

Dejero

WayPoint 204

SMPTE ST 2110対応 高品質4チャンネルレシーバー



Dejero WayPoint 204 レシーバーは、Dejero トランスミッターから複数の IP 回線を介して転送されたビデオを再構築し、HEVCまたはAVCコーデックをデコードし、SMPTE ST 2110ワークフローに出力します。

WayPoint 204は、二重化電源と冗長ストレージ RAID ハードドライブを搭載し、安心して放送品質の信頼性を提供できるように設計されています。

1U筐体で最大4系統のストリームを同時にデコードします。複数出力オプションを追加すると、柔軟性が増し、施設内の貴重なラックスペースを節約できます。



EFFICIENCY

HEVC(H.265)デコード

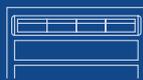
低帯域で高品質のビデオを配信。特に帯域幅が限られ、携帯電波が厳しい場合に役立ちます。



AUTO-DETECTION

コーデック自動検知

全ての Dejeroトランスミッターに対応。入力がHEVC(H.265)か、AVC(H.264)かを自動的に検知してデコードします。



SAVINGS

ラックスペースの節約

1台で最大4つの異なるソースから同時送受信が可能のため、施設内の貴重なラックスペースを節約できます。



RELIABILITY

冗長性

業界で定評のあるホットスワップ可能な電源とRAIDストレージを採用し、高信頼性設計を実現。

PRODUCT SPECIFICATIONS

主な仕様

SMPTE ST 2110出力

ビデオ

解像度: 480i 29.97, 576i 25,
720p 50/59.94/60,
1080i 25/29.97/30,
1080p 23.98/25/30/50/59.94/60

オーディオ

ライブ配信向けに2/4/8チャンネル
※録画クリップを伝送しているトランスミッターは
2または4つの音声チャンネル

ビデオネットワーク接続

2-2 x 25 GbE SFP28

MPEG-TS出力

ビデオ

フォーマット: 480i 29.97, 576i 25,
720p 50/59.94/60,
1080i 25/29.97/30,
1080p 23.98/25/30

ビデオレート: 固定 最大 30 Mbps

コーデック: MPEG-4

オーディオ

2チャンネルまたは4チャンネル

ビットレート: 固定 最大 320 Kbps 各チャンネルペア向け

コーデック: AAC-LC

トランスポートプロトコル

UDP, RTP

データネットワーク接続

ETHERNET

1 Gbps LAN/WANポート x 2

電源

冗長性 AC 100 V ~ 240 V 50/60Hz x 2

消費電力 最大 400 W

形状

外形寸法 437 (W) x 43 (H) x 503 (D) mm、1RU

質量 9.5 kg

使用温度 10°C ~ 35°C

ストレージ HD: 300時間 (6 Mbps)

インターフェース Ethernet (SFP28 x 2)
Ethernet (RJ45 x 2)
IFB (6.35mm TRSコネクタ x 4)
VGA (D-sub 9ピン x 1)



SFP x 2



IFB x 4



ETHERNET x 2

KEY FEATURES

主な特徴

4出力

SMPTE ST 21104出力を搭載

安定したIFB

4チャンネルのIFBにより、優れた音質を提供

高性能

24時間/365日間安心して運用が可能な高性能
Quad-core Intel Xeonプロセッサを搭載

フロントパネルからアクセス

ホットスワップ可能な1TB HDD(フロントパネル
からアクセス可能)を2基搭載(RAIDプロテクション
に対応)

冗長性

ホットスワップ可能な電源を搭載

下位互換性

すべての非HEVC Dejeroトランスミッターと
完全互換

マルチチャンネル音声

2チャンネル、4チャンネル、または8チャンネルの
音声出力をサポート

DEJERO CONTROL

WayPointの出力をクラウド上でルーティング
可能な管理システムを用意

Contact us to learn more about WayPoint 204

Dejero

www.dejero.com/waypoint204
connect@dejero.com
+1 519 772 4824

Dejero社 国内総販売代理店

株式会社朋栄 www.for-a.co.jp

本社 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3丁目8番1号 Tel:03-3446-3121(代)

関西支店(大阪) 札幌営業所(札幌) 東北営業所(仙台) 東海営業所(名古屋)

中国営業所(広島) 松山営業所(松山) 九州営業所(福岡) 沖縄営業所(那覇)