO BEZCHYBNÁ. ZA ŽIADNYCH OKOLNOSTÍ VRÁTANE NEDBANLIVOSTI NENESIE SPOLOČNOSŤ TCL ZMLUVNÚ ANI TRESTNOPRÁVNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE PRIAME, NEPRIAME, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNE ANI NÁSLEDNÉ ŠKODY, NÁKLADY NA PRÁVNE ZASTUPOVANIE ANI AKÉKOL'VEK INÉ ŠKODY VZNIKNUTE V SÚVISLOSTI S POUŽÍVANÍM ZARIADENIA, OBSAHU ALEBO SLUŽIEB, KTORÉ SÚ K DISPOZÍCII VÁM ALEBO TRETEJ STRANE, A TO ANI V PRÍPADE, ŽE STE BOLI S TAKÝMITO ŠKODAMI OBOZNÁMENÍ.

Služby tretích strán môžu byť kedykoľvek bez oznámenia zmenené, pozastavené, odstránené, ukončené alebo prerušené, prípadne k nim môže byť prístup zrušený. Spoločnosť TCL neposkytuje žiadne záruky na to, že bude obsah alebo služby k dispozícii po určitú dobu. Obsah a služby sú prenášané tretími stranami. To znamená, že spoločnosť TCL neriadi sieť a zariadenia určené na prenos. Bez obmedzenia na všeobecnosť tohto vyhlásenia spoločnosť TCL výslovne odmieta akúkoľvek zodpovednosť za zmenu, prerušenie, vypnutie, odstránenie alebo pozastavenie obsahu alebo služby, ktoré sú k dispozícii prostredníctvom tohto zariadenia. Spoločnosť TCL môže kedykoľvek a bez oznámenia zaviesť obmedzenia využitia alebo prístupu k určitým službám alebo obsahu. Spoločnosť TCL nezodpovedá za zákaznicke služby súvisiace s obsahom a službami. Všetky otázky alebo žiadosti o servis súvisiaci s obsahom alebo službami je potrebné smerovať priamo na príslušného poskytovateľa obsahu alebo služieb.




Safety

Ensure that your domestic mains supply voltage matches the voltage indicated on the identification sticker located at the back of your set. Where the mains plug, AC inlet or an appliance coupler is used as disconnect device, it shall remain readily operable.

On certain models, the light indicator is located at the side of the TV set. The absence of a light indication at the front does not mean that the TV set is fully disconnected from the mains. To disconnect the TV set completely, the mains plug must be pulled out.

The TV set's components are sensitive to heat. The **maximum ambient temperature** should not exceed **35° Celsius**. Do not cover the vents at the back or sides of the TV set. Leave sufficient space around it to allow adequate ventilation. Install the appliance away from any source of heat (fireplace, etc.) or appliances creating strong magnetic or electric fields.

Moisture in rooms where the set is installed should not exceed **75% humidity**. Moving the set from a cold place to a warm one can cause condensation on the screen (and on some components inside the TV set). Let the condensation evaporate before switching the TV set on again.

The  or **POWER**/ button on the TV set or the  button on the remote control can be used to switch it on and put it into standby mode. If you are **not going to be watching the TV for a lengthy period of time**, switch it off completely by removing the plug from the mains power socket.

During **thunderstorms**, we recommend that you disconnect the TV set from the mains and aerial so that it is not affected by electrical or electromagnetic surges that could damage it. For this reason, keep the **mains and aerial sockets** accessible so they can be **disconnected**, if necessary.

Unplug the TV set immediately if you notice it giving off a **smell of burning** or **smoke**. You must never, under any circumstances, open the TV set yourself, as you run the risk of an **electric shock** in doing so.

WARNINGS

This appliance is intended for domestic household use only and should not be used for any other application, such as for non-domestic use or in a commercial environment.

If the external flexible cable or cord of this product is damaged, it shall be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.

Leave more than 10cm clearance around the television to allow adequate ventilation. The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers,

table-cloths, curtains, etc.

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases shall be placed on the apparatus.

Batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Equipment with this symbol is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



Equipment without this symbol is a Class I electrical appliance. It shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.



To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.



This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.



This symbol indicates that the fuse may be in the neutral, and that the mains shall be disconnected to de-energize the phase conductors.

To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

To reduce the risk of RF exposure, the use distance of this apparatus should be at least 100cm.

If an outside antenna or cable system is connected to the product, be sure the antenna or cable system is grounded by a skilled person so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges.

TV screen

The TV screen used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impacted upon by other objects.

The TV screen is a very high technology product, giving you finely detailed pictures. Occasionally, a few nonactive pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. This does not affect the performance of your product.

Care

Use a glass-cleaning product to clean the screen and a soft cloth and mild detergent to clean the rest of the set.

Important: Using strong detergents, alcohol-based and abrasive products may damage the screen.

Dust the vents at the back and sides regularly. Using solvents, abrasive or alcohol-based products could damage the TV set. If an object or liquid enters the appliance, unplug it immediately and have it checked by an authorized engineer. Never open the appliance yourself since this may put you at risk or damage the appliance.

ESD regulation

This apparatus meets ESD performance criteria. In case the apparatus does not recover in Ethernet connection mode or USB playing mode due to electrostatic discharge, user intervention is required.

Bluetooth function notice

Bluetooth® technology (if available in your TV) uses 2.4GHz frequency thus close proximity to Wi-Fi access points, routers or microwave ovens might interfere with Bluetooth audio streaming. If you face

interruptions in audio reception, you should restart your Bluetooth device to find frequency with less interferences and if you continue to face issues you should move closer to TV or increase space between TV and source of interferences.

Bluetooth declaration ID: D056959

Hanging the TV set on the wall

Warning: This operation requires at least two people depending on your TV dimension.

To ensure a safe installation, observe the following safety notes:

- Check that the wall can support the weight of the TV set and wall mount assembly.
- Follow the mounting instructions provided with the wall mount. For certain models, make sure to screw the hexagonal VESA wall mounting screw bosses (and screws) provided with the set into the nuts for the wall mount at the back of your set before your wall mounting.
- The TV set must be installed on a vertical wall.
- Make sure to use only screws suitable for the material of the wall.
- Make sure that the TV set cables are placed so that there is no danger of tripping over them.

All other safety instructions about our TV sets are also applicable here.

Multi product user manual

The features described in this manual are common to most models. Some features may not be available on your TV and/or your TV may include features that are not described in this user manual. The illustrations in this manual may differ from the actual product. Please refer to the actual product.

Device update

Typically, some devices are updated quarterly, but not always so specific. Some devices, especially those that went on sale more than three years ago, will only be updated if a critical vulnerability is found and fixed.

Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union]



These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at their end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU, 2006/66/EC and 2008/12/EC.



Notice:
The sign Pb
below the
symbol for
batteries
indicates that
this battery
contains lead.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

[Business users]

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

[Other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. If you wish to dispose of these items, please do so in accordance with applicable national legislation or other rules in your country for the treatment of old electrical equipment and batteries.

Declaration of Conformity



Hereby, TCL declares that the radio equipment type TV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.tcl.com. Choose the model name and go to DOWNLOADS.

Applies to products intended for the UK market.



Hereby, TCL declares that the radio equipment type TV is in compliance with the relevant UK statutory requirements. The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address: www.tcl.com. Choose the model name and go to DOWNLOADS.

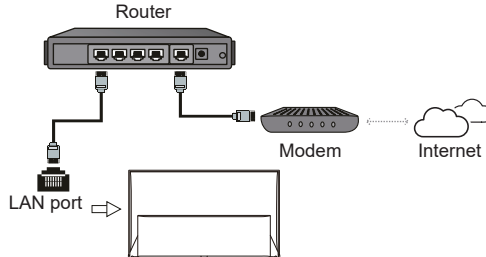
Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Important information	1	Networked waking up	13
		Reset to factory default settings.....	14
Chapter 1 - Connections			
Connect the power and antenna	5		
Connect Blu-ray Disc player, HD game console, HD camcorder, headphones, CI module	5		
Connect to the Internet	6		
Chapter 2 - Getting started			
Exclusive Remote control	7		
Installing batteries	8		
Switch the TV on and off.....	9		
Initial setup	9		
Chapter 3 - Basic TV operations			
Accessing channels	10		
Watching connected devices	10		
Adjusting volume	10		
Accessing Smart TV homepage	10		
Using Settings menu	10		
Chapter 4 - Using more of your TV			
Installing channels	11		
Common interface	11		
Using the common interface module	11		
Accessing common interface services	11		
Using subtitles	11		
Turning on/off subtitles	11		
Enabling subtitle languages on digital TV channels	11		
Selecting a subtitle type on digital TV channels	12		
Using Teletext	12		
Selecting decoding page language	12		
Digital Teletext language	12		
External devices control (CEC)	12		
Enabling or disabling CEC	12		
Using Auto power on.....	12		
Using Auto standby	12		
HbbTV	12		
HbbTV access	12		
HbbTV deactivation	13		
Using EPG (Electronic Programme Guide)	13		
Bluetooth function.....	13		
Quick start function	13		
Chapter 5 - Other information			
Password in Parental Control.....	15		
Troubleshooting	15		

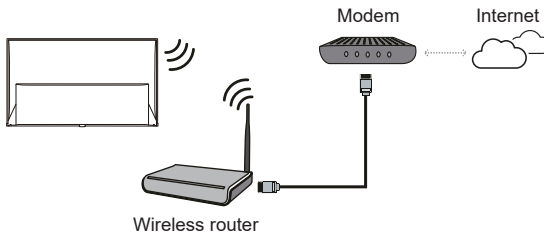
Connect to the Internet

Note: The following instructions are just the usual ways to connect your TV to the wired or wireless network. The connection method may be different depending on your actual network configuration. If you have any questions about your home network, please refer to your Internet service provider.

Wired connection



Wireless connection



Network settings:

1. Press **⚙** on the remote control to display the dashboard menu.
2. Select **Settings** and press **OK** to enter the settings menu.
3. Press **^** / **v** to select **Network and Internet**, press **OK** to enter the submenu and follow the on-screen guidance to set up your network.

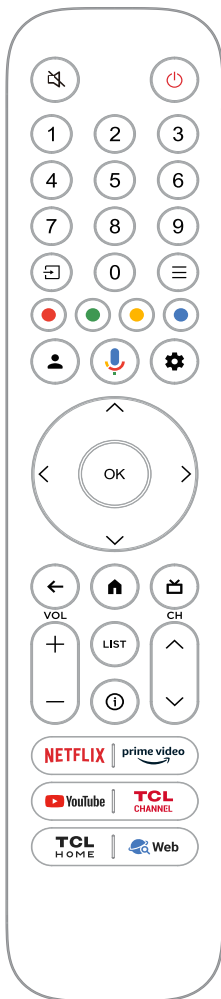
Notes:

- Your TV might not have all connectors visible on diagram above. Number of USB and HDMI ports may vary according to TV model.
- Button and connector locations may vary according to TV model.
- USB connectors are for data input from USB drives and for connecting other relevant USB devices where applicable.
- All USB devices have to be directly connected to TV set without cable extenders. In case extender is required, maximum 50cm length is recommended. Longer extenders should have ferrite beads.
- eARC/ARC (enhanced Audio Return Channel / Audio Return Channel) function is only supported on the HDMI port identified with eARC/ARC. To use eARC/ARC function, please turn on **CEC** function first as described in the **CEC** section.
- It is recommended to use high quality and well shielded HDMI cables to avoid possible interferences.
- Please use headphones with 3.5mm TRS connector. Excessive sound pressure from headphones can cause hearing loss.

Chapter 2 - Getting started

Exclusive Remote control

Most of your television's functions are available via the menus that appear on the screen. The remote control supplied with your set can be used to navigate through the menus and to configure all the general settings.



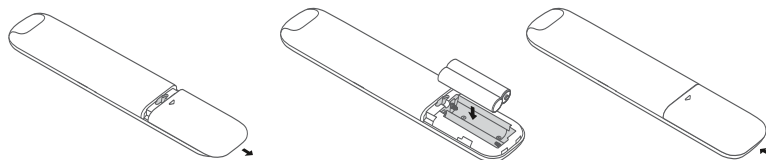
- To switch the sound off and back on.
- Standby / quit standby.
- Numeric buttons** To enter channel numbers or a digit.
- To select input source.
- To display the Quick Settings panel.
- Colour buttons** To select tasks or Teletext pages; to be used for HbbTV function.
- To access User Center.
- Press the **Google Assistant** button on your remote to talk to the Google Assistant. (Available only in Google TV mode and when the network connection is normal.)
- To display the dashboard menu.
- Navigation direction buttons.
- OK** To confirm an entry or selection. (Available to display the channel list in TV mode.)
- To return to the previous menu or quit an App.
- To access the Smart TV homepage.
- To access the Electronic Programme Guide (only available for digital channels). Or access to DTV EPG. (Available only in Google TV mode.)
- VOL+ / -** To control the volume.
- LIST** To access DTV channel list.
- To access freeviewPlay.
- To display programme information, if available.
- CH^ / v** To change channels.
- NETFLIX** To access Netflix if available.
- prime video** To access Prime video if available.
- Youtube** To access YouTube if available.
- TCL CHANNEL** To access TCL Channel.
- TCL HOME** To access TCL Home.
- Web** To access TCL BrowseHere.

Notes:

- This remote control is available only for selected models. The remote control type may be changed without notice.
- The App buttons may differ depending on the model. The App button is used for accessing the corresponding App.
- Follow the on-screen guide to pair the remote control with the TV when pressing the **Google Assistant** button for the first time.
- Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC.
- The Google Assistant is not available in certain languages and countries.

Installing batteries

1. Push to open the back cover as illustrated.
2. Insert two AAA batteries according to the polarities marked on the batteries case.
3. Replace the back cover as illustrated.



CAUTION: Risk of fire or explosion if the battery is replaced by an incorrect type.


Important:


Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like. Remove batteries when the remote control is not to be used for a long time. Batteries left in equipment may cause damage through deterioration and corrosive leakage, invalidating the guarantee.

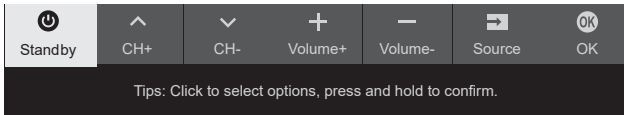
To protect the environment use local recycling facilities for battery disposal. Dispose of used batteries according to the instructions.



CAUTION: Risk of explosion if batteries are replaced by an incorrect type. Replace only with the same or equivalent type recommended by the equipment manufacturer.

If the batteries in your remote control are run down, you can use the button on your TV set.

You can turn on the TV from standby mode by pressing the  button on your TV set.





While the TV is on, the multi-function menu appears by pressing the  button on your TV set. For more information about how to use the multi-function menu, please refer to the figure below.



- Press the  button to move the highlight to the next function selection.
- Press and hold the  button for more than 2 seconds to confirm your selection.

Note: Please refer to the Quick Start Guide to find the  button on your TV set.

Switch the TV on and off

1. When the power cord is connected, the TV will be turned on directly or be in standby mode. If the TV is in standby mode, press the  or **POWER**/ button on the set or the  button on the remote control to turn it on.
2. To put the TV into standby mode, press the  button on the remote control. The TV set remains powered up, but with low energy consumption.
3. To switch the TV off, unplug the mains plug from the mains outlet.

Note: In order to save energy and protect environment, certain models are designed with a relay switch. It is normal phenomenon if you hear the sound of the relay when you turn on or off the TV set.

Initial setup

The first time you switch the set on, the **Welcome** screen appears, which guides you through the initial setup process. Follow the on-screen instructions to finish the initial setup process such as selecting the language, connecting to the network, scanning channels, and more. During each step, either make a choice or skip the step. If you skip a step, you can perform the setup later from the settings menu.

Note: If the channel search retrieved only the analogue channels it could be caused by poor broadcasting and therefore is not covered by manufacturer warranty. Manufacturers cannot be held responsible for lack of or poor broadcasting in some areas.

Accessing channels

Using the Navigation Direction buttons: press \wedge / \vee on the remote control to scroll through the channels.

Using the OK button: press the **OK** button to display the channel list and press $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ and **OK** to select channels.

Using the CH \wedge / \vee buttons: press the **CH \wedge / \vee** buttons on the remote control to scroll through the channels.

Using the LIST button: press the **LIST** button on the remote control to display the channel list and press $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ and **OK** to select channels.

Watching connected devices

Press \square on the remote control to display the source list. Press \langle / \rangle to select TV or other input sources and press **OK** to confirm.

Adjusting volume

Volume control: press the **VOL $+$ / $-$** buttons on the remote control to increase or decrease the volume.

Sound mute: press the M button to temporarily mute the sound. Press this button again or the **VOL $+$** button to restore the sound.

Accessing Smart TV homepage

Allows you to enjoy Internet Applications (Apps) and specially adapted Internet websites, and perform system settings for your TV. You can make controlling with the TV remote control.

WARNING:

- Configure the network settings before using Smart TV applications.
- Slow responses and/or interruptions may occur, depending on your network conditions.
- If you experience a problem using an application, please contact the content provider.
- According to circumstances of the content provider, an application's updates or the application itself may be discontinued.
- Depending on your country's regulations, some applications may have limited service or not be supported.
- Changes in application content may be made without prior notice by the service provider.

1. Press \blacktriangle on the remote control to display the Smart TV homepage.
2. Press $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ and **OK** to enter the desired Apps, functions or settings.
3. Press \leftarrow to return to the homepage.

Note: Since the connection with Internet takes time, it's recommended that you wait a few minutes to use the Smart TV feature after activation of TV from standby.

Using Settings menu

Allows you to adjust TV settings, such as picture and sound.

