

INFORMACE č. 2

K PŘECHODU TV VYSÍLÁNÍ NA STANDARD DVBT2

(zpracováno podle Nařízení vlády ČR ze dne 29.8.2018 „o Technickém plánu přechodu zemského digitálního televizního vysílání ze standardu DVB-T na standard DVB-T2“)

1. Dne 30.9.2018 končí vysílání DVBT všech programů České televize ve vysokém rozlišení (ČT-HD)
 2. Po uvedeném termínu bude možný příjem programů ČT HD pouze ze sítě DVBT2.
 3. Programy DVBT – síť programů ČT – SD (vysílání ve standardním rozlišení, obraz je v horší technické kvalitě) bude pokračovat beze změny až do listopadu 2019, kdy bude stávající DVBT vysílání definitivně ukončeno.
 4. Vysílání DVBT komerčních stanic /Nova, Prima a další/ bude ukončeno nejpozději v měsíci leden 2020
 5. Do STA v této budově bylo již nainstalováno zařízení pro příjem DVBT2. Nový systém DVBT2 a původní systém DVBT nyní umožňují souběžný příjem obojího, programy jsou tedy vysílány duplicitně jak DVBT, tak i DVBT2, DVBT bude v provozu až do definitivního ukončení tohoto vysílání. Viz shora odst. 3 a odst. 4
 6. Zařízení pro příjem DVBT 2 - tzv. Přechodová síť PS11 (kanál 26) umožňuje nyní finální příjem DVBT2 všech programů ČT-HD, vysílací kanál (frekvence) se již nebude měnit.
 7. Do STA byla dále nainstalována síť DVBT2 kanál 31 – tzv. Přechodová síť 12, která obsahuje programy komerčních provozovatelů. /např. TV Nova, TV Prima a další/.
- Toto vysílání není definitivní, vysílací kanál PS12 (nyní K31) bude znovu změněn zřejmě k datu definitivního ukončení původního DVBT, což si vyžádá další technickou úpravu STA v této budově. Nezbytná bude pouze další úprava STA na finální vysílání, nikoliv další změna televizorů nebo settopboxů v bytech koncesionářů.
8. Všichni koncesionáři mají nyní čas připravit si na nový standard DVBT2 přijímač.

Vysílání DVBT2 je možné naladit pouze na televizorech nebo na settopboxech, které podporují standard DVBT2 – HEVC 265.

Příjem podle nového standardu tedy mohou koncesionáři řešit buď tak, že ke stávajícímu televizoru jakékoliv značky a jakéhokoliv data výroby, který nepodporuje příjem DVBT2-HEVC, pořídí přídavný settopbox, který standard DVBT2 HEVC 265 podporuje. Příjem DVBT2 bude v takovém případě umožněn tímto settopboxem, přičemž původní televizor bude sloužit pouze jako monitor (obrazovka), jednotlivé programy se volí dálkovým ovladačem settopboxu. Standard DVBT2 HEVC zpravidla podporují pouze zařízení zakoupená v roce 2017 a 2018, některé typy i z r. 2016.

Druhá možnost je zakoupení nového televizoru, který podporuje standard DVBT2 – HEVC 265. /nelze použít přijímače sice s označením DVBT2, ale s demodulací jenom H264, na takových přijímačích nové vysílání DVBT2 v ČR není možné naladit!

informaci vyhotovil: Ing. Jan Šedivý, Spol. TV a R antény, IČ 15 113 973 dne 26.9.2018