



NAGASOFT CASTER-X1(A)

ALLES-IN-ÉÉN LIVE STREAMING TABLET

Nagasoft heeft de NSCaster-X1 geïntroduceerd: een compleet geïntegreerde live video productietool in tabletformaat, met een 11,6-inch full HD touchscreen monitor. De X1 biedt functies als multi-channel switching, MP4 opname, weergave, broadcasting, audio mixer, CG, special effects en monitoring. Met standaard Ethernet-, WIFI- en 4G-modules, voldoet de X1 aan de moderne professionele eisen van webcasts voor verschillende scenario's.

De X1 is een direct streaming tablet en cutting edge voor new media. Een compleet geïntegreerde kosteneffectieve oplossing die voldoet aan de behoeften voor vele live video toepassingen. De unit wordt standaard geleverd in een aluminium briefcase. De X1 ondersteunt zes inputkanalen, waaronder IP camera's, SDI, HDMI, NET, DDR lokaal materiaal MP4 en andere signalen. Alles dus om een professioneel live evenement te kunnen realiseren. Het NET input-channel ondersteunt verschillende netwerkprotocollen. Ook kunnen PTZ camera's direct vanaf de X1 bestuurd worden. Zoom, focus, diafragma, omhoog, omlaag, links, rechts, linksboven, linksonder, rechtsboven, rechtsonder, het kan allemaal geregeld worden. Ook het voorprogrammeren van wille-

keurige posities is mogelijk. De X1 Kan tot vier PTZ Camera's bedienen.

SCHAKELEN ZONDER VERTRAGING

De X1 heeft een 11,6-inch touchscreen. Video inputs kunnen direct worden overgeschakeld naar de PGM door het aantikken op een van de videokanalen (SDI-1/2, HDMI-1/2, NET, DDR, NDI®|HX). Ook is er een 'one-touch functie' om direct te beginnen met uitzenden/streamen. De X1 beschikt over een professioneel en eenvoudig (meertalig) GUI, waarmee snel en eenvoudig live streaming te realiseren is.

VISUELE WEERGAVE

Selecteer de lay-outmodus van het uitzendscherm op basis van het speciale picture-effect. Het apparaat schakelt dan snel om naar de inhoud van het hoofd-

scherm en de subafbeelding. Ook zijn verschillende Picture in Picture layouts mogelijk. Tevens is een groot aantal scorebordsjablonen ingebouwd, die de scores van live wedstrijden in realtime kunnen weergeven. Dit voldoet aan de real-time scores van verschillende sportevenementen zoals basketbal, voetbal, tafeltennis, badminton, volleybal en veel meer.

AUDIOMIXER EN CG OVERLAY

De X1 beschikt over een ingebouwde audio-mixer die meerdere kanaalmengeffecten ondersteunt, zodat je het input- en outputvolume kunt regelen. Vertraging en ook 'Vul R' of 'Vul L' voor monobronnen is mogelijk. Het CG-paneel kan afbeeldingen publiceren naar de PGM-monitor. Er is veel foto- en cliparts-materiaal beschikbaar en de X1 ondersteunt het importeren van externe png/jpg-formaat foto's. Men kan de beeldpositie tijdens de uitzending bewegen met ondersteuning van maximaal twaalf foto's. Ook kan een mobiele telefoon als textinput gelinkt worden, om speciale taalkarakters in te voeren.

OPNAME EN STREAMEN

De Unit kan zes kanalen opnemen (SDI-1/2, HDMI-1/2, NET/PGM kanaalopname/NDI®|HX) en ondersteunt het opnemen met een power-off bescherming. Het ingebouwde live streaming naar meerdere live platforms (Facebook, YouTube, RTMP, Mudu, AndLive, enz.) en streamen naar meerdere live platforms kan met slechts één klik. SRT-ondersteuning is ook standaard, om bijvoorbeeld een stream via het www naar een lokaal H264 to SDI of HDMI te sturen. Ingebouwde ethernet-, WiFi- en 4G-modules (Netcom) voldoen aan alle connectiebehoeften van verschillende live-uitzendingen, waardoor deze eenvoudiger te realiseren zijn.

LIVE+ VERBINDING

Met het Naga NDDIP-protocol kunnen front-endapparaten zoals smartphones en encoders als externe camera ingezet worden. Scan gewoon de QR-code op het scherm of voer de 6-cijferige OTP code in, om direct een verbinding te maken met het apparaat, waardoor de live stream van de smartphone als input op de X1 kan worden ingezet. Nagasoft blijft de mogelijkheden van de NSCaster Range uitbreiden. Onlangs, is zelfs NDI®|HX toegevoegd. De NDI®|HX optie maakt een nog eenvoudigere integratie met een nog breder scala aan videobronnen mogelijk. ◀

De Nagasoft producten worden in Europa gedistribueerd door MVD Europe BV.