1. Press S on the remote control to display the dashboard menu.
2. Select **Settings** and press **OK** to enter the settings menu.
3. In submenus, press \wedge / \vee to select menu options, then press **OK $/ \rangle$** to enter the option list, or the corresponding submenu, or press **OK** to toggle on or off, or press \langle / \rangle to adjust the setting.
4. Press \leftarrow to return to the previous menu.

Installing channels

This section describes how to search and store channels automatically. This may be done in any of the cases below:

- you have skipped the channel installation step in the initial setup;
- you are prompted that there are no channels in TV mode;
- you want to update your channels.

1. In TV mode, press **⚙** on the remote control and select **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan**. Press **OK / >** to enter.
2. The TV installs and arranges channels according to your country or region. Press **^ / v** to select **Country/Region**, and press **OK / >** to enter. Enter the password you have set in the **Settings > System > Lock** menu. Press **^ / v** to select your country or region and press **OK** to confirm.
3. Press **^ / v** to select **Automatic search** and press **OK** to enter.
4. Press **^ / v** to select **Tuner mode** and press **< / >** to select **Cable, Antenna** or **Satellite**. (Note: **Satellite** option is available only in selected models.)
5. Press **^ / v** to select other options to configure.
6. After configuration is completed, press **v** to select **Search** and press **OK** to start scanning channels.
7. The channel search may take a few minutes. After the automatic search, channels are arranged in a preset order. If you want to edit the channel list, press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** and press **OK** to enter.

Note: Channel organizer option is not available when Tuner mode is set to Antenna and Country/Region is set to United Kingdom.

Common interface

Encrypted digital TV channels can be decoded with a common interface module and a card provided by a digital TV service operator.

The common interface module may enable several digital services, depending on the operator and services you choose (for example, pay TV). Contact your digital TV service operator for more information about services and terms.

Using the common interface module

WARNING: Switch off your TV before inserting a common interface module. Be sure to follow the instructions described below. Wrong insertion of a common interface module may damage both the module and your TV.

1. Following the directions printed on the common interface module, gently insert the module into the common interface slot on the TV.
2. Push the module in as far as it will go.
3. Turn on the TV and wait for the common interface function to be activated. This may take several minutes.

Note: Do not remove the common interface module from the slot. Removing the module will deactivate the digital services.

Accessing common interface services

After inserting and activating the common interface module, press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** and press **OK** to enter.

This menu option is only available if the common interface module is correctly inserted and activated. On-screen applications and content are provided by your digital TV service operator.

Using subtitles

You can enable subtitles for each TV channel. Subtitles are broadcast via Teletext or DVB-T/DVB-C/DVB-S/DVB-T2/DVB-S2 digital broadcasts. With digital broadcasts, you have the additional option of selecting a preferred subtitle language.

Turning on/off subtitles

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** and press **OK / >** to enter.
2. Select the **Subtitle** option, and press **OK** to toggle between on or off.
3. Press **←** to return to the previous menu.

Enabling subtitle languages on digital TV channels

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** and press **OK / >** to enter.
2. Press **^ / v** to select a subtitle language as your preferred language and press **OK** to confirm.
3. Press **^ / v** to select **Digital subtitle language 2nd** and press **OK / >** to enter.
4. Press **^ / v** to select a secondary subtitle language and press **OK** to confirm.
5. Press **←** to return to the previous menu.

Selecting a subtitle type on digital TV channels

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** and press **OK / >** to enter.
2. Press **^ / v** to select a subtitle type and press **OK** to confirm. You can select **Hearing impaired** to display the hearing impaired subtitles with your selected language.
3. Press **←** to return to the previous menu.

Using Teletext

Selecting decoding page language

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** and press **OK / >** to enter.
2. Press **^ / v** to select a proper type of language in which Teletext will display and press **OK** to confirm.
3. Press **←** to return to the previous menu.

Digital Teletext language

On digital TV channels, depending on the broadcaster, you may be able to enjoy a service with multiple initial Teletext pages in different languages. This function allows you to select an available language as primary language, which relates to different initial Teletext pages.

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** and press **OK / >** to enter.
2. Press **^ / v** to select a language and press **OK** to confirm.
3. Press **←** to return to the previous menu.

External devices control (CEC)

Use this function to search for CEC devices connected to the HDMI sockets in your TV and enable one-touch play and one-touch standby between CEC devices.

Enabling or disabling CEC

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** and press **OK / >** to enter.
2. Select the **HDMI Control** option, and press **OK** to toggle between on or off.
3. Press **←** to return to the previous menu.

Using Auto power on

Enables the TV to automatically power on when you power on a CEC device (e.g. DVD) with the device's remote. Press **OK** to turn it on to enable this function.

Using Auto standby

Enables all CEC devices to automatically go to the standby mode when you turn off the TV with the TV remote. Press **OK** to turn it on to enable this function.

Note: The CEC functions depend on the devices connected and it is possible that some devices may not interoperate correctly when connected to this TV. The user manual or the manufacturer of the problematic devices should be consulted for further information.

HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) is a service offered by certain broadcasters and available only on some digital TV channels. HbbTV delivers interactive television over broadband Internet. These interactive features are added to and enrich the normal digital programmes, and include services such as digital teletext, electronic programme guide, games, voting, specific information related to the current programme, interactive advertising, information magazines, catch-up TV, etc.

To use HbbTV please ensure your TV is connected to Internet and HbbTV is switched on.

Notes:

- *HbbTV services are broadcast- or country-dependent and may be unavailable in your area.*
- *You cannot download files to your TV with HbbTV function.*
- *Application provider or broadcasting related conditions may cause an HbbTV application to be unavailable momentarily.*
- *To access HbbTV applications you must connect your TV to the Internet via a broadband link. HbbTV applications may not work correctly in case of network related issues.*

HbbTV access

1. Press **⚙** on the remote control, select **Settings > System > HbbTV settings** and press **OK / >** Select the **HbbTV** option, and press **OK** to turn it on.
2. When you tune to a digital TV channel that offers HbbTV, this will be signalled to you by an on-screen indication (generally a red button, but other colour buttons may also be used). Press the indicated colour button to open the interactive pages.

- Use $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ and the colour buttons to navigate through the HbbTV pages and press **OK** to confirm.

HbbTV deactivation

To avoid disturbances that may be caused by HbbTV broadcasting tests, you can turn off the HbbTV function:

- Press \odot on the remote control, select **Settings > System > HbbTV settings** and press **OK / >** to enter.
- Select the **HbbTV** option, and press **OK** to turn it off to disable it.

Using EPG (Electronic Programme Guide)

EPG is an on-screen guide that displays scheduled digital TV programmes. You can navigate, select and view programmes.

- Press \odot on the remote control, select **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** and press **OK** to enter, or press PG on the remote control (*if available*), the **Programme Guide** menu will appear, which allows you to get information about the current or next programme playing on each channel. Navigate through the different programmes using the $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ buttons on the remote control.
- Use the related buttons shown at the left of the screen to view EPG.
 - **Filter:** Program guide filter for digital TV programs.
 - Navigate through the different types using the \wedge / \vee buttons on the remote control.
 - Select one or more types, which you want to highlight from the type list, press **OK** to select or deselect. A checkmark will appear to the left of the type when selected.
 - **Schedule List:** Press the **OK** button to enter, then select **Schedule reminder** to set Channel, Date, Reminder time and Repeat.
- Press \leftarrow to return to the previous menu.

Bluetooth function

(* not available for some models)

Bluetooth® is a wireless technology standard for exchanging data over short distance between Bluetooth devices. You can connect Bluetooth audio device, mouse or keyboard via the TV.

- Press \odot on the remote control, select **Settings > Remotes and accessories** and press **OK / >** to enter.

- Select **Pair accessory** and press **OK** to enter. The TV will search nearby Bluetooth devices automatically. Select an available device, press **OK** and follow the guides on the screen to connect it.

Note: Bluetooth technology (if available in your TV) uses 2.4GHz frequency thus close proximity to Wi-Fi access points, routers or microwave ovens might interfere with Bluetooth audio streaming. If you face interruptions in audio reception, you should restart your Bluetooth device to find frequency with less interferences and if you continue to face issues you should move closer to TV or increase space between TV and source of interferences.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by TTE Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Quick start function

It enables you to turn on your TV faster from standby mode than turning this function off, but it will also increase standby power consumption.

- Press \odot on the remote control, select **Settings > System > Power and energy > Quick start** and press **OK / >** to enter.
- Select the **Quick start** option and press **OK** to toggle between on and off.
- Press \leftarrow to return to the previous menu.


Networked waking up

This function allows you to turn on your TV from standby mode via a network. To use this function, please make sure:

- Your TV is connected to an effective wireless home network.
- The desired controller, such as a smartphone, is connected to the same wireless network as your TV.
- An App which supports networked waking up function, such as Youtube, has been installed into the controller.
- In Google TV mode, press \odot on the remote control, select **Settings > Network and Internet > Network Standby** and press **OK** to turn it on.


When the TV is in networked standby mode, you can use the App to wake up the TV remotely.

Notes:

- *This feature is disabled if you press and hold the  button on the remote control and confirm to shut the TV down.*
- *Before using the feature of networked waking up, make sure the **Quick start** function is enabled.*
- *This function may not be available for certain models.*
- *This feature is only available in Google TV mode.*

Reset to factory default settings

Allows you to reset the TV to factory default settings.

1. Press  on the remote control, select **Settings** > **System** > **About** > **Reset** > **Factory reset** and press **OK** to enter.
2. Select the **Factory reset** option and press **OK** to enter. Then select **Delete everything** and press **OK** to confirm.
3. Enter the password you have set or the PIN according to the on-screen prompt.
4. Select **OK** and press **OK** to confirm.
5. The **Welcome** screen appears. Follow the instructions in the section **Initial setup**.

Password in Parental Control

- Set the password in the **Settings > System > Lock** menu.
- The super password is 0423. If you forget your code, enter the super password to override any existing codes.

Troubleshooting

Please check the following list before requesting service.

There is no picture or sound.

- Make sure the power cord is properly inserted in the power outlet.
- Make sure the source type is set correctly.
- Make sure the antenna is properly connected.
- Make sure the volume is not set to minimum or the sound is not set to mute.
- Make sure the headphones are not connected.
- The TV may be receiving a signal other than from TV broadcasting stations.

Picture is not clear.

- Make sure the antenna cable is properly connected.
- Consider whether your TV signal is being properly received.
- Poor picture quality can occur due to a VHS camera, camcorder, or other peripheral being connected at the same time. Switch off one of the other peripherals.
- The 'ghost' or double image may be caused by obstruction to the antenna due to high-rise buildings or hills. Using a highly directional antenna may improve the picture quality.
- The horizontal dotted lines shown on the pictures may be caused by electrical interference, e.g., hair dryer, nearby neon lights, etc. Turn off or remove these.

Picture is too dark, too light or tinted.

- Check the colour adjustment.
- Check the brightness setting.
- Check the sharpness function.

Remote control does not work.

- Check the batteries of the remote control.
- Make sure the remote sensor window on the TV front is not under strong fluorescent lighting.
- Try to clean the remote sensor window on the TV front with a soft cloth.

If the above suggestions do not solve your technical issue, please refer to the warranty card for service information.

Operating Conditions

Temperature 5°C – 35°C (41°F – 95°F)
Humidity 20 – 75% (non-condensing)

Storage Conditions

Temperature -15°C – 45°C (5°F – 113°F)
Humidity 10 – 90% (non-condensing)

Radio Information

- Bluetooth® transmitter frequency range: 2402 – 2480MHz
 - Bluetooth® transmitter power: 6dBm (+/-4dB)
 - 2.4G Wi-Fi transmitter frequency range: 2412 – 2472MHz
 - 2.4G Wi-Fi transmitter power: 14dBm (+/-2dB)
 - 5G Wi-Fi transmitter frequency range:
 - Band 1: 5150 – 5250MHz
 - Band 2: 5250 – 5350MHz
 - Band 3: 5470 – 5725MHz
 - Band 4: 5725 – 5850MHz
 - 5G Wi-Fi transmitter power: 14dBm (+/-2dB)
 - DVB-T/T2/C tuner frequency range: 50.5 – 858MHz
 - DVB-S/S2 tuner frequency range: 950 – 2150MHz
- * Operation of 5150 – 5350MHz is restricted to indoor use only.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

OSS Notice

This product uses the GPL (Version 2 and 3) and LGPL (version 2.1) and MPL (version 1.1).

To send inquiries and requests for questions regarding open source, contact nearest TCL office.

This product uses some software programs which are distributed under the Independent JPEG Group.

This product uses some software programs which are distributed under the libpng Project.

This product uses some software programs which are distributed under the Freetype Project.

This product uses some software programs which are distributed under the zlib Project.

This product uses some software programs (libxml2, curl, expat, c-areas) which are distributed under the MIT.

This product uses CyberLink for C which is distributed under the Open Source Project.

This product uses opensl, xerces which is distributed under the Apach License Project.

GPL software: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

LGPL software: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glib, wpa_supplicant

BSD software: webp, mng, uriparser

GNU software: dosfstools

[Legal Statement] of TCL - manufacturer of this TV set

Due to the various capabilities of products featuring the SmartTV - Services, as well as limitations in the available content, certain features, applications, and services may not be available on all devices or in all territories. Some features on SmartTV may also require additional peripheral devices or membership fees that are sold separately. Please visit our website for more information on specific device information and content availability. The services and availability of content through SmartTV are subject to change from time to time without prior notice.

All content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

YOU EXPRESSLY ACKNOWLEDGE AND AGREE THAT USE OF THE DEVICE IS AT YOUR SOLE RISK AND THAT THE ENTIRE RISK AS TO SATISFACTORY QUALITY, PERFORMANCE AND ACCURACY IS WITH YOU. THE DEVICE AND ALL THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES ARE PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED. TCL EXPRESSLY DISCLAIMS ALL WARRANTIES AND CONDITIONS WITH RESPECT TO THE DEVICE AND ANY CONTENT AND SERVICES, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. TCL DOES NOT GUARANTEE THE ACCURACY, VALIDITY,

TIMELINESS, LEGALITY, OR COMPLETENESS OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE AND DOES NOT WARRANT THAT THE DEVICE, CONTENT OR SERVICES WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, OR THAT OPERATION OF THE DEVICE OR SERVICES WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE. UNDER NO CIRCUMSTANCES, INCLUDING NEGLIGENCE, SHALL TCL BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT, FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY INFORMATION CONTAINED IN, OR AS A RESULT OF THE USE OF THE DEVICE, OR ANY CONTENT OR SERVICE ACCESSED BY YOU OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Third party services may be changed, suspended, removed, terminated or interrupted, or access may be disabled at any time, without notice, and TCL makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which TCL has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, TCL expressly disclaims any responsibility or liability for any change, interruption, disabling, removal of or suspension of any content or service made available through this device. TCL may impose limits on the use of or access to certain services or content, in any case and without notice or liability. TCL is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

Sicherheit

Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung bei Ihnen zuhause der auf dem Typenschild auf der Geräterückseite angegebenen Spannung entspricht. Werden der Netzstecker, der AC-Netzeingang oder ein Geräteresteckverbinder als Trennvorrichtung verwendet, müssen diese immer frei zugänglich sein.

Bei einigen Modellen befindet sich die Kontrollleuchte auf der Seite des Fernsehgeräts. Ist an der Vorderseite keine Leuchtanzeige zu sehen, bedeutet dies nicht, dass das Gerät vollständig vom Netz getrennt ist. Um das Fernsehgerät vollständig vom Netz zu trennen, muss der Netzstecker gezogen werden.

Die Bauteile des Fernsehgeräts sind hitzeempfindlich. Die **maximale Umgebungstemperatur** sollte **35° Celsius** nicht überschreiten. Decken Sie die Belüftungsöffnungen an der Rückseite oder den Seiten des Fernsehgeräts nicht ab. Lassen Sie um das Gerät herum genügend Platz frei, um eine gute Belüftung zu ermöglichen. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen (offener Kamin usw.) oder von Geräten auf, die starke elektrische oder magnetische Felder erzeugen.

Die Feuchtigkeit in den Räumen, in denen das Gerät aufgestellt wird, darf **75%** Luftfeuchtigkeit nicht übersteigen. Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht, kann sich auf dem Bildschirm (und auf bestimmten Bestandteilen im Geräteinnern) Kondensation bilden. Lassen Sie eventuelles Kondenswasser verdunsten, bevor Sie das Fernsehgerät wieder einschalten.

Mit den Tasten  oder **POWER**/ auf dem Fernsehgerät bzw.  auf der Fernbedienung schalten Sie das Gerät ein oder aus (Stand-by-Modus). Wenn Sie **das Fernsehgerät für längere Zeit nicht benutzen**, schalten Sie es komplett aus, indem Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

Bei **Gewittern** sollten Sie das Fernsehgerät vom Netz und vom Antennenanschluss trennen, damit es nicht durch elektrische oder elektromagnetische Stromspitzen beschädigt werden kann. **Netz- und Antennenanschlüsse** sollten daher leicht zugänglich sein, damit sie bei Bedarf **getrennt** werden können.

Trennen Sie das Fernsehgerät sofort vom Netz, wenn von diesem **Brandgeruch** oder **Rauch** ausgeht. Sie dürfen das Gerät unter keinen Umständen selbst öffnen, da Sie dadurch einen **elektrischen Schlag** riskieren könnten.

WARNUNGEN

Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in privaten Haushalten geeignet und darf nicht für andere Anwendungen, wie für nicht-private oder für gewerbliche Zwecke, verwendet werden.

