

Video streaming voor BrightSign:

Vanaf Firmware-versies 4.7 en later zijn de functies uitgebreid met video-streaming ondersteuning voor de volgende modellen: HD220, HD1020, XD230, XD1030, XD1230.

Videostreams werken bij voorkeur vanaf een local server. Hoewel de meeste externe videostreams in één van de onderstaande formaten zou moeten werken, zal de kwaliteit variëren op een case-by-case basis. Als u video wilt streamen vanaf een externe bron, raden we aan, de installatie wel te testen i.v.m. performance en spec's van de aangeboden stream.

U kunt streaming video weergeven via de Mjpeg en Video stream Plug in's (zie "OTHER" in BrightAuthor) of via HTML5 pagina's. Embedded video diensten zoals YouTube en Vimeo zijn niet compatible met de Plugin's van BrightAuthor, evenals via html5.

Ondersteunde formaten en configuraties worden hieronder beschreven. Opmerking daarbij is, dat video bitrates en profielen vaak worden beperkt door de beschikbare internet bandbreedte en in veel mindere mate door de video decodeersnelheid van de mediaplayer.

HLS

- MPEG2-TS voor video streams; raw AAC of MP3 voor alleen-audio streams
- Codec: H.264 voor video streams; AAC of MP3 voor alleen-audio streams

UDP / RTP

De volgende UDP / RTP encoders zijn getest en zijn bewezen compatible te zijn met BrightSign spelers: Exterity e3535 en Comm-Tec ProTUNE III

- Container: MPEG2-TS of MPEG4
Opmerking: Als de videostream het RTSP heeft, moet de video als MPEG2-TS worden aangeboden.
- Codec: H.264

HTTP

Codec: Elke video codec wordt momenteel ondersteund door BrightSign spelers.

Voor vragen of testen neemt u contact op met:

support@zwart-av.nl