

## 1 Vložení baterií do dálkového ovladače

Dálkový ovladač může mít šroub, který upevňuje kryt prostoru pro baterii na dálkovém ovladači (nebo se může nacházet v samostatné tašce). Potom odstraňte kryt prostoru pro baterie, abyste odkryli prostor pro baterie. Vložte dvě baterie 1,5 V velikosti AAA. Ujistěte se, že označení (+) a (-) souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nasadte kryt zpět na místo a vraťte šroub.

-nebo-

Nejprve odstraňte šroub, který zajišťuje kryt prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovládání. Opatrně zvedněte kryt. Vložte dvě baterie 1,5 V velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nasadte kryt zpět. Pak znovu zašroubujte kryt.

-nebo-

Pro otevření bateriového prostoru sejměte zadní kryt. K tomu je třeba provést následující kroky:

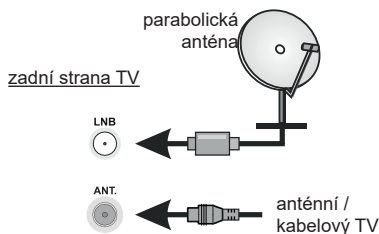
- Umístěte špičku pera nebo jiného špičatého předmětu do otvoru nad krytem a stiskněte ho dolů.
- Poté pevně zatlačte na kryt a posuňte jej ve směru šipky.

Vložte dvě baterie 1,5 V velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nasadte kryt zpět.

## 2 Připojení

### Anténa

Připojte kabel antény k TV.



### Připojení HDMI

zadní strana nebo levá  
zadní strana televizoru



### Externí Zařízení



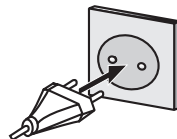
**PŘED ZAPOJENÍM SE PROSÍM UJISTĚTE, ŽE JSOU OBĚ JEDNOTKY VYPNUTÉ.**

Pro připojení obou jednotek použijte příslušný kabel. Pro výběr požadovaného vstupu stiskněte tlačítko **Source** na dálkovém ovladači.

### Tlačítko zapnutí

Po vybalení nechte televizor získat pokojovou teplotu, než přístroj připojíte do sítě. Zapojte napájecí kabel do zásuvky napájení ve zdi.

**DŮLEŽITÉ:** Televizor je určen k použití s napětím **100-240 V AC při 50/60 Hz.**

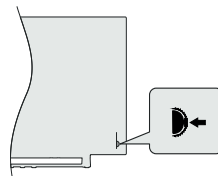


### 3 Zapnutí televizoru

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

- Stiskněte tlačítko **Standby** na dálkovém ovladači.
- Stiskněte střed ovládacího tlačítka směrem dovnitř na zadní levé straně televizoru.

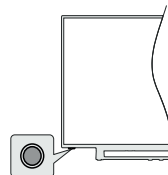
-nebo-



K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu

z možností:

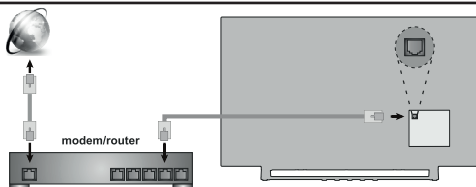
- Stiskněte tlačítko **Standby** na dálkovém ovladači.
- Stiskněte tlačítko ovládání na TV.



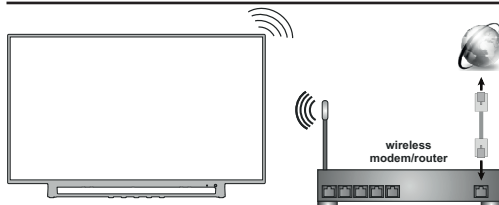
### 4 Připojení k internetu

Můžete nastavit svůj televizor tak, aby mohl získat přístup k Internetu prostřednictvím lokální sítě (LAN) pomocí kabelového nebo bezdrátového připojení. Podrobné pokyny naleznete v úplné verzi uživatelské příručky.

#### Kabelové

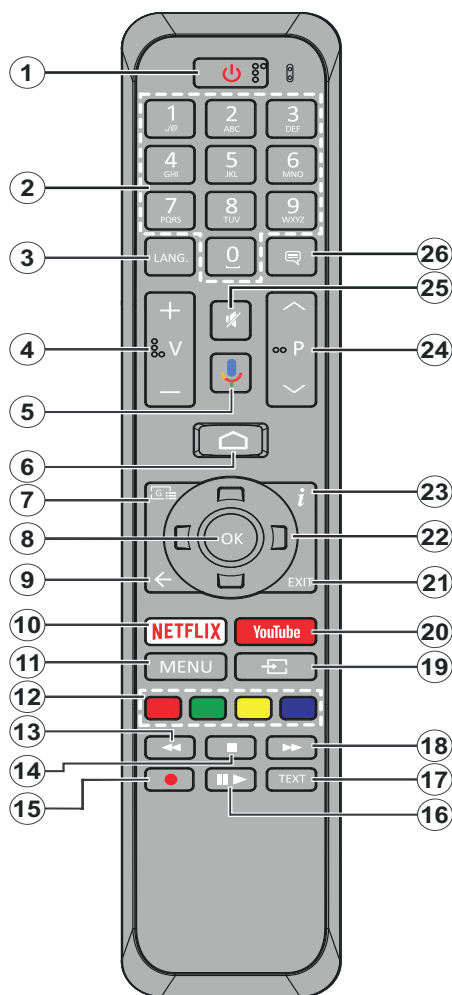


#### Bezdrátové



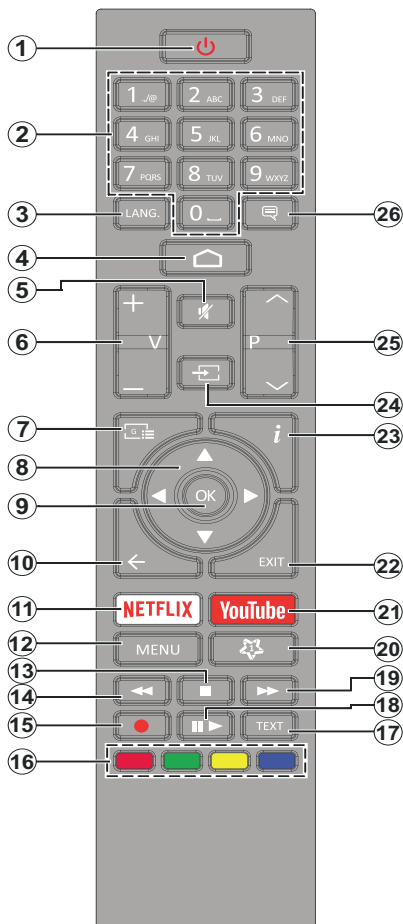
*Poznámka: Obrázky jsou určeny pouze pro znázornění.*

## 5 Dálkový ovladač RC43160 / RC43160N



1. **Standby (Pohotovostní režim):** Rychlý pohotovostní režim / Pohotovostní režim / Zapnuto
2. **Numeric buttons (Číselná tlačítka):** Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce
3. **Jazyk:** Přepíná mezi režimy zvuku (analogové TV), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku (digitální TV, pokud je k dispozici)
4. **Hlasitost +/-**
5. **Mikrofon:** Na dálku aktivuje mikrofon
6. **Home** Otevře obrazovku Home (Domů)
7. **Guide (Průvodce):** Zobrazí elektronického programového průvodce v režimu Live TV
8. **OK** Potvrzuje výběry, vstupuje do podmenu, prohlíží seznam kanálů (v režimu Live TV)
9. **Zpět/Návrat:** Vráť se na předchozí obrazovku nabídky, přejde o krok zpět, zavře otevřená okna, zavře teletext (v režimu Live TV-Teletext)
10. **Netflix:** Spustí aplikaci Netflix
11. **Menu (Režim):** Zobrazuje Nabídku nastavení Live TV v režimu Live TV
12. **Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
13. **Rewind (Přetočit):** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
14. **Stop (Zastavit):** Zastaví přehrávání média
15. **Nahrávání:** Nahrává programy v režimu Live TV
16. **Pause (Pauza):** Pozastavuje přehrávání média, spouští nahrávání s časovým posunem v režimu Live TV
17. **Přehrát:** Spouští přehrávání zvoleného média
18. **Text:** Otevírá a zavírá teletext (pokud je k dispozici v režimu Live TV)
19. **Rychlé přetáčení vpřed:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
20. **Source (Zdroj):** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu v režimu Live TV
21. **YouTube:** Spustí aplikaci YouTube
22. **Exit (Opustit):** Zavře a ukončí zobrazené nabídky nastavení Live TV a zavře Obrazovku Home
23. **Směrová tlačítka:** Po stisknutí Pravého nebo Levého tlačítka naviguje v nabídkách, nastavuje možnosti, posouvá zaostření nebo kurzor atd., Nastavuje čas záznamu a zobrazuje podstránky v režimu Live TV-Teletext. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
24. **Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce
25. **Programme (Program)+/-:** Zvyšuje / Snižuje číslo kanálu v režimu Live TV
26. **Mute (Ztlumit):** Úplně vypne zvuk TV
27. **Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)

## 5 Dálkový ovladač RC43157



- Standby (Pohotovostní režim):** Rychlý pohotovostní režim / Pohotovostní režim / Zapnuto
- Numeric buttons (Číselná tlačítka):** Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce
- Jazyk:** Přepíná mezi režimy zvuku (analogové TV), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku (digitální TV, pokud je k dispozici)
- Home** Otevře obrazovku Home (Domů)
- Mute (Ztlumit):** Úplně vypne zvuk TV
- Hlasitost +/-**
- Guide (Průvodce):** Zobrazí elektronického programového průvodce v režimu Live TV
- Directional buttons (Směrová tlačítka):** Po stisknutí Právěho nebo Levého tlačítka naviguje v nabídkách, nastavuje možnosti, posouvá zaostření nebo kurzor atd., Nastavuje čas záznamu a zobrazuje podstránky v režimu Live TV-Teletext. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- OK** Potvrzuje výběry, vstupuje do podmenu, prohlíží seznam kanálů (v režimu Live TV)
- Zpět/Návrat:** Vrátil se na předchozí obrazovku nabídky, přejde o krok zpět, zavře otevřená okna, zavře teletext (v režimu Live TV-Teletext)
- Netflix:** Spustí aplikaci Netflix
- Menu (Režim):** Zobrazuje Nabídku nastavení Live TV v režimu Live TV, zobrazuje dostupné možnosti nastavení, například zvuk a obraz
- Stop (Zastavit):** Zastaví přehrávané média
- Rewind (Přetočit):** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- Nahrávání:** Nahrává programy v režimu Live TV
- Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
- Text:** Otevírá a zavírá teletext (pokud je k dispozici v režimu Live TV)
- Pause (Pauza):** Pozastavuje přehrávané média, spouští nahrávání s časovým posunem v režimu Live TV
- Play (Přehrát):** Spouští přehrávání zvoleného média
- Rychlé přetáčení vpřed:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- MyButton1:** Otevře nabídku nastavení režimu obrazu na dostupných zdrojích
- YouTube:** Spustí aplikaci YouTube
- Exit (Opustit):** Uzavře a vystoupí ze zobrazených menu Live TV Nastavení, zavře běžící aplikace a / nebo obrazovku Home a přepne do posledního nastaveného zdroje
- Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce
- Source (Zdroj):** Zobrazuje všechny dostupné zdroje vysílání a obsahu, zavírá obrazovku Home a přepíná na poslední nastavený zdroj
- Programme (Program)+/-:** Zvyšuje / Snižuje číslo kanálu v režimu Live TV
- Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)

## 6 Průvodce úvodním nastavením

Při prvním zapnutí se před zahájením úvodního nastavení provede hledání příslušenství. Podle informací na obrazovce spárujte dálkové ovládání (záleží na modelu dálkového ovladače) a další bezdrátové příslušenství s televizorem. Pro spárování dálkového ovladače, stiskněte a podržte tlačítko **Source** na přibližně 5 sekund. Stisknutím **Zadní/Vrátit se** ukončíte přidávání příslušenství a spustíte nastavení. Poté se zobrazí uvítací obrazovka. Vyberte váš jazyk a stiskněte tlačítko **OK**. Pro nastavení TV a nastavení kanálů postupujte podle pokynů na obrazovce. Průvodce instalací vás provede procesem nastavení. Počáteční nastavení můžete provést kdykoli pomocí možnosti **Obnovit** v nabídce **Nastavení > Nastavení zařízení**. Do nabídky **Nastavení se** dostanete z hlavní obrazovky nebo z nabídky **Možností televizoru** v režimu Live TV.

### Zahrnuté příslušenství

- Dálkové Ovládání
- Baterie: 2 x AAA
- Příručka pro rychlý start
- Produktový list

### Přehled funkcí

#### Multi Media Player

Procházejte multimediální obsah uložený na USB zařízeních připojených k televizoru nebo na mobilních zařízeních připojených ke stejné síti jako televizor pomocí aplikace MMP

#### Rozhraní digitálního přijímače

Dekódujte šifrované digitální televizní kanály pomocí modulu Conditional Access Module (CAM) a karty, kterou poskytuje poskytovatel služeb digitální televize

#### Nahrávání pomocí USB

Nahrajte své oblíbené televizní programy

#### Elektronický programový průvodce

Zobrazí plánované digitální televizní programy

#### [CEC]

Ovládá připojené HDMI-CEC kompatibilní audio/video zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru

#### HbbTV

Přístup k HbbTV službám (služby jsou závislé od vysílání)

#### Aplikace

Zajištění přístupu k aplikacím nainstalovaným v televizoru a přidání dalších z tržiště.

