Dejero

Transceiver

Codificador y decodificador montado en estante

El Transceiver de Dejero es un codificador y decodificador que transmite y recibe video de alta calidad en resoluciones de hasta 1080p.

Esta unidad que se puede instalar en un estante está diseñada para transportar video de calidad broadcast a través de la red combinada de Dejero, incluida la red de distribución de video por IP Dejero MultiPoint.

Ya sea que se use para transmisiones en vivo o para transportar contenido grabado, el Transceiver se integra de manera impecable a su flujo de trabajo de video IP.

VERSATILIDAD

LISTO PARA TODO

El Transceiver, útil para una variedad de aplicaciones, se usa más comúnmente en comunicaciones punto a punto y punto a MultiPoint, así como en soluciones remotas para la producción.

CONFIABILIDAD

CONCEBIDO PARA LA CONFIABILIDAD

Nuestros equipos están construidos con los componentes líderes de la industria: nos abastecemos de y utilizamos piezas de alta categoría para garantizar que nuestros dispositivos cumplen con el desempeño esperado y alcanzan nuestros elevados estándares de calidad.

DESEMPEÑO

DESEMPEÑO BAJO PRESIÓN

Capaz de alcanzar un rendimiento de hasta 20 Mb/s, el Transceiver satisface los requerimientos de los entornos más exigentes, especialmente para contenido de movimiento rápido, como los deportes.

GESTIÓN

SIEMPRE EN CONTROL

Supervise el desempeño y configure el Transceiver de manera remota con nuestro sistema de administración basado en la nube, lo que le brinda el máximo control a partir de su navegador web.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

VIDEO	
FORMATOS	480i 29.97, 576i 25, 720p 50/59.94/60, 1080i 25/29.97/30, 1080p 23.98/25/30
CODIFICACIÓN Y DECODIFICACIÓN	MPEG-4 (H.264 AVC), tasa de bit adaptable
SALIDAS	HD/SD-SDI
GRABACIÓN	Más de 300 horas de HD (6 Mb/s)

AUDIO	
CODIFICACIÓN Y DECODIFICACIÓN	En vivo: Opus 48 kHz, 2, 4 u 8 canales 16-128 kb/s, tasa de bit adaptable. Clips grabados: MPEG-2 48 kHz, audio de 2 o 4 canales, 256 kb/s
ENTRADA Y SALIDA	SDI Integrada

CONEXIONES DE RED	
ETHERNET	Puerto 2 x 1 Gb/s para LAN/WAN

POTENCIA	
SUMINISTRO	2 x 100-240 VAC 50/60 Hz AC
CONSUMO	Máx. 800 W (2 x 400 W redundante)

FÍSICAS	
DIMENSIONES	1 instalación de estante en U de 19 pulgadas 4,3 x 43,7 x 50,3 cm (alt. 1,7" x ancho 17,2" x profundidad 19,8").
PESO	9.5 kg (20.8 lb)
CONECTORES	Genlock (BNC), entrada SDI (BNC), salida SDI (BNC), 2 x RJ45 Ethernet, IFB (3.5 mm audio jack), 2 x USB 2.0 (parte anterior), 4 x USB 2.0 (parte posterior), VGA

GENLOCK ENTRADA SDI SALIDA SDI 2 x ETHERNET

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

ENTRADA Y SALIDA SIMULTÁNEAS

Salida HD/SD-SDI y conectividad internet vía conectores Ethernet RJ45

CAPTURA DE CONTENIDO DE MOVIMIENTO RÁPIDO

Codificación y transmisión de video a 20 Mb/s, ideal para contenido de movimiento rápido, como deportes

INSTALACIÓN EN ESTANTE

Una cómoda instalación en estante en U, alt. 1,7" x ancho 17, 2" x profundidad 19,85" (43 x 437 x 504 mm)

PROCESADOR QUAD-CORE INTEL XEON

Procesamiento de alto rendimiento diseñado para contar con confiabilidad todo el día, todos los días

REDUNDANCIA DE DATOS

Protección RAID de datos almacenados por medio de dos discos rígidos de 1 TB, acceso frontal a discos intercambiables en caliente

INTERCAMBIO EN CALIENTE

Suministros de energía duales redundantes de 400 W continúan alimentando energía si uno de ellos falla; posibilidad de remplazarlo mientras el Transceiver está en uso

SINCRONIZACIÓN DE VIDEO

La entrada Genlock acepta señales de referencia Black Burst o de sincronización en tres niveles

AUDIO MULTICANAL

Seleccione 2, 4 u 8 diferentes entradas simultáneas de audio

DEJERO CONTROL

Geolocalice unidades de campo, obtenga vistas previas de las transmisiones, envíe contenido y supervise el uso y el desempeño mediante nuestro sistema de gestión basado en la nube

Comuníquese con nosotros para saber más acerca de Transceiver

Dejero

www.dejero.com/transceiver
golive@dejero.com
+1 519 772 4824

Copyright © 2018 Dejero Labs Inc. Dejero es una marca registrada de Dejero Labs Inc. Todas las otras marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. Los diseños, las características y las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso previo. Especificaciones adicionales del producto disponibles en www.dejero.com. D-PB116-007 08/2018