



Shure introduceert Axient Digital Wireless

Nieuw vlaggenschip

Shure toonde tijdens de NAB in Las Vegas voor het eerst zijn nieuwe draadloze systeem, Axient Digital. Axient Digital is het nieuwe vlaggenschip onder de draadloze systemen van Shure. Het bouwt voort op de successen van de draadloze systemen UHF-R, ULX-D en Axient en daarmee heeft Shure het meest geavanceerde draadloze platform weten te creëren dat ooit is ontwikkeld voor professionele geluidsoverdracht.

Vooral nu het beschikbare RF-spectrum steeds verder onder druk komt te staan, stellen gebruikers steeds hogere eisen. Daar is Shure op ingesprongen. Niet alleen levert Axient Digital hoge RF-prestaties, een uitzonderlijk hoge

geluidskwaliteit en geavanceerde beheerfuncties, maar ook schaalbare hardware, zo bleek in Las Vegas.

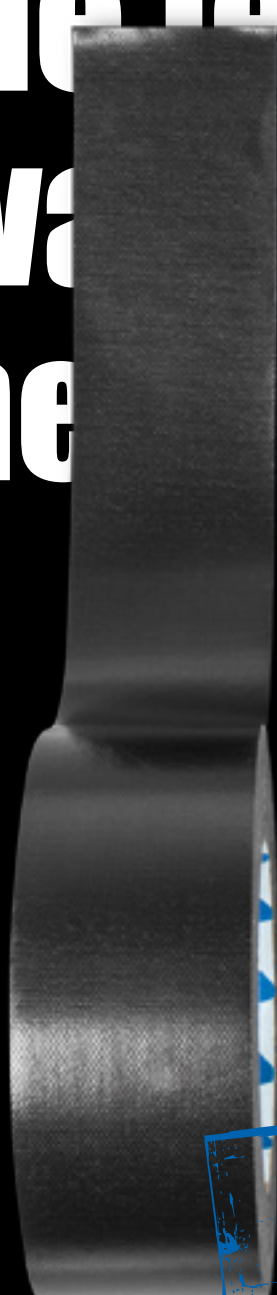
HOGE EISEN

Axient Digital omvat ontvangers die compatibel zijn met beide zenderlijnen van het systeem, de AD-serie en de ADX-serie. De AD-zenders beschikken hierbij over alle essentiële productkenmerken, waaronder bijzonder goede RF-prestaties en hoogwaardige digitale geluidsoverdracht. De ADX-zenders van Axient Digital zijn in aanvulling hierop voorzien van ShowLink, dat real-time controle biedt over alle zenderparameters, plus functies die storingen automatisch detecteren en omzeilen. Daarnaast omvat de ADX-serie het eerste micro-bodypack met een zelftunende interne antenne. Deze valt nog minder op en biedt extra draagcomfort.

TOENEMENDE UITDAGING

“Shure bemoeit zich al jaren actief met de spectrumdiscussie om samen met professionele gebruikers van draadloze verbindingen hoogwaardige oplossingen te ontwikkelen die ongestoorde producties mogelijk maken”, aldus Nick Wood, de productgroepmanager voor draadloze systemen bij Shure. “Gezien de almaar toenemende uitdaging wat betreft de RF-spectrumtoewijzing in de verschillende landen, is het nu belangrijker dan ooit om gebruikers een systeem te kunnen bieden dat betrouwbare draadloze overdracht van kritieke audiobronnen levert. Of er nu veel of weinig kanalen nodig zijn, met zijn ongeëvenaarde RF-stabiliteit en efficiënte spectrumgebruik biedt Axient Digital een optimale en flexibele benutting van het beschikbare spectrum, en dat met de kraakheldere geluidskwaliteit die

De allerbeste eigenschap van onze tape zie je pas wanneer je hem verwijdert.



WINNAAR

INNOVATIEPRIJS!

PODIUMTECHNIEK



Deltec Gaffer Tape Pro

De entertainmentbranche is de laatste decennia compleet veranderd. Behalve de meest gebruikte gaffer tape, deze is al 30 jaar hetzelfde! Raar toch? Dat vonden wij ook! Deltec Gaffer Tape Pro is dé doorontwikkeling op het gebied van gaffer tape en voldoet aan de allerhoogste eisen van de branche. De meest unieke eigenschap van onze tape zie je pas als je hem verwijdert... Geen lijmresten. Nooit! Deltec Gaffer Tape Pro, opvallend onzichtbaar.

Test gratis en overtuig uzelf!

www.deltectape.nl | info@deltectape.nl | T. 0413 - 24 44 82

GRATIS SAMPLE!

www.deltectape.nl/entertainment

DELTECTAPE

Maakt het verschil!



hedendaagse producties vereisen.”

De talloze gebruiksvriendelijke functies en mogelijkheden van Axient Digital maken het een ideaal systeem voor allerlei soorten toepassingen en gebruikers:

Krachtige RF-prestaties - Speciaal met het oog op professionele producties is Axient Digital ontworpen om maximale signaalstabiliteit te leveren. De Quadversity-ontvanger van het systeem levert True Digital Diversity en minimaliseert hiermee de kans op signaaluitval door storingen en reflectie-interferentie. In de Quadversity-modus kunnen gebruikers losse sets diversity-antennes in verschillende zones plaatsen, of het aantal antennes in één zone verdubbelen om ook in de meest uitdagende omgevingen een goede RF-ontvangst te garanderen. De High Density-modus verhoogt het maximale aantal simultaan beschikbare kanalen van 17 naar 47 per

“Speciaal met het oog op professionele producties is Axient Digital ontworpen om maximale signaalstabiliteit te leveren.”

6 MHz-televisieband (en van 23 naar 63 kanalen per 8 MHz-televisieband), zonder verlies aan geluidskwaliteit.

Geluidskwaliteit - Kraakheldere digitale geluidskwaliteit via Dante- en AES3-uitgangen, met een zeer vlak frequentieverloop en een nauwkeurige overgangsresponsie in het gebied van 20 Hz tot 20 kHz. Axient Digital levert bovendien een groot dynamisch bereik, werkt met AES-256 encryptie en biedt een latency van slechts 2 mil-

liseconden van microfoonvormer tot analoge uitgang.

Besturing op afstand - Compatibel met Wireless Workbench en dat maakt efficiënte controle en configuratie op afstand mogelijk, evenals optimaal spectrumbeheer en frequentie-monitoring met de ShurePlus Channels-app. De functies Dante Cue en Dante Browse van het systeem verzorgen monitoring via de hoofdtelefoon in hoge geluidskwaliteit van elk op het Dante-netwerk aangesloten apparaat. Ook omvat het Axient Digital-assortiment een hele reeks aan slimme, krachtige accu's en oplaadstations die zijn voorzien van een netwerkaansluiting.

Hardware en schaalbaarheid - Het tot 184 MHz grote werkgebied voor alle Axient Digital zenders en ontvangers, biedt een ruime spectrumdekking en maakt voorraadbeheer eenvoudiger. De flexibiliteit en schaalbaarheid zijn maximaal dankzij het gebruik van dual- en quad-channel receivers in combinatie met een gemeenschappelijk ontvangerplatform voor zowel AD- als ADX-zenders.

De AD-producten zijn leverbaar vanaf het einde van de zomer van 2017, en de ADX-producten komen begin 2018 beschikbaar.

