

**ANTIK**  
t e c h n o l o g y

ULTRA  
**NANO**  
TV STICK



Používateľský  
manuál





Prenášanie nekompresovaných video dát kompresovaných aj nekompresovaných digitálnych a zvukových dát zo zariadenia kompatibilného so službou HDMI.

#### **Info**

Firmware TV sticku je predmetom neustáleho vývoja a nie všetky funkcie opísané v tomto manuáli zodpovedajú aktuálnemu stavu.

## OBSAH

- 4** Bezpečnostné pokyny a inštrukcie
- 5** Zapojenie TV sticku do zdroja energie, popis zariadenia
- 6** Prepojenie TV sticku so zobrazovacou jednotkou
- 7** Zapojenie TV sticku do vašej Wi-Fi siete
- 8** Funkcie diaľkového ovládača (DO) Tlačidlá
- 9** Funkcie diaľkového ovládača (DO) Režim učenia
- 10** Základné menu a ďalšie voliteľné funkcie TV sticku
- 13** Ponuka televíznych kanálov
- 14** Nastavenia – TV výstupy
- 15** Často kladené otázky
- 16** Technické parametre
- 17** Vyhlásenie o zhode

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE



**POZOR!** Pre zníženie nebezpečenstva vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom nevystavujte zariadenie dažďu alebo vlhkému prostrediu.

**Prečítajte si a dodržiavajte tieto inštrukcie!  
Dbajte na všetky upozornenia!**

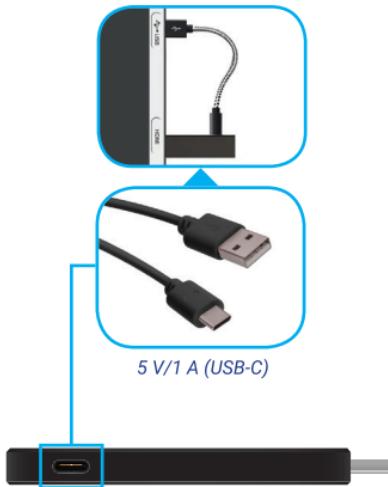
- Prístroj nikdy neotvárajte a nevykonávajte žiadne úkony, ktoré by mohli viesť k jeho mechanickému znehodnoteniu.
- Vodiče a káble umiestnite tak, aby nedošlo k ich poškodeniu.
- Používajte iba poskytnuté napájacie káble.
- Prístroj neumiestňujte na mäkký, prípadne šmykľavý povrch.
- Neumiestňujte žiadne predmety na prístroj alebo v jeho tesnej blízkosti.
- Prístroj nezakrývajte.
- Nevystavujte prístroj priamemu pôsobeniu slnečných lúčov ani iného zdroja tepla.
- Neumiestňujte ho do blízkosti iných elektrických zariadení.
- Nevystavujte zariadenie pôsobeniu magnetického poľa.
- Chráňte ho pred prachom, vlhkosťou a chemikáliami.
- Počas búrok odpojte prístroj z napájania.
- Prístroj čistite len keď je vypnutý, výlučne suchou handričkou.
- Na čistenie nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky.
- Zariadenie nepoužívajte vo vlhkých miestnostiach.
- Do ovládača zariadenia používajte len schválené batérie.
- Výrobok v žiadnom prípade nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu.
- Ultra Nano TV Stick môžu opravovať výlučne pracovníci spoločnosti Antik Technology.

Spoločnosť Antik Technology nepreberá zodpovednosť za škody spôsobené nedodržaním týchto bezpečnostných pokynov a inštrukcii.

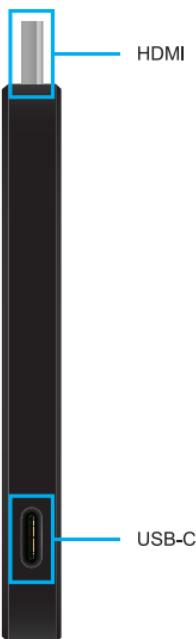
## ZAPOJENIE TV STICKU DO ZDROJA ENERGIE

Na zapojenie použite USB-C kábel,  
ktorý je súčasťou balenia.

Jeden koniec kábla zapojte do TV sticku  
a druhý do USB portu televízneho prijímača.

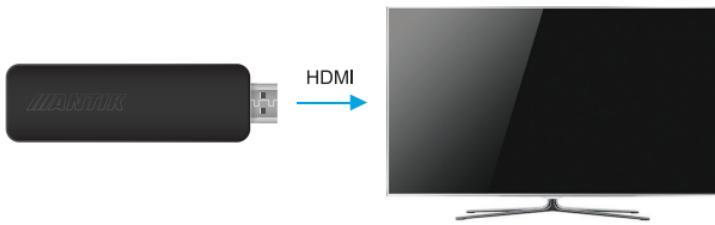


## POPIS ZARIADENIA



## PREPOJENIE TV STICKU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU

Spôsob pripojenia TV sticku k televíznemu prijímaču priamo do HDMI portu.