#### Google Cast

Díky vestavěné technologii Google Cast můžete přenášet obsah z mobilního zařízení přímo do televizoru.

#### Hlasové vyhledávání(\*\*)

Hlasové vyhledávání můžete začít pomocí vestavěného mikrofону dálkového ovladače

#### Bluetooth®(\*\*\*)

Připojte bezdrátovým způsobem k televizoru audio zařízení nebo dálkové ovladače.

(\*\*) Jen v případě limitovaných modelů

### Vysoký dynamický rozsah (HDR) / Hybridní log-gama (HLG)

Pomocí této funkce televizor dokáže reprodukovat větší dynamický rozsah světelnosti zachycením a následnou kombinací několika různých expozic. HDR/HLG slibuje lepší kvalitu obrazu díky jasnějším, realističtějším zvýrazněným, mnohem realističtějším barvám a další vylepšení. To přináší pohled o dosažení kterého se výrobci filmu snažili, umožňující skryté oblasti tmavých stínů a slunečního světla s plnou jasností, barev a detailů. Obsahy HDR/HLG jsou podporovány prostřednictvím nativních a portálových aplikací, HDMI, vstupů USB a přes vysílání DVB.

## Bezpečnostní informace



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

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

**Poznámka:** Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.

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

**VAROVÁNÍ:** Tento přístroj je určen pro použití osobami (včetně dětí), kteří jsou schopni/zkušení provozování takového zařízení bez dozoru, pokud nejsou pod dohledem nebo jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

- Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 5000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebím.
- Televizor je určen pro použití v domácnostech a na podobné vnitřní použití, ale může být také používán na veřejných místech.
- Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.
- Nezabraňujte větrání zakrytím nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.
- Síťový kabel by měl být snadno přístupný. Nepokládejte na síťový kabel nábytek, TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kabel odpojte vytážením za zástrčku, nikoli zatažením za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřými rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzlujete nebo nevažte s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Nevystavujte televizor kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na policích nad zařízením).

- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumísťujte zdroje otevřeného ohně, jako jsou zapálené svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohřívače, radiátory, atd. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu a na šikmé plochy.
- Abyste předešli nebezpečí udušení, igelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat.
- Opatrně připojte podstavec k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby příliš nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumičky.
- Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.
- Tento televizor je určen pro mobilní použití ve vozidlech, jako jsou karavany, motorové domy, čluny atd. Nikdy by se však neměl instalovat v žádné poloze, kde by mohl být viditelný pro řidiče, nebo by mohl narušit bezpečný provoz vozidla.

## VAROVÁNÍ

- Dodávaný síťový adaptér je určen pouze pro použití s výrobkem, nepoužívejte jej pro jiné účely.
- Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunci, ohni a podobně.
- Nadměrná hladina zvuku ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

**PŘEDEVŠÍM – NIKDY nenechávejte nikoho, především děti, tlačit nebo udeřit na obrazovku, vsunovat něco do děr, konektorů nebo dalších otvorů na zařízení.**

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

## Označení na produktu

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



**Produkt ochranné třídy II:** Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.



**Nebezpečný terminál pod proudem:** Označený(é) terminál(y) je/je/sou za normálních provozních podmínek pod proudem životu nebezpečné.



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

CLASS 1  
LASER PRODUCT

### **Laserový produkt třídy 1:**

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

## **VAROVÁNÍ**

Dejte pozor, ať baterie nespolknete, hrozí nebezpečí chemického popálení

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

Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí. Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.

Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy do jakékoliv části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

-----  
TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velkému množství zranění, nejme dětí, je možné se vyhnout jednoduchými opatřeními;

- VŽDY používejte skříňky nebo podstavce nebo způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- VŽDY používejte nábytek, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- VŽDY se ujistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.
- VŽDY naučte děti o nebezpečí vylézt na nábytek na televizor nebo na jeho ovládací prvky.
- VŽDY nasměrujte vedení a kabely připojené k televizoru, abyste o ně nemohli zakopnout, protáhnout je nebo zachytit.
- NIKDY nepokládejte televizor na nestabilní místa.
- NIKDY neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříňě a knihovny) bez ukotvení nábytku i televizoru k vhodné podpoře.
- NIKDY neumísťujte televizor na tkaniny nebo jiné materiály, které mohou být umístěny mezi televizorem a podpůrným nábytkem.
- NIKDY neumísťujte předměty, které by mohly děti lákat, jako jsou hračky a dálkové ovladače, na horní část televizoru nebo nábytek, na který je televizor umístěn.
- Vybavení je vhodné pouze pro montáž do výšky nad 2 m.

Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli stejně použít výše uvedená opatření.

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

## UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZEĎ

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

Obrázky a ilustrace v tomto návodu mají pouze informativní charakter a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. Design a technické parametry produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

## Licenční

Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby Dolby Audio a dvojité-D symbol jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Google Android, Android TV, Chromecast, Google Play a YouTube jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

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

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

Logo „CI Plus“ je ochranná známka společnosti CI Plus LLP.

Tento produkt je chráněn určitými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Použití nebo distribuce takové technologie mimo tento produkt je bez licence od společnosti Microsoft nebo od autorizované dceřiné společnosti Microsoft zakázáno.



## Technické údaje

Televizní vysílání	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Příjem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Plně integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	12 200
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napětí	100-240V AC, 50/60Hz.
Zvuk	Německé + Nicam Stereo
Sluchátka	3.5mm mini stereo jack
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Spotřeba (W)	47W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu v síti (W)	< 2
Hmotnost (Kg)	3,66
Rozměry TV HxDxV (s podstavcem) (mm)	135 x 553 x 365
Rozměry TV HxDxV (bez podstavce) (mm)	41/63 x 553 x 334
Obrazovka	24"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%

## Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače

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

### Omezení v závislosti na zemi

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

Krajina	Omezení
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolení pro venkovní použití a veřejné služby
Itálie	Pokud se používá mimo vlastních prostor, vyžaduje se všeobecné povolení
Řecko	Použití uvnitř jen pro pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Luxembourg	Požaduje se všeobecné povolení pro dodávku sítě a služeb (ne pro spektrum)
Norsko	Rádiový přenos je zakázán pro zeměpisné oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federace	Pouze pro vnitřní použití
Izrael	Pásmo 5 GHz pouze pro rozsah 5180 MHz - 5320 MHz

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

## Informace o likvidaci

### Evropská Unie

Tyto symboly označují, že elektrické a elektronické přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem na konci jejich životnosti. Místo toho, produkt, stejně jako i baterie by měly být předány na sběrných místech pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení, z důvodu správného zpracování, využití a recyklace v souladu s vašimi vnitrostátními právními předpisy a Směrnice 2012/19/EU a 2013/56/EU.

Správnou likvidací těchto výrobků pomáháte zachovat přírodní zdroje a zamezit potenciálním negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, ke kterým by jinak mohlo dojít následkem nevhodného zacházení s tímto produktem při likvidaci.

Pro více informací o sběrných centrech a recyklaci těchto produktů, kontaktujte váš místní úřad, služby pro vyvážení odpadu nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze obdržet pokutu v závislosti na státní legislativě.

### Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyhodit do odpadu, kontaktujte svého dodavatele a přečtěte si všeobecné obchodní podmínky kupní smlouvy.

### Další země mimo Evropskou Unii

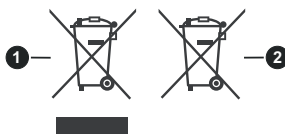
Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské Unii.

Pro informace o tom, jak likvidovat a recyklovat, kontaktujte místní úřad.

Výrobek i obal odnesete k recyklaci.

Některé sběrné přijímají výrobky zdarma.

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



1. Produkty
2. Baterie

## NÁVOD NA POUŽITÍ MOBILNÍHO TV

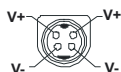
### Zapnutí televizoru pomocí automobilové zástrčky

1. Pro napájení přes zásuvku zapalovače cigaret ve vozidle zapojte jeden konec dodaného adaptérového kabelu cigaretového zapalovače (zástrčka do auta - lze dokoupit zvlášť, pokud není dodáván s televizorem) do zásuvky ve vozidle a druhý konec adaptéru zapojte do svorky DC 12V na zadní straně televizoru. Rozsvítí se pohotovostní kontrolky LED.
2. Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim** na dálkovém ovladači nebo stiskněte a podržte střed vypínače na televizoru. Televizor se zapne.
3. Upravte polohu antény pro lepší příjem, nebo v případě potřeby přeinstalujte televizní kanály.

### Vypnutí TV

1. Televizor nelze přepnout do pohotovostního režimu pomocí tlačítka ovládacího spínače. Stiskněte a podržte tlačítko **Pohotovostní režim** na dálkovém ovladači. Nyní se na obrazovce zobrazí nabídka vypnutí **Power off**. Zvýrazněte **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor se přepne do pohotovostního režimu.
2. Odpojte kabelové konektory a elektrické zástrčky.

### POZOR: 12 V Vstup



### AC Adaptér Specifikace

Název výrobce	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
Identifikační značka modelu	MSA-Z4000IC12.0-48W-Q S7017-Q0
Vstupní napětí (V)	100-240
Vstupní AC frekvence (Hz)	50-60
Výstupní napětí (V)	12,0
Výstupní proud (A)	4,0
Výstupní výkon (W)	48,0
Průměrná aktivní účinnost	% 87,8
Účinnost při nízkém zatížení (%10)	% 79,0
Spotřeba v nezatíženém režimu (W)	0,10

## 1 Wkładanie baterii do pilota

Pilot może mieć śrubkę zabezpieczającą osłonę przegródki na baterie (lub może się ona znajdować w osobnym woreczku). Następnie zdejmij osłonę przegródki na baterie, aby ją odsłonić. Włóż dwie baterie **AAA** 1,5V. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę (zwróć uwagę na polaryzację). Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniać należy na inne tego samego lub równoważnego typu. Umieść osłonę z powrotem na swoim miejscu i przykręć śrubkę.

-lub-

Najpierw wykręć śrubkę zabezpieczającą przegródkę na baterie, znajdującą się z tyłu pilota. Delikatnie podnieś pokrywkę. Włóż dwie baterie **AAA** 1,5V. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniać należy na inne tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klapkę z powrotem. Następnie, przykręć śrubkę z powrotem.

-lub-

Zdejmij klapkę z przegródki na baterie. Aby to zrobić, musisz wykonać następujące czynności:

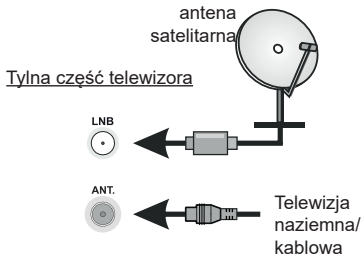
- Włóż końcówkę długopisu lub innego spiczastego przedmiot do otworu nad pokrywką i naciśnij.
- Następnie naciśnij mocno na pokrywkę i przesuń w kierunku strzałki.

Włóż dwie baterie **AAA** 1,5V. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniać należy na inne tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klapkę z powrotem.

## 2 Połączenia

### Antena

Podłącz kabel antenowy do TV.



### Połączenie HDMI

tylna strona telewizora  
lub tylna lewa strona



### Urządzenia zewnętrzne



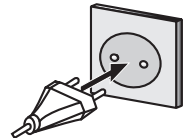
**PRZED PODŁĄCZANIEM UPEWNIJ SIĘ, ŻE OBA URZĄDZENIA SĄ WYŁĄCZONE.**

Użyj właściwego kabla, aby podłączyć oba urządzenia. Aby wybrać żądane wejście, wciśnij przycisk **Źródło** na pilocie.

### Zasilanie

Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę otoczenia przed podłączeniem go do prądu. Proszę włożyć wtyczkę do kontaktu.

**WAŻNE:** Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z prądu zmiennego **100-240V, 50/60 Hz**.

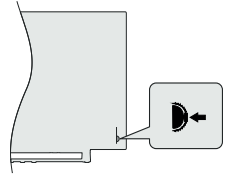


### 3 Włączanie TV

Aby włączyć telewizor znajdujący się w trybie gotowości:

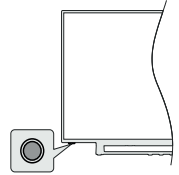
- Naciśnij na pilocie przycisk **gotowości**.
- Naciśnij środek przycisku kontrolnego znajdującego się z tyłu TV, po lewej stronie.

-lub-



Aby włączyć telewizor znajdujący się w trybie gotowości:

- Naciśnij na pilocie przycisk **gotowości**.
- Naciśnij przycisk kontrolny w telewizorze.

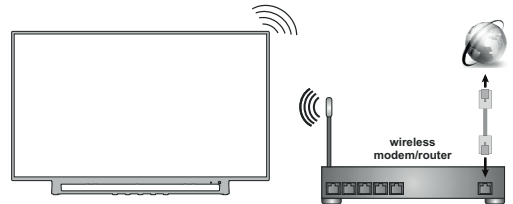
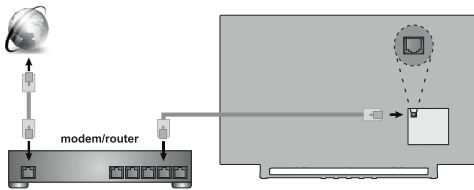


### 4 Połączenie internetowe

Możesz skonfigurować telewizor tak, aby mógł połączyć się z Internetem za pośrednictwem sieci lokalnej (LAN) za pomocą połączenia przewodowego lub bezprzewodowego. Szczegółowe instrukcje znajdują się w pełnej instrukcji obsługi.