Im Falle von Beschädigungen muss das externe flexible Netzkabel vom Hersteller, einem autorisierten Kundendienstmitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden. Lassen Sie für eine ausreichende Belüftung mehr

als 10 cm Abstand um das Fernsehgerät herum. Die Belüftung darf nicht durch das Abdecken der Belüftungsöffnungen mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen usw. beeinträchtigt werden.

Das Gerät ist nicht gegen Tropfen oder Spritzwasser geschützt, und es dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät gestellt werden.

Batterien (installierte Batteriepackung oder Batterien) müssen vor extremer Wärme wie Sonneneinstrahlung, Feuer oder ähnlichem geschützt werden.

Um die Gefahr von Feuer oder Stromschlag zu vermeiden, muss dieses Gerät vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden.

Ein Fernseher kann herunterfallen und schwere oder sogar tödliche Verletzungen verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere die Verletzungen an Kindern, können durch einfache Schutzmaßnahmen vermieden werden, wie z.B.:

- Verwenden Sie bitte **IMMER** die Schränke oder Ständer oder Montagemethoden, die vom Hersteller des Fernsehers empfohlen werden.
- Verwenden Sie bitte **IMMER** die Möbel, die den Fernseher sicher tragen können.
- Stellen Sie bitte **IMMER** sicher, dass der Fernseher nicht über die Kante der Stütz Möbel hinausragt.
- Weisen Sie bitte **IMMER** auf die Gefahren hin, wenn Ihre Kinder auf Möbel klettern und versuchen, den Fernseher bzw. dessen Bedienelemente zu berühren.
- Verlegen Sie bitte die an Ihren Fernseher angeschlossenen Kabel und Leitungen **IMMER** so, dass sie den Durchgang nicht verhindern bzw. nicht einfach abzuziehen oder zu ergreifen sind.
- Stellen Sie bitte den Fernseher **NIMMER** an einer instabilen Stelle auf.
- Stellen Sie bitte den Fernseher **NIMMER** auf hohe Möbel (z. B. Schränke oder Bücherregale), wenn die Möbel bzw. der Fernseher nicht mit einem geeigneten Träger gestützt werden.
- Stellen Sie bitte den Fernseher **NIMMER** auf einen Stoff oder ein ähnliches Material, das zwischen dem Fernseher und den tragenden Möbeln liegen können.
- Stellen Sie bitte **NIMMER** Gegenstände, die Kinder zum Klettern auf den Fernseher oder die Möbel unterstützen können, z.B. Spielzeuge oder Fernbedienelemente an der Stelle, wo der Fernseher aufgestellt wird.

Wenn der vorhandene Fernseher beizubehalten oder zu verlegen ist, sollten die gleichen Anforderungen wie oben erwähnt erfüllt werden.

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte sind Geräte der Klasse II oder doppelt isolierte elektrische Geräte. Die Bauweise dieses Geräts erfordert keinen Anschluss an eine geerdete Stromversorgung. Geräte ohne dieses Symbol sind elektrische Geräte der Klasse I. Diese müssen an eine Steckdose mit geerdetem Schutzleiter angeschlossen werden.





Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Kerzen oder anderen offenen Flammen auf, um die Ausbreitung von Bränden zu verhindern.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass eine Hohe Spannung vorhanden ist. Es ist sehr gefährlich mit irgendein internes Teil dieses Produktes in Kontakt zu kommen.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Sicherung in neutraler Position ist, und das Netz wird ausgeschaltet, um den Außenleiter abzuschalten.

Dieses Gerät muss in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen am Boden bzw. an der Wand befestigt werden, um Verletzungen zu vermeiden.

Um die Gefahr von Hochfrequenzbelastungen zu reduzieren, muss während des Gebrauchs ein Mindestabstand von 100 cm zum Gerät eingehalten werden.

Wenn eine Außenantenne oder ein Kabelsystem am Produkt angeschlossen ist, dann vergewissern Sie sich, dass diese Antenne bzw. das Kabelsystem durch eine Fachkraft geerdet wurde, um gegen Spannungsspitzen oder statischen Aufladungen geschützt zu sein.

TV-Bildschirm

Der Bildschirm dieses Geräts besteht aus Glas. Er kann beim Herunterfallen, oder wenn er stark angestoßen wird, zerbrechen.

Der Bildschirm ist ein Hochtechnologieprodukt und liefert ein detailliertes Bild. Gelegentlich können einige nicht aktive Pixel auftreten, die Sie als blaue, grüne oder rote Punkte wahrnehmen. Dies beeinflusst nicht die Leistung des Geräts.

Pflege

Verwenden Sie zur Reinigung des Bildschirms einen Glasreiniger, und für das übrige Gerät ein weiches Tuch und ein mildes Reinigungsmittel.

Wichtig: Bei Verwendung von starken Reinigungsmitteln sowie alkoholhaltigen Produkten oder Scheuermitteln könnte der Bildschirm beschädigt werden.

Entfernen Sie regelmäßig den Staub von den Belüftungsöffnungen an den Seiten und auf der Rückseite. Bei Verwendung von Lösungsmitteln, alkoholhaltigen Produkten oder Scheuermitteln könnte das Fernsehgerät beschädigt werden. Sollten Gegenstände oder Flüssigkeiten in das Gerät eindringen, trennen Sie es sofort vom Netz, und lassen Sie es von einem autorisierten Techniker überprüfen. Öffnen Sie das Gerät niemals selbst, da Sie sich dadurch selbst gefährden oder das Gerät beschädigen könnten.

ESD-Vorschriften

Dieses Gerät entspricht den ESD-Leistungskriterien. Falls das Gerät durch eine elektrostatische Entladung

den Ethernet-Verbindungsmodus oder den USB-Wiedergabemodus verliert, dann ist ein Benutzereingriff erforderlich.

Hinweis zur Bluetooth-Funktion

Bluetooth®-Technologie (sofern in Ihrem Fernsehgerät enthalten) verwendet eine Frequenz von 2,4 GHz, aufgrund derer die Bluetooth-Audioübertragung in der Nähe von Wi-Fi-Zugangspunkten, Routern oder Mikrowellen beeinträchtigt werden kann. Falls der Audioempfang gestört ist, starten Sie Ihr Bluetooth-Gerät erneut, um eine Frequenz mit weniger Störungen zu suchen. Sollte der Empfang dann noch immer gestört sein, reduzieren oder erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Fernsehgerät und der Störquelle.

Bluetooth-Zulassungskennung: D056959

Wandmontage des Fernsehgeräts

Achtung: Für diesen Vorgang sind je nach Größe Ihres Fernsehgeräts mindestens zwei Personen erforderlich.

Beachten Sie für eine sichere Montage die folgenden Hinweise:

- Überprüfen Sie, ob die Wand das Gewicht des Fernsehgeräts und der Wandaufhängung tragen kann.
- Befolgen Sie die Montagehinweise, die Sie mit der Wandaufhängung erhalten haben. Bei bestimmten Modellen müssen Sie die mitgelieferten Schraubdomen (und Schrauben) der sechseckigen VESA-Wandhalterung in die Schraubmutter für die Wandhalterung auf der Rückseite Ihres Fernsehgeräts schrauben, bevor Sie es an der Wand anbringen.
- Das Fernsehgerät muss an einer senkrechten Wand montiert werden.
- Verwenden Sie für das Wandmaterial geeignete Schrauben.
- Verlegen Sie die Kabel des Fernsehgeräts so, dass niemand darüber stolpern kann.

Sämtliche anderen Sicherheitshinweise zu unseren Fernsehgeräten sind hier ebenfalls maßgeblich.

Benutzerhandbuch für mehrere Produkte

Die in diesem Handbuch beschriebenen Funktionen gelten für die meisten Modelle. Einige Funktionen könnten bei Ihrem Modell nicht verfügbar sein, und/oder Ihr Fernsehgerät könnte über Funktionen verfügen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind. Die Abbildungen in diesem Handbuch können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Beziehen Sie sich bitte auf das tatsächliche Produkt.

Geräteaktualisierung

In der Regel sind manche Geräte vierteljährlich zu aktualisieren, jedoch nicht immer so spezifisch. Manche Geräte, insbesondere diejenigen, die vor mehr als drei Jahren auf den Markt kamen, werden nur aktualisiert, wenn ein kritisches Sicherheitsproblem gefunden und festgelegt wird.

Informationen zur Entsorgung von Altgeräten und Batterien

[Europäische Union]



Produkte

Diese Symbole weisen darauf hin, dass elektrische und elektronische Geräte und Batterien, die diese Symbole tragen, am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht über den normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Stattdessen sind die Produkte an einer entsprechenden Sammelstelle für das Recycling elektrischer und elektronischer Geräte sowie von Batterien abzugeben, um eine ordnungsgemäße Behandlung, Wiederverwendung und Verwertung gemäß nationalen Gesetzen und der Richtlinien 2012/19/EU, 2006/66/EC und 2008/12/EC zu gewährleisten.



Batterie

Durch die ordnungsgemäße Entsorgung dieser Produkte tragen Sie dazu bei, natürliche Rohstoffe zu schonen und negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit abzuwenden, die anderenfalls durch die unsachgemäße Müllabfertigung dieser Geräte entstehen würden.

Weitere Informationen über Sammelstellen und das Recycling erhalten Sie von Ihrer Behörde vor Ort, Ihrem Abfallbeseitigungsunternehmen oder Ihrem Einzelhändler.

Je nach nationaler Gesetzgebung ist die unsachgemäße Entsorgung möglicherweise strafbar.

Anmerkung:
Das Zeichen Pb unter dem Symbol für Batterien weist darauf hin, dass diese Batterie Blei enthält.

[Firmen]

Wenn Sie dieses Gerät entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten, und prüfen Sie die Verkaufs- und Lieferbedingungen im Kaufvertrag.

[Länder außerhalb der Europäischen Union]

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Beachten Sie bei der Entsorgung dieses Geräts die nationale Gesetzgebung oder andere Richtlinien in Ihrem Land für die Beseitigung von elektrischen Altgeräten und Batterien.

Konformitätserklärung



TCL erklärt hiermit, dass das Funkgerät vom Typ TV mit der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.tcl.com. Wählen Sie den Modellnamen und gehen Sie zu HERUNTERLADEN.

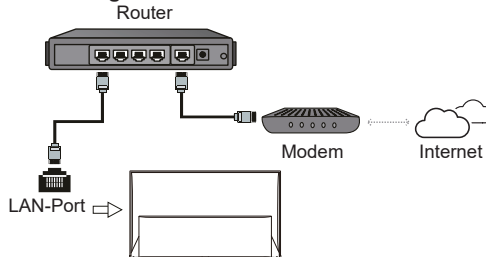
Zahlen und Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen nur zu Referenzzwecken und können vom tatsächlichen Erscheinungsbild des Produkts abweichen. Änderungen am Design und an den Spezifikationen des Produkts ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Wichtige Informationen	1	EPG (Elektronischer Programmführer) verwenden	13
		Bluetooth-Funktion	14
Kapitel 1 - Anschlüsse		Schnellstart-Funktion	14
Netz- und Antennenanschluss	5	Vernetztes Aufwachen	14
Schließen Sie Blu-ray-Player, HD-Spielkonsole, HD-Camcorder, Kopfhörer und C-Modul an.	5	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen	14
Mit Internet verbinden	6	Kapitel 5 - Sonstige Informationen	
Kapitel 2 - Erste Schritte		Passwort in der Kindersicherung	15
Exklusive Fernsteuerung	7	Fehlerbehebung	15
Batterien einsetzen	8		
Ein-/Ausschalten des Fernsehgerätes	9		
Ersteinrichtung	9		
Kapitel 3 - Allgemeine Bedienungshinweise			
Zugriff auf Kanäle	10		
Überwachung der angeschlossenen Geräte	10		
Einstellen der Lautstärke	10		
Zugriff auf die Smart TV-Homepage	10		
Menü Einstellungen verwenden	10		
Kapitel 4 - Weitere Funktionen Ihres Fernsehgeräts			
Installation von Kanälen	11		
Gemeinsame Schnittstelle	11		
Verwendung des gemeinsamen Schnittstellenmoduls	11		
Zugriff auf gemeinsame Schnittstellendienste ...	11		
Verwendung von Untertiteln	11		
Untertitel ein-/ausschalten	12		
Aktivieren von Untertitelsprachen bei digitalen TV-Kanälen	12		
Auswählen eines Untertiteltyps bei digitalen TV-Sendern	12		
Videotext verwenden	12		
Auswahl der Sprache der Dekodierungsseite ...	12		
Digitale Teletext-Sprache	12		
Steuerung externer Geräte (CEC)	12		
Aktivieren oder Deaktivieren von CEC	12		
Automatisches Einschalten verwenden	12		
Auto-Standby verwenden	12		
HbbTV	13		
HbbTV-Zugang	13		
HbbTV-Deaktivierung	13		

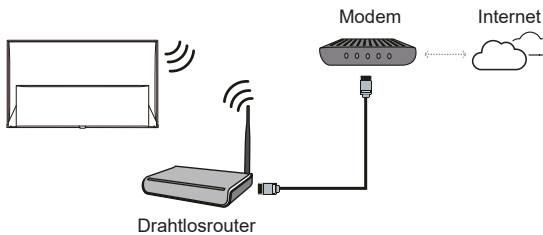
Mit Internet verbinden

Hinweis: Die folgenden Anleitungen sind nur für den gewöhnlichen Anschluss Ihres Fernsehers am verkabelten oder die Verbindung mit dem Drahtlosnetzwerk. Die Anschlussmethode hängt von Ihrer Netzwerkkonfiguration ab. Mit Fragen zu Ihrem Heimnetzwerk wenden Sie sich bitte an Ihren Internet-Dienstanbieter.

Kabelverbindung



Drahtlosverbindung



Netzwerkeinstellungen:

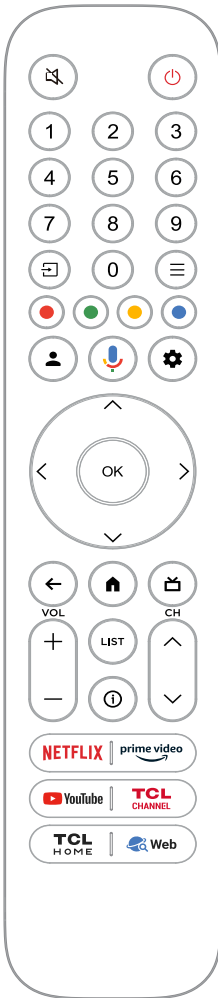
1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, um das Dashboard-Menü anzuzeigen.
2. Wählen Sie **Settings** (Einstellungen) und drücken Sie **OK**, um das Einstellungsmenü zu öffnen.
3. Drücken Sie **^ / v**, um **Network and Internet** (Netzwerk und Internet) auszuwählen und anschließend **OK**, um ins Untermenü zu wechseln. Folgen Sie der Bildschirmanleitung, um Ihr Netzwerk einzurichten.

Hinweise:

- Ihr Fernseher hat möglicherweise nicht alle in der obigen Abbildung gezeigten Anschlüsse. Die Anzahl von USB- und HDMI-Ports ist modellabhängig.
- Die Lage von Tasten und Anschlüssen ist modellabhängig.
- Die USB-Ports dienen als Dateneingang für USB-Medien und dem Anschluss anderer USB-Geräte.
- Alle USB-Geräte müssen direkt und ohne Verlängerungskabel am Fernsehgerät angeschlossen werden. Wird eine Verlängerung benötigt, so sind 50 cm die maximale empfohlene Länge. Längere Extender müssen Ferritperlen haben.
- Die Audiorückkanal-Funktion (eARC/ARC) ist nur an einem HDMI-Port verfügbar, der eARC/ARC unterstützt. Zur Verwendung der eARC/ARC-Funktion schalten Sie zunächst die CEC-Funktion ein, wie im Kapitel **CEC** beschrieben.
- Wir empfehlen die Verwendung hochwertiger und gut geschirmter HDMI-Kabel, um Störungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie Kopfhörer mit 3,5 mm TRS-Stecker. Übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern kann zu Hörverlust führen.

Exklusive Fernsteuerung

Die meisten Funktionen Ihres Fernsehers sind über die auf dem Bildschirm angezeigten Menüs verfügbar. Mit der mitgelieferten Fernbedienung können Sie durch die Menüs navigieren und alle allgemeinen Einstellungen vornehmen.



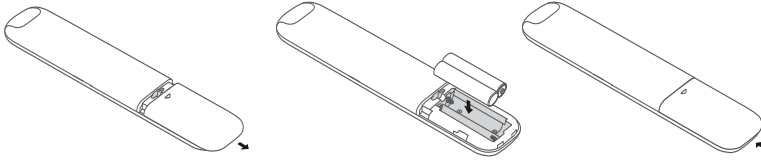
- So schalten Sie den Ton aus und wieder ein.
- Standby / Standby beenden.
- Numeric buttons** Zur Eingabe von Kanalnummern oder einer Ziffer.
- Zur Auswahl der Eingangsquelle.
- So zeigen Sie die Schnelleinstellungen an.
- Colour buttons** Zum Auswählen von Aufgaben oder Videotextseiten; für die HbbTV-Funktion zu verwenden.
- So greifen Sie auf das Benutzerzentrum zu.
- Drücken Sie die Google Assistant-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um mit dem Google Assistant zu sprechen. (Nur im Google TV-Modus und bei normaler Netzwerkverbindung verfügbar).
- So zeigen Sie das Dashboard-Menü an.
- Tasten für die Navigation.
- OK** Zum Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl. (Verfügbar für die Anzeige der Kanalliste im TV-Modus).
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren oder eine App zu beenden.
- So rufen Sie die Smart TV-Homepage auf.
- Für den Zugriff auf den elektronischen Programmführer (nur für digitale Kanäle verfügbar). Oder Zugriff auf den DTV EPG. (Nur im Google TV-Modus verfügbar).
- VOL+ / -** Zum Einstellen der Lautstärke.
- LIST** Zum Aufrufen der DTV-Kanalliste.
- Um auf freeviewPlay zuzugreifen.
- Zur Anzeige von Programminformationen, falls vorhanden.
- CH^ / v** Zum Wechseln der Kanäle.
- NETFLIX** Für den Zugriff auf Netflix, falls verfügbar.
- prime video** Für den Zugriff auf Prime Video, falls verfügbar.
- Youtube** Für den Zugriff auf YouTube, falls verfügbar.
- TCL CHANNEL** Um auf den TCL-Kanal zuzugreifen.
- TCL HOME** Um auf TCL Home zuzugreifen.
- Web** Um auf TCL BrowseHere zuzugreifen.

