



HOLLYLAND SOLIDCOM M1 DRAADLOZE INTERCOM

SLEUTEL TOT OPTIMALE BETROUWBARE COMMUNICATIE

Zonder betrouwbare en solide intercomsystemen geen optimale communicatie tussen de verschillende crewleden op producties en evenementen. Denk aan de communicatie tussen regie en cameracrew, het contact tussen de FoH technici en stagecrew of aan communicatie tussen opdrachtgever en technische uitvoerders. Waar in het verleden veel bedrade systemen werden gebruikt, komen er steeds meer betrouwbare draadloze systemen op de markt, waaronder de Solidcom M1 van Hollyland.

Door Ulco Schuurmans

Een vlekkeloze communicatie bij een meer-camera-productie of evenement is essentieel. Daarom behoort de betrouwbaarheid tot een van de belangrijkste eigenschappen van een (draadloos) intercomsysteem. Deze betrouwbaarheid bestaat uit meerdere factoren: enerzijds dat het systeem degelijk gebouwd is, waardoor het niet snel zal uitvallen/storingen geeft en anderzijds dat het systeem onder alle omstandigheden een stabiel signaal biedt en voldoende bereik heeft, zodat duidelijke communicatie altijd mogelijk blijft. Ook is verstaanbaarheid uiteraard van belang. Dat is een

speerpunt bij de digitale Solidcom M1 systemen, waar de geluidskwaliteit mede door de digitale transmissie hoog is.

FULL DUPLEX

Een andere belangrijke eis voor een intercomsysteem is voor velen dat deze full duplex werkt. Dit betekent dat je twee kanten op communiceert zonder dat de gebruiker een knop ingedrukt hoeft te houden. Praktisch gezien net zoals bij een telefoonlijn. Full duplex houdt de handen vrij voor het uitvoeren van de kerntaken. Bijvoorbeeld bij een

cameraman voor het bedienen van de camera. De M1 maakt gebruik van 1,9 GHz full duplex transmissie. Daarnaast zijn de eisen die de gebruiker stelt sterk afhankelijk van de toepassing waar het systeem voor gebruikt wordt. Dat varieert van een-op-een applicaties tot groepsfunctionaliteit.

GROEPSFUNCTIONALITEIT

Voor producties waarbij er meerdere typen gebruikers gebruik maken van het systeem is de groepsfunctionaliteit van belang. Zo valt er bijvoorbeeld een aparte gescheiden groep aan te maken voor de communicatie tussen de opdrachtgever en zijn contactpersoon. Daarmee kan de cameracrew zonder 'externe verstoringen' met de andere groep blijven communiceren. Een groot voordeel van de Solidcom M1 van Hollyland is dat elke groep een eigen knop met eigen vorm op de beltack heeft, zodat je deze zonder op de beltack te hoeven kijken kan benaderen.

Ook is het aantal gebruikers van belang voor bepaalde groepen. In het geval van de Solidcom M1 is er een systeem met vier beltacks en een systeem met acht beltacks en kunnen maximaal twee systemen aan elkaar worden gekoppeld, zes-



Mafico

Mafico is importeur/distributeur van (onder andere) Hollyland voor de Benelux. In het magazijn in Bergschenhoek (bij Rotterdam) houden zij de Hollyland producten op voorraad om snel aan haar dealers te kunnen leveren. Een in-house service-afdeling zorgt voor de afhandeling van eventuele problemen.

Mafico levert aan dealers die de Hollyland producten verkopen aan de eindgebruikers. In combinatie met de andere gevoerde merken leveren ze een totaalpakket van oplossingen op het gebied van video-gerelateerde en muziek-gerelateerde producten. De Solidcom M1 sluit perfect bij Mafico aan omdat het product net als de rest van het productpakket van hoge kwaliteit is, een competitief prijspunt heeft en het eigen assortiment complementeert.

Een gespecialiseerde dealer en officieel verkooppunt voor de Hollyland Solidcom M1 is www.thestagemanagers.nl. Je kunt hier bijvoorbeeld terecht voor de genoemde M1 intercom systemen.

ten beltacks in totaal dus. Daarnaast kunnen er ook bestaande 2-wire en 4-wire systemen worden gekoppeld.