TV stick je možné k TV prijímaču pripojiť aj pomocou predĺžovacieho HDMI kábla,  
ktorý je možné zakúpiť samostatne (nie je súčasťou balenia).

## ZAPOJENIE TV STICKU DO VAŠEJ WI-FI SIETE

Pre využívanie zariadenia je nevyhnutné jeho pripojenie do vašej Wi-Fi internetovej siete.

1. Uistite sa, že je TV stick a televízny prijímač v dosahu bezdrôtovej siete (2,4 GHz alebo 5 GHz).
2. Pripojte TV stick k bezdrôtovej sieti.
3. Nastavte pripojenie v MENU:

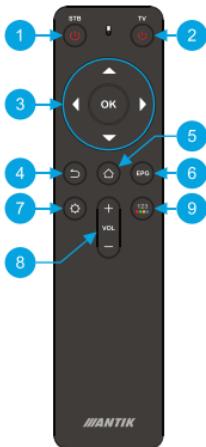
Nastavenia > Siet > Wi-Fi > Hľadať siet > Vybrať Wi-Fi siet > Vložiť heslo > Pripojenie



### Info

Odporúčaná sila signálu bezdrôtovej siete pre stabilnú funkčnosť služieb po bezdrôtovej sieti je minimálne 60 %.

## FUNCKIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (DO) TLAČIDLÁ



- 1 Zapnúť/Vypnúť TV stick
- 2 Zapnúť/Vypnúť TV
- 3 Smerové šípky – Prepínanie kanálov (pokiaľ nie ste v sekcií MENU) šípky hore/dole po jednom kanály, vpravo/vľavo prepínanie po 5-tich kanáloch  
Pokiaľ sa nachádzate v sekcií MENU, slúžia na presúvanie, OK – Potvrdenie voľby
- 4 Krátke stlačenie: back – o krok späť  
Dlhé stlačenie: exit – presun na začiatok
- 5 Výber MENU
- 6 Krátke stlačenie: elektronický sprievodca kanálov  
Dlhé stlačenie: zobrazenie info okna
- 7 MENU kanálov – obsah závisí od vášho poskytovateľa a TV služieb, napr.:
  - Režimy zobrazenia
  - Zmena zvuku pri duálnom vysielaní
  - PIP – obraz v obraze – Zapnúť/Vypnúť
  - Teletext (iba pri podporovaných kanáloch)
  - Titulky (iba pri podporovaných kanáloch)
  - Obnova zdrojov – opäťovné načítanie programovej ponuky
- 8 Ovládanie hlasitosti STB
- 9 Virtuálna číselná klávesnica + farebné tlačidlá

## FUNCKIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (DO) REŽIM UČENIA



Postup, ako naučiť tlačidlo „TV“ (3) zapnúť/vypnúť váš televízny prijímač pomocou diaľkového ovládača od TV sticku.

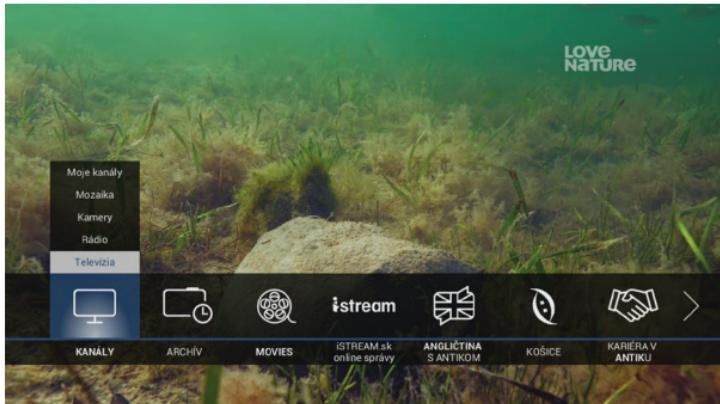
1. Zatlačte spoločne tlačidlá „OK“ (1) a „VOL+“ (2) na diaľkovom ovládači od zariadenia TV stick po dobu aspoň 5 sekúnd.
  - indikátor (červené LED svetlo) sa rozsvieti a proces učenia sa spustí.
2. Stlačte a držte tlačidlo „TV“ (3) na diaľkovom ovládači od zariadenia TV stick.
  - indikátor (červené LED svetlo) bliká pomaly a od tohto momentu je prípravený pre prijímanie signálu z ovládača od vášho TV prijímača.
3. Diaľkové ovládače oboch zariadení nasmerujte proti sebe IR diódou a držte od seba vo vzdialosti aspoň 3 – 5 cm.

