

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa oprogramowania do binauralnej wirtualizacji studia nagraniowego do dźwięku przestrzennego

Narzędzie do binauralnej wirtualizacji studia nagraniowego do dźwięku przestrzennego:

- oprogramowanie w formie pluginu VST oraz jako oprogramowanie samodzielne (standalone),
- wsparcie systemów głośnikowych: mono, stereo, kwadrofonia, heksagonalny, oktagonalny, tetrahedralny, sześcienny, dwudziestościenny, ITU-R 5.1 SMPTE, ITU-R 7.1 SMPTE, ISO IEC MPEG-H 5.1+2H, ISO IEC MPEG-H 5.1+4H, ISO IEC MPEG-H 5.1+6H, ISO IEC MPEG-H 7.1+2H, ISO IEC MPEG-H 7.1+4H, Dolby Atmos 5.1.2, Dolby Atmos 5.1.4, Dolby Atmos 7.1.2, Dolby Atmos 7.1.4, Dolby Atmos 9.1.6, Auro-3D 9.1, Auro-3D 11.1, Auro-3D 13.1, NHK 22.2, 26-punktowa siatka Lebediewa, 2-punktowy t-design, 4-punktowy t-design, 6-punktowy t-design, 12-punktowy t-design, 24-punktowy t-design,
- wsparcie equalizacji słuchawkowej dla popularnych modeli słuchawek studyjnych,
- możliwość użycia spersonalizowanych funkcji HRTF w formacie SOFA (Spatially Oriented Format for Acoustics),
- wsparcie śledzenia ruchów głowy (head tracking) poprzez protokół OSC (OpenSound Control),
- możliwość modyfikacji parametrów wirtualnego pomieszczenia.

Ilość licencji – 8 szt.

Konto, na które zostaną przypisane licencje, zostanie podane wyłonionemu w postępowaniu Wykonawcy.