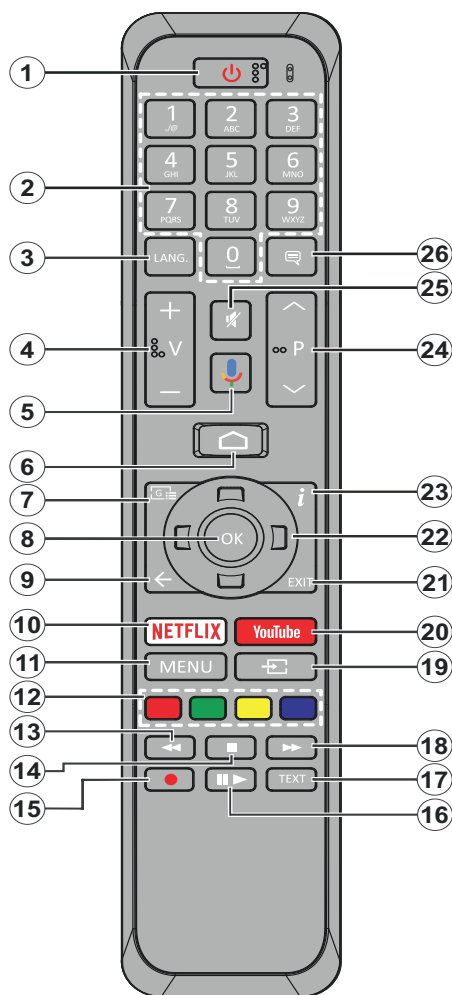
#### Przewodowe

#### Bezprzewodowe



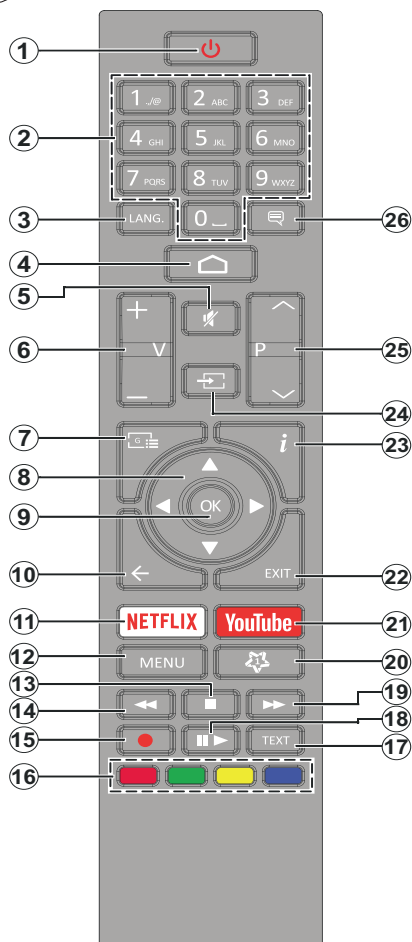
*Uwaga: Liczby służą wyłącznie to prezentacji*

## 5 pilota 43160 / 43160N



- 1. Tryb oczekiwania:** Szybki tryb oczekiwania/oczekiwania/włączony
- 2. Przyciski numeryczne:** Włącza kanał telewizji na żywo, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
- 3. Język:** Przełącza pomiędzy trybami dźwięku (telewizja analogowa), wyświetla i zmienia język audio (telewizja cyfrowa, gdy dostępna)
- 4. Głośność +/-**
- 5. Mikrofon:** Aktywuje mikrofon na pilocie
- 6. Strona główna:** Otwiera stronę główną
- 7. Przewodnik:** Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach w trybie telewizji na żywo
- 8. OK:** Potwierdza wybór, wchodzi do podmenu, wyświetla listę kanałów (w trybie telewizji na żywo)
- 9. Wstecz/Powrót:** Powraca do poprzedniego ekranu menu, przechodzi o krok wstecz, zamyka otwarte okna, zamyka telegazetę (w trybie telegazety telewizji na żywo)
- 10. Netflix:** Uruchamia aplikację Netflix
- 11. Menu:** Wyświetla menu ustawień telewizji na żywo w trybie telewizji na żywo
- 12. Kolorowe przyciski:** Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
- 13. Przewijanie do tyłu:** Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
- 14. Stop:** Zatrzymuje odtwarzanie mediów
- 15. Nagrywanie:** Nagrywa programy w trybie telewizji na żywo
- 16. Pauza:** Pauzuje odtwarzane media, rozpoczyna nagrywanie z przesunięciem czasu w trybie telewizji na żywo
- 17. Play:** Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
- 18. Przewijanie do przodu:** Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
- 19. Źródło:** Wyświetla wszystkie dostępne audycje i źródła w trybie telewizji na żywo
- 20. YouTube:** Uruchamia aplikację YouTube
- 21. Wyjście:** Zamyka i wychodzi z wyświetlanego menu ustawień telewizji na żywo, zamyka ekran główny
- 22. Przyciski kierunkowe:** Nawiguje po menu, ustawia opcje, przesuwa fokus lub kursor itp., ustawia czas nagrywania i wyświetla podstrony w trybie telegazety telewizji na żywo po naciśnięciu w prawo lub w lewo. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.
- 23. Info:** Wyświetla informacje o oglądanych audycjach
- 24. Program +/-:** Zwiększa/zmniejsza numer kanału w trybie telewizji na żywo
- 25. Wyciszenie:** Całkowicie wyłącza dźwięk TV
- 26. Napisy:** Włącza i wyłącza napisy (gdy dostępne)

## 5 pilota 43157



- Tryb oczekiwania:** Szybki tryb oczekiwania/oczekiwania/włączony
- Przyciski numeryczne:** Włącza kanał telewizji na żywo, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
- Język:** Przełącza pomiędzy trybami dźwięku (telewizja analogowa), wyświetla i zmienia język audio (telewizja cyfrowa, gdy dostępna)
- Strona główna:** Otwiera stronę główną
- Wyciszenie:** Całkowicie wyłącza dźwięk TV
- Głośność +/-**
- Przewodnik:** Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach w trybie telewizji na żywo
- Przyciski kierunkowe:** Nawiguje po menu, ustawia opcje, przesuwa fokus lub kursor itp., ustawia czas nagrywania i wyświetla podstrony w trybie telegazety telewizji na żywo po naciśnięciu w prawo lub w lewo. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.
- OK:** Potwierdza wybór, wchodzi do podmenu, wyświetla listę kanałów (w trybie telewizji na żywo)
- Wstecz/Powrót:** Powraca do poprzedniego ekranu menu, przechodzi o krok wstecz, zamyka otwarte okna, zamyka telegazetę (w trybie telegazety telewizji na żywo)
- Netflix:** Uruchamia aplikację Netflix
- Menu:** Wyświetla menu ustawień telewizji na żywo w trybie telewizji na żywo, wyświetla dostępne opcje ustawień, takie jak dźwięk i obraz
- Stop:** Zatrzymuje odtwarzanie mediów
- Przewijanie do tyłu:** Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
- Nagrywanie:** Nagrywa programy w trybie telewizji na żywo
- Kolorowe przyciski:** Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
- Teletext:** Otwiera i zamyka telegazetę (jeśli jest dostępna w trybie telewizji na żywo)
- Pauza:** Pauzuje odtwarzane media, rozpoczyna nagrywanie z przesunięciem czasu w trybie telewizji na żywo  
**Odtwarzanie:** Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
- Przewijanie do przodu:** Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
- Mój przycisk 1:** Otwiera menu ustawień trybu obrazu dla dostępnych źródeł
- YouTube:** Uruchamia aplikację YouTube
- Wyjście:** Zamyka i wychodzi z wyświetlanych menu ustawień telewizji na żywo, zamyka uruchomione aplikacje i/lub stronę główną i przełącza na ostatnio ustawione źródło
- Info:** Wyświetla informacje o oglądanych audycjach
- Źródło:** Pokazuje wszystkie dostępne źródła transmisji i treści, zamyka stronę główną i przełącza na ostatnio ustawione źródło
- Program + / -:** Zwiększa/zmniejsza numer kanału w trybie telewizji na żywo
- Napisy:** Włącza i wyłącza napisy (gdy dostępne)

## 6 Kreator początkowej konfiguracji

Po włączeniu po raz pierwszy, zostanie przeprowadzone wyszukiwanie akcesoriów przed rozpoczęciem instalacji początkowej. Postępuj zgodnie z informacjami na ekranie, aby sparować pilota (zależy od modelu pilota) i inne bezprzewodowe akcesoria z telewizorem. Aby sparować pilota, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Źródło** przez około 5 sekund. Naciśnij **Plecy/Powrót**, aby zakończyć dodawanie akcesoriów i rozpocząć konfigurację. Następnie wyświetli się ekran powitalny. Wybierz swój język i naciśnij **OK**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ustawić telewizor i zainstalować kanały. Kreator instalacji przeprowadzi Cię poprzez proces instalacji. Można wykonać **pierwszą instalację** w każdej chwili, korzystając z opcji **Reset** w menu **Ustawienia>Preferencje urządzenia**. Możesz uzyskać dostęp do menu **Ustawienia** z ekranu głównego lub z menu **Opcje TV** w trybie telewizji na żywo.

### Załączone akcesoria

- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Skrócona instrukcja obsługi
- Karta produktu

### Przegląd funkcji

#### Odtwarzacz multimedialny

Przeglądaj zawartość multimedialną przechowywaną na urządzeniach USB podłączonych do telewizora lub na urządzeniach mobilnych podłączonych do tej samej sieci co telewizor, za pomocą aplikacji MMP

#### Interfejs wspólny

Dekoduj zaszyfrowane cyfrowe kanały telewizyjne za pomocą modułu dostępu warunkowego (CAM) oraz karty dostarczonej przez operatora usługi telewizji cyfrowej

#### Nagrywanie USB

Nagraj swoje ulubione programy telewizyjne

#### Elektroniczny przewodnik po programach.

Wyświetlaj zaplanowane cyfrowe programy telewizyjne

#### [CEC]

Steruj podstawowymi funkcjami podłączonych urządzeń audio/video kompatybilnych z HDMI-CEC za pomocą pilota telewizyjnego

#### HbbTV

Uzyskaj dostęp do usług HbbTV (usługi są zależne od transmisji)

#### Aplikacje

Uzyskaj dostęp do aplikacji zainstalowanych na telewizorze, dodaj więcej ze sklepu

#### Google Cast

Dzięki wbudowanej technologii Google Cast możesz przysyłać treści z urządzenia mobilnego bezpośrednio na telewizor.

#### Wyszukiwanie głosowe(\*\*)

Możesz rozpocząć wyszukiwanie głosowe za pomocą wbudowanego mikrofonu pilota

#### Bluetooth®(\*\*)

Można bezprzewodowo podłączyć do telewizora urządzenia audio lub pilota.

(\*\*) Tylko dla wybranych modeli

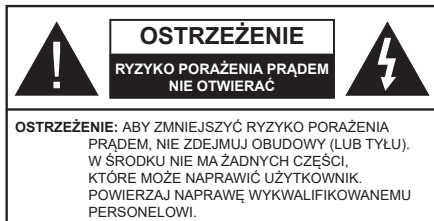
### Wysoki Zakres Dynamiki (HDR)/ Hybrydowa Gamma Logarytmiczna (HLG)

Za pomocą tej funkcji telewizora można odtworzyć większy dynamiczny zakres jasności poprzez przechwytywanie i następnie łączenie kilku różnych ekspozycji. HDR/HLG zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki jaśniejszym, bardziej realistycznym podświetleniom, bardziej realistycznym kolorom i innym udoskonaleniom. Zapewnia obraz, jaki filmowcy zamierzali osiągnąć, pokazując ukryte obszary ciemnego cienia i światło słoneczne z pełnią jasności, kolorów i szczegółów. Zawartość HDR/HLG jest obsługiwana przez aplikacje natywne i rynkowe, wejścia HDMI i USB i nadajniki DVB.



# Informacje dotyczące

## bezpieczeństwa



W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burze, błyskawice) i długich okresów nieużywania (wyjazd wakacyjny) wyciągnij wtyczkę telewizora z kontaktu.

Wtyczka zasilająca urządzenia służy do odłączenia TV od zasilania, powinna więc być łatwo dostępna. Jeżeli telewizor nie jest odłączony od sieci elektrycznej, urządzenie będzie nadal pobierało moc w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

**Uwaga:** W celu skorzystania z odpowiednich opcji, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

## WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

**⚠ OSTRZEŻENIE:** To urządzenie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci), które są zdolne do obsługi/posiadają doświadczenie w obsłudze takiego urządzenia bez nadzoru, chyba że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane na temat korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

- Korzystaj z telewizora na wysokości poniżej 5000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do użytku domowego i podobnych pomieszczeniach, ale może być również używany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie powinno się zakłócać wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gazety, obrusy, zasłony, itp.
- Wtyczka kabla zasilania powinna być łatwo dostępna. Nie kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkanca na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazdka trzymaj za wtyczkę, a nie za kabel



zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wtyczki mokrymi rękami, jako że może to spowodować spięcie lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie zawiązywać supełów ani wiązać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- Nie wystawiaj telewizora na kapanie lub rozlanie płynów i nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np.: na półkach nad urządzeniem).
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani nie stawiaj na nim źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece na telewizorze lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. w pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torby w miejscu niedostępnym dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.
- Ostrożnie przymocuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyposażona w śruby, dokręć je mocno, aby zapobiec przechyleniu się telewizora. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub i należy prawidłowo zamontować gumowe nóżki.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.
- Telewizor ten jest przeznaczony do zastosowań mobilnych w pojazdach, takich jak przyczepy kempingowe, kampery, łodzie itp. Mimo to nigdy nie należy go instalować w miejscu widocznym dla kierowcy lub w miejscu zakłócającym bezpieczną obsługę pojazdu.