### Výsledok učenia môže byť:

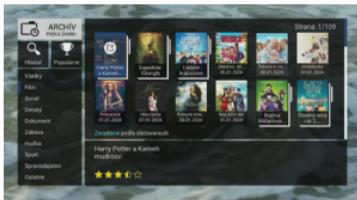
- a) Úspešný: Červený LED indikátor 3-krát rýchlo zabliká, potom svieti stabilne a vráti sa do režimu učenia.
- b) Neúspešný: Červený LED indikátor zhasne na 2 sekundy a diaľkový ovládač sa vráti do režimu učenia.

## ZÁKLADNÉ MENU

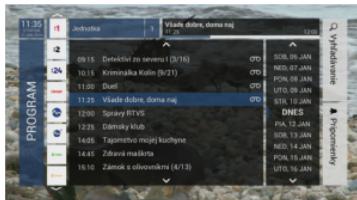
Pohyb v základnom MENU sa vykonáva pomocou smerových šípkov smerom doprava alebo doľava na diaľkovom ovládači.



## ĎALŠIE VOLITEĽNÉ FUNKCIE TV STICKU



TV archiv podľa žánru



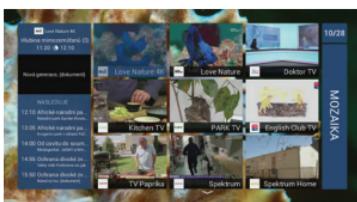
EPG TV archív podľa kanála



Počasie



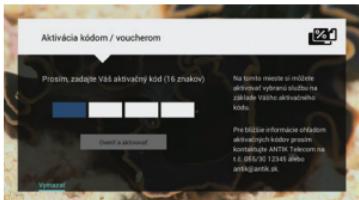
Aplikácia Košice



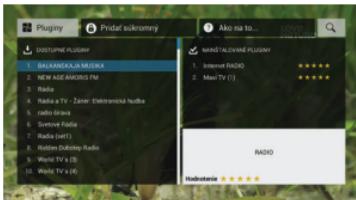
Mozaika



Movies



Aktivácia voucherom



TV plugin



Správy



Objednávka programových balíkov



Medálne aplikácie



Reklama

## PONUKA TELEVÍZNYCH KANÁLOV

Pohyb v ponuke o jedno miesto sa vykonáva šípkami **hore a dole** na diaľkovom ovládači.  
Pohyb v ponuke skokom o 8 pozícii sa vykonáva tlačidlami **CH^** a **CH v**



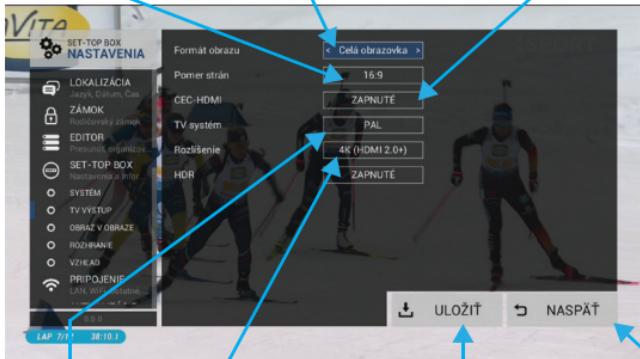
## NASTAVENIA - TV VÝSTUPY

Prechod do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko **MENU** alebo pomocou volby **NASPÄŤ** umiestnej v pravom dolnom rohu.

