

Ako si naladiť vysielanie TV Trenčín?

Televízia Trenčín - využíva na pokrytie Trenčína a blízkeho okolia vysielateľ, ktorý sa nachádza

- nad zjazdom z diaľnice v Trenčíne - Záblatí,
- GPS súradnice: 48 ° 54'25 .91 "N
17 ° 59'30 .57 "E

- vysielacia v systéme DVB-T, t.j. digitálne pozemné vysielanie,
- vysielanie je možné naladiť na digitálnom kanále číslo 58 (770MHz).



Potrebné vybavenie:

1. **Anténa** - buď **externá** za oknom alebo na streche - teda taká, akú poznáme z doby starého, analógového vysielania

alebo

- **izbová** - na mnohých miestach je signál TV Trenčín veľmi silný, navyše princíp digitálneho vysielania je od analógového odlišný, má "lepšiu priestupnosť", takže vysielanie sa dá prijímať aj tam, kde to predtým bolo ťažké.

2. **Televízor** so vstavaným digitálnym tunerom:

- či má televízor digitálny tuner, zistíme podľa nápisu DVB-T, z užívateľskej príručky alebo na internete

alebo

DVB-T Set Top Box (skratka STB) - "krabička" do ktorej pripojíme anténu a potom ju spojíme s televízorom, najčastejšie pomocou SCART kábla.



Set Top Box



izbová anténa



SCART kabel

Ako si naladiť vysielanie?

1. Ak máme Set Top Box, pripojíme do neho anténu a prepojíme s televízorom

alebo

ak máme televízor so vstavaným DVB-T tunerom, pripojíme anténu priamo do televízora.

2. Nastavíme anténu tak, aby smerovala k vysielateľu.

3. Spustíme automatické alebo manuálne ladenie digitálnych kanálov, buď v televízore,

alebo v Set Top Boxe.

Kanál číslo 58 (770Mhz) sa nachádza takmer na konci frekvenčného spektra, takže automatické vyhľadávania môže trvať dlhšiu dobu.

Ak bolo vyhľadanie neúspešné, pohneme s anténou a postup vyhľadávania signálu opakujeme.

TV Trenčín sa identifikuje ako **LORI 1**.

Výpočet pokrytia digitálnym signálom TV Trenčín:



Legenda:

značka č.1 - vysielač TV Trenčín

žltá plocha - pokrytie analógovým signálom (**POZOR: TV Trenčín už analógovo nevysiela!**)

žltá a fialová plocha - aktuálne pokrytie digitálnym signálom

Záver:

TV Trenčín:

- vysiela v pozemnom digitálnom vysielaní DVB-T, kanál číslo 58 (770 MHz)
- nevysiela cez satelit
- vysiela v meste Trenčín, Novej Dubnici a Dubnici nad Váhom v káblovej sieti SWAN, MANAGER SYSTEMS a DUO SAT
- vysiela cez internet na webovej stránke www.respublica.sk