### OSTRZEŻENIE

- Dostarczony zasilacz jest przeznaczony wyłącznie do użytku z urządzeniem, nie należy go używać do innych celów.
- Baterii nie wolno wystawiać na działanie źródeł ciepła takich jak promieniowanie słoneczne, ogień itp.
- Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować utratę słuchu.

**NADE WSZYSTKO – NIGDY nie pozwalaj nikomu, a zwłaszcza dzieciom popychać lub uderzać w ekran, wpychać cokolwiek do otworów, gniazd i innych szczelin w obudowie.**

 Ostrzeżenie	Ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci
 Ryzyko porażenia prądem	Ryzyko niebezpiecznego napięcia



Konserwacja

Ważny element konserwacji

## Oznaczenia na produkcie

Następujące symbole zostały użyte na produkcie, żeby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje ze względów bezpieczeństwa.



**Klasa II, Wyposażenie:** Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uziemienia w gniazdku.



### Niebezpieczne przyłącze pod napięciem:

Zaznaczone przyłącze(a) jest/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.



### Uwaga, patrz: instrukcje użytkownika:

Zaznaczy(e) obszar(y) zawiera(ją) baterie pastylkowe lub guzikowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.



### Urządzenie laserowe klasy 1:

Urządzenie wyposażone jest w laser klasy 1, bezpieczny w przewidywalnych, rozsądnych warunkach użytkowania.

## OSTRZEŻENIE

Nie połykaj baterii, ryzyko poparzeń chemicznych. Produkt ten lub dołączone do niego akcesoria mogą zawierać baterię pastylkową. Jeśli zostanie ona połknięta, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia już w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci.

Trzymaj nowe i zużyte baterie z dala od dzieci.

Jeśli przegródki na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci.

Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

-----  
Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wiele obrażeń, szczególnie u dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- **ZAWSZE** używaj szafek lub stojaków polecanych przez producenta telewizora.
- **ZAWSZE** używaj mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.
- **ZAWSZE** upewnij się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- **ZAWSZE** informuj dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble, aby dosięgnąć przycisków na telewizorze.
- zawsze prowadź kable i przewody podłączone do telewizora tak, aby nie można było się o nie potknąć, pociągnąć ich ani chwycić.
- **NIGDY** nie stawiaj telewizora na niestabilnym podłożu.
- **NIGDY** nie umieszczaj telewizora na wysokich meblach (np.: półki na książki i szafki) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniej podpórki.
- **NIGDY** nie umieszczaj telewizora na serwetkach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem, a meblem na którym stoi.
- **NIGDY** nie umieszczaj przedmiotów, które mogłyby skusić dzieci do wspinania się, np. zabawki i piloty, na telewizorze lub meblach, na których telewizor jest umieszczony.
- Urządzenie nadaje się tylko do montażu na wysokości ≤2 m.

Jeśli obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

-----  
Urządzenie podłączone do przewodu uziemienia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w podłączenie uziemienia oraz do systemu dystrybucji TV poprzez kabel koncentryczny w pewnych warunkach może stwarzać zagrożenie pożarem. Podłączenie do systemu dystrybucji TV musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną poniżej pewnego zakresu częstotliwości (izolator galwaniczny)

## OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NAŚCIENNEGO

- Przed przystąpieniem do montażu telewizora na ścianie zapoznaj się z instrukcją.
- Zestaw do montażu naściennego jest opcjonalny. Można go nabyć u lokalnego dystrybutora, jeśli nie znajduje się w zestawie z telewizorem.
- Nie należy instalować telewizora na suficie lub na pochylej ścianie.
- Korzystaj z określonych śrub mocujących i innych akcesoriów.
- Dokręć śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć telewizor przed upadkiem. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub.

Rysunki i ilustracje w tym podręczniku użytkownika są dostarczane wyłącznie jako odnośniki i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu. Wzornictwo i specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

## Licencje

Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i podwójne-D są znakami towarowymi Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play i YouTube są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Ten produkt zawiera technologię objętymi pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zabronione bez odpowiedniej/odpowiednich licencji firmy Microsoft.

Właściciele zawartości używają technologii Microsoft PlayReady™ do ochrony swojej własności intelektualnej, w tym treści chronionych prawem autorskim. To urządzenie wykorzystuje technologię PlayReady, aby uzyskać dostęp do treści chronionych przez PlayReady i/lub WMDRM. Jeśli urządzenie nie wymusi prawidłowo ograniczeń na wykorzystanie zawartości, jej właściciele mogą zażądać od firmy Microsoft unieważnić zdolność urządzenia do

konsumpcji treści chronionych przez PlayReady. Unieważnienie nie powinno wpływać na treści niechronione lub treści chronione przez inne technologie dostępu do treści. Właściciele treści mogą wymagać uaktualnienia PlayReady w celu uzyskania dostępu do ich zawartości. Jeżeli nie wyrazisz zgody na aktualizację, nie będziesz w stanie uzyskać dostępu do zawartości, która wymaga aktualizacji.

Logo „CI Plus” jest znakiem towarowym CI Plus LLP.

Ten produkt jest objęty pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zabronione bez odpowiedniej licencji firmy Microsoft lub jej autoryzowanych przedstawicieli.

## Specyfikacje

Transmisje telewizyjne	PAL BG/IDK/ SECAM BG/DK
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES I/III) UHF (ZAKRES U)- HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana naziemna/kablowa telewizja cyfrowa (DVB-S2 ) (zgodna z T-C-S)
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	2 200
Wskaźnik kanału	OSD
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)
Napięcie robocze	100-240V AC, 50/60Hz.
Dźwięk	Niemiecki +Nicom Stereo
Moc wyjściowa audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Zużycie energii (W)	47W
Zużycie energii w trybie czuwania w sieci (W)	< 2
Waga (kg)	3,66
Wymiary telewizora GxDxW(z podstawą) (mm)	135 x 553 x 365
Wymiary telewizora GxDxW (bez podstawy) (mm)	41/63 x 553 x 334
Wyświetlacz	24"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.

## Specyfikacje bezprzewodowego przekaźnika LAN

Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa
2400 - 2483,5MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Krajowe restrykcje

To urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego i biurowego we wszystkich krajach UE (i innych krajach stosujących się do odpowiedniej dyrektywy UE) bez żadnych ograniczeń, z wyjątkiem krajów wymienionych poniżej.

Kraj	Ograniczenie
Bułgaria	Wymagane zezwolenie ogólne do użytku na zewnątrz i dla usług publicznych
Włochy	Jeśli używane poza własnym terenie, jest wymagane zezwolenie ogólne
Grecja	Wyłącznie do użytku wewnątrz dla zakresu od 5470MHz do 5725MHz
Luksemburg	Ogólne zezwolenie wymagane dla dostaw sieciowych i dostarczania usług (nie dla spektrum)
Norwegia	Transmisja radiowa jest zabronione na obszarze geograficznym w promieniu 20km od centrum Ny-Ålesund
Federacja Rosyjska	Wyłącznie do użytku wewnątrz
Izrael	pasmo 5GHz tylko dla zakresu 5180MHz - 5320MHz

Wymagania dla każdego kraju mogą się zmienić w każdej chwili. Zaleca się użytkownikowi zasięgnięcie informacji u władz lokalnych na temat aktualnego stanu przepisów krajowych dotyczących bezprzewodowego LAN 5GHz.

## Informacje dotyczące usuwania

### [Tylko dla krajów UE]

Symbole te wskazują, iż urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie z tym symbolem nie powinny być wyrzucane wraz z innymi odpadkami domowymi po zużyciu. Zamiast tego, produkty te powinny być oddane we właściwym punkcie odbioru urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii w celu ich właściwego potraktowania, odzysku i przetworzenia w zgodzie z przepisami obowiązującymi w Twoim kraju oraz z Dyrektywami 2012/19/EU i 2013/56/EU.

Pozbawiając się tych produktów we właściwy sposób pomożesz chronić zasoby naturalne i pomożesz zapobiegać ich potencjalnemu negatywnemu efektowi na środowisko i ludzkie zdrowie, co mogłoby się przydarzyć w przypadku niewłaściwego pozbycia się tych produktów.

Aby uzyskać więcej informacji o punktach zbierania i utylizacji tych produktów, proszę skontaktować się z lokalnym urzędem miejskim, służbami wywozu odpadów lub sklepem, w którym zakupili Państwo ten produkt.

Kary mogą zostać nałożone za niewłaściwe pozbycie się odpadów, zgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju.

### [Użytkownicy prowadzący działalność handlową]

Jeśli chcą się Państwo pozbyć tego produktu, proszę skontaktować się ze swym dostawcą i sprawdzić warunki zakupu.

### [Inne kraje poza Unią Europejską]

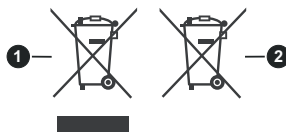
Te symbole są ważne tylko w Unii Europejskiej.

Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje dotyczące utylizacji i recyklingu.

Urządzenie i opakowanie powinno zostać oddane do miejscowego punktu skupu w celu ich recyklingu.

Niektóre punkty skupu nie pobierają opłat.

**Uwaga:** Litera Pb pod symbolem baterii oznaczają, że bateria zawiera ołów.



1. Produkty
2. Baterie

## INSTRUKCJA TV MOBIL

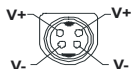
### Włączanie telewizora za pomocą wtyczki samochodowej

1. Aby zapewnić zasilanie w swoim pojeździe przez gniazdo zapalniczki, podłącz jedną końcówkę dołączonego w zestawie kabla adaptera zapalniczki (wtyczka samochodowa - można zakupić osobno, jeśli nie została dołączona) do gniazda pojazdu, a drugą końcówkę kabla adaptera do gniazda prądu DC 12 V z tyłu telewizora. Zapali się wtedy dioda oczekiwania.
2. Aby włączyć naciśnij przycisk Standby na pilocie lub środkowe pole panelu sterowania na telewizorze.
3. Ustaw pozycję anteny dla lepszego odbioru lub ponownej instalacji kanałów telewizyjnych, jeśli to konieczne.

### Wyłączanie TV

1. Przełącznikiem sterowania nie można przełączyć telewizora w tryb gotowości. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Trybu gotowości** na pilocie. Na ekranie pojawi się komunikat **Wyłącz**. Podświetli **OK** i naciśnij przycisk **OK**. Telewizor przejdzie w tryb gotowości.
2. Odłącz złącza kablowe i wtyczki zasilania.

**UWAGA: Wejście 12 V:**



### Specyfikacje zasilacza sieciowego

Producent	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
Identyfikator modelu	MSA-Z4000IC12.0-48W-Q S7017-Q0
Napięcie wejściowe (V)	100-240
Częstotliwość wejściowa AC (Hz)	50-60
Napięcie wyjściowe (V)	12,0
Prąd wyjściowy (A)	4,0
Moc wyjściowa (W)	48,0
Średnia efektywność podczas pracy	% 87,8
Sprawność przy niskim obciążeniu (% 10)	% 79,0
Zużycie energii bez obciążenia (W)	0,10

## 1 Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Diaľkový ovládač môže mať skrutku, ktorá upevňuje kryt priestoru pre batériu na diaľkovom ovládači (alebo sa môže nachádzať v samostatnej taške). Potom odstráňte kryt priestoru pre batérie, aby ste odkryli priestor pre batérie. Vložte dve batérie 1,5V veľkosti AAA. Uistite sa, že označenia (+) a (-) súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Nemiešajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý alebo ekvivalentný typ. Nasadte kryt späť na miesto a vráťte skrutku.

-alebo-

Najprv odstráňte skrutku, ktorá zaisťuje kryt priestoru pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládania. Opatrne zdvihnite kryt. Vložte dve batérie 1,5V veľkosti **AAA**. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Nemiešajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý alebo ekvivalentný typ. Umiestnite kryt späť. Potom znova zaskrutkujte kryt.

-alebo-

Pre otvorenie batériového priestoru zložte zadný kryt. Pre vykonanie musíte urobiť nasledujúce:

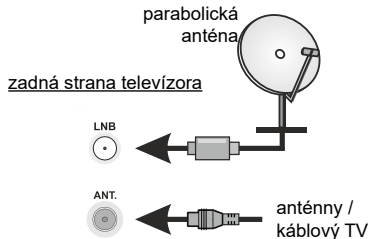
- Umiestnite špičku pera alebo iného špicatého predmetu do otvoru nad krytom a stlačte ho nadol.
- Potom pevne zatlačte na kryt a posuňte ho v smere šípky.

Vložte dve batérie 1,5V veľkosti **AAA**. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Nemiešajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý alebo ekvivalentný typ. Umiestnite kryt späť.

## 2 Pripojenia

### Anténa

Pripojte kábel antény k vášmu TV.



### HDMI pripojenie

zadná strana alebo ľavá zadná strana televízora



### Externé zariadenia



PROSÍM, ZABEZPEČTE, ABY BOLI OBIDVE JEDNOTKY PRED PRIPOJENÍM VYPNUTÉ

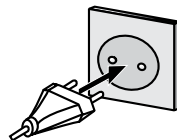
Pre pripojenie dvoch jednotiek spolu použite príslušný kábel.

Pre zvolenie požadovaného vstupu stlačte tlačidlo **Zdroj** na diaľkovom ovládači.

### Tlačidlo zapnutia

Po vybalení nechajte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete. Zapojte napájací kábel do výstupu sieťovej zásuvky.

