

TECHNICKÉ PODMIENKY Media RTVS, s. r.o.
pre organizačnú zložku Slovenská televízia
(platné od 1. 1. 2022)

A. DIGITAL

1. Pevný disk alebo USB kľúč vstup USB2 alebo USB3.

2. Kontajner MXF.

3. Video HD:

Kodek: H.264.

Rozlíšenie 1920x1080.

Formát obrazu 16:9.

Počet snímkov za sekundu 25.

Bitrate: konštantný 50 Mbps a vyšší.

Farebné vzorkovanie 4:2:2.

Snímanie: Interlaced, upperfield first.

4. Audio:

Kodek: PCM.

Bitrate: konštantný 1536 kbps a vyšší.

Vzorkovacia frekvencia: 48 kHz.

Bitová hĺbka: 16 alebo 24 bit.

Digitálna referencia: -18 dBFS.

Kanály: stereo.

A1(CH1) ľavý kanál.

A2(CH2) pravý kanál.

5. Audio signál všetkých dodávaných programov musí spĺňať všetky podmienky odporúčania EBU R128.

Všetky programy zložené z hudby a hovoreného slova musia rešpektovať vyrovnaný fyziologický vnem zvuku, to znamená, že hudba a reč musia byť vnímané s rovnakou hlasitosťou vid'. EBU R128.

a) Audio signál sa meria v plnom rozsahu, bez dôrazu na konkrétne prvky, ako hlas, hudba, alebo zvukové efekty.

b) Meranie sa vykonáva v súlade s ITU-R BS.1770.3 a EBU Tech doc 3341.

c) Hlasitosť celého programu (Programme loudness) sa normalizuje na cieľovú úroveň -23 LUFS.

d) Maximálna špičková úroveň (maximum True peak level) nesmie presiahnuť -1dBTP.

e) Celkový rozsah hlasitosti (Loudness range) nesmie presiahnuť 15 LU.

f) Pre reklamu a programy kratšie ako 30 sekúnd okamžitá hlasitosť spotu (momentary loudness) nesmie prekročiť -15 LUFS a krátkodobá hlasitosť (short-term loudness) spotu, nesmie prekročiť -20 LUFS.

6. Link na digitálne dodanie spotu je potrebné zaslať e-mailom a počkať na jeho potvrdenie o nasadení.

Spot musí mať názov, ktorý vyjadruje spojitosť s objednávateľom spotu alebo obsahom spotu.

7. Spot je tiež možné nahráť na DRIVE. Pre prístup na DRIVE je potrebné poslať e-mail na andrej.letko@mediartvs.sk a peter.szabo@mediartvs.sk, následne vám na váš email bude zaslaný link, ktorý vám umožní nahráť spot alebo spoty na server Media RTVS.

8. Po nahrati spotu na DRIVE, je potrebné poslať e-mail na andrej.letko@mediartvs.sk a peter.szabo@mediartvs.sk.

B. INJEKTÁŽ

1. Statická komerčná injektáž musí byť dodaná vo formáte Targa .tga.
2. Farebná hĺbka 32 bitov.
3. Rozlíšenie 460x259 pixelov. Označenie sponzor programu musí byť čitateľné aj po zmenšení rozlíšenia na 245x138 pixelov.
4. Pozadie nesmie byť priesvitné.
5. Injektáž je potrebné zaslať e-mailom a počkať na jej potvrdenie o nasadení.

**TECHNICKÉ PODMIENKY Media RTVS, s. r. o.
pre organizačnú zložku Slovenský rozhlas
(platné od 1. 1. 2022)**

Vydanie technických podmienok pre komerčné prvky sa uskutočňuje pre zaistenie optimálnej technickej kvality rozhlasového vysielania. Komerčné prvky musia byť v súlade s platnými normami a musia spĺňať nasledujúce technické parametre:

Audio nahrávka

a.) na CD, originál a copy verzia, stereo

Dátový nosič CD

a.) formát *.wav, Odb, 44,1 alebo 48 kHz, non variable bit rate 16 alebo 24Bit, stereo

b.) formát *.mp3, Odb, 44,1 alebo 48 kHz, non variable bit rate 16 alebo 24Bit, stereo

e-mail, max. 8MB na jeden e-mail:

a.) formát *.wav, Odb, 44,1 alebo 48 kHz, non variable bit rate 16 alebo 24Bit, stereo

b.) formát *.mp3, Odb, 44,1 alebo 48 kHz, non variable bit rate 16 alebo 24Bit, stereo

V prípade odoslania dátového formátu bez správnej koncovky (napr. ochrana vnútornej siete pred používaním *.wav a *.mp3) je potrebné uviesť v texte názov súboru aj s príponou, samozrejme všetko bez diakritiky. Prijímatel' si vyhradzuje právo, v prípade doručenia zvukovo alebo dátovo poškodenej nahrávky, vyžiadať si preposlanie nahrávky v ním určenej podobe.

V Bratislave, dňa 5.8.2022

Mgr. Miriam Kittler
konateľka spoločnosti

Media RTVS, s. r. o.

IČO: 35 967 871, IČ DPH: SK2022100817

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Sro, vložka č. 38558/B

bankové spojenie: Tatra banka, a.s., číslo účtu: 2626106711/1100