Anmerkungen:

- Diese Fernbedienung ist nur für ausgewählte Modelle erhältlich. Der Fernbedienungs-Typ kann ohne Vorankündigung geändert werden.
- Die App-Tasten können je nach Modell unterschiedlich sein. Die App-Taste wird für den Zugriff auf die entsprechende App verwendet.
- Folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm, um die Fernbedienung mit dem Fernseher zu koppeln, wenn Sie die Google Assistant-Taste zum ersten Mal drücken.
- Google TV ist der Name der Software für dieses Gerät und eine Marke von Google LLC.
- Der Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar.

Batterien einsetzen

1. Öffnen Sie die Rückseite wie dargestellt.
2. Setzen Sie zwei AAA-Batterien mit korrekter Polarität ein, wie im Batteriefach gekennzeichnet.
3. Setzen Sie die Rückseite zurück wie dargestellt.



ACHTUNG: Es besteht Brand- oder Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.


Wichtig:


Batterien dürfen keiner übermäßigen Hitze wie durch Sonne, Feuer oder ähnlichem ausgesetzt werden. Entnehmen Sie die Batterien, falls Sie die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Falls Sie die Batterien nicht herausnehmen, können Schäden durch Verschleiß oder korrosives Auslaufen entstehen. Bei solchen Schäden erlischt die Garantie.

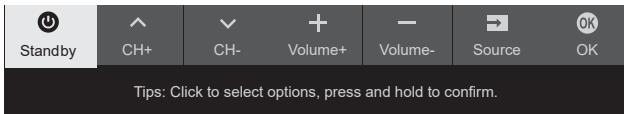
Entsorgen Sie zum Schutz der Umwelt Batterien an örtlichen Recyclingstellen. Entsorgen Sie die Batterien anhand der Anweisungen.



ACHTUNG: Es besteht Explosionsgefahr, falls bei Ersatz der falsche Batterietyp eingesetzt wird. Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller empfohlenen Batterien des gleichen oder gleichwertigen Typs.


Wenn die Batterien Ihrer Fernbedienung leer sind, dann können Sie Ihr Fernsehgerät auch über die Tasten Ihres Fernsehgeräts steuern.

Wenn sich Ihr Fernsehgerät im Standby-Modus befindet, dann können Sie es einschalten, indem Sie am Fernsehgerät die Taste  drücken.





Wenn Ihr Fernsehgerät eingeschaltet ist, dann können Sie das Multifunktionsmenü einblenden lassen, indem Sie am Fernsehgerät die Taste  drücken. Weitere Informationen darüber, wie Sie das Multifunktionsmenü benutzen können, finden Sie in nachstehender Abbildung.



- Drücken Sie die Taste , um die Markierung zur nächsten Funktion zu bewegen und diese so auszuwählen.
- Halten Sie die Taste  mindestens 2 Sekunden lang gedrückt, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Hinweis: Bitte schlagen Sie in der Schnellstartanleitung nach, um die Lage der Taste  bei Ihrem Fernsehgerät zu erfahren.

Ein-/Ausschalten des Fernsehgerätes

1. Sobald das Netzkabel angeschlossen wird, schaltet sich das Fernsehgerät entweder sofort ein, oder es geht in den Standby-Modus über. Falls sich das Fernsehgerät im Standby-Modus befindet, drücken Sie die Taste  oder **POWER**/ am Gerät oder die Taste  auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten.
2. Zum Umschalten des Fernsehers in den Stand-by-Modus drücken Sie  auf der Fernbedienung. Das Fernsehgerät bleibt eingeschaltet, reduziert allerdings den Energieverbrauch.
3. Um das Fernsehgerät vollständig auszuschalten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Hinweis: Aus Gründen der Energieeinsparung und des Umweltschutzes sind einige Modelle mit Relaischaltern ausgestattet. Wenn das Fernsehgerät ein- oder ausgeschaltet wird, ist es normal, den Ton des Relais zu hören.

Ersteinrichtung

Beim ersten Einschalten des Fernsehers wird das Menü **Welcome** (Willkommen) angezeigt, der Sie durch die Ersteinstellung führt. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um die Ersteinstellungen vorzunehmen; dazu gehören die Auswahl der Sprache, Verbindung mit dem Netzwerk, Sendersuche und mehr. In jedem Schritt wählen Sie oder überspringen Sie den Schritt. Überspringen Sie einen Schritt, so können Sie die Einstellung später im Einstellungsmenü nachholen.

Hinweis: Falls die Sendersuche ausschließlich analoge Kanäle findet, kann dies an den schlechten Empfangsbedingungen liegen. Dieser Fall wird nicht von der Herstellergarantie abgedeckt. Gerätehersteller sind nicht für die fehlende oder schlechte Rundfunkübertragung in einigen Gebieten verantwortlich.

Zugriff auf Kanäle

Mit der Taste Navigation Direction

(Navigationsrichtung): Drücken Sie \wedge / \vee auf der Fernbedienung, um durch die Kanäle zu blättern.

Mit der OK-Taste: Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste anzuzeigen, und drücken Sie \wedge / \vee / \langle / \rangle und **OK**, um Kanäle auszuwählen.

Mit den Tasten CH \wedge / \vee : Drücken Sie die Tasten **CH \wedge / \vee** auf der Fernbedienung, um durch die Kanäle zu blättern.

Mit der Taste LIST (LISTE): Drücken Sie die Taste **LIST (LISTE)** auf der Fernbedienung, um die Kanalliste anzuzeigen, und drücken Sie \wedge / \vee / \langle / \rangle und **OK**, um Kanäle auszuwählen.

Überwachung der angeschlossenen Geräte

Drücken Sie \square auf der Fernbedienung, um die Quellenliste anzuzeigen. Drücken Sie \langle / \rangle , um TV oder andere Eingangsquellen auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Einstellen der Lautstärke

Lautstärkeregler: Drücken Sie die Taste **VOL +/-** auf der Fernbedienung, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Tonstummenschaltung: Drücken Sie die Taste \mathbb{N} , um den Ton vorübergehend stumm zu schalten. Drücken Sie diese Taste erneut oder die Taste **VOL+**, um den Ton wieder einzuschalten.

Zugriff auf die Smart TV-Homepage

Ermöglicht es Ihnen, Internetanwendungen (Apps) und speziell angepasste Internet-Websites zu nutzen und Systemeinstellungen für Ihr Fernsehgerät vorzunehmen. Sie können die Steuerung mit der Fernbedienung des Fernsehers vornehmen.

WARNUNG:

- Konfigurieren Sie die Netzwerkeinstellungen, bevor Sie Smart TV-Anwendungen verwenden.
- Je nach den Bedingungen Ihres Netzes kann es zu langsamen Reaktionen und/oder Unterbrechungen kommen.
- Wenn Sie ein Problem bei der Nutzung einer Anwendung haben, wenden Sie sich bitte an den Anbieter der Inhalte.
- Je nach den Umständen des Inhaltsanbieters können die Aktualisierungen einer Anwendung oder die Anwendung selbst eingestellt werden.
- Je nach den Bestimmungen Ihres Landes können einige Anwendungen nur eingeschränkt oder gar nicht unterstützt werden.

- Änderungen am Inhalt der Anwendung können ohne vorherige Ankündigung durch den Diensteanbieter vorgenommen werden.

1. Drücken Sie \blacktriangle auf der Fernbedienung, um die Smart TV-Startseite anzuzeigen.
2. Drücken Sie \wedge / \vee / \langle / \rangle und **OK**, um die gewünschten Apps, Funktionen oder Einstellungen aufzurufen.
3. Drücken Sie \leftarrow , um zur Startseite zurückzukehren.
Hinweis: Da die Verbindung mit dem Internet eine gewisse Zeit in Anspruch nimmt, sollten Sie nach der Aktivierung des Fernsehers aus dem Standby-Modus einige Minuten warten, um die Smart TV-Funktion zu nutzen.

Menü Einstellungen verwenden

Ermöglicht die Anpassung von TV-Einstellungen wie Bild und Ton.

1. Drücken Sie \star auf der Fernbedienung, um das Dashboard-Menü anzuzeigen.
2. Wählen Sie **Settings (Einstellungen)** und drücken Sie **OK**, um das Einstellungsmenü aufzurufen.
3. Drücken Sie in Untermenüs \wedge / \vee , um Menüoptionen auszuwählen, und drücken Sie dann **OK / \rangle** , um die Optionsliste oder das entsprechende Untermenü aufzurufen, oder drücken Sie **OK**, um die Option ein- oder auszuschalten, oder drücken Sie \langle / \rangle , um die Einstellung anzupassen.
4. Drücken Sie \leftarrow , um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Installation von Kanälen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie Kanäle automatisch suchen und speichern können. Dies kann in jedem der folgenden Fälle geschehen:

- Sie haben den Schritt der Kanalinstallation bei der Ersteinrichtung übersprungen;
- werden Sie darauf hingewiesen, dass es im TV-Modus keine Kanäle gibt;
- Sie möchten Ihre Kanäle aktualisieren.

1. Drücken Sie **⚙** im TV-Modus auf der Fernbedienung und wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Kanalsuche). Drücken Sie **OK />** zum Aufrufen.
2. Das Fernsehgerät installiert und ordnet die Kanäle entsprechend Ihrem **Country/Region** (Land/Region) an. Drücken Sie **^ / v**, um Land/Region auszuwählen, und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung. Geben Sie das Passwort ein, das Sie im Menü **Settings > System > Lock** (Einstellungen > System > Sperren) festgelegt haben. Drücken Sie **^ / v**, um Ihr Land oder Ihre Region auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
3. Wählen Sie mit **^ / v** die Option **Automatic search** (Automatische Suche) und drücken Sie zum Bestätigen **OK**.
4. Drücken Sie **^ / v**, um den **Tuner mode** (Abstimmmodus) auszuwählen, und drücken Sie **</>**, um **Cable** (Kabel), **Antenna** (Antenne) oder **Satellite** (Satellit) auszuwählen. (Hinweis: Die Option **Satellite** (Satellit) ist nur bei bestimmten Modellen verfügbar).
5. Drücken Sie **^ / v**, um weitere Optionen für die Konfiguration auszuwählen.
6. Nachdem die Konfiguration abgeschlossen ist, drücken Sie auf **v**, um **Search** (Suche) zu wählen, und drücken Sie auf **OK**, um den Sendersuchlauf zu starten.
7. Die Kanalsuche kann einige Minuten dauern. Nach der automatischen Suche werden die Kanäle in einer voreingestellten Reihenfolge angeordnet. Wenn Sie die Kanalliste bearbeiten möchten, drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Kanäle bearbeiten) und drücken Sie zum Aufrufen **OK**.

*Hinweis: Die Option **Channel organizer** (Kanalveranstalter) ist nicht verfügbar, wenn der **Tuner mode** (Abstimmmodus) auf **Antenna** (Antenne) und **Country/Region** (Land/Region) auf Großbritannien eingestellt ist.*

Gemeinsame Schnittstelle

Verschlüsselte digitale TV-Kanäle können mit einem gemeinsamen Schnittstellenmodul und einer vom Betreiber eines digitalen TV-Dienstes bereitgestellten Karte entschlüsselt werden.

Das gemeinsame Schnittstellenmodul kann je nach Betreiber und den von Ihnen gewählten Diensten (z. B. Pay-TV) mehrere digitale Dienste ermöglichen. Wenden Sie sich an den Betreiber Ihres digitalen Fernsehdienstes, um weitere Informationen über Dienste und Bedingungen zu erhalten.

Verwendung des gemeinsamen Schnittstellenmoduls

WARNUNG: Schalten Sie Ihr Fernsehgerät aus, bevor Sie ein Common Interface-Modul einsetzen. Befolgen Sie unbedingt die unten beschriebenen Anweisungen. Ein falsches Einsetzen eines Common-Interface-Moduls kann sowohl das Modul als auch Ihr Fernsehgerät beschädigen.

1. Befolgen Sie die auf dem Common-Interface-Modul aufgedruckten Anweisungen und setzen Sie das Modul vorsichtig in den Common-Interface-Steckplatz am Fernsehgerät ein.
2. Schieben Sie das Modul so weit wie möglich hinein.
3. Schalten Sie das Fernsehgerät ein und warten Sie, bis die Common-Interface-Funktion aktiviert wird. Dies kann einige Minuten dauern.

Hinweis: Entfernen Sie das Common-Interface-Modul nicht aus dem Steckplatz. Wenn Sie das Modul entfernen, werden die digitalen Dienste deaktiviert.

Zugriff auf gemeinsame Schnittstellendienste

Nach dem Einsetzen und Aktivieren des Common Interface-Moduls drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Gemeinsame Schnittstelle) und drücken Sie zum Aufrufen **OK**.

Diese Menüoption ist nur verfügbar, wenn das Common Interface-Modul korrekt eingesetzt und aktiviert ist. Die Bildschirmanwendungen und -inhalte werden von Ihrem Digital-TV-Anbieter bereitgestellt.

Verwendung von Untertiteln

Sie können Untertitel für jeden TV-Sender aktivieren. Untertitel werden über Videotext oder digitale DVB-T/DVB-C/DVB-S/DVB-T2/DVB-S2-Sendungen übertragen. Bei digitalen Sendungen haben Sie zusätzlich die Möglichkeit, eine bevorzugte Untertittelsprache auszuwählen.

Untertitel ein-/ausschalten

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Untertitel) und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.
2. Wählen Sie die Option **Subtitle** (Untertitel), und drücken Sie **OK**, um zwischen ein und aus zu wechseln.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Aktivieren von Untertitelsprachen bei digitalen TV-Kanälen

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Einstellungen > Kanäle und Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Untertitel > Digitale Untertitelsprache 1) und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.
2. Drücken Sie **^ / v**, um eine Untertitelsprache als bevorzugte Sprache auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
3. Drücken Sie **^ / v**, um **Digital subtitle language 2nd** (Digitale Untertitelsprache 2) zu wählen, und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.
4. Drücken Sie **^ / v**, um eine zweite Untertitelsprache auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
5. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Auswählen eines Untertiteltyps bei digitalen TV-Sendern

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Untertitel > Untertiteltyp) und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.
2. Drücken Sie **^ / v**, um einen Untertiteltyp auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**. Sie können **Hearing impaired** (Hörgeschädigte) auswählen, um die Untertitel für Hörgeschädigte in der von Ihnen gewählten Sprache anzuzeigen.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Videotext verwenden

Auswahl der Sprache der Dekodierungsseite

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal >

Videotext > Sprache der Dekodierungsseite) und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.

2. Drücken Sie **^ / v**, um eine geeignete Sprache auszuwählen, in der der Videotext angezeigt werden soll, und bestätigen Sie mit **OK**.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Digitale Teletext-Sprache

Bei digitalen Fernsehern können Sie je nach Sender einen Dienst mit mehreren Videotext-Startseiten in verschiedenen Sprachen nutzen. Mit dieser Funktion können Sie eine verfügbare Sprache als Hauptsprache auswählen, die sich auf verschiedene Videotext-Anfangsseiten bezieht.

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > Videotext > Digitale Videotextsprache) und drücken Sie **OK />** zur Bestätigung.
2. Drücken Sie **^ / v**, um eine Sprache auszuwählen, und bestätigen Sie mit **OK**.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Steuerung externer Geräte (CEC)

Verwenden Sie diese Funktion, um nach CEC-Geräten zu suchen, die an die HDMI-Buchsen Ihres Fernsehers angeschlossen sind, und aktivieren Sie die One-Touch-Wiedergabe und den One-Touch-Standby-Modus zwischen CEC-Geräten.

Aktivieren oder Deaktivieren von CEC

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Eingänge > Externe Gerätesteuerung (CEC)) und drücken Sie **OK />** zum Aufrufen.
2. Wählen Sie die Option **HDMI Control** (HDMI-Steuerung), und drücken Sie **OK**, um zwischen Ein und Aus zu wechseln.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Automatisches Einschalten verwenden

Ermöglicht das automatische Einschalten des Fernsehers, wenn Sie ein CEC-Gerät (z. B. DVD) mit der Fernbedienung des Geräts einschalten. Drücken Sie **OK** zum Einschalten, um diese Funktion zu aktivieren.

Auto-Standby verwenden

Ermöglicht es allen CEC-Geräten, automatisch in den Standby-Modus zu wechseln, wenn Sie das

Fernsehgerät mit der TV-Fernbedienung ausschalten. Drücken Sie **OK** zum Einschalten, um diese Funktion zu aktivieren.

Hinweis: Die CEC-Funktionen hängen von den angeschlossenen Geräten ab, und es ist möglich, dass einige Geräte nicht korrekt zusammenarbeiten, wenn sie an dieses Fernsehgerät angeschlossen sind. Für weitere Informationen sollten Sie das Benutzerhandbuch oder den Hersteller der problematischen Geräte konsultieren.

HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) ist ein Dienst, der von bestimmten Sendern angeboten wird und nur auf einigen digitalen Fernsehkanälen verfügbar ist. HbbTV bietet interaktives Fernsehen über das Breitband-Internet. Diese interaktiven Funktionen werden zu den normalen digitalen Programmen hinzugefügt und bereichern diese. Dazu gehören Dienste wie digitaler Teletext, elektronischer Programmführer, Spiele, Abstimmungen, spezifische Informationen zum laufenden Programm, interaktive Werbung, Informationsmagazine, Catch-up-TV usw. Um HbbTV zu nutzen, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Fernseher mit dem Internet verbunden und HbbTV eingeschaltet ist.

Anmerkungen:

- HbbTV-Dienste sind sender- oder länderabhängig und können in Ihrer Region nicht verfügbar sein.
- Sie können mit der HbbTV-Funktion keine Dateien auf Ihr Fernsehgerät herunterladen.
- Es kann vorkommen, dass eine HbbTV-Anwendung aufgrund von Bedingungen des Anwendungsanbieters oder der Ausstrahlung vorübergehend nicht verfügbar ist.
- Um auf HbbTV-Anwendungen zugreifen zu können, müssen Sie Ihr Fernsehgerät über eine Breitbandverbindung mit dem Internet verbinden. HbbTV-Anwendungen funktionieren möglicherweise nicht korrekt, wenn Probleme mit dem Netzwerk auftreten.

HbbTV-Zugang

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > System > HbbTV settings** (Einstellungen > System > HbbTV-Einstellungen) und drücken Sie **OK />** Wählen Sie die Option **HbbTV** und drücken Sie **OK**, um sie zu aktivieren.
2. Wenn Sie einen digitalen Fernsehsender einstellen, der HbbTV anbietet, wird Ihnen dies durch eine Anzeige auf dem Bildschirm signalisiert (in der Regel eine rote Taste, es können aber auch andere Farbtasten verwendet werden). Drücken Sie die angezeigte Farbtaste, um die interaktiven Seiten zu öffnen.

3. Verwenden Sie **^ / v / < / >** und die Farbtasten, um durch die HbbTV-Seiten zu navigieren, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

HbbTV-Deaktivierung

Um Störungen zu vermeiden, die durch HbbTV-Übertragungstests verursacht werden können, können Sie die HbbTV-Funktion ausschalten:

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > System > HbbTV settings (Einstellungen > System > HbbTV-Einstellungen)** und drücken Sie **OK />** zum Aufrufen.
2. Wählen Sie die Option **HbbTV** aus, und drücken Sie **OK**, um sie zu deaktivieren.

EPG (Elektronischer Programmführer) verwenden

EPG ist ein Bildschirmführer, der geplante digitale Fernsehprogramme anzeigt. Sie können durch die Programme navigieren, sie auswählen und ansehen.

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Einstellungen > Kanäle und Eingänge > Kanal > EPG) und drücken Sie zum Aufrufen **OK**, oder drücken Sie **↩** auf der Fernbedienung (falls verfügbar), um das Menü Programmführer aufzurufen, in dem Sie Informationen zum aktuellen oder nächsten Programm auf jedem Kanal erhalten. Navigieren Sie mit den Tasten **^ / v / < / >** auf der Fernbedienung durch die verschiedenen Programme.
2. Verwenden Sie die entsprechenden Schaltflächen auf der linken Seite des Bildschirms, um den EPG anzuzeigen.
 - **Filter:** Programmführerfilter für digitale TV-Programme.
 - Navigieren Sie mit den Tasten **^ / v** auf der Fernbedienung durch die verschiedenen Typen.
 - Wählen Sie einen oder mehrere Typen aus der Typenliste aus, die Sie markieren möchten, und drücken Sie auf **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Ein Häkchen erscheint links neben dem Typ, wenn er ausgewählt ist.
 - **Zeitplan-Liste:** Drücken Sie die **OK**-Taste zum Aufrufen, wählen Sie dann **Schedule reminder** (Zeitplan-Erinnerung), um **Channel** (Kanal), **Date** (Datum), **Reminder time** (Erinnerungszeit) und **Repeat** (Wiederholung) einzustellen.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Bluetooth-Funktion

(* für einige Modelle nicht verfügbar)

Bluetooth® ist ein drahtloser Technologiestandard für den Austausch von Daten über kurze Entfernungen zwischen Bluetooth-Geräten. Sie können ein Bluetooth-Audiogerät, eine Maus oder eine Tastatur über das Fernsehgerät anschließen.

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Remotes and accessories** (Einstellungen > Fernbedienungen und Zubehör) und drücken Sie **OK / >** zum Aufrufen.
2. Wählen Sie **Pair accessory** (Paarzubehör) und drücken Sie zum Bestätigen **OK**. Das Fernsehgerät sucht automatisch nach Bluetooth-Geräten in der Nähe. Wählen Sie ein verfügbares Gerät aus, drücken Sie **OK** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um es zu verbinden.

Hinweis: Die Bluetooth-Technologie (sofern in Ihrem Fernsehgerät vorhanden) verwendet eine 2,4-GHz-Frequenz. Daher kann die Nähe zu Wi-Fi-Zugangspunkten, Routern oder Mikrowellenherden das Bluetooth-Audio-Streaming stören. Wenn der Audioempfang unterbrochen wird, sollten Sie Ihr Bluetooth-Gerät neu starten, um eine Frequenz mit weniger Störungen zu finden. Wenn Sie weiterhin Probleme haben, sollten Sie näher an den Fernseher heranrücken oder den Abstand zwischen dem Fernseher und der Störungsquelle vergrößern.

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der TTE Corporation unter Lizenz verwendet. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Schnellstart-Funktion

Damit können Sie Ihr Fernsehgerät schneller aus dem Standby-Modus einschalten, als wenn Sie diese Funktion ausschalten, allerdings erhöht sich dadurch auch der Stromverbrauch im Standby-Modus.

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Einstellungen > System > Strom und Energie > Schnellstart) und drücken Sie **OK / >** zum Aufrufen.
2. Wählen Sie die Option **Quick start** (Schnellstart) und drücken Sie **OK**, um zwischen Ein und Aus zu wechseln.
3. Drücken Sie **←**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Vernetztes Aufwachen

Mit dieser Funktion können Sie Ihr Fernsehgerät aus dem Standby-Modus über ein Netzwerk einschalten. Um diese Funktion zu nutzen, stellen Sie bitte sicher:

1. Ihr Fernsehgerät ist mit einem effektiven drahtlosen Heimnetzwerk verbunden.
2. Der gewünschte Controller, z. B. ein Smartphone, ist mit demselben drahtlosen Netzwerk verbunden wie Ihr Fernsehgerät.
3. Eine App, die eine vernetzte Aufwachfunktion unterstützt, wie z. B. Youtube, wurde auf dem Controller installiert.
4. Drücken Sie **⚙** im Google TV-Modus auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Einstellungen > Netzwerk und Internet > Netzwerk-Standby) und drücken Sie **OK**, um die Funktion zu aktivieren.

Wenn sich der Fernseher im vernetzten Standby-Modus befindet, können Sie die App verwenden, um den Fernseher aus der Ferne aufzuwecken.

Anmerkungen:

- Diese Funktion ist deaktiviert, wenn Sie die Taste **⏻** auf der Fernbedienung gedrückt halten und das Ausschalten des Fernsehers bestätigen.
- Bevor Sie die Funktion des vernetzten Aufwachens nutzen, stellen Sie sicher, dass die **Funktion Quick start** (Schnellstart) aktiviert ist.
- Diese Funktion ist bei bestimmten Modellen möglicherweise nicht verfügbar.
- Diese Funktion ist nur im Google TV-Modus verfügbar.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Hiermit können Sie den Fernseher auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

1. Drücken Sie **⚙** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Einstellungen > System > Info > Zurücksetzen > Werksrückstellung) und drücken Sie zum Bestätigen **OK**.
2. Wählen Sie die Option **Factory reset** (Werksrückstellung) und bestätigen Sie mit **OK**. Wählen Sie dann **Delete everything** (Alles löschen) und bestätigen Sie mit **OK**.
3. Geben Sie das von Ihnen festgelegte Passwort oder die PIN gemäß der Aufforderung auf dem Bildschirm ein.
4. Wählen Sie **OK** und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
5. **Der Bildschirm Welcome** (Willkommen) erscheint. Folgen Sie den Anweisungen im Abschnitt **Initial setup** (Ersteinrichtung).

Passwort in der Kindersicherung

- Legen Sie das Kennwort im Menü **Settings > System > Lock** (Einstellungen > System > Sperren) fest.
- Das Superpasswort lautet 0423. Wenn Sie Ihren Code vergessen haben, geben Sie das Superpasswort ein, um alle vorhandenen Codes zu überschreiben.

Fehlerbehebung

Informieren Sie sich zunächst in der nachfolgenden Übersicht, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Kein Bild oder Ton vorhanden.

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel ordnungsgemäß an der Steckdose angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Eingangsquelle richtig eingestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Antenne ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht zu gering oder stumm gestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Kopfhörer nicht angeschlossen sind.
- Das Fernsehgerät empfängt möglicherweise ein Signal, das sich vom Fernsehsignal unterscheidet.

Das Bild ist nicht scharf.

- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob Ihr TV-Signal richtig empfangen wird.
- Die Bildqualität kann beeinträchtigt werden, wenn gleichzeitig eine VHS-Kamera, ein Camcorder oder andere Peripheriegeräte angeschlossen sind. Schalten Sie eines der anderen Peripheriegeräte aus.
- Die Blockierung der Antenne aufgrund von hohen Gebäuden oder Bergen kann ein Doppelbild verursachen. Durch die Verwendung einer hoch direktionalen Antenne können Sie das Bild verbessern.
- Etwaige horizontale, gepunktete Linien im Bild werden möglicherweise durch elektrische Interferenz verursacht, z.B. durch Haartrockner, Neonlampen in der Umgebung, usw. Diese Geräte sollten Sie ausschalten oder entfernen.

Das Bild ist zu dunkel, zu hell oder getönt.

- Prüfen Sie die Farbeinstellungen.
- Prüfen Sie die Helligkeitseinstellungen.
- Prüfen Sie die Bildschärfefunktion.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Prüfen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Achten Sie darauf, dass der Sensor vorn auf dem Fernsehgerät nicht durch Neonlicht angestrahlt wird.
- Reinigen Sie den Sensor vorn auf dem Fernsehgerät mit einem weichen Tuch.

Falls Sie die oben angeführten Vorschläge Ihr technisches Problem nicht lösen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst. Die Kontaktinformationen finden Sie auf der Garantiekarte.

Betriebsbedingungen

Temperatur 5–35 °C
Feuchtigkeit 20–75 % (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen

Temperatur -15–45 °C
Feuchtigkeit 10–90 % (nicht kondensierend)

Radioinformationen

- Frequenzbereich Bluetooth®-Transmitter: 2402 - 2480MHz
- Leistung Bluetooth®-Transmitter: 6dBm (+/-4dB)
- Frequenzbereich 2.4G Wi-Fi-Transmitter: 2412 - 2472MHz
- Leistung 2.4G Wi-Fi-Transmitter: 14dBm (+/-2dB)
- Frequenzbereich 5G Wi-Fi-Transmitter:
 - Band 1: 5150 - 5250MHz
 - Band 2: 5250 - 5350MHz
 - Band 3: 5470 - 5725MHz
 - Band 4: 5725 - 5850MHz
- Leistung 5G Wi-Fi-Transmitter: 14dBm (+/-2dB)
- Frequenzbereich DVB-T/T2/C-Tuner: 50,5 - 858MHz
- Frequenzbereich DVB-S/S2-Tuner: 950 - 2150MHz
- Frequenzen im Bereich 5150–5350MHz auf den Innengebrauch beschränkt.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

OSS-Hinweis

Dieses Produkt verwendet GPL (Version 2 und 3), LGPL (Version 2.1) und MPL (Version 1.1).
Zum Senden von Anfragen und Bitten um Fragen bezüglich Open Source wenden Sie sich bitte an das nächste TCL-Büro.
Einige der in diesem Produkt verwendeten Softwareprogramme werden von der Independent JPEG Group vertrieben.
Einige der in diesem Produkt verwendeten Softwareprogramme werden im Rahmen des libpng Project vertrieben.
Einige der in diesem Produkt verwendeten Softwareprogramme werden im Rahmen des Freetype Project vertrieben.
Einige der in diesem Produkt verwendeten Softwareprogramme werden unter der zlib Lizenz vertrieben.

Dieses Produkt verwendet einige Softwareanwendungen (libxml2, curl, expat, c-areas), die unter der MIT-Lizenz vertrieben werden.

Dieses Produkt verwendet CyberLink für C, welches unter Open-Source-Lizenz vertrieben wird.

Dieses Produkt verwendet openssl und cerces, die unter Apache-Lizenz vertrieben werden.

GPL Software: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

LGPL Software: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa_supplicant

BSD-Software: websp, mng, uriparser

GNU-Software: dosfstools

[Rechtlicher Hinweis] von TCL – dem Hersteller dieses Fernsehgeräts

Aufgrund der vielfältigen Funktionen von Produkten mit SmartTV-Diensten und begrenzt verfügbarer Inhalte sind bestimmte Funktionen, Anwendungen oder Dienste nicht mit allen Geräten oder in allen Regionen verfügbar. Einige SmartTV-Funktionen erfordern möglicherweise zusätzliche Peripheriegeräte oder separat zu zahlende Mitgliedsbeiträge. Bitte besuchen Sie unsere Webseite für mehr Informationen über bestimmte Geräte und die Verfügbarkeit von Inhalten. Die Dienste und Verfügbarkeit von SmartTV-Inhalten unterliegen gelegentlichen und nicht vorher angekündigten Änderungen.

Alle über dieses Gerät angebotenen Inhalte und Dienste sind Eigentum Dritter und durch Urheberrechte, Patente, Markenzeichen und/oder geistige Eigentumsrechte geschützt. Solche Inhalte und Dienste werden Ihnen nur für private, nicht gewerbliche Zwecke angeboten. Es ist untersagt, Inhalte oder Dienste für Zwecke zu verwenden, die nicht vom Eigentümer oder Anbieter der Inhalte oder Dienste autorisiert wurden. Unbeschadet der Gültigkeit des Vorangehenden ist es ohne ausdrückliche Zustimmung der Eigentümer oder Anbieter der Inhalte oder Dienste nicht erlaubt, über dieses Gerät angebotene Inhalte oder Dienste auf irgendeine Art und Weise oder über ein Medium zu modifizieren, zu kopieren, neu zu veröffentlichen, hochzuladen, ins Internet zu stellen, zu übertragen, zu übersetzen, zu verkaufen, zu verwerten, zu vertreiben oder davon abgeleitete Erzeugnisse zu erstellen.

SIE ERKENNEN AUSDRÜCKLICH AN UND STIMMEN ZU, DASS SIE DAS GERÄT AUF EIGENE GEFAHR VERWENDEN UND DASS DAS RISIKO IN BEZUG AUF ZUFRIEDENSTELLENDEN QUALITÄT, LEISTUNG UND GENAUIGKEIT VOLLSTÄNDIG BEI IHNEN LIEGT. DAS GERÄT

UND ALLE INHALTE UND DIENSTE DRITTER WERDEN „OHNE GARANTIE“ – AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND – ANGEBOTEN. TCL LEHNT AUSDRÜCKLICH ALLE GARANTIEEN UND AUFLAGEN, AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, IN BEZUG AUF DAS GERÄT UND ALLE INHALTE UND DIENSTE AB, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT AUSSCHLIESSLICH DER ZUSICHERUNG ALLGEMEINER GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDER QUALITÄT, DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, VON GENAUIGKEIT, GUTER UNTERHALTUNG, UND DER ZUSICHERUNG, DASS KEINE RECHTE DRITTER VERLETZT WERDEN. TCL GARANTIERT NICHT DIE GENAUIGKEIT, GÜLTIGKEIT, PÜNKTLICHKEIT, RECHTMÄSSIGKEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT VON INHALTEN ODER DIENSTEN, DIE ÜBER DIESES GERÄT ANGEBOTEN WERDEN, UND GARANTIERT NICHT, DASS DAS GERÄT, DIE INHALTE ODER DIENSTE IHREN ANFORDERUNGEN ENTSPRECHEN ODER DASS DER BETRIEB DES GERÄTS ODER DIE DIENSTE UNUNTERBROCHEN UND FEHLERFREI SIND. UNTER KEINEN UMSTÄNDEN, AUCH NICHT BEI FAHRLÄSSIGKEIT, HAFTET TCL WEDER VERTRAGLICH NOCH GESETZLICH FÜR DIREKTE, INDIRECTE, BESONDERE ODER FOLGESCHÄDEN, FÜR ANWALTSKOSTEN ODER AUSGABEN, ODER FÜR ANDERE SCHÄDEN AUFGRUND VON ODER IN VERBINDUNG MIT ENTHALTENEN INFORMATIONEN, DER ANWENDUNG DIESES GERÄTS, ODER DER VON IHNEN ODER DRITTEN IN ANSPRUCH GENOMMENEN INHALTE UND DIENSTE, AUCH WENN SIE AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDEN.