**DÔLEŽITÉ:** Televízor je určený na použitie so striedavým napätím **100-240V AC** s frekvenciou **50/60 Hz**.

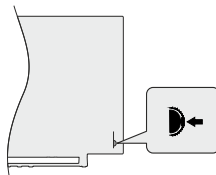


### 3 Zapnutie televízora

K zapnutiu televízora z pohotovostného režimu môžete zvoliť jednu z možností:

- Stlačte tlačidlo **Standby** na diaľkovom ovládači.
- Stlačte stred ovládacieho tlačidla smerom dovnútra na zadnej ľavej strane televízora.

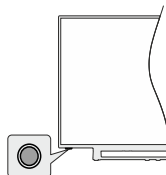
-alebo-



K zapnutiu televízora z pohotovostného režimu môžete zvoliť jednu

z možností:

- Stlačte tlačidlo **Standby** na diaľkovom ovládači.
- Stlačte tlačidlo ovládania na TV.

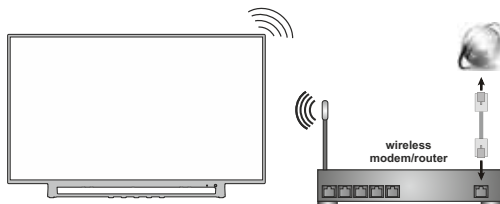
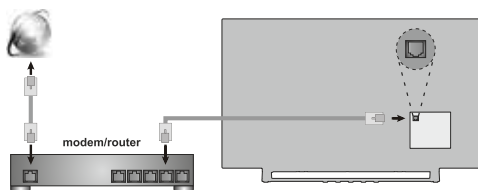


### 4 Internetové pripojenie

Môžete nastaviť svoj televízor tak, aby mohol získať prístup k Internetu prostredníctvom lokálnej siete (LAN) pomocou káblového alebo bezdrôtového pripojenia. Podrobné pokyny nájdete v úplnej verzii používateľskej príručky.

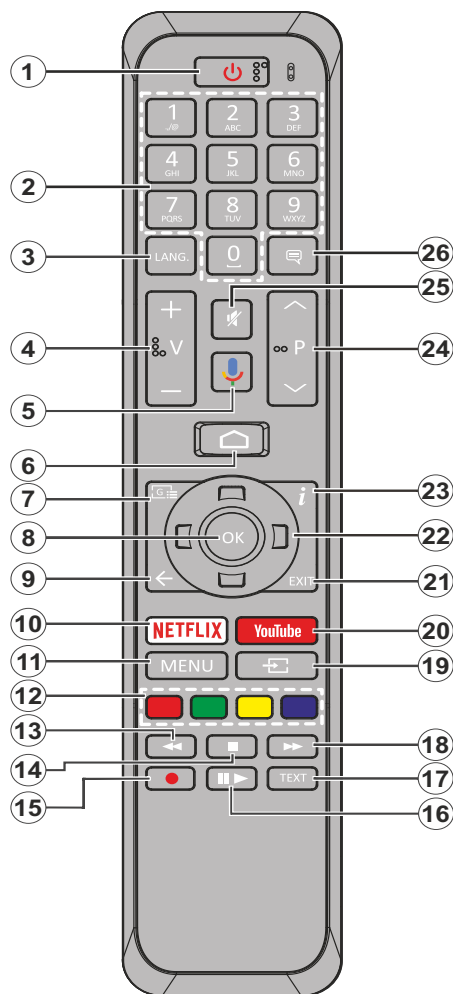
#### Káblové

#### Bezdrôtové



*Poznámka: Obrázky sú určené len pre znázornenie.*

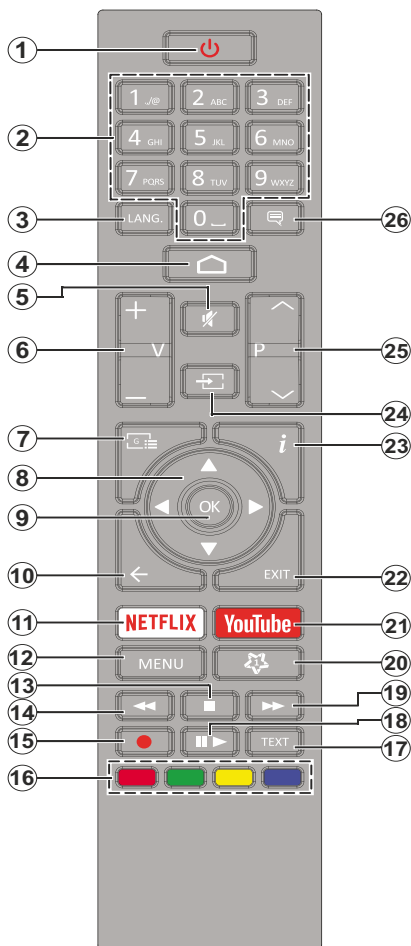
## 5 Dialkový ovládač RC43160 / RC43160N



- Pohotovostný režim:** Rýchly pohotovostný režim / Pohotovostný režim / Zapnutý
- Číselné tlačidlá:** Prepne kanál v režime Live TV, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke
- Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku (digitálna TV, ak je k dispozícii)
- Hlasitosť +/-**
- Mikrofón:** Na diaľku aktivuje mikrofón
- Home (Domov):** Otvorí obrazovku Home (Domov)
- Sprievodca:** Zobrazí elektronického sprievodcu programami v režime Live TV
- OK:** Potvrdzuje výbery, vstupuje do podmenu, zobrazí zoznam kanálov (v režime Live TV)
- Späť/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku ponuky, prejde o krok späť, zatvorí otvorené okná, zatvorí teletext (v režime Live TV-Teletext)
- Netflix:** Spustí aplikáciu Netflix
- Ponuka:** Zobrazuje Ponuku nastavení Live TV v režime Live TV
- Farebné tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
- Posun vzad:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
- Stop:** Zastaví prehrávané médiá
- Nahrávanie:** Zaznamenáva programy v režime Live TV
- Pauza:** Pozastavuje prehrávané médiá, spúšťa nahrávanie s časovým posunom v režime Live TV; **Prehrávanie:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
- Text:** Otvára a zatvára teletext (ak je k dispozícii v režime Live TV)
- Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
- Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu v režime Live TV
- YouTube:** Spustí aplikáciu YouTube
- Ukončiť:** Zatvorí a ukončí zobrazené ponuky nastavenia Live TV a zatvorí Obrazovku Home
- Smerové tlačidlá:** Po stlačení Pravého alebo Ľavého tlačidla naviguje v ponukách, nastavuje možnosť, posúva zaostrenie alebo kurzor atď., nastavuje čas záznamu a zobrazuje podstránky v režime Live TV-Teletext. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke
- Program +/-:** Zvyšuje/Znižuje číslo kanála v režime Live TV
- Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
- Titulky:** Služi na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)



## 5 Dialkový ovládač RC43157



1. **Pohotovostný režim:** Rýchly pohotovostný režim / Pohotovostný režim / Zapnutý
2. **Číselné tlačidlá:** Prepne kanál v režime Live TV, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke
3. **Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku (digitálna TV, ak je k dispozícii)
4. **Home (Domov):** Otvorí obrazovku Home (Domov)
5. **Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
6. **Hlasitosť +/-**
7. **Sprievodca:** Zobrazí elektronického sprievodcu programami v režime Live TV
8. **Smerové tlačidlá:** Po stlačení Pravého alebo Ľavého tlačidla naviguje v ponukách, nastavuje možnosti, posúva zaostrenie alebo kurzor atď., nastavuje čas záznamu a zobrazuje podstránky v režime Live TV-Teletext. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
9. **OK:** Potvrďuje výbery, vstupuje do podmenu, prezerá zoznam kanálov (v režime Live TV)
10. **Späť/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku ponuky, prejde o krok späť, zatvorí otvorené okná, zatvorí teletext (v režime Live TV-Teletext)
11. **Netflix:** Spustí aplikáciu Netflix
12. **Ponuka:** Zobrazuje Ponuku nastavení Live TV v režime Live TV, zobrazuje dostupné možnosti nastavenia, napríklad zvuk a obraz
13. **Stop:** Zastaví prehrávané médiá
14. **Posun vzad:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
15. **Nahrávanie:** Zaznamenáva programy v režime Live TV
16. **Farebné Tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
17. **Text:** Otvára a zatvára teletext (ak je k dispozícii v režime Live TV)
18. **Pausa:** Pozastavuje prehrávané médiá, spúšťa nahrávanie s časovým posunom v režime Live TV
- Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
19. **Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
20. **MyButton1:** Otvorí ponuku nastavení režimu obrazu na dostupných zdrojoch
21. **YouTube:** Spustí aplikáciu YouTube
22. **Ukončiť:** Uzavrie a vystúpi zo zobrazených menu Live TV Nastavení, zavrie bežiacu aplikáciu a/alebo Domovskú obrazovku a prepne do posledného nastaveného zdroja
23. **Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke
24. **Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné zdroje vysielania a obsahu, zatvára Domovskú obrazovku a prepína na posledný nastavený zdroj
25. **Program +/-:** Zvyšuje/Znižuje číslo kanála v režime Live TV
26. **Titulky:** Služí na zapnutie a vypnutie tituliek (ak sú k dispozícii)

## 6 Sprievodca úvodným nastavením

Pri prvom zapnutí sa pred začatím úvodného nastavenia vykoná hľadanie príslušenstva. Podľa informácií na obrazovke spárujte diaľkové ovládanie (závisí od modelu diaľkového ovládača) a ďalšie bezdrôtové príslušenstvo s televízorom. Pre spárovanie diaľkového ovládača, stlačte a podržte tlačidlo Source na približne 5 sekúnd. Stlačením **späť/spiatiočný** ukončíte pridávanie príslušenstva a spustíte nastavenie. Potom sa zobrazí uvítacia obrazovka. Vyberte váš jazyk a stlačte tlačidlo **OK**. Pre nastavenie TV a nastavenie kanálov postupujte podľa pokynov na obrazovke. Sprievodca inštaláciou vás prevedie procesom nastavenia. Počiatočné nastavenie môžete vykonať kedykoľvek pomocou možnosti **Obnoviť** v ponuke **Nastavenia** > **Nastavenia zariadenia**. Do ponuky **Nastavenia** sa dostanete z hlavnej obrazovky alebo z ponuky **Možnosti televízora** v režime Live TV.

### Dodávané príslušenstvo

- Diaľkové ovládanie
- Batérie: 2 x AAA
- Príručka pre rýchly štart
- Produktový list

### Prehľad funkcií

#### Multi Media Player

Prehľadávajúce multimediálny obsah uložený na USB zariadeniach pripojených k televízoru alebo na mobilných zariadeniach pripojených k rovnakej sieti ako televízor pomocou aplikácie MMP

#### Spoločné rozhranie

Dekódujte šifrované digitálne televízne kanály pomocou modulu Conditional Access Module (CAM) a karty, ktorú poskytuje poskytovateľ služieb digitálnej televízie

#### USB Nahrávanie

Nahrajte svoje obľúbené televízne programy

#### Elektronický programový sprievodca

Zobrazí plánované digitálne televízne programy

#### CEC

Ovláda pripojené HDMI-CEC kompatibilné audio/video zariadenia pomocou diaľkového ovládania televízora

#### HbbTV

Prístup k HbbTV službám (služby sú závislé od vysielania)

#### Aplikácie

Zabezpečenie prístupu k aplikáciám nainštalovaným v televízore a pridania ďalších z trhoviska.

#### Google Cast

Vďaka vstavanej technológii Google Cast môžete prenášať obsah z mobilného zariadenia priamo do televízora.

#### Hlasové vyhľadávanie(\*\*)

Hlasové vyhľadávanie môžete začať pomocou vstavaného mikrofónu diaľkového ovládača

#### Bluetooth®(\*\*)

Pripojte bezdrôtovým spôsobom k vášmu televízoru audio zariadenia alebo diaľkové ovládače.

(\*\*) Len v prípade limitovaných modelov

### Vysoký dynamický rozsah (HDR) / Hybridná log-gama (HLG)

Pomocou tejto funkcie televízor dokáže reprodukovať väčší dynamický rozsah svetelnosti zachytením a následnou kombináciou niekoľkých rôznych expozícií. HDR/HLG sľubuje lepšiu kvalitu obrazu vďaka jasnejším, realistejším zvýrazneniam, omnoho realistejšie farby a ďalšie vylepšenia. To prináša pohľad o dosiahnutie ktorého sa výrobcovia filmu snažili, zobrazujúc skryté oblasti tmavých tieňov a slnečného svetla s plnou jasnosťou, farieb a detailov. Obsahy HDR/HLG sú podporované prostredníctvom natívných a trhových aplikácií, HDMI, vstupov USB a cez vysielanie DVB.

## Bezpečnostné pokyny



Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dihej doby nečinnosti (odchodu na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete.

Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná. Ak televízor nie je odpojený od elektrickej siete, zariadenie stále odobera energiu pre všetky situácie, aj keď je televízor v pohotovostnom režime alebo je vypnutý.

**Poznámka:** Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie súvisiacich funkcií.

## Dôležité - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo prevádzkou

**⚠ VÝSTRAHA:** Tento prístroj je určený pre použitie osobami (vrátane detí), ktorí sú schopní / skúsení prevádzkovať takéhoto zariadenia bez dozoru, pokiaľ nie sú pod dohľadom alebo im neboli poskytnuté inštrukcie týkajúce sa použitia prístroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.

