

# Dejero

# WayPoint

Receptor de cuatro salidas con capacidad HEVC



WayPoint es un receptor de cuatro salidas con capacidad HEVC que reconstruye video transportado a través de redes IP desde transmisores Dejero y se acepta decodificaciones HEVC a SDI o flujos de trabajo de reproducción IP (MPEG-TS por IP).

Su diseño en U está concebido para adaptarse a los estantes de los servidores de sus instalaciones e integrarse de manera homogénea a su infraestructura de transmisión existente.

WayPoint ha sido diseñado para contar con altos niveles de confiabilidad y flexibilidad: está equipado con suministros de energía redundantes dobles y discos rígidos RAID de almacenamiento redundante, para brindarle la confiabilidad que usted necesita.



EFICIENCIA

## DECODIFICACIÓN HEVC (H.265)

Envíe video de mayor calidad a menores tasas de bit; es especialmente útil en condiciones difíciles de redes celulares cuando el ancho de la banda es limitado.



DETECCIÓN AUTOMÁTICA

## DETECCIÓN AUTOMÁTICA

WayPoint es compatible con cualquier transmisor Dejero, detecta automáticamente si la transmisión que ingresa es HEVC (H.265) o AVC (H.264) y decodifica en consecuencia.



AHORRO

## AHORRE ESPACIO DE ESTANTERÍA

Las cuatro salidas le permiten recibir transmisiones desde hasta cuatro fuentes diferentes de manera simultánea, lo que ahorra costos y optimiza el espacio de estantería en sus instalaciones.



CONFIABILIDAD

## REDUNDANCIA INTEGRADA

WayPoint, diseñado para brindar confiabilidad, utiliza componentes probados en la industria, incluidos suministros de energía cambiales en caliente y almacenamiento RAID.

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

## SALIDA HD/SD-SDI

<b>VIDEO</b>	Formatos: 480i 29.97, 576i 25, 720p 50/59.94/60, 1080i 25/29.97/30, 1080p 23.98/25/30/50/60
<b>AUDIO</b>	2, 4 u 8 canales para transmisión en vivo Nota: Los transmisores que envían clips grabados enviarán 2 o 4 canales de audio.
<b>GRABACIÓN</b>	Más de 300 horas de HD (6 Mb/s)

## SALIDA MPEG-TS

<b>VIDEO</b>	Formatos: 480i 29.97, 576i 25, 720p 50/59.94/60, 1080i 25/29.97/30, 1080p 23.98/25/30 Tasa de bits: Constante hasta 30 Mb/s Código: MPEG-4
<b>AUDIO</b>	2- or 4 canales Tasa de bits: Constante, hasta 320 Kbps para cada Código de par de canales: AAC-LC
<b>TRANSPORTE</b>	Protocolos: UDP, RTP

## CONEXIONES DE RED

<b>ETHERNET</b>	Puerto 2 x 1 Gb/s para LAN/WAN
-----------------	--------------------------------

## POTENCIA

<b>SUMINISTRO</b>	2 x 100-240 VAC 50/60 Hz AC
<b>CONSUMO</b>	Máx. 400 W

## FÍSICAS

<b>DIMENSIONES</b>	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").
<b>PESO</b>	9.5 kg (20.8 lb)
<b>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO</b>	10° C a 35° C (50° F a 95° F)
<b>CONECTORES</b>	Genlock (BNC), salida 4 x SDI (BNC), 2 x RJ45 Ethernet, 4 x IFB (conectores quad V" TRS), 2 x USB 3.0 (parte delantera), 2 x USB 3.0 (parte trasera), 2 x USB 2.0 (parte trasera), VGA



GENLOCK



SALIDA SDI x 4



ETHERNET x 2

# CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

## 4 x SALIDAS

Admite cuatro salidas a SDI o MPEG-TS a través de flujos de trabajo de reproducción IP

## IFB BALANCEADO

Cuatro canales de IFB balanceado para una calidad de audio superior

## ALTO RENDIMIENTO

Procesador Quad-core Intel Xeon diseñado para contar con confiabilidad todo el día, todos los días

## ALMACENAMIENTO CON ACCESO FRONTAL

Dos discos rígidos intercambiables en caliente (acceso frontal) de 1 TB con protección RAID

## REDUNDANCIA INTEGRADA

Suministros de energía duales redundantes, con posibilidad de reemplazar mientras se usa WayPoint

## BLACK BURST Y SINCRONIZACIÓN EN TRES NIVELES

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

## COMPATIBILIDAD INVERSA

Completamente compatible con todos los transmisores Dejero que no sean HEVC

## AUDIO MULTICANAL

Seleccione 2, 4 u 8 diferentes salidas simultáneas de audio

## DEJERO CONTROL

Envíe contenido a cualquier salida WayPoint con nuestro sistema de gestión basado en la nube. Comuníquese con nosotros para saber más acerca de WayPoint

Comuníquese con nosotros para saber más acerca de WayPoint

# Dejero

www.dejero.com/waypoint  
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](http://www.dejero.com). D-PB122-005 08/2018