Dienste Dritter können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert, aufgehoben, entfernt, beendet, unterbrochen oder deren Zugang kann deaktiviert werden. TCL übernimmt keine Vertretung oder Garantie dafür, dass Inhalte oder Dienste für einen bestimmten Zeitraum zur Verfügung stehen. Inhalte und Dienste werden von Dritten über Netzwerke und Übertragungsstationen übertragen, die außerhalb des Kontrollbereichs von TCL liegen. Unbeschadet der Allgemeingültigkeit dieses Haftungsausschlusses lehnt TCL ausdrücklich jede Verantwortung oder Haftung für Änderungen, Störungen, Deaktivierung, Entfernung oder Aufhebung von Inhalten oder Diensten, die über dieses Gerät angeboten werden, ab. TCL kann jederzeit und ohne Ankündigung oder Haftung Einschränkungen für die Nutzung von oder für den Zugang zu bestimmten Diensten oder Inhalten auferlegen. TCL kann für Kundendienste in Bezug auf die Inhalte und Dienste weder verantwortlich noch haftbar gemacht werden. Fragen oder Anfragen in Bezug auf die Inhalte und Dienste müssen direkt an die jeweiligen Anbieter der Inhalte und Dienste gestellt werden.




Biztonság

Ellenőrizze, hogy az otthoni hálózati feszültség megfelel-e a készülék hátoldalán található azonosító címkén feltüntetett feszültségnek. Ha a hálózati leválasztás eszköze a hálózati csatlakozó, a hálózati bemenet vagy hosszabbító, akkor ezeknek mindig elérhetőnek és használhatónak kell lenniük.

Egyes modelleknél a jelzőfény a TV-készülék oldalán található. Ha az előlapon nem világít a jelzőfény, az nem jelenti azt, hogy a TV-készülék teljesen le van választva az elektromos hálózatról. TV-készülék teljes leválasztásához húzza ki a hálózati dugót.

A TV-készülék alkatrészei hőérzékenyek. A **maximális környezeti hőmérséklet** ne haladja meg a **35 Celsius-fokot**. Ne takarja le a televízió hátsó és oldalsó részén levő szellőzőnyílásokat. A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon elegendő helyet a készülék körül. A készüléket mindennemű hőforrástól (kandalló stb.) és erős mágneses vagy elektromos teret keltő berendezéstől távol helyezze el.

Abban a helyiségben, ahol a készüléket elhelyezték, a **levegő páratartalma** ne haladja meg a **75%-ot**. Ha a készüléket hűvös helyről meleg helyre viszi, az páralecsapódást okozhat a képernyőn (és a készülékben található alkatrészekben). Hagyja, hogy a páralecsapódás elpárologjon, mielőtt újra bekapcsolja a TV-készüléket.

A TV-készülék a  vagy **POWER**/ gombbal, illetve a távirányító  gombjával kapcsolható be és állítható készenléti módba. Ha **hosszú ideig nem fogja nézni a TV**, akkor a dugót az elektromos aljzatból kihúzva kapcsolja ki teljesen a készüléket.

Zivatar esetén ajánlatos a TV-készüléket leválasztani az elektromos hálózatról valamint az antennáról, hogy az elektromos vagy elektromágneses kisülések ne tudják károsítani. Ezért tartsa az **elektromos aljzatot és az antennacsatlakozót** elérhető helyen, hogy szükség esetén **le tudja választani** azokat.

Azonnal **húzza ki** a TV-készüléket, ha a készülék **égett szagot** vagy **füstöt** bocsát ki magából. Soha, semmilyen körülmények között ne nyissa ki a TV-készüléket, mert fennáll az **áramütés** kockázata.

FIGYELMEZTETÉSEK

A készülék háztartási használatra készült, és nem használható más célra, például nem háztartási vagy kereskedelmi környezetben.

Ha a készülék hajlékony tápkábele megsérül, a balesetveszély elkerülése érdekében cseréltesse ki a gyártóval, annak szervizével vagy egy szakemberrel.

A kellő szellőzés végett hagyjon legalább 10 cm helyet szabadon a TV-készülék körül. A készülék szellőzőnyílásait nem szabad pl. újság, függöny vagy terítő ráhelyezésével eltakarni.

A készüléket védeni kell csöpögő vagy fröccsenő víz és folyadékok ellen. Ne helyezzen vizet tartalmazó edényt, tárgyat, pl. vázát a tetejére.

Az akkumulátorokat (akkumulátor-csomag vagy beépített akkumulátor) ne érje túlzott hő, például közvetlen napsütés, tűz, vagy hasonló.

A tűz vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében a készüléket ne érje eső vagy nedvesség.

A televízió leeshet, és súlyos személyi sérüléseket vagy halálokat okozhat. Számos sérülés, különösen a gyermeki sérülés, elkerülhető egyszerű óvintézkedésekkel, például:

- MINDIG használjon olyan szekrényeket, állványokat vagy rögzítési módszereket, amilyen a televízió gyártója ajánlott.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek terjesztésben tarthatja a televíziót.
- MINDIG gondoskodjon arról, hogy ne lógja a tartó bútorok szélén a televíziót.
- MINDIG tanítsa a gyerekeket azt, hogy a bútorra mászás veszélyes, a televíziót vagy annak kezelőszerveit a elérésért.
- MINDIG vezesse a televízióhoz csatlakoztatott vezetékeket és kábeleket, hogy azok ne botolhassanak meg, ne húzódnak meg és ne ragadjanak meg.
- SOHA ne tegye a televíziót instabil helyre.
- SOHA ne helyezze a televíziót magas bútorokra (például szekrények vagy könyvespolcok) a televízió és bútor kapcsolcsa nélkül.
- SOHA ne tegye a televíziót olyan ruhára vagy más anyagra, amely a televízió és az alátámasztó bútorok között található.
- SOHA ne helyezzen olyan tárgyakat a televízió tetejére vagy a a televíziót helyező bútorokra, amelyek csábíthatnák a gyerekeket, hogy mászsanak fel, például játékokat és távirányítókat.

Ha a meglévő televíziót megtartják és áthelyezik, ugyanazokat a megjegyzéseket kell alkalmazni, mint fent.

Az így jelölt készülékek Class II vagy kettős szigetelésű készülékek. Ezért elektromos védőföldelésre nincs szükségük. Az ilyen jelöléssel nem ellátott készülékek Class I elektromos berendezések. Ezeket védőföldelt hálózati csatlakozóra kell csatlakoztatni.



A tűz terjedésének megelőzése érdekében mindenkor tartsa távol a készüléktől a gyertyákat és egyéb nyílt lángot.



Ez a jelölés azt jelzi, hogy a készülék belsejében nagyfeszültség van. A termék bármely belső alkatrészével való kapcsolat veszélyes!



Ez a jelölés azt jelzi, előfordulhat, hogy a biztosíték semleges állapotban van és a fázisvezetők energiával való újbóli feltöltéséhez a hálózatról le kell csatlakoztatni.

A balesetveszély elkerülése érdekében a készüléket az üzembe helyezési utasítások szerint biztonságosan a padlóhoz/falhoz kell erősíteni.

A rádiófrekvenciás kitétség kockázatának csökkentése érdekében tartson a berendezéstől legalább 100 cm távolságot.

Ha a készülékhez külső antenna vagy kábelrendszer van csatlakoztatva, akkor a túlfeszültség-impulzusok és sztatikus feltöltődés elleni védelem érdekében gondoskodjon arról, hogy egy megfelelően képzett személy kialakítsa az antenna, illetve a kábelrendszer földelését.

TV-képernyő

A készülékben használt TV-képernyő üvegből készült. Ezért a készülék leejtésekor vagy más tárgyakhoz ütésekor eltörhet.

A TV-képernyő nagyon fejlett műszaki termék, amely finoman részletezett képeket biztosít. Esetenként néhány inaktív képpont jelenhet meg a képernyőn, amelyek állandó kék, zöld vagy piros színűek lehetnek. Ez nem befolyásolja az Ön által vásárolt készülék működését.

Karbantartás

A képernyő tisztítására használjon ablaktisztítót, a készülék többi részét pedig puha kendővel és enyhé tisztítószerrel tisztítsa.

Fontos: Az erőteljes tisztítószerek, az alkoholos vagy súroló hatású termékek károsíthatják a képernyőt.

Rendszeresen portalanítsa az oldalsó és a hátsó részen levő szellőzőnyílásokat. Az oldószerek, a súroló hatású és az alkoholalapú termékek károsíthatják a TV-készüléket. Ha tárgy vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, azonnal feszültségmentesítse, és ellenőriztesse szakemberrel. Soha ne nyissa ki a készüléket, mert kockáztatja a saját testi épségét, és kárt tehet a készülékben.

ESD szabályozás

Ez a készülék teljesíti az ESD-szabályozásban lefektetett működési feltételeket. Ha a készülék Ethernetre csatlakozva, vagy USB lejátszás módban elektrosztatikus kisülés miatt nem áll helyre, akkor felhasználói beavatkozásra van szükség.

Bluetooth-funkcióval kapcsolatos megjegyzés

A Bluetooth® -technológia (ha TV-ben van ilyen) a 2,4 GHz-es frekvenciát használja, ezért a közelben található Wi-Fi elérési pont, router vagy mikrohullámú sütő zavarhatja a Bluetooth-hangátvitelt. Ha a hangátvitel szakadozik, a Bluetooth-eszköz újraindításával keressen kevésbé zavart frekvenciát; ha továbbra is gondok vannak, akkor a készüléket vigye közelebb a TV-hez, vagy a zavarforrásokat vigye messzebb a TV-től.

Bluetooth regisztrációs azonosító: D056959

A TV-készülék falra rögzítése

Figyelmeztetés: Ez a művelet a TV méretétől függően legalább két embert igényel.

A biztonságos üzembe helyezés érdekében vegye figyelembe a következő biztonsági utasításokat:

- Ellenőrizze, hogy a fal képes-e megtartani a TV-készülék és a fali szerelvény súlyát.
- Kövesse a fali szerelvényhez mellékelt szerelési utasításokat. Egyes modelleknél rá kell csavarni a mellékelt hatlapú VESA csavaranyákat (és csavarokat) a készülék hátulján található fali rögzítőnyílásokra, és csak ez után lehet felhelyezni a készüléket a falra.
- A TV-készüléket függőleges falra kell szerelni.
- Csak olyan csavart használjon, amely megfelel a fal anyagának.
- A TV-készülék kábeleit olyan helyre tegye, ahol nem lehet elbotlani bennük.

A TV-készülékhez kapcsolódó többi biztonsági utasítást ekkor is be kell tartani.

Több terméket felölelő felhasználói kézikönyv

Az e kézikönyvben ismertetett funkciók és szolgáltatások szinte minden modellnél működnek. Előfordulhat, hogy egyes szolgáltatások nem működnek TV-készülékén és/vagy olyan szolgáltatásokat is tartalmaz, amelyek nem szerepelnek kézikönyvünkben. A kézikönyv illusztrációi eltérhetnek a tényleges helyzetétől. Értelemszerűen kövesse őket.

Eszközfrissítés

Néhány eszközt általában negyedévente frissítenek, de nem mindig olyan specifikusak. Egyes eszközök, különösen azok, amelyek több mint három éve kerültek forgalomba, csak akkor frissülnek, ha kritikus sebezhetőségeit találnak és javítanak.

Tájékoztató elhasznált berendezések és elemek ártalmatlanításáról**[Európai Unió]**

Termékek

Ezek a szimbólumok azt jelentik, hogy a velük megjelölt erősáramú és elektronikus készülékek és elemek/akkumulátorok életük végén nem dobhatók a háztartási szemétkébe. Ezeket a termékeket az országos törvények és a 2012/19/EU, 2006/66/EK és 2008/12/EK irányelv szerint, elektronikus és villamos berendezések, készülékek, elemek és akkumulátorok számára kialakított szelektív gyűjtőben kell leadni, megfelelő kezelés, ártalmatlanítás és újrahasznosítás végett.

**Pb**Elem/
akkumulátor

Megjegyzés:
Elemek/
akkumulátorok
szimbóluma
alatt a Pb
azt jelenti,
hogy ólmot
tartalmaz.

Az így jelölt termékek előírászerű ártalmatlanításával Ön hozzájárul a természetes erőforrásokkal való takarékoskodáshoz és megelőzi a környezetre és az emberek egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyek az egyszerű kidobással járnának.

A készülék leadásával kapcsolatban további felvilágosítást az önkormányzattól, a helyi hulladékgazdálkodó szervezettől vagy a legközelebbi szaküzletől kérhet.

Az országos törvények büntetéssel is sújtják a termék nem szelektív hulladékként való „eltüntetését”.

[Vállalati felhasználók]

Ha meg akar szabadulni e terméktől, keresse meg szállítóját és ellenőrizze vásárlási szerződése feltételeit és rendelkezéseit.

[Nem EU országok]

Ezek a szimbólumok csak az Európai Unió területén kötelező érvényűek. Ha meg akar szabadulni az így jelölt termékektől, kövesse országa vonatkozó hulladékkezelési törvényeit és rendelkezéseit.

Megfelelőségi nyilatkozat

A TCL ezúton kijelenti, hogy a rádióberendezés típusú TV megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: www.tcl.com. Válassza ki a modell nevét, és lépjen a LETÖLTÉSEK menüpontra.

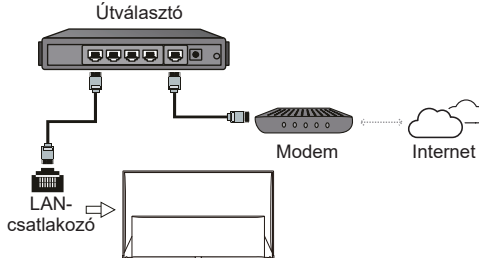
A jelen felhasználói kézikönyv ábrái csak tájékoztató jellegűek és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől. Fenntartjuk a jogot a műszaki adatok előzetes értesítés nélküli módosítására.

Fontos információk	1	GYORS INDÍTÁS FUNKCIÓ	14
1. fejezet - Csatlakozások		Hálózatba kapcsolt ébredés	14
Csatlakoztassa az elektromos hálózatot és az antennát	5	Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása ...	14
Blu-ray-lejátszó, HD játékkonzol, HD videokamera, fejhallgató, CI-modul csatlakoztatása	5	5. fejezet - Egyéb információk	
Csatlakozás az internetre	6	Szülői felügyelet jelszava	16
		Hibaelhárítás	16
2. fejezet - Bevezetés			
Exkluzív távirányító	7		
Elemek behelyezése	8		
A TV be- és kikapcsolása	9		
Első beállítás	9		
3. fejezet - A TV alapszintű használata			
Hozzáférés a csatornákhöz	10		
Csatlakoztatott eszközök figyelése	10		
Hangerő beállítása	10		
A Smart TV kezdőlapjának elérése	10		
A Beállítások menü használata	10		
4. fejezet - A TV szolgáltatásainak használata			
Csatornák telepítése	11		
CI modulfogadó	11		
A közös interfészmodul használata	11		
Hozzáférés a közös interfész szolgáltatásokhoz	11		
Feliratok használata	11		
Feliratok be- és kikapcsolása	11		
Feliratnyelvek engedélyezése digitális TV-csatornán	12		
Felirat típusának kiválasztása a digitális TV-csatornán	12		
Teletext használata	12		
A dekódoló oldal nyelvének kiválasztása	12		
Digitális teletext nyelv	12		
Külső eszközök vezérlése (CEC)	12		
A CEC engedélyezése vagy letiltása	12		
Az automatikus bekapcsolás használata	12		
Automatikus készenlét használata	12		
HbbTV	13		
HbbTV hozzáférés	13		
HbbTV deaktiválás	13		
EPG (Elektronikus Műsorújság) használata	13		
Bluetooth funkció	13		

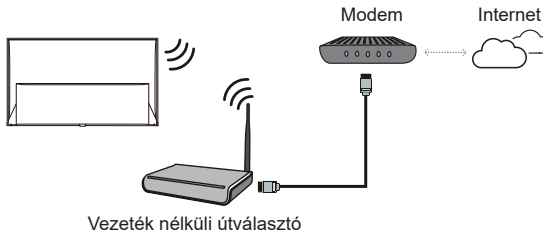
Csatlakozás az internetre

Megjegyzés: Az alábbiakban leírt utasítások a TV vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra csatlakoztatásának szokásos módját írják le. A csatlakozás módja a tényleges hálózati konfigurációtól függően eltérő lehet. Az otthoni hálózatával kapcsolatos bármilyen kérdés esetén forduljon internetszolgáltatójához.

Vezetékes csatlakozás



Vezeték nélküli csatlakozás



Hálózati beállítások:

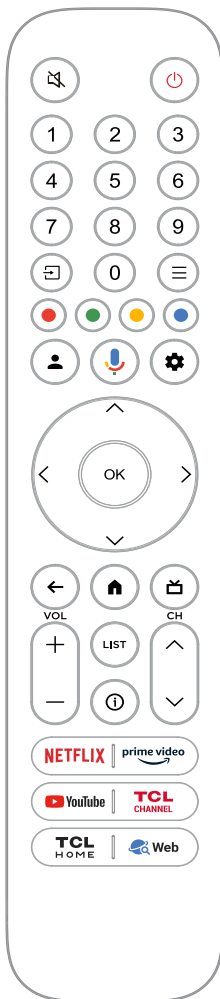
1. A műszerfal menü megjelenítéséhez nyomja meg a távirányítón **⚙**.
2. Válassza a **Settings** (Beállítások) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a beállítások menübe való belépéshez.
3. A **^ / v** gombokat használva válassza ki a **Network and Internet** (Hálózat és Internet) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot az almenübe való belépéshez és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hálózat beállításához.