- Použite tento televízor v nadmorskej výške menšej ako 5000 metrov nad morom, v suchých miestach a v oblastiach s miernym alebo tropickým podnebním.
- Televízor je určený pre použitie v domácnostiach a na podobné vnútorné použitie, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zaistenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezabraňujte vetraniu zakrytím alebo blokovaním vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. Neumiestňujte televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte sieťový kábel za zástrčku, neodpájajte TV ľahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokрыmi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájacom kábli nerobte uzol, ani ho nezáväzujte s inými káblami. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.
- Nevystavujte televízor kvapkajúcim alebo striekajúcim tekutinám a na alebo nad TV nekladte nádoby naplnené tekutinou, ako sú napríklad vázy, poháre atď. (napr. na policiach nad zariadením).

- Nevystavujte televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky na vrch alebo do blízkosti televízora.
- Nekladte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekladte televízor na podlahu a na šikmé plochy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu uduseniu, igelitové sáčky držte mimo dosahu dočiat, detí a domácich zvierat.
- Opatrne pripojte podstavec k televízoru. Ak je stojan opatrený skrutkami, pevne utiahnite skrutky, aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrutky príliš nepreťahujte a riadne namontujte aj stojanové gumeny.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.
- Tento televízor je určený na mobilné použitie vo vozidlách, ako sú karavany, motorové domy, člny atď. Nikdy by sa však nemal inštalovať v žiadnej polohe, kde by mohol byť viditeľný pre vodiča, alebo by mohol narušiť bezpečnú prevádzku vozidla.

## VÝSTRAHA


- Dodávaný sieťový adaptér je určený len na použitie s výrobkom, nepoužívajte ho na iné účely.
- Batérie sa nesmú vystavovať nadmernej teplote, ako napr. slnko, oheň a podobne.
- Tlak nadmerného zvuku zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.


**PREDOVŠETKÝM – NIKDY nenechávajte nikoho, predovšetkým deti, tlačiť alebo udrieť na obrazovku, vsúvať niečo do dier, konektorov alebo ďalších otvorov na zariadení.**

Upozornenie	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
Nebezpečenstvo Úrazu Elektrickým Prúdom	Riziko nebezpečného napätia
Údržba	Dôležitá súčasť údržby

## Označenia na produkte

Nasledujúce symboly sú použité na produkte ako indikátory obmedzenia a bezpečnostné opatrenia a bezpečnostné pokyny. Každé vysvetlenie je platné len pre vzťahujúce sa miesto označenia na produkte. Dbajte na tieto informácie z bezpečnostných dôvodov.

 **Produkt Triedy č. II:** Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné uzemnenie.

 **Nebezpečný terminál pod prúdom:** Označený(é) terminál(y) je/sú za normálnych prevádzkových podmienok pod prúdom nebezpečné.



**Pozor, Pozri návod na obsluhu:** V označenom priestore(och) sa nachádza(jú) mincové alebo gombíkové batérie vymeniteľné užívateľom.



### Laserový produkt triedy 1:

Tento produkt obsahuje laserový zdroj triedy 1, ktorý je bezpečný za rozumne predvídateľných podmienok pre-

vádzky.

## VÝSTRAHA

Batérie neprehŕtajte, riziko chemického popálenia. Tento výrobok alebo jeho príslušenstvo dodávané s výrobkom môže obsahovať gombíkovú/mincovú batériu. Ak dôjde k požitiu gombíkovej batérie, môže to spôsobiť vážne vnútorné popáleniny v priebehu 2 hodín a môže to viesť k smrti.

Udržujte nové a použité batérie mimo dosahu detí. Ak časť s batériou nie je možné bezpečne uzavrieť, prestaňte výrobok používať a odložte ho mimo dosahu detí.

Ac si myslíte, že batérie by sa mohli prehltnúť alebo dostať do nejakej časti tela, ihneď vyhľadajte zdravotnícku pomoc.

-----  
TV môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenia alebo smrť. Veľkému množstvu zranení, najme detí, je možné sa vyhnúť jednoduchými opatreniami;

- VŽDY používajte skrinky alebo podstavce alebo spôsoby montáže odporúčané výrobcom televízora.
- VŽDY používajte nábytok, ktorý poskytuje bezpečnú oporu pre televízor.
- VŽDY sa ubezpečte, aby televízor nepresahoval cez hrany podporného nábytku.
- VŽDY naučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na televízor alebo na jeho ovládacie prvky.
- VŽDY nasmerujte vedenia a káble pripojené k televízoru, aby ste o ne nemohli zakopnúť, pretiahnuť ich alebo zachytiť.
- Nikdy nepokladajte televízor na nestabilné miesta.
- NIKDY neumiestňujte televízor na vysoký nábytok (napríklad skrine a knižnice) bez ukotvenia nábytku aj televízora k vhodnej podpore.
- NIKDY neumiestňujte televízor na tkaniny alebo iné materiály, ktoré môžu byť umiestnené medzi televízorom a podporným nábytkom.
- NIKDY neumiestňujte predmety, ktoré by mohli deti lákať, ako sú hračky a diaľkové ovládače, na hornú časť televízora alebo nábytok, na ktorý je televízor umiestnený.
- Zariadenie je vhodné len na montáž vo výškach do 2 m.

Pri premiestnení súčasného televízora by ste mali rovnako použiť vyššie uvedené opatrenia.

-----  
Prístroj pripojený k ochrannému uzemneniu inštalácie budovy prostredníctvom pripojenia do ELEKTRICKEJ siete alebo k inému prístroju s pripojením k ochrannému uzemneniu a k televíznemu distribučnému systému pomocou koaxiálneho kábla môže za určitých okolností predstavovať riziko požiaru. Napojenie na systém televíznych rozvodov musí byť preto prevedené prostredníctvom zariadení, ktorých elektrická izolácia spadá do určitého frekvenčného pásma (galvanicky izolátor)

## UPOZORNENIA PRI MONTÁŽI NA STENU

- Pred montážou televízora na stenu si prečítajte pokyny.
- Sada pre montáž na stenu je voliteľná. Ak nie je súčasťou balenia televízora, môžete ju získať od vášho miestneho predajcu.
- Neinštalujte televízor na strop alebo na šikmú stenu.
- Použite priložené skrutky na montáž na stenu a ďalšie príslušenstvo.
- Pevne utiahnite skrutky na montáž na stenu, aby ste zabránili pádu televízora. Skrutky nepreťahujte.

Obrázky a ilustrácie v tomto návode majú iba informatívny charakter a môžu sa líšiť od skutočného vzhľadu výrobku. Dizajn a technické parametre produktu môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

## Licencie

Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú obchodnými známkami alebo registrovanými obchodnými známkami spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.



Vyrobené v licencii Dolby Laboratories. Dolby Dolby Audio a dvojité-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play a YouTube sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

Tento produkt obsahuje technológie podliehajúce právam duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez príslušnej licencie(i) od spoločnosti Microsoft zakázaná.

Vlastníci obsahu používajú technológiu prístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ na ochranu svojho duševného vlastníctva, vrátane obsahu chráneného autorskými právami. Toto zariadenie používa technológiu PlayReady na prístup k PlayReady-chránenému obsahu a/alebo k WMDRM-chránenému obsahu. V prípade, že prístroj prestane správne presadzovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu, vlastníci obsahu môžu vyžadovať po spoločnosti Microsoft odvolanie schopnosti zariadenia na spotrebu PlayReady-chráneného obsahu. Odvolanie by nemalo mať vplyv na nechránený obsah ani obsah chránený inými technológiami. Vlastníci obsahu môžu vyžadovať aktualizáciu PlayReady pre prístup k ich obsahu. Ak aktualizáciu odmietnete, nebudete môcť pristupovať k obsahu, ktorý si vyžaduje aktualizáciu.

Logo „CI Plus“ je ochranná známka CI Plus LLP.

Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez príslušnej licencie(i) od spoločnosti Microsoft alebo autorizovaného zástupcu Microsoft zakázaná.

.Technické parametre

## Technické parametre

TV vysielanie	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Prijímanie kanálov	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitálny príjem	Plne integrovaná podpora digitálnej terestriálnej-káblovej televízie (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	12 200
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nevyvážené)
Prevádzkové napätie	100-240V AC, 50/60Hz.
Zvuk	Nemecké+Nicam Stereo
Slúchadlá	3,5 mm mini stereo jack
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Príkon (W)	47W
Spotreba energie v pohotovostnom režime v sieti (W)	< 2
Hmotnosť (kg)	3,66
Rozmery TV HxDxV (s podstavcom) (mm)	135 x 553 x 365
Rozmery TV HxDxV (bez podstavca) (mm)	41/63 x 553 x 334
Obrazovka	24"
Prevádzková teplota a vlhkosť	0° C až 40°C, 85% max vlhkosť

## Vlastnosti LAN vysielача

Frekvenčné rozsahy	Maximálny výstupný výkon
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Obmedzenia v závislosti od krajiny

Tento prístroj je určený pre domáce a kancelárske použitie vo všetkých krajinách EÚ (a ďalších krajinách používajúcich príslušné smernice EÚ) bez akéhokoľvek obmedzenia s výnimkou krajín uvedených nižšie.

Krajina	Obmedzenie
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolenie pre vonkajšie použitie a verejné služby
Taliansko	Ak sa používa mimo vlastných priestorov, vyžaduje sa všeobecné povolenie
Grécko	Použitie vo vnútri len pre pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Luxembourg	Požaduje sa všeobecné povolenie pre dodávku siete a služieb (nie pre spektrum)
Nórsko	Rádiový prenos je zakázaný pre zemepisnej oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federácia	Len pre vnútorné použitie
Izrael	Pásmo 5 GHz iba pre rozsah 5180 MHz - 5320 MHz

Požiadavky pre ktorokoľvek krajiny môžu byť kedykoľvek zmenené. Odporúča sa, aby používateľ u miestnych úradoch skontroloval aktuálny stav vnútroštátnych právnych predpisov pre 5 GHz LAN bezdrôtovú sieť.

## Informácie o likvidácii

### [Európska únia]

Tieto symboly znamenajú, že elektrické a elektronické zariadenia a batérie s týmto symbolom nesmú byť likvidované ako všeobecný komunálny odpad na ich konci životnosti. Namiesto toho, produkt, rovnako ako aj batérie by mali byť odovzdané na zberných miestach pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení, z dôvodu správneho spracovania, zhodnotenia a recyklácie v súlade s vašimi vnútroštátnymi právnymi predpismi a Smernice 2012/19/ES a 2013/56/ES.

Pri správnej likvidácii týchto produktov, pomôžete zachovať prírodné zdroje a pomôžete, aby sa zabránilo možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak boli spôsobené nevhodnou likvidáciou týchto výrobkov.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu a zberných miestach získate na miestnom úrade obce, v spoločnosti zaisťujúcej likvidáciu odpadu alebo v obchode, v ktorom ste produkt zakúpili.

Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu, v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi, vám môže byť udelená pokuta.

### [Firemní používatelia]

Ak chcete likvidovať tento produkt, obráťte sa na svojho dodávateľa a skontrolujte podmienky kúpnej zmluvy.

### [Ostatné krajiny mimo Európskej únie]

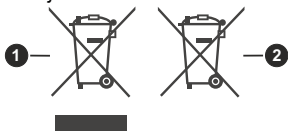
[Tieto symboly sú platné len v Európskej únii]

Pre viac informácií o likvidácii a recyklácii kontaktujte svoj miestny správny orgán.

Výrobok a obal odovzdajte na miestnom zbernom mieste pre recykláciu.

Niektoré zberné miesta prijímajú produkty zadarmo.

**Poznámka:** Značka Pb pod symbolom batérie znamená, že batérie obsahujú olovo.



1. Produkty
2. Batéria

## NÁVOD NA POUŽITIE MOBILNEJ TV

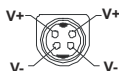
### Zapnutie televízora pomocou automobilovej zástrčky

1. Pre napájanie cez zásuvku zapalovača cigariet vo vašom vozidle zapojte jeden koniec dodaného adaptérového kábla cigaretového zapalovača (zástrčka do auta - možno dokúpiť zvlášť, ak nie je dodávaný s televízorom) do zásuvky vo vozidle a druhý koniec adaptéra zapojte do svorky DC 12V na zadnej strane televízora. LED indikátor pohotovostného režimu sa rozsvieti.
2. Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači alebo stlačte a podržte stred vypínača na televízore. Televízor sa zapne.
3. Upravte polohu antény pre lepší príjem, alebo v prípade potreby preinštalujte televízne kanály.

### Vypnutie televízora

1. Televízor nie je možné prepnúť do pohotovostného režimu pomocou riadiaceho spínača. Stlačte a podržte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači. Teraz sa na obrazovke zobrazí ponuka vypnutia **Power off**. Zvýraznite **OK** a potom stlačte tlačidlo **OK**. Televízor sa prepne do pohotovostného režimu.
2. Odpojte káblové konektory a elektrické zástrčky.

**POZOR: Vstup 12 V:**



### AC adaptér Technické údaje

Názov výrobcu:	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
Identifikačný kód modelu	MSA-Z4000IC12.0-48W-Q S7017-Q0
Vstupné napätie (V)	100-240
Vstupná AC frekvencia (Hz)	50-60
Výstupné napätie (V)	12,0
Výstupný prúd (A)	4,0
Výstupný výkon (W)	48,0
Priemerná aktívna účinnosť	% 87,8
Účinnosť pri nízkom zaťažení (%10)	% 79,0
Spotreba v nezaťaženom režime (W)	0,10



## 1 Helyezze az elemeket a távirányítóba

A távirányítónak egy csavarral rendelkezhet, amely rögzíti az elemtartó rekesz fedelét a távirányítón (vagy lehet, hogy külön tasakban található). Ezután távolítsa el az elemtartó fedelét, hogy felfedje az elemtartó rekeszt. Helyezzen be két AAA méretű 1,5 V elemet. Ellenőrizze, hogy a (+) és (-) jelek megegyeznek-e (a megfelelő polaritást figyelembe véve). Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet, és csavarja vissza a csavart.