Prepínanie medzi formátmi 16 : 9 / 4 : 3

Nastavenie proporcií obrazu

Nastavenie spoločného zapínania/vypínania televízora a TV sticku



Nastavenie rozlíšenia pri spôsobe zapojenia

Potvrdenie nastavenia –  
TV stick sa reštartuje

Nastavenie normy vysielania PAL/NTSC

Návrat do sekcie Nastavenia

## ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

PROBLÉM	MOŽNÉ RIEŠENIE
Pozícia HDMI portu neumožňuje priame zapojenie TV sticku	Pre zapojenie použite predĺžovací HDMI kábel, ktorý si môžete zakúpiť v ktorékoľvek predajni s elektronikou.
Pribalený USB kábel je krátky	Použite dlhší USB-C kábel, ktorý je napríklad vhodný aj na použitie v kombinácii s el. adaptérom (5 V/1 A).
Na televizore sa zobrazuje obraz, ale nepočúť zvuk	Skontrolujte si v Menu > Nastavenia > Set-top box > TV výstup všetky položky týkajúce sa vašho typu televízora a spôsobu zapojenia. Zvýšte hladinu hlasitosti na DO od TV sticku a aj na DO od TV prijímača.
TV stick sa nespustí	Skontrolujte použitý vstup HDMI v televíznom prijímači. Skontrolujte fyzicky, či je TV stick správne zapojený v HDMI porte. Skontrolujte či sa zhoduje nastavenie televízneho vstupu s označením HDMI portu, v ktorom je TV stick zapojený. V prípade použitia predĺžovacieho HDMI kábla, vyskúšajte pripojenie TV sticku priamo do televízneho prijímača. Skontrolujte USB napájanie TV sticku alebo použite spôsob pripojenia pomocou el. adaptéra (5 V/1 A).
Zoznam kanálov je prázdny	Skontrolujte stav Wi-Fi internetového pripojenia a spusťte obnovu zdrojov cez kontextové menu (tlacidlo č. 7 na DO). Ak to nepomôže, reštartujte TV stick odpojením a znova pripojením el. napájania.
Diaľkové ovádzanie nereaguje	Skontrolujte pripadne vymenite batérie v DO. Keď svieti červená LED – DO nie je spärovany s TV stickom pomocou Bluetooth. Skontrolujte napájanie TV sticku pripadne ho reštartujte odpojením a znova pripojením el. napájania.
TV stick zamrzol	Skúste prepnúť na iný kanál, pripadne zariadenie reštartujte odpojením a znova pripojením el. napájania.
Obraz „štvorčekuje“	Skontrolujte kvalitu vašho internetového pripojenia, pripadne reštartujte TV stick.
Obraz sa javí ako nekvalitný	Skontrolujte správnosť nastavení televíznych výstupov v sekcií Menu > Nastavenia > Set-top box > TV výstup. Skontrolujte správnosť nastavenia predvolenej kvality kanála v sekcií Menu > Nastavenia > Set-top box > Rozhranie
Všecko sa zdá správne nastavené, ale nefungujú TV kanály	Skontrolujte kvalitu svojho internetového pripojenia, resp. samotného pripojenia ruteru k internetovej sieti alebo reštartujte TV stick.

## TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozmery	86 × 25 × 11 (mm)
Vstupné napájanie	5 V/1 A (USB-C)
Hardvér	CPU: Amlogic S905Y4 4x CortexA35 GPU: Mali-G31 MP2 DRAM: 2 GB (DDR4-2666) Flash: eMMC 16 GB Vstavané Wi-Fi 6 (802.11ax, 2.4/5GHz, BT 5.4)
Videopodpora	AV1/VP9 (10-bit) H.265/HEVC (10-bit) H.264/AVC MPEG-1/2/4 VC-1/WMV AVS+/AVS2 MJPEG
Audiopodpora	MPEG-1/2 (layer I/II) MP3 AAC (HE-AAC v2 Profile) FLAC, Vorbis
Operačný systém	Linux
Obsah balenia	BT/IR diaľkový ovládač, batérie 2× AAA, napájací kábel USB-A/USB-C, manuál

### Info

Pre úsporu internetových dát sa TV stick automaticky vypne po 2 hod. nečinnosti diaľkového ovládača.

## VYHLÁSENIE O ZHODE



### EU Vyhlásenie o zhode

V zmysle Zákona č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovani určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov bolo na zariadenie

**AWS 2654 UN**  
(všetkých verzií modelov Ultra Nano TV Stick)

vydané **Vyhlásenie o zhode**.

Uvedené zariadenie spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 2014/30/EU a smernice 2014/35/EU a spĺňa nasledovné harmonizované normy a štandardy, ktoré boli pri posudzovaní zhody použité:

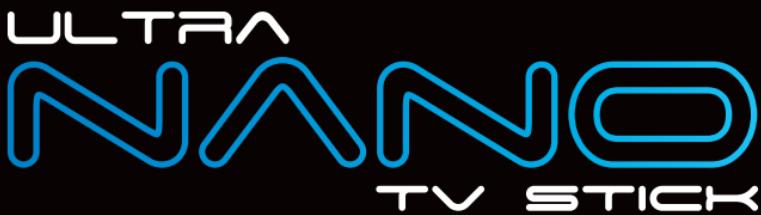
EN 55032:2015  
EN 55035:2017  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 60065:2014

Originál Vyhlásenie o zhode je uschovávaný v sídle spoločnosti Antik Technology,  
Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovensko.



V Košiciach dňa 12.1.2024

Antik technology s.r.o., Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovakia  
tel.: + 421/55/30 123 45, fax: +421/55/623 44 00  
IČO: 44 407 726, IČ DPH: SK2022694707



ANTIK Technology  
Global Office  
Čárskeho 10  
04001 Košice  
Slovakia (European Union)

Tel: +421 55 30 12345  
Fax: +421 55 623 4401  
E-mail: [info@antiktech.com](mailto:info@antiktech.com)

[www.antiktech.com](http://www.antiktech.com)