



Exact Full HD, óók outdoor:

LT Series Novid flink uitgebreed

Novid lanceerde op Integrated Systems Europe (een uitgebreid verslag vind je elders in deze uitgave) vier nieuwe producten voor haar revolutionaire LT Series. Met de uitbreiding van de range is het eindelijk mogelijk om op een makkelijke manier LED-walls te bouwen van 1920 pixels breed, zélf voor outdoor gebruik. We spraken erover met Novid-directeur Wouter Van Beirendonck.

De LT Series van Novid zijn met recht een revolutie op het gebied van LED-walls te noemen. Het is een volledig geïntegreerd modulair LED-systeem, dat heel eenvoudig is te verwerken in bijvoorbeeld stands, maar ook in televisiestudio's of op evenementen. De LED-

tegels zijn compatibel met standaard aluminium frames, maar kunnen ook gebruikt worden als een aparte constructie, waardoor ze gemakkelijk geïntegreerd kunnen worden in elke soort opstelling.

BREDER

Met een diepte van 55 millimeter is het systeem net zo dun als een systeemwandje, dus de benodigde ruimte is beperkt. Bijkomend voordeel is dat de tegels vanaf de voorkant benaderbaar zijn door de technici. Rondkruipen in te krappe ruimtes of achter de frames is er dus niet meer bij, aangezien elk onderdeel – zelfs de hoofdunit – nu makkelijk te bereiken is en binnen enkele minuten vervangen kan worden. Het maakt het leven voor de gebruiker op die manier heel wat makkelijker. “Toen de reeks uitkwam hadden we twee varianten, een 2.8mm indoorversie en 4.4mm voor outdoor”, vertelt Wouter Van Beirendonck op de Novid-stand op Integrated Systems Europe. “Nu zijn daar nog eens vier varianten bijgekomen, waardoor de range ineens een heel stuk breder is.”

EXACT FULL HD

Onder de nieuwe producten in de line-up zijn twee indoorvarianten (2.0mm en 2.5mm) en twee outdoorvarianten: 2.5 en 2.8mm. “Specifiek gebouwd om in een bepaalde configuratie exact 1920 pixels breed te gaan weergeven. Dat is bijvoorbeeld voor mensen in de broadcastwereld echt triviaal”, legt Van Beirendonck uit. “Exact Full HD kunnen

gaan zonder processing, dat geeft een beeld dat echt onvergelijkbaar is. De 2.0mm voor binnen zorgt ervoor dat je bijvoorbeeld in een televisiestudio 1920 pixels kunt doen op minder dan vier meter breed. LED wordt nu eindelijk écht een vervanger voor LCD-walls bijvoorbeeld. Je hoeft geen configuratie met verschillende LCD-schermen meer te maken, je hebt gewoon Full HD op vier meter breed, zonder de zwarte lijnen waar je voorheen mee zat.”

OUTDOOR

De mogelijkheden zijn eindeloos. LED-kubussen, tunnels, mozaïekmuren...alles is mogelijk, zo blijkt ook op de stand van Novid. De LT Series is op zo'n manier ontworpen dat hij altijd de beste resolutie geeft, gecombineerd met de meest ideale setup voor binnen, maar ook voor outdoor-gebruik. “Frame en main unit zijn dus ook compatibel met zowel de indoor- als de outdoormodellen”, legt Van Beirendonck uit. “Het is een ware plug-and-play installatie die je ruimte, tijd én geld bespaart.” Met name de outdoormodellen zijn heel belangrijk binnen de range, geeft Van Beirendonck verder aan: “We kregen heel veel vragen in die richting, bijvoorbeeld rond de vliegshow van Le Bourget, bij Parijs. Een klant wil dan naast zijn vliegtuig een perfect scherm hebben staan, maar dan moest je ‘nee’ verkopen omdat je zo'n scherm in verband met mogelijke regenval alleen in een tent kon plaatsen. De reactie die je dan kreeg was: ‘mijn vliegtuig moet niet in een tent, dus ik wil mijn scherm ook niet in een tent’. Zo denken de mensen en dus willen ze daar ook een oplossing voor. Wel, die oplossing is er nu.”



De nieuwe producten

- LT2.0i - INDOOR
- LT2.5i - INDOOR
- LT2.5o - OUTDOOR
- LT2.8o - OUTDOOR

INTEGREREN

Novid richt zich met de LT Series op drie markten: de professionele AV-verhuurders, de system integrators en de standbouwers. Voor system integrators is het een ideaal systeem omdat het ‘front accessible’ is. Je kan ‘m zo goed als tegen de muur aanbouwen en kan niet alleen de modules makkelijk wisselen, maar zelfs de elektronica. Van Beirendonck: “En voor de standbouw is het ideaal dat de frames ontzettend dun zijn en compatibel zijn met de aluminium frames waar dergelijke bedrijven gebruik van maken. Maar ook voor de traditionele houtbouw is het ideaal. Met een dikte van maar 55 millimeter ben je namelijk bijna net

zo dun als een systeemwandje. Je hoeft dus geen diep podium te bouwen om je scherm kwijt te kunnen, maar integreert de LED-wall in je systeemwand.”

UNIVERSEEL

Bij de LT Series is bewust gekozen voor één universele module. “En die blijft ook zo”, benadrukt Van Beirendonck. “LT staat voor ‘lange termijn’, omdat het is gebouwd om de tand des tijds te doorstaan. Over vijf jaar is ‘ie nog steeds compatibel met wat er op de markt is. Misschien zijn er dan ook andere versies, maar klanten die nu bijvoorbeeld honderd vierkante meter tegels voor indoor kopen en in de zomer toch nog wat outdoor tegels willen om het voetbal te laten zien tijdens een beurs, hoeven dan alleen wat van die modules bij te halen. De frames en de boxen zijn al klaar voor gebruik met de verschillende modules.”

MAKKELIJKER

Novid ontwikkelde de nieuwe serie in ijltempo. “Dat kon alleen maar door de jarenlange ervaring die we hebben”, geeft Van Beirendonck aan. “We hadden nooit echt een reden om zoiets nieuws te ontwikkelen, maar de vraag uit de verschillende markten was zo groot, dat we ermee aan de gang zijn gegaan. Daarna zijn we er ongelooflijk snel de markt mee opgegaan. Dat hebben we overigens niet gedaan voor we er eerst zelfs een jaar mee aan de slag zijn gegaan. Op die manier kom je dan gaandeweg dingen tegen die je nog verder kan verbeteren. Daarom staan we hier nu met een kant en klaar product. Met de vier nieuwe producten die we hier presenteren komt de totale line-up nu al op zes. Dit gaat het leven van de gebruikers echt een stuk makkelijker maken en ze veel stress, frustratie en tijdverlies besparen. Wat wil je nog meer?”