Megjegyzések:

- Előfordulhat, hogy a fenti ábrán szereplő csatlakozók közül nem mindegyik található meg TV-készülékén. Az USB- és HDMI-portok száma a TV típusától függően eltérő lehet.
- A gombok és csatlakozók helyei a TV típusától függően eltérőek lehetnek.
- Az USB-csatlakozók USB-meghajtókról való adatbetöltésre és szükség szerint más USB-eszközök csatlakoztatására szolgálnak.
- Minden USB-eszközt közvetlenül, hosszabbító nélkül kell a TV-készülékre kötni. Amennyiben hosszabbító használatára van szükség, ajánlott legfeljebb 50 cm hosszúságút használni. Az ennél hosszabb kábeleket ferritgyűrűvel kell ellátni.
- Az eARC/ARC (Audio Return Channel) funkció csak az eARC/ARC jelöléssel ellátott HDMI-porton támogatott. Az eARC/ARC funkció használatához először kapcsolja be a CEC funkciót a **CEC** részben leírtaknak megfelelően.
- Az esetleges zavaró jelek kiküszöbölése érdekében kiváló minőségű, árnyékolt HDMI-kábelek használatát javasoljuk.
- 3,5 mm-es, háromérintkezős (TRS) csatlakozóval ellátott fejhallgatót használjon. A fejhallgató által keltett túl nagy hangnyomás halláskárosodáshoz vezethet.

Exkluzív távirányító

A televízió legtöbb funkciója a képernyőn megjelenő menükön keresztül érhető el. A készülékhez mellékelt távirányítóval navigálhat a menükben, és konfigurálhatja az összes általános beállítást.



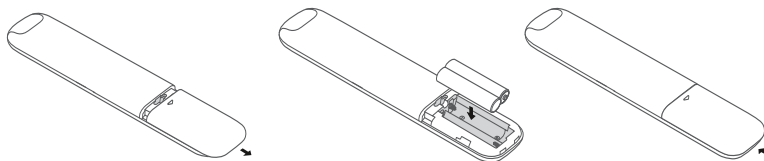
- A hang ki- és bekapcsolásához.
- Készenlét / Kilépés a készenlétből.
- Numeric buttons** Csatornaszámok vagy számjegy beírása.
- A bemeneti forrás kiválasztása.
- A Gyorsbeállítások panel megjelenítése.
- Colour buttons** Feladatok vagy teletext oldalak kijelölése; a HbbTV funkcióhoz használatos.
- A Felhasználói központ elérése.
- Nyomja meg a **Google Assistant** (Google Asszisztens) gombot a távvezérlőn, hogy beszéljen a Google Asszisztenssel. *(Csak a Google TV módban és akkor érhető el, ha a hálózati kapcsolat normális.)*
- Az irányítópult menüjének megjelenítése.
- Navigációs iránygombok.
- OK** Bejegyzés vagy kijelölés megerősítése. (A csatornalista TV módban való megjelenítéséhez használható.)
- Az előző menübe való visszatéréshez vagy egy alkalmazás bezárásához.
- A Smart TV kezdőlapjának megnyitása.
- Az Elektronikus Műsorújság elérése (csak digitális csatornákon érhető el). Vagy hozzáférés a DTV EPG-hez. (Csak a Google TV módban érhető el.)
- VOL + / -** A hangerő szabályozására.
- LIST** A DTV-csatornák listájának megnyitása.
- A freeviewPlay megnyitása.
- A programinformációk megjelenítése, ha van ilyen.
- CH ^ / v** Csatornát váltani.
- NETFLIX** A Netflix elérése, ha elérhető.
- prime video** A Prime videó elérése, ha elérhető.
- Youtube** A YouTube elérése, ha elérhető.
- TCL CHANNEL** A TCL csatorna elérése.
- TCL HOME** A TCL Home elérése.
- Internet** A TCL BrowseHere megnyitása.

Megjegyzés:

- Ez a távirányító csak bizonyos modelleknél érhető el. A távvezérlő típusa előzetes értesítés nélkül módosítható.
- Az alkalmazás gombjai a modelltől függően eltérőek lehetnek. Az Alkalmazás gomb a megfelelő Alkalmazás elérésére szolgál.
- Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót a távirányító és a TV párosításához, amikor először nyomja meg a **Google Assistant** (Google Asszisztens) gombot.
- A Google TV az eszköz szoftveres élményének neve és a Google LLC védjegye.
- A Google Asszisztens nem érhető el bizonyos nyelveken és országokban.

Elemek behelyezése

1. Az ábrán látható módon nyomja meg a hátsó fedél nyitásához.
2. Helyezzen be két AAA méretű elemet az elemtartón jelzett polaritásnak megfelelően.
3. Helyezze vissza hátsó fedelet az ábrán látható módon.



VIGYÁZAT! Tűz vagy robbanás veszélye áll fenn, ha az akkumulátort nem megfelelő típusra cserélik.

Fontos:


Az elemet tilos túlzott mértékű hőnek – így napfénynek, tűznek és hasonlóknak – kitenni. Vegye ki az elemeket a távirányítóból, ha hosszabb időn át nem kívánja használni. A készülékekben felejtett elemekből kiszivárgó elektrolit korróziót okozhat, ami érvényteleníti a jótállást.

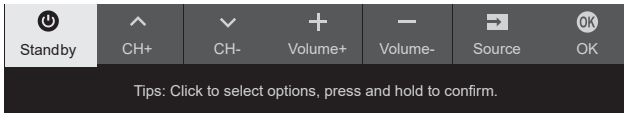
A környezet védelme érdekében vigye a szelektív gyűjtőbe elhasznált elemeit. Az utasítások szerint ártalmatlanítsa az elemeket.




FIGYELMEZTETÉS: Nem megfelelő típusú elemek használata robbanásveszélyt idézhet elő. Az elhasznált elemek helyett csak azonos vagy a készülék gyártója által ajánlott típusú elemeket helyezzen be.

Ha a távirányítóban lévő elemek lemerülnek, akkor használhatja a TV-készüléken lévő gombot.





Készenléti módból bekapcsolhatja a TV-t a készüléken található  gomb megnyomásával.

Ha a TV be van kapcsolva, a multifunkciós menü megjelenik a készüléken található  gomb megnyomásával. A multifunkciós menü használatával kapcsolatos további információkért lásd az alábbi ábrát.



- Nyomja meg a  gombot, hogy kijelölhesse a következő funkciót.
 - A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot több, mint 2 másodpercig.
- Megjegyzés: Ahhoz, hogy a  gombot megtalálja a TV készüléken, lapozza fel az Üzembehelyezési útmutatót.*

A TV be- és kikapcsolása

1. A hálózati kábel bedugaszolásakor a TV-készülék bekapcsol vagy készenléti módba áll. A készenléti módból való működésbe állításához nyomja meg a készülék  vagy **POWER**/ gombját vagy a távirányító  gombját.
2. A TV készenléti módba állításához nyomja meg a távirányító  gombját. A TV-készülék bekapcsolva marad, de keveset fogyaszt.
3. A TV kikapcsolásához húzza ki csatlakozót a konnektorból.

Megjegyzés: Az energiatakarékosság és a környezetvédelem érdekében egyes modellek relés kapcsolókkal vannak ellátva. A TV be- vagy kikapcsolásakor normális a relé hangja.

Első beállítás

A készülék első bekapcsolásakor megjelenik a **Welcome** (Üdvözljük!) képernyő, amely végigvezeti az első beállítás folyamatán. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az első beállítás elvégzéséhez, például a nyelv kiválasztásához, a hálózathoz való csatlakozáshoz, a csatornák kereséséhez és a további műveletekhez. Az egyes lépéseknél válassza ki a kívánt beállítást vagy hagyja ki a lépést. Ha kihagy egy lépést, akkor a beállítást később, a Beállítások menüből is elvégezheti.

Megjegyzés: Ha a csatornakereső csak analóg csatornákat talált, ezt a rossz vétel okozhatja és nem tekinthető garanciális hibának. A gyártó nem felelős azért, ha egyes helyeken rossz a vétel vagy nincs vétel.

3. fejezet - A TV alapszintű használata

Hozzáférés a csatornákhöz

A Navigációs irány gombok használata: a távirányítón nyomja meg a \wedge / \vee gombot a csatornák közötti görgetéshez.

Az **OK** gomb megnyomásával: nyomja meg az **OK** gombot a csatornalista megjelenítéséhez, majd nyomja meg a $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ és az **OK** gombot a csatornák kiválasztásához.

A CH \wedge / \vee gombok használata: nyomja meg a távirányító **CH \wedge / \vee gombjait** a csatornák közötti görgetéshez.

A LIST (LISTA) gomb használata: nyomja meg a távirányító **LIST (LISTA) gombját** a csatornalista megjelenítéséhez, majd nyomja meg a $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ és az **OK** gombot a csatornák kiválasztásához.

Csatlakoztatott eszközök figyelése

Nyomja meg a \square távirányítón a forráslista megjelenítéséhez. Nyomja meg a \langle / \rangle gombot a TV vagy más bemeneti források kiválasztásához, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

Hangerő beállítása

Hangerőszabályzó: a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomja meg a távirányító **VOL + / -** gombjait.

Némítás: nyomja meg a M gombot a hang ideiglenes elnémításához. Nyomja meg újra ezt a gombot vagy a **VOL +** gombot a hang visszaállításához.

A Smart TV kezdőlapjának elérése

Lehetővé teszi az internetes alkalmazások (alkalmazások) és a speciálisan kialakított internetes webhelyek használatát, valamint a TV rendszerbeállításainak elvégzését. A TV távirányítójával vezérelheti a készüléket.

OPPORILA:

- A Smart TV alkalmazások használata előtt konfigurálja a hálózati beállításokat.
- A hálózati körülményektől függően előfordulhat lassú válaszadás és/ vagy megszakítás.
- Ha problémát tapasztal egy alkalmazás használata során, forduljon a tartalomszolgáltatóhoz.
- A tartalomszolgáltató körülményeitől függően az alkalmazás frissítései vagy maga az alkalmazás leállítható.
- Az Ön országának előírásaitól függően előfordulhat, hogy egyes alkalmazások korlátozott szolgáltatással rendelkeznek, vagy nem támogatottak.
- Az alkalmazás tartalmának módosítása a szolgáltató előzetes értesítése nélkül is történhet.

1. A Smart TV kezdőlapjának megjelenítéséhez nyomja meg a H távvezérlőt.
2. Nyomja meg az $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ és az **OK** gombot a kívánt alkalmazások, funkciók vagy beállítások megadásához.
3. Nyomja meg a \leftarrow gombot a kezdőlapra való visszatéréshez.

Jegyzet: Mivel az internetkapcsolat időbe telik, javasoljuk, hogy várjon néhány percet a Smart TV funkció használatához, miután készenléti módból aktiválta a TV-t.

A Beállítások menü használata

Lehetővé teszi a TV-beállítások, például a kép és a hang beállítását.

1. Nyomja meg a G távvezérlőt a műszerfal menü megjelenítéséhez.
2. Válassza a Beállítások lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítások menübe való belépéshez.
3. Az almenükélnél nyomja meg a \wedge / \vee gombot a menüopciók kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK / >** gombot az opciók lista vagy a megfelelő almenü megnyitásához, vagy nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz, vagy nyomja meg a \langle / \rangle gombot a beállítás módosításához.
4. Nyomja le a \leftarrow visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Csatornák telepítése

Ez a rész a csatornák automatikus keresésének és tárolásának módját ismerteti. Ez az alábbi esetek bármelyikében elvégezhető:

- kihagyta a csatorna telepítési lépését a kezdeti beállításban;
- a rendszer figyelmezteti, hogy TV módban nincsenek csatornák;
- frissíteni szeretné a csatornáit.

1. TV módban nyomja meg a **☛** távirányító gombját, és válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Csatorna beolvasása) lehetőséget. Nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. A TV az Ön országa vagy régiója szerint telepíti és rendezi a csatornákat. Nyomja meg a **^ / v** gombot az Ország/ Régió kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez. Adja meg a Beállítások > Rendszer > Zár menüben beállított jelszót. Az ország vagy régió kiválasztásához nyomja meg a **^ / v** gombot, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
3. Nyomja meg a **^ / v** gombot az automatikus keresés kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.
4. Nyomja meg a **^ / v** gombbal válassza ki a Tuner módot, majd a **< / >** gombbal válassza ki a Cable (Kábel), Antenna (Antenna) vagy Satellite (Műhold) lehetőséget. *(Megjegyzés: Műholdas opció csak bizonyos modelleken érhető el.)*
5. Nyomja meg a **^ / v** gombbal válassza ki a konfigurálni kívánt egyéb beállításokat.
6. A konfiguráció befejezése után nyomja meg a **v** gombot a Keresés kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a csatornák keresésének megkezdéséhez.
7. A csatornakeresés eltarthat néhány percig. Az automatikus keresés után a csatornák előre beállított sorrendben vannak elrendezve. Ha szerkeszteni szeretné a csatornalistát, nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Csatornák szerkesztése) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.

*Jegyzet: A **Channel organizer** (Csatornaszervező) opció nem érhető el, ha a **Tuner mode** (Tuner mód) beállítása **Antenna** (Antenna) és az **Country/Region** (Ország/Régió) beállítása **Egyesült Királyság**.*

CI modulfogadó

A titkosított digitális TV-csatornák dekódolhatók egy közös interfészmodullal és egy digitális TV-szolgáltató által biztosított kártyával.

A közös interfészmodul több digitális szolgáltatást is engedélyezhet, a választott szolgáltatótól és szolgáltatástól függően (például fizetős TV). A szolgáltatásokkal és a feltételekkel kapcsolatos további információkért forduljon a digitális TV-szolgáltatóhoz.

A közös interfészmodul használata

OPOZORILA: A közös interfészmodul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-t. Ügyeljen arra, hogy kövesse az alább leírt utasításokat. A közös interfészmodul helytelen behelyezése károsíthatja mind a modult, mind a TV-t.

1. A közös interfészmodulra nyomtatott utasításokat követve óvatosan helyezze be a modult a TV közös interfésznyílásába.
2. Nyomja be a modult, amennyire csak lehet.
3. Kapcsolja be a TV-t, és várja meg, amíg a közös interfész funkció aktiválódik. Ez több percig is eltarthat.

Jegyzet: Ne távolítsa el a közös interfészmodult a foglalatból. A modul eltávolítása deaktiválja a digitális szolgáltatásokat.

Hozzáférés a közös interfész szolgáltatásokhoz

A közös interfészmodul behelyezése és aktiválása után nyomja meg a **☛** távirányítón a **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Közös interfész) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.

Ez a menüpont csak akkor érhető el, ha a közös interfészmodul megfelelően van behelyezve és aktiválva. A képernyőn megjelenő alkalmazásokat és tartalmakat a digitális TV-szolgáltató biztosítja.

Feliratok használata

Minden TV-csatornához engedélyezheti a feliratokat. Feliratok sugárzott Teletext vagy DVB-T/ DVB-C/ DVB-S/ DVB-T2/ DVB-S2 digitális adások. Digitális műsorszórás esetén további lehetősége van a kívánt feliratnyelv kiválasztására.

Feliratok be- és kikapcsolása

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez. Válassza ki a Felirat

opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

2. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Feliratnyelvek engedélyezése digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat > Digitális feliratozás nyelve 1) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a kívánt nyelvet, majd az **OK** gombbal erősítse meg a választást.
3. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a Digitális feliratozás 2. nyelvét, majd az **OK / >** gombbal lépjen be.
4. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a feliratok másodlagos nyelvét, majd az **OK** gombbal erősítse meg a választást.
5. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Felirat típusának kiválasztása a digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat > Felirat típusa) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a felirat típusát, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez. Kiválaszthatja a Hallássérült lehetőséget a hallássérült feliratok megjelenítéséhez a kiválasztott nyelven.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Teletext használata

A dekódoló oldal nyelvének kiválasztása

1. Nyomja meg a **⚙** távirányító gombját, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Teletext > Oldal nyelvének dekódolása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a megfelelő nyelvet, amelyen a Teletext megjelenik, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Digitális teletext nyelv

A digitális TV-csatornák, attól függően, hogy a műsorszolgáltató, akkor lehet, hogy élvezze a szolgáltatást több kezdeti Teletext oldalak különböző nyelveken. Ez a funkció lehetővé teszi egy elérhető nyelv kiválasztását elsődleges nyelvként, amely különböző kezdeti teletext oldalakhoz kapcsolódik.

1. Nyomja meg a **⚙** távirányító gombját, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Teletext > Digitális teletext nyelv) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válasszon ki egy nyelvet, majd az **OK** gombbal erősítse meg ezt.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Külső eszközök vezérlése (CEC)

Ezzel a funkcióval megkeresheti a TV HDMI-aljzataihoz csatlakoztatott CEC-eszközöket, és engedélyezheti az egyérintéses lejártszást és az egyérintéses készenléteket a CEC-eszközök között.

A CEC engedélyezése vagy letiltása

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Bemenetek > Külső eszközök vezérlése (CEC)) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Válassza ki a HDMI-vezérlés opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Az automatikus bekapcsolás használata

Lehetővé teszi a TV automatikus bekapcsolását, ha az eszköz távvezérlőjével bekapcsol egy CEC-eszközt (pl. DVD-t). A funkció bekapcsolásához nyomja meg az **OK** gombot.

Automatikus készenlét használata

Lehetővé teszi, hogy az összes CEC-eszköz automatikusan készenléti üzemmódba lépjen, amikor a TV-t a TV-távvezérlővel kikapcsolja. A funkció bekapcsolásához nyomja meg az **OK** gombot.

Jegyzet: A CEC funkciók a csatlakoztatott eszközöktől függenek, és előfordulhat, hogy egyes eszközök nem működnek megfelelően, amikor ehhez a TV-hez csatlakoznak. További információkért forduljon a felhasználói kézikönyvhöz vagy a problémás eszközök gyártójához.