-vagy-

Először távolítsa el a hátrányító hátulján az elemtartó rekesz fedelét rögzítő csavart. Óvatosan emelje fel a fedelet. Helyezzen be két **AAA** méretű 1,5 V elemet. Győződjön meg róla, hogy az elemeket a megfelelő polaritással helyezte be. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet. Majd csavarozza vissza a fedelet.

-vagy-

Távolítsa el a hátsó fedőlapot, hogy láthatóvá váljon az elemtartó rekesz. Ehhez a következőket kell tennie:

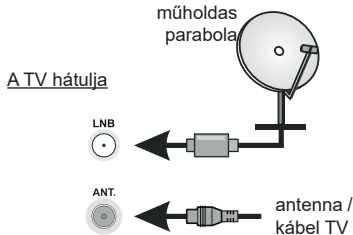
- Helyezze egy toll vagy más hegyes tárgy hegyét a fedél feletti lyukba és nyomja lefelé.
- Ezután nyomja le erősen a fedelet, és csúsztassa a nyíl irányába.

Helyezzen be két **AAA** méretű 1,5 V elemet. Győződjön meg róla, hogy az elemeket a megfelelő polaritással helyezte be. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet.

## 2 Csatlakozások

### Antenna

Csatlakoztassa az antenna kábelt a TV-készülékéhez.



### HDMI csatlakozás

A TV hátsó vagy bal hátsó oldala



### Külső eszközök



**CSATLAKOZTATÁS ELŐTT GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY MINDKÉT EGYSÉG KIKAPCSOLT ÁLLAPOTBAN LEGYEN**

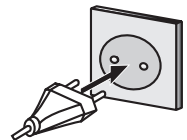
Használjon megfelelő kábelt az egységek egymáshoz történő csatlakoztatásához.

A megfelelő bemenet kiválasztásához nyomja meg a távirányító **Forrás** gombját.

### Hálózat

A kicsomagolás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a konnektorhoz.

**FONTOS:** A TV-készüléket **100-240 V AC, 50/60 Hz**-es működésre tervezték.

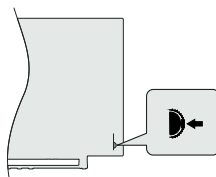


### 3 A TV készülék bekapcsolása

A TV bekapcsolása készenléti üzemmódból:

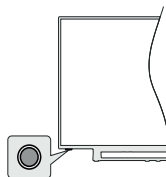
- Nyomja meg a **Standby** gombot a távirányítón.
- Nyomja le a TV-készülék bal oldalán hátul található vezérlőgomb közepét befelé.

-vagy-



A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból:

- Nyomja meg a **Standby** gombot a távirányítón.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.

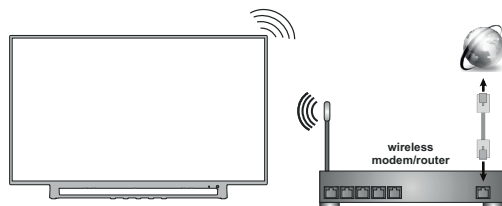
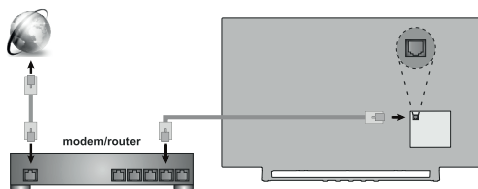


### 4 Internet csatlakozás

Beállíthatja a TV készülékét úgy, hogy az internetre az ön helyi hálózatán (LAN) csatlakozzon, vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolat segítségével. A részletes utasításokat lásd a teljes felhasználói kézikönyvben.

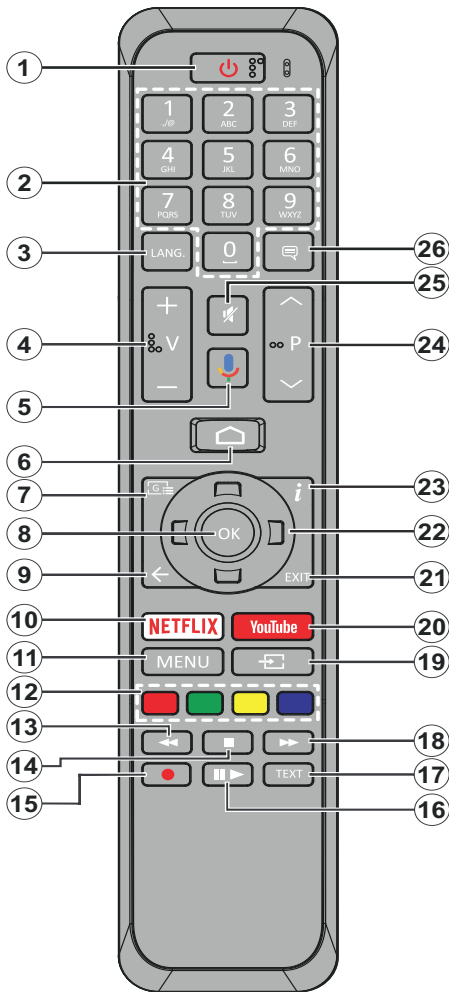
#### Vezetékes

#### Vezeték nélküli



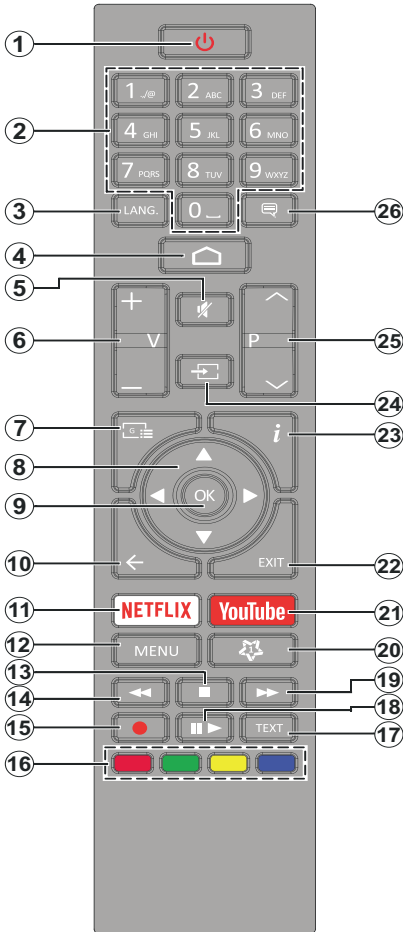
**Megjegyzés:** A képek csak illusztrációként szolgálnak.

## 5 Távirányító RC43160 / RC43160N



- Készenlét:** Gyors készenlét / Készenlét / Be
- Számgombok:** Live TV módban csatornát vált, a képernyőn levő szövegmezőbeszám vagy betű írható be.
- Nyelv:** A hangmódok között vált (analóg TV), megjeleníti és módosítja a hang nyelvét (digitális TV, ha van)
- Hangerő +/-**
- Mikrofon:** Aktiválja a távirányító mikrofonját
- Home (Kezdőképernyő):** Megnyitja a Kezdőképernyőt
- Műsorújság:** Live TV módban megjeleníti az elektronikus műsorújságot
- OK:** Megerősíti a választásokat, belép az almenübe, megtekinti a csatornalistát (Live TV módban)
- Vissza/Visszatérés:** Visszalépés az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, bezárja a nyitott ablakokat, bezárja a teletextet (Live TV-Teletext módban)
- Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
- Menü:** Live TV módban megjeleníti a Live TV beállítások menüt
- Színgombok:** A színgombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
- Visszatekerés:** A médiában, pl. filmek esetén visszajátssza a filmkockákat
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
- Felvétel:** A műsorok rögzítése Live TV módban
- Szünet:** A lejátszott média szüneteltetése, Live TV módban elindítja az időeltolós felvételt: **Lejátszás:** Elkezdi a kiválasztott média lejátszását
- Szöveg:** A teletext megnyitása és bezárása (ha elérhető Live TV módban)
- Gyors előreccsévélés:** A médiában, pl. filmek esetén előre tekeri a filmkockákat
- Forrás:** Live TV módban megjeleníti az összes rendelkezésre álló műsort és forrást
- Youtube:** Elindítja a YouTube alkalmazást.
- Kilépés:** Bezárja és kilép a megjelenített Live TV beállítások menüből, bezárja a Kezdőképernyőt
- Íránygombok:** Navigál a menükben, a beállítja a lehetőségeket, a fókuszot vagy a kurzor mozgatását stb., beállítja a felvételi időt és megjeleníti az aloldalakat Live TV-teletext módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövesse a képernyőn lévő utasításokat.
- Infó:** Meg jeleníti a képernyőn levő tartalmakra vonatkozó információkat
- Program +/-:** Live TV módban növeli/csökkenti a csatornaszámot
- Némítás:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
- Feliratok:** Be-/kikapcsolja a feliratokat (ha van)

## 5 Távirányító RC43157



1. **Készenlét:** Gyors készenlét / Készenlét / Be
2. **Számgombok:** Live TV módban csatornát vált, a képernyőn levő szövegmezőbeszám vagy betű írható be.
3. **Nyelv:** A hangmódok között vált (analóg TV), megjeleníti és módosítja a hang nyelvét (digitális TV, ha van)
4. **Home (Kezdőképernyő):** Megnyitja a Kezdőképernyőt
5. **Némítás:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
6. **Hangerő +/-**
7. **Műsorújság:** Live TV módban megjeleníti az elektronikus műsorújságot
8. **Íránygombok:** Navigál a menükben, a beállítja a lehetőségeket, a fókuszt vagy a kurzor mozgatását stb., beállítja a felvételi időt és megjeleníti az aloldalakat Live TV-teletext módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövesse a képernyőn lévő utasításokat.
9. **OK:** Megerősíti a választásokat, belép az almenübe, megtekinti a csatornalistát (Live TV módban)
10. **Vissza/Visszatérés:** Visszalépés az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, bezárja a nyitott ablakokat, bezárja a teletextet (Live TV-Teletext módban)
11. **Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
12. **Menü:** Megjeleníti a Live TV beállításai menüt Live TV módban, megjeleníti az elérhető beállítási lehetőségeket, például a hangot és a képet
13. **Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
14. **Visszatekerés:** A médiában, pl. filmek esetén visszajátssza a filmkockákat
15. **Felvétel:** A műsorok rögzítése Live TV módban
16. **Színgombok:** A színgombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
17. **Szöveg:** A teletext megnyitása és bezárása (ha elérhető Live TV módban)
18. **Szünet:** A lejátszott média szüneteltetése , Live TV módban elindítja az időeltolódás felvételt
19. **Gyors előreccsévélés:** A médiában, pl. filmek esetén előre tekeri a filmkockákat
20. **MyButton1:** Megnyitja a kép mód beállítás menüjét az elérhető forrásokon
21. **Youtube:** Elindítja a YouTube alkalmazást.
22. **Kilépés:** Bezárja és kilép a megjelenített Live TV beállítások menüből, bezárja a futó alkalmazásokat és/vagy a Kezdőképernyőt, és átvált az utoljára beállított forrásra
23. **Infó:** Megjeleníti a képernyőn levő tartalmakra vonatkozó információkat
24. **Forrás:** Megmutatja az összes elérhető műsorforrást és tartalomforrást, bezárja a Kezdőképernyőt és átvált az utoljára beállított forrásra
25. **Program +/-:** Live TV módban növeli/csökkenti a csatornaszámot
26. **Feliratok:** Be-/kikapcsolja a feliratokat (ha van)

## 6 Kezdeti beállítás varázsló

Az első bekapcsolás után, a kezdeti beállítás megkezdése előtt megtörténik a kiegészítők megkeresése. Kövesse a képernyőn megjelenő információkat a távirányító (a távirányító típusától függ) és más vezeték nélküli kiegészítők Tv-vel történő párosításához. A távvezérlő párosításához nyomja meg és kb. 5 másodpercig tartsa lenyomva a **Forrás** gombot. Nyomja meg az **Vissza/Visszatérés** gombot a kiegészítők hozzáadásának befejezéséhez és a telepítés megkezdéséhez. Ezután megjelenik az üdvözlő képernyő. Válassza ki a kívánt nyelvet és nyomja le az **OK** gombot. A TV beállításához és a csatornák instillációjához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A telepítési varázsló útmutatást ad a beállítási folyamat során. A kezdeti beállításokat bármikor elvégezheti a **Beállítások > Eszközbeállítások** menü **Reset** opcióval. A **Beállítások** menübe Live TV módban a Kezdőképernyőn vagy a **TV opciók** menüjében férhet hozzá.

### Mellékelt tartozékok

- Távvezérlő
- Elemek: 2 db AAA
- Gyorskezdés útmutató
- Termék adatlap

### Funkciók áttekintése

#### Multimédia lejátszó

Böngéssze a média tartalmakat a Tv-hez csatlakoztatott USB-eszközökön vagy a TV-vel azonos hálózathoz csatlakoztatott mobil eszközökön az MMP alkalmazás segítségével

#### Közös csatlakozó

Dekódolja a kódolt digitális TV csatornákat a Conditional Access Module(CAM) és a digitális TV szolgáltató által nyújtott kártya segítségével

#### USB feljátszás

Rögzítse kedvenc videó programjait

#### Elektronikus programfüzet

Megjeleníti az ütemezett digitális TV programokat  
**CEC**

Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott, HDMI-CEC kompatibilis eszközök alapvető vezérlését a TV-készülék távirányítójával

#### HbbTV

Hozzáférés a HbbTV szolgáltatásokhoz (a szolgáltatás az adás függvényében elérhető)

#### Alkalmazások

Hozzáférés a Tv-n telepített alkalmazásokhoz, továbbiak hozzáadása a piacról

#### Google Cast

A beépített Google Cast technológiával a mobil eszköz tartalmát közvetlenül a TV-re töltheti át.

