Dejero

WayPoint 50

Receptor compacto de una salida



El receptor WayPoint 50 reconstruye video con calidad de transmisión transportado a través de múltiples conexiones IP desde un transmisor Dejero, decodifica HEVC o AVC y lo envía a flujos de trabajo SDI o MPEG-TS.

Los receptores WayPoint 50 caben en sistemas de estanterías de 19" y de poca profundidad, lo que los convierte en una excelente opción para vehículos de producción donde el espacio es un lujo. También están diseñados para caber en

kits portátiles de vuelo para proporcionar capacidad de recepción en el lugar. Y si solo necesita una salida única en sus instalaciones, este es el modelo de receptor que debe elegir.



Diseño compacto

El chasis de poca profundidad es perfecto para estanterías en vehículos y kits de vuelo portátiles donde el espacio es un lujo.



Amplia compatibilidad

Reciba y reconstruya transmisiones HEVC y AVC de calidad de todos los transmisores Dejero.



Soporte IFB e intercomunicador

Comuníquese con operadores de cámara y talentos en el campo mientras está en vivo y en espera con la función de intercomunicador unidireccional y equilibrado de comunicación de voz de retorno y bidireccional (IFB).



Manéjelo desde cualquier lugar

Administre todos sus receptores y asignaciones de salida de forma remota y desde cualquier dispositivo con un navegador web.

Especificaciones del producto

Funciones principales

 Reconstruye
 Video con calidad de transmisión transportado a través de múltiples conexiones IP

 Decodifica
 HEVC o AVC

 Salidas
 A flujos de trabajo IP SDI o MPEG-TS

Salida 3G-SDI

Video Formatos: 1080p 23.98/25/30/50/59.94/60, 1080i 25/29.97/30,

720p 50/59.94/60, 576i 25, 480i 29.97

Audio 2, 4 u 8 canales para transmisión en vivo

Nota: Los transmisores que envían clips grabados enviarán 2 o 4

canales de audio

Salida MPEG-TS

Video Formatos: 1080p 23.98/25/30, 1080i 25/29.97/30, 720p 50/59.94/60,

576i 25, 480i 29.97

Bitrate: Constante, hasta 30 Mb/s

Códec: MPEG-4

Audio 2 o 4 canales

Bitrate: Constante, hasta 320 Kb/s para cada par de canales

Códec: AAC-LC

Transporte Protocolos: UDP, RTP

Conexiones de red de datos

Ethernet 2 puertos de 1 Gb/s para LAN/WAN

Energía

Suministro 100-240 V CA 50/60 Hz CA

Consumo Máx. 100 W

Características físicas

Dimensiones (alto x ancho x largo) 1U de montaje en una estantería de 19" de profundidad corta,

4,4 x 42,7 x 24,9 cm (1,7 x 16,8 x 9,8 pulgadas)

Peso 4,2 kg (9,2 lbs)

Temperatura de funcionamiento -10 °C a 45 °C (14 °F a 113 °F)

Almacenamiento 35 horas de HD [6 Mb/s]

Interfaces Genlock (BNC), salida SDI (BNC), 2 x RJ45 Ethernet, IFB (conector de

micrófono de 3,5 mm), 1 x USB 2.0 (frontal), 4 x USB 3.0 (posterior)











Salida SDI

Genlock

RJ45 Ethernet

IFB

Características principales

Formatos de salida múltiples

Admite flujos de trabajo de reproducción SDI o MPEG-TS sobre IP

Detección automática de códec

Detecta y decodifica automáticamente HEVC o AVC sin intervención humana

Alto rendimiento

Procesador Intel diseñado para brindar confiabilidad durante todo el día, todos los días

Black Burst & Tri-Sync

La entrada Genlock acepta señales de referencia de black burst o tri-sync para la sincronización de video

IFB e intercomunicador

IFB unidirectional y comunicaciones bidirectionales full-duplex (se requiere hardware adicional)

Audio multicanal

Admite 2, 4 u 8 salidas de audio simultáneas diferentes

Actualización de software

Las funciones nuevas y mejoradas y la compatibilidad con nuevos dispositivos se proporcionan con actualizaciones de software

Puede consultar todas las especificaciones en dejero.com/waypoint





Contáctenos para conocer más acerca de WayPoint 50