HbbTV

A HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) bizonyos műsorszolgáltatók által kínált szolgáltatás, amely csak néhány digitális televíziós csatornán érhető el. A HbbTV interaktív televíziót kínál szélessávú interneten keresztül. Ezek az interaktív funkciók kiegészítik és gazdagítják a normál digitális műsorokat, és magukban foglalják az olyan szolgáltatásokat, mint a digitális teletext, az elektronikus műsorújság, a játékok, a szavazás, az aktuális programmal kapcsolatos konkrét információk, az interaktív reklám, a tájékoztató magazinok, a felzárkóztató TV stb.

A HbbTV használatához győződjön meg arról, hogy a TV csatlakozik az internethez, és a HbbTV be van kapcsolva.

Megjegyzés:

- A HbbTV-szolgáltatások sugárzástól vagy országtól függnnek, és előfordulhat, hogy nem érhető el az Ön területén.
- A HbbTV funkcióval nem tölthet le fájlokat a TV-re.
- Az alkalmazásszolgáltató vagy a műsorszórással kapcsolatos feltételek miatt előfordulhat, hogy a HbbTV alkalmazás pillanatnyilag nem érhető el.
- A HbbTV-alkalmazások eléréséhez szélessávú kapcsolaton keresztül csatlakoztatni kell a TV-t az internethez. Hálózati problémák esetén előfordulhat, hogy a HbbTV-alkalmazások nem működnek megfelelően.

HbbTV hozzáférés

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > System > HbbTV settings** (Beállítások > Rendszer > HbbTV beállítások) menüpontot, majd nyomja meg az **OK / >** Válassza ki a HbbTV opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a bekapcsolásához.
2. Amikor a HbbTV-t kínáló digitális TV-csatornára hangol, ezt egy képernyőn megjelenő jelzés jelzi (általában egy piros gomb, de más színes gombok is használhatók). Nyomja meg a jelzett szín gombot az interaktív oldalak megnyitásához.
3. Használja a **^ / v / < / >** és a színgombokat a HbbTV oldalak közötti navigáláshoz, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

HbbTV deaktiválás

A HbbTV műsorszórási tesztek által okozott zavarok elkerülése érdekében kikapcsolhatja a HbbTV funkciót:

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > System > HbbTV settings** (Beállítások > Rendszer > HbbTV beállítások) menüpontot, és a belépéshez nyomja meg az **OK / >** gombot.
2. Válassza ki a HbbTV opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a kikapcsolásához.

EPG (Elektronikus Műsorújság) használata

Az EPG egy képernyőn megjelenő útmutató, amely megjeleníti az ütemezett digitális TV-műsorokat. Navigálhat, kiválaszthat és megtekinthet programokat.

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > EPG) menüpontot, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez, vagy nyomja meg a **☛** távvezérlőt (ha van), megjelenik a Műsorújság menü, amely lehetővé teszi, hogy információt kapjon az egyes csatornákon lejátszott aktuális vagy következő műsorokról. Navigáljon a különböző programok között a távirányító **^ / v / < / >** gombjaival.
2. Az EPG megtekintéséhez használja a képernyő bal oldalán látható kapcsolódó gombokat.
 - Szűrés: Műsorújság-szűrő digitális TV-műsorokhoz.
 - Navigáljon a különböző típusok között a távirányítón található **^ / v** gombokkal.
 - Jelöljön ki egy vagy több típust, amelyeket ki szeretne emelni a típuslistából, majd a kijelöléshez vagy a kijelölés megszüntetéséhez nyomja meg az **OK** gombot. Egy pipa jelenik meg a típus bal oldalán, ha be van jelölve.
 - **Ütemezési lista:** Nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez, majd válassza az Emlékeztető **ütemezése** lehetőséget a Csatorna, Dátum, Emlékeztető idő és Ismétlés beállításához.
3. Nyomja meg a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

Bluetooth funkció

(* nem minden modellnél áll rendelkezésre)

A Bluetooth® egy vezeték nélküli technológiai szabvány a Bluetooth-eszközök közötti rövid távú adatcserére. A TV-n keresztül Bluetooth audioeszköz, egeret vagy billentyűzetet csatlakoztathat.


1. Nyomja meg a **☛** távirányítót, válassza a **Settings > Remotes and accessories** (Beállítások > Távirányítók és tartozékok menüpontot) majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Válassza a Tartozék párosítása lehetőséget, és a belépéshez nyomja meg az **OK** gombot. A TV automatikusan megkeresi a közeli Bluetooth-eszközöket. Válasszon ki egy elérhető eszközt, nyomja meg az **OK** gombot, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatókat a csatlakoztatáshoz.
Jegyzet: A Bluetooth technológia (ha rendelkezésre áll a TV-n) 2,4 GHz-es frekvenciát

használ, így a Wi-Fi hozzáférési pontok, útválasztók vagy mikrohullámú sütők közelsége zavarhatja a Bluetooth audio streaminget. Ha a hangfogadás megszakad, indítsa újra a Bluetooth-eszközt, hogy kevesebb interferenciával találja meg a frekvenciát, és ha továbbra is problémákkal szembesül, közelebb kell mennie a TV-hez, vagy növelnie kell a TV és az interferenciák forrása közötti helyet.

A Bluetooth® szövédjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és a TTE Corporation az ilyen védjegyeket licenc alapján használja. Az egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek a megfelelő tulajdonosaik.


GYORS INDÍTÁS FUNKCIÓ

Lehetővé teszi, hogy a TV-t gyorsabban kapcsolja be készenléti üzemmódból, mint a funkció kikapcsolása, de növeli a készenléti energiafogyasztást is.

1. Nyomja meg a  távvezérlőt, válassza a **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Beállítások > Rendszer > Energia és energia > Gyorsindítás menüpontot) és a belépéshez nyomja meg az **OK** / **>** gombot.
2. Válassza a **Gyorsindítás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsolás közötti váltáshoz.
3. Nyomja meg a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.


Hálózatba kapcsolt ébredés

Ezzel a funkcióval készenléti üzemmódból kapcsolhatja be a TV-t a hálózaton keresztül. A funkció használatához győződjön meg arról, hogy:

1. A TV csatlakoztatva van egy hatékony vezeték nélküli otthoni hálózathoz.
2. A kívánt vezérlő, például okostelefon, ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik, mint a TV.
3. A vezérlőbe telepítésre került egy olyan alkalmazás, amely támogatja a hálózatba kapcsolt ébresztési funkciót, például a Youtube.
4. Google TV módban nyomja meg a  távirányító gombját, válassza a **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Beállítások > Hálózat és Internet > Hálózati Készenlét) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a bekapcsolásához.


Ha a tévé hálózati készenléti üzemmódban van, az alkalmazás segítségével távolról is felébresztheti a tévét.

Megjegyzés:

- Ez a funkció le van tiltva, ha megnyomja és lenyomva tartja a távirányító  gombját, és megerősíti a TV kikapcsolását.
- A hálózatba kapcsolt ébresztés funkció használata előtt győződjön meg arról, hogy a Gyorsindítás funkció engedélyezve van.
- Előfordulhat, hogy bizonyos modelleknél ez a funkció nem érhető el.
- Ez a funkció csak Google TV módban érhető el.

Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása

Lehetővé teszi a televízió visszaállítását a gyári alapértelmezett beállításokra.

1. Nyomja meg a  távvezérlőt, válassza a **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Beállítások > Rendszer > Névjegy > Visszaállítás > Gyári beállítások visszaállítása) menüpontot, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.
2. Válassza a Gyári beállítások visszaállítása opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez. Ezután válassza az **Összes törlése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Adja meg a beállított jelszót vagy a PIN-KÓDOT a képernyőn megjelenő üzenetnek megfelelően.
4. Válassza az **OK** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
5. Megjelenik az **Welcome** (Üdvözlő) képernyő. Kövesse a **Initial setup** (Kezdeti beállítás) című szakaszban található utasításokat.

Szülői felügyelet jelszava

- Állítsa be a jelszót a **Settings > System > Lock** (Beállítások > Rendszer > Zár) menüben.
- A szuper jelszó 0423. Ha elfelejtette a kódot, írja be a szuper jelszót, hogy felülírja a meglévő kódokat.

Hibaelhárítás

Ellenőrizze a következő listát, mielőtt a szervizhez fordulna.

Nincs kép vagy hang

- Ellenőrizze, hogy be van-e dugva a konnektorba a hálózati kábel.
- Ellenőrizze, hogy jól van-e beállítva a forrástípus.
- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e az antenna.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e minimumra állítva vagy kikapcsolva a hangerő.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e a készülékbe dugva fejhallgató.
- Lehet, hogy a TV-készülék nem TV-műsorszóró állomások jelét veszi.

Nem tisztá a kép

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e az antennakábel.
- Győződjön meg a megfelelő TV jel meglétéről.
- Rossz képminőséget eredményezhet az is, ha egyidejűleg VHS kamera, videokamera vagy más külső eszköz csatlakozik a készülékhez. Kapcsolja ki a külső eszközök egyikét.
- Szellemképet okozhat az is, ha a jel közvetlen vételét magasépület vagy hegy akadályozza. Erősen irányított antennával esetleg javítható a képminőség.
- A vízszintes csíkozódást elektromos zavarok is okozhatják, pl. hajszárítótól, közeli neonfényektől és hasonlóktól. Kapcsolja ki a zavarforrást.

Túl sötét, túl világos vagy elszíneződött a kép

- Ellenőrizze a kép beállítását.
- Ellenőrizze a fényerő beállítását.
- Ellenőrizze a képélesség funkciót.

Nem működik a távirányító

- Ellenőrizze a távirányító elemeit.
- Ellenőrizze, hogy nem éri-e erős fénycsővilágítás a távérzékelő vetéli ablakát a TV-készülék elülső oldalán.
- Puha kendővel törölje tisztára a távérzékelő vetéli ablakát.

Ha a fenti beavatkozásokkal nem sikerül elhárítania a zavart, forduljon a jótállási lapon feltüntetett szervizhez.

Üzemi feltételek

Hőmérséklet: 5°C - 35°C (41°F - 95°F)
Páratartalom: 20 - 75% (kondenzációmentes)

Tárolási feltételek

Hőmérséklet: -15°C - 45°C (5°F - 113°F)
Páratartalom: 10 - 90% (kondenzációmentes)

Rádiófrekvenciás adatok

- Bluetooth®-adó frekvenciatartománya: 2402–2480 MHz
 - Bluetooth®-adó teljesítménye: 6 dBm (+/- 4 dB)
 - 2.4G Wi-Fi-adó frekvenciatartománya: 2412–2472 MHz
 - 2.4G Wi-Fi-adó teljesítménye: 14 dBm (+/- 2 dB)
 - 5G Wi-Fi-adó frekvenciatartománya:
 - 1. sáv: 5150 – 5250 MHz
 - 2. sáv: 5250 – 5350 MHz
 - 3. sáv: 5470 – 5725 MHz
 - 4. sáv: 5725 – 5850 MHz
 - 5G Wi-Fi-adó teljesítménye: 14 dBm (+/- 2 dB)
 - DVB-T/T2/C-vevőegység frekvenciatartománya: 50,5–858 MHz
 - DVB-S/S2-vevőegység frekvenciatartománya: 950–2150 MHz
- * Az 5150–5350 MHz frekvenciatartomány használatát az összes beltéri használatra van korlátozva.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

OSS megjegyzés

Ebben a termékben a GPL 2. és 3. verziója, az LGPL 2.1 verziója és az MPL 1.1 verziója található.

A nyílt forráskóddal kapcsolatos kérdéseivel és kéréseivel forduljon a legközelebbi TCL irodához.

Ebben a termékben az Independent JPEG Group által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a libpng Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a FreeType Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a zlib Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben az MIT által terjesztett szoftverek (libxml2, curl, expat, c-areas) találhatóak.

Ebben a termékben az Open Source Projekt által terjesztett CyberLink for C szoftver található.

Ebben a termékben az Apache License Project által terjesztett openssl és xerces szoftver található.

GPL szoftver: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

LGPL szoftver: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa_supplicant
BSD szoftver: webp, mng, riparser

GNU szoftver: dosfstools

A TV-készüléket gyártó TCL jogi nyilatkozata

A SmartTV szolgáltatású termékek eltérő lehetőségei, valamint a rendelkezésre álló tartalom, szolgáltatások és alkalmazások korlátai miatt előfordulhat, hogy egyes szolgáltatások nem érhetők el egyes készülékeken vagy földrajzi területeken. A SmartTV egyes szolgáltatásainak használatához emellett külön vásárolható perifériák vagy tagsági díjak szükségesek. A készülékekről és a tartalomról webhelyünkön található további részletek. A SmartTV-n elérhető szolgáltatások és tartalom választéka időről időre előzetes értesítés nélkül változhat.

A készüléken elérhető minden tartalom és szolgáltatás külső felek és szerzői joggal, szabadalommal, védjeggyel és/vagy egyéb szellemi tulajdon-joggal védett. E tartalmakat és szolgáltatásokat kizárólag az Ön személyes, nem kereskedelmi célú használatára nyújtjuk. A tartalmakat és szolgáltatásokat nem használhatja a tulajdonos vagy a szolgáltató által nem engedélyezett módon. A fentiek korlátozása nélkül tilos továbbá az e készüléken elért bármely tartalom vagy szolgáltatás bármely módon vagy eszközzel történő módosítása, másolása, újra közzététele, feltöltése, kijárási, átvitele, lefordítása, eladása, belőle származékos munka készítése, felhasználása és terjesztése a tartalom tulajdonosának vagy a szolgáltatás nyújtójának kifejezett engedélye nélkül.

ÖN KIFEJEZETTEN ÉS ELFOGADÓLAG TUDOMÁSUL VESZI, HOGY SAJÁT KOCKÁZATÁRA HASZNÁLJA A KÉSZÜLÉKET, ÉS A MEGFELELŐ MINŐSÉG, TELJESÍTMÉNY ÉS PONTOSSÁG TEKINTETÉBEN IS MINDEN KOCKÁZAT ÖNT TERHELI. A KÉSZÜLÉKET ÉS A KÜLSŐ FELEK ÁLTAL NYÚJTOTT MINDEN TARTALMAT ADOTT ÁLLAPOTUKBAN, KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS VAGY GARANCIA NÉLKÜL ADJUK. A TCL ELHÁRÍT MINDEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT SZAVATOSSÁGOT, GARANCIÁT VAGY JÓTÁLLÁST A KÉSZÜLÉKKEL, A TARTALOMMAL ÉS A SZOLGÁLTATÁSOKKAL KAPCSOLATBAN, TEHÁT NEM SZAVATOLJA PÉLDÁUL EZEK ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGÉT, MEGFELELŐ MINŐSÉGÉT, ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGÁT, PONTOSSÁGÁT, NYUGODT ÉLVEZHETŐSÉGÉT ÉS HARMADIK FELEK JOGAINAK TISZTELETBEN TARTÁSÁT. A TCL NEM

GARANTÁLJA A KÉSZÜLÉK ÚTJÁN NYÚJTOTT BÁRMELY TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁS PONTOS, ÉRVÉNYES VAGY HIÁNYTALAN VOLTÁT, NEM GARANTÁLJA, HOGY A KÉSZÜLÉK, TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁSOK MEGFELELNEK AZ ÖN IGÉNYEINEK VAGY KÖVETELMÉNYEINEK, ÉS A KÉSZÜLÉK VAGY A SZOLGÁLTATÁSOK MEGSZAKÍTÁS- ÉS HIBAMENTES MŰKÖDÉSÉT SEM GARANTÁLJA. A TCL SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT, TEHÁT MÉG HANYAGSÁGBÓL KIFOLYÓLAG SEM TEHETŐ FELELŐSSÉ A KÉSZÜLÉK, VAGY AZ AZZAL ELÉRT BÁRMELY TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁS BÁRKI ÁLTAL TÖRTÉNŐ HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATOS SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖVETKEZMÉNYES, KÜLÖNLEGES, KÖZVETETT, MINTASZERŰ VAGY BÜNTETÉS JELLEGŰ KÁRÉRT, AKÁR SZERZŐDÉSŐBŐL, ANNAK MEGSZEGÉSÉBŐL VAGY BÁRMELY MÁS JOGI ÉRTELMEZÉSŐBŐL ADÓDIK IS, MÉG AKKOR SEM, HA TÁJÉKOZTATTAK BENNÜNKET AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

A külső felek által nyújtott szolgáltatások bármikor előzetes értesítés nélkül módosíthatók, felfüggeszthetők, visszavonhatók, befejezhetők, lekapcsolhatók vagy megszakíthatók és a TCL semmilyen garanciát, biztosítékot vagy vállalást nem nyújt és nem vállal arra nézve, hogy a tartalom vagy szolgáltatás bármely időszakban ténylegesen rendelkezésre áll. A tartalmat és szolgáltatásokat külső felek nyújtják, olyan hálózatok és átviteltechnikai berendezések útján, amelyekre a TCL-nem semmilyen ráhatása nincs. A jelen felelősségelhárítás általános jellegének korlátozása nélkül a TCL kifejezetten elhárít minden felelősséget a jelen készülék útján nyújtott bármely tartalom vagy szolgáltatás bármely módosítása, megszakadása, letiltása, lekapcsolása vagy felfüggesztése kapcsán. A TCL bármikor, bármilyen értesítés vagy felelősség nélkül korlátozhatja egyes szolgáltatások vagy tartalmak használatát vagy elérhetőségét. A TCL-t semminemű felelősség nem terheli a tartalmat és a szolgáltatásokat érintő ügyfélszolgálatával kapcsolatban. A tartalommal és a szolgáltatásokkal kapcsolatban kérdésekkel közvetlenül az adott szolgáltatóhoz kell fordulni.