APP EN WEB-INTERFACE

Lekker ergonomisch configureren op de eigen communicatiemaat en -smaak is in het digitale tijdperk een must. De Solidcom M1 vervult die behoefte aan extra gebruikersgemak door middel van configuratie met een bijpassende app en web-interface, al kan configureren ook op de basestation zelf. Het

systeem wordt zeer compleet geleverd. De complete set bestaat uit een base-station, beltacks, headsets, flightcase, (extra) accu's, dockingstation, voeding en antennes. In principe kun je dus al direct out of the box aan de slag met het systeem.

OVERIGE SPECIFICATIES

Verder bij de uitmuntende eigenschappen nog te noemen: lange afstandscommunicatie (400 m. front en 50 m. back) en met een tweetal extra FRP- >





The three into one generic solution

PROFILE

PC

FRESNEL

ROBE[®]



*Uitgevoerd met dezelfde LED samenstelling als de ROBE
T1 & T2 en daarom de ideale aanvulling op uw lichtset!*



MEER INFO OVER DE DIVERSE ROBE SPOTS?

Bel ons op +31 (0)88 444 6 444 of stuur een mail info@controllux.nl
Controllux is in de Benelux exclusief importeur van ROBE lighting
producten. www.controllux.com

antennes 360 graden rondom. De frequentierespons is 200 Hz tot 7 kHz. Je kunt headsets aansluiten en die headsets zijn er met dynamische en electret microfoons. Standaard is een headset met dynamische microfoon meegeleverd. De meegeleverde headsets worden door middel van een LEMO-connector aangesloten, maar er is ook een 3,5mm connector aanwezig is voor het aansluiten van headsets met 3,5mm connector. De eigen Hollyland ruisreductie is uit de kunst.

Dan de sidetone-functie. Sidetone zorgt ervoor dat je je eigen stem ook hoort door je headset en je dus je eigen stem kunt monitoren. Cascade voor het koppelen van meerdere M1-sets via het basisstation. Acht communicatiekanalen. Stroomvoorziening per oplaadbare LithiumIon-accu's of POE bij het basisstation. De headset heeft een boom met microfoon die je omhoog kunt wegklappen waarna de beltpack automatisch op mute springt. Klap je de microfoon terug voor je mond, dan gaat hij automatisch weer van mute af.

De Hollyland Solidcom M1 vormt de sleutel tot de betrouwbare flexibele, robuuste en uitstekend verstaanbare communicatie bij kleine en middelgrote (meercamera-)videoproducties, evenementen en



in theatersettings. Ook geschikt voor concerten, beurzen en politieke bijeenkomsten.

HOLLYLAND

Hollyland is een gerenommeerde in draadloze oplossingen gespecialiseerde fabrikant die is gevestigd in

Shenzhen. In het verleden produceerde Hollyland voor diverse merken draadloze videosystemen, maar sinds enkele jaren bouwt het bedrijf alleen nog maar producten onder de eigen vlag. Het merk biedt kwaliteit en betrouwbaarheid tegen een competitieve prijs. Waar je vroeger duizenden euro's moest investeren voor een fatsoenlijk functionerend draadloos videosysteem, heeft Hollyland die markt opengebroken met hun innovatieve producten.

Bekend voorbeeld zijn de draadloze videosystemen uit de MARS serie. Zij zijn bijvoorbeeld zeer populair vanwege de stabiele draadloze videocommunicatie in Full HD en de zeer degelijke bouw (aluminium behuizing). En dat tegen een prijskaartje van minder dan €600,- excl. btw.

Door de groei die Hollyland heeft doorgemaakt worden nu niet alleen draadloze videosystemen, maar ook draadloze intercom en draadloze audio oplossingen aangeboden. Op basis van gebruikersfeedback ontwikkelt Hollyland de producten actief door om zo het beste product in hun segment aan te kunnen bieden. <