#### Hang Keresés(\*\*)

A hangkeresést a távvezérlő beépített mikrofonjával indíthatja el

#### Bluetooth®(\*\*)

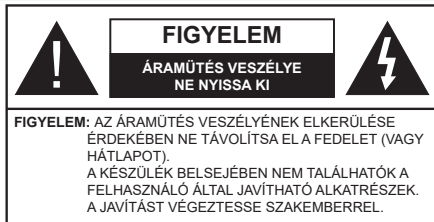
Csatlakoztassa vezeték nélkül a Tv-hez az audio eszközöket vagy a távirányítót.

(\*\*) Csak limitált modellek esetében

### High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Ennek a funkciónak a használata segítségével a TV szélesebb dinamikus fényeskála tartományt képes megjeleníteni, néhány különböző expozíció megragadásával és kölcsönös kombinációjával. A fényesebb és realisabb kiemeléseknek, a valósághű színeknek és más újításoknak köszönhetően a HDR/HLG jobb képminőséget ígér. Olyan ábrázolást tesz lehetővé, melyet a filmkészítők szerettek volna elérni, megmutatja a sötét árnyékokban rejlő elrejtett részeket és a teljes tisztaságában, színeiben és részleteiben pompázó napfényt. A HDR/HLG tartalmakat saját és piaci alkalmazások, HDMI és USB-bemenetek, valamint DVB adások támogatják.

## Biztonsági információ



Szélsőséges időjárási viszonyok esetén (vihar, villámás) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy lekösse a TV-készüléket a hálózatról, ezért mindig tökéletesen kell működnie. Ha a TV-készülék nincs lecsatlakoztatva az elektromos hálózatról, akkor a berendezés készenléti vagy kikapcsolt állapotban is feszültség alatt van.

**Megjegyzés:** A kapcsolódó funkciók működtetéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## FONTOS – Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat a telepítés és a üzemeltetés megkezdése előtt.

**FIGYELEM:** Ezt a berendezés azoknak a személyeknek (beleértve a gyermekeket is) a számára készült, akik képesek/elegendő tapasztalattal rendelkeznek ilyen berendezés felügyelet nélküli kezelésére, ha nincsenek felügyelet alatt, vagy nem részesültek megfelelő instrukciókban a biztonságukért felelős személy részéről.

- A TV-készüléket csak 5000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helységeken és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készüléket háztartási és hasonlóbeltéri használatra tervezték, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárggyal, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függönnyel, stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készüléket, bútort stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A sérült hálózati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Mindig a dugasznál fogva használja a vezetékét, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezetéknél fogva. Soha ne nyúljon a tápvezetékhez nedves kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze a kábelt, és ne fűzze össze más kábelekkel. A

meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.




- Ne tegye ki a TV-készüléket csöpögő és fröccsenő folyadékoknak és ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például vázát, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék fölé (pl. a készülék felett lévő polcokra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, és ne helyezze nyílt lángot, pl. gyertyákat a TV-készülék tetejére vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csecsemőtől, gyermekektől és háziállatoktól elzárva.
- Az állványt gondosan rögzítse a TV-készülékhez. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tűzbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.
- Ez a TV mobil készülékként használható, mint például lakókocsikban, lakóautókban, csónakokban, stb. Mindazonáltal soha nem szabad olyan helyzetben elhelyezni, ahol látható lehet a vezető számára, vagy akadályozhatja a jármű biztonságos üzemeltetését.

### FIGYELEM

- A termékkel szállított AC-adapter kizárólag erre a célra használandó, nem használja azt semmilyen más célra.
- Az elemeket nem szabad túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának kitenni!
- A fül- vagy fejhallgatóból való túlzott hangerő halláskárosodást okozhat.

**MINDENKELŐTT- SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek ne, hogy meglökjék vagy ütögessék a képernyőt vagy**

a burkolat hátulját, tárgyakat helyezzenek a nyílásokba, résekbe vagy a burkolat bármilyen más nyílásába.

 Vigyázat	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
 Áramütés veszélye	Veszélyes feszültségből eredő kockázat
 Karbantartás	Fontos karbantartási alkatrész

### Jelzések a Terméken

A következő korlátozásokra, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.



**II. osztályú berendezés:** Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szükség elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.



**Veszélyes élő terminál:** A jelzett terminál(ok) normál működési feltételek mellett veszélyesen aktív(ak).



**Vigyázat, lásd a Használati utasításokat:** A jelzett terület(ek) a felhasználó által cserélhető gombelemeket tartalmaz(nak).



**1. osztályú lézertermék :** Ez a termék tartalmaz 1. osztályú lézerterméket, mely az észszerűen előrelátható működési feltételek mellett biztonságos.

### FIGYELEM

Ne nyelje le az elemet, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.

Ez a termékhez mellékelt termék vagy kiegészítő tartalmazhat egy gombelemet. A gombelem lenyelése súlyos belső égési sérüléseket okozhat mindössze 2 óra alatt, és akár halálhoz is vezethet.

Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől.

Ha az elemtartó rekesz nem záródik biztonságosan, ne használja a terméket, és tartsa távol a gyerekektől.

Ha úgy gondolja, hogy lenyelt egy elemet vagy bármely testrészebe elem került, azonnal forduljon orvoshoz.

A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülést, különösen gyermekek esetében, meg lehetne előzni olyan óvintézkedésekkel mint:

- MINDIG a televízió gyártója által ajánlott szekrényeket, állványokat, vagy rögzítési módszereket használjon.
  - MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek a televízió számára biztonságos támaszt nyújtanak.
  - MINDIG bizonyosodjon meg arról, hogy a TV-készülék nem nyúlik túl a felállításra szolgáló bútoron.
  - MINDIG világosítsa fel a gyermekeket arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezérlőit.
  - MINDIG úgy vezesse a vezetékeket és kábeleket a televízióhoz, hogy ne botolhasson meg, ne húzhasssa ki és ragadhasssa meg őket.
  - SOHA ne helyezze a TV-készüléket instabil helyre.
  - SOHA ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (például szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mindkettőt, a bútor és a TV-készüléket is megfelelően rögzítették volna.
  - SOHA ne tegye a televíziót anyagra vagy más anyagokra, amelyeket a televízió és a tartószerkezetek között helyeztek el.
  - SOHA ne helyezzen a televízió tetejére vagy a bútorra olyan tárgyat, amely a gyermekeket arra csábítja, hogy felmászzanak rá, például játékok és távirányítók.
  - Ez a berendezés  $\leq 2$  m magasságba szerelhető.
- Ha a meglévő tévékészüléket megtartják és áthelyezik, a fentiekkel azonos szempontokat kell alkalmazni.

A készülék az épület védőföldeléséhez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más készüléken keresztül a védőföldeléssel ellátott csatlakozóval – a műsorszóró rendszer koaxiális kábelt használ, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a TV elosztó rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy bizonyos frekvencia alatti elektromos szigeteléssel (galvanikus leválasztás)

## A FALI RÖGZÍTÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

- A TV-készülék falra szerelése előtt olvassa el az utasításokat.
- A fali szerelőkészlet opcionális. Ha nincs mellékelve a TV-készülékhez, akkor forduljon a helyi forgalmazóhoz.
- Ne szerelje a TV-készüléket mennyezetre vagy dőlt falra.
- Használja a megfelelő fali csavarokat és egyéb kiegészítőket.
- Húzza meg alaposan a fali csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék leesését a falról. Ne húzza túl a csavarokat.

Az ebben a Használati útmutatóban található Képek és illusztrációk csupán referenciaként szolgálnak és eltérhetnek a termék aktuális megjelenésétől. A termék dizájnja és tulajdonságai külön értesítés nélkül változhatnak.

## Licenszek

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing Administrator, Inc.



A Dolby Laboratories licence alapján készült. A Dolby, Dolby Audio és a kettős D jel a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye.



A Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play és YouTube a Google LLC védjegyei.

Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogai alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül tilos.

A tartalomtulajdonosok szellemi termékeik védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomhozzáférési technológiát alkalmazzák, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett-tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosok arra kötelezhetik a Microsoft társaságot, hogy szüntesse meg az eszköz képességét a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok kérhetik öntől a PlayReady frissítését a tartalmuk eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissítést igénylő tartalmakhoz.

A CI Plus logó a CI Plus LLP védjegye.

Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelme alatt áll. A technológia felhasználása vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatainak az engedélye nélkül tilos.



## Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Vett csatornák	VHF (I/III SÁV) - UHF (U SÁV) - SZÉLESSÁV
Digitális vétel	Teljesen integrált digitális földi- kábel-műhold TV (T-C-S) (DVB-T2 DVB-S2 kompatibilis)
Az előre beállított csatornák száma	2 200
Csatorna kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegyensúlyozatlan)
Üzemi feszültség	100-240V AC, 50/60Hz.
Audió	German+Nicam Stereo
Audio kimeneti feszültség (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Áramfogyasztás (W)	47W
Hálózati készenléti energiafogyasztás (W)	< 2
Tömeg (kg)	3,66
TV méretei MxHxM (lábbal együtt) (mm)	135 x 553 x 365
TV méretei MxHxM (láb nélkül) (mm)	41/63 x 553 x 334
Kijelző	24"
Működtetési hőmérséklet és páratartalom	0°C-tól 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

## Vezeték nélküli LAN továbbító műszaki adatok

Frekvenciatartomány	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	200 mW

### Országok szerinti korlátozás

Ezt a készüléket otthoni és irodai használatra szánták az összes EU tagállamban (és más, EU-s szabványokat követő országokban), korlátozás nélkül, kivéve a lejjebb felsorolt országokat.

Ország	Korlátozás
Bulgária	Általános engedély szükséges kültéri és nyilvános használat esetében
Olaszország	Kültéri saját használat esetén általános engedély szükséges
Görögország	Beltéri használat csak 5470 MHz-től 5725 MHz-ig sávban
Luxembourg	Általános engedély szükséges hálózati és nyilvános szolgáltatás esetén (nem spektrum számára)
Norvégia	Tilos a rádió sugárzás a Ny-Ålesund központtól 20 kilométeres körzetű földrajzi övezetben
Orosz Föderáció	Csak beltéri használatra
Izrael	5 GHz-es sáv csak az 5180 MHz - 5320 MHz tartományban

Bármely országra vonatkozó követelmények idővel bármikor megváltozhatnak. Azt ajánljuk, hogy a felhasználó ellenőrizze a helyi hatóságoknál a nemzeti szabályok aktuális állapotát a 5 GHz vezeték nélküli LAN esetében.

## Tájékoztatás az ártalmatlanságról

### [ Európai Unió számára ]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékeket jelöl és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektromos és az elektronikus termékeket újrahasznosítás céljából, az elemeket megfelelő kezelés és újrahasznosítás céljából a megfelelő gyűjtőpontokra kell vinni a hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termékek szabályos elhelyezése által a fogyasztókat segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megelőzni a lehetséges, környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyeket egyébként a nem megfelelő hulladékezelés okozhat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatban további részletes információért vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivatallal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabálytalan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

### [ Üzleti felhasználók ]

Ha Ön hulladékként el kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésben található az Általános Szerződési Feltételeket

### [ Európai Unión kívüli országok számára ]

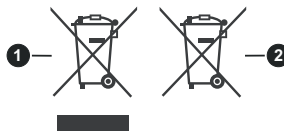
Ezek a jelzések csak az Európai Unióban érvényesek.

A begyűjtésre és az újrahasznosításra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahasznosítás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át.

**Megjegyzés:** Az alábbi Pb jel azt jelöli, hogy az elem ólmot tartalmaz.



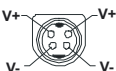
1. Termékek
2. Elem

**TV bekapcsolása az autó szivargyújtójának használatával**

1. A gépkocsi szivargyújtó-foglalatán keresztül történő tápláláshoz dugja be a mellékelt szivargyújtó adapter kábelének (a szivargyújtó- csatlakozó külön beszerezhető, ha nem tartozéka a TV-nek) egyik végét a jármű aljzatába, és csatlakoztassa az adapterkábel másik végét a TV-készülék hátulján lévő DC 12V-csatlakozóba. Ekkor a standby LED világítani kezd.
2. Nyomja meg a **Standby** gombot a távirányítón vagy nyomja le és tartsa lenyomva a TV-készüléken lévő vezérlőgomb közepét. A TV-készülék bekapcsol.
3. Állítsa be az antennát egy jobb vétel érdekében vagy szükség esetén telepítse újra a TV csatornákat.

**A TV kikapcsolása**

1. A TV nem állítható készenléti módba az irányítókapcsolóval. Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készenlét** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki a **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV készenléti üzemmódba kapcsol.
2. Húzza ki a csatlakozó kábeleket és a tápkábeleket.

**FIGYELEM: 12 V bemenet:****Hálózati adapter specifikációi**

Gyártó neve	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
Típusazonosító	MSA-Z4000IC12.0-48W-Q S7017-Q0
Bemeneti feszültség (V)	100-240
Bemeneti AC frekvencia (Hz)	50-60
Kimeneti feszültség (V)	12,0
Kimeneti áram (A)	4,0
Kimeneti teljesítmény (W)	48,0
Átlagos aktív hatékonyság	% 87,8
Hatékonyság alacsony terhelés mellett (% 10)	% 79,0
Terhelés nélküli energiafogyasztás (W)	0,10



50625476