

Datapath ActiveConnect ケーブル

外部電源を必要としない、光ファイバー採用
プロフェッショナル向け長距離ケーブル

+ 主要機能

- ・ Displayport1.2 による最大 4096×2160 60fps
- ・ HDMI1.4 による最大 4096×2160 60fps
- ・ 外部電源不要
- ・ ケーブルは厚さ 7mm、許容曲げ半径 6mm の柔軟性を確保
- ・ Plenum 規格に適合
- ・ HDCP 1.3 準拠
- ・ 3 年間の長期製品保証

+ 光ファイバーケーブル

ビデオウォールやデジタルサイネージの設置では、映像ソースからビデオウォール機器またはグラフィックスカードからスクリーンへの接続の際に、非常に綿密なプランが必要です。

高品質なケーブルはサイズが大きくなってしまい管理が困難です。ビデオウォールコントローラとスクリーン群を繋ぐようなケーブルの大きな束では管理が特に困難です。多くの長距離ケーブルソリューションは送信機、受信機の両端で外部電源を必要とします。

Datapath ActiveConnect ケーブルは光ファイバーケーブルによってこれらのすべての問題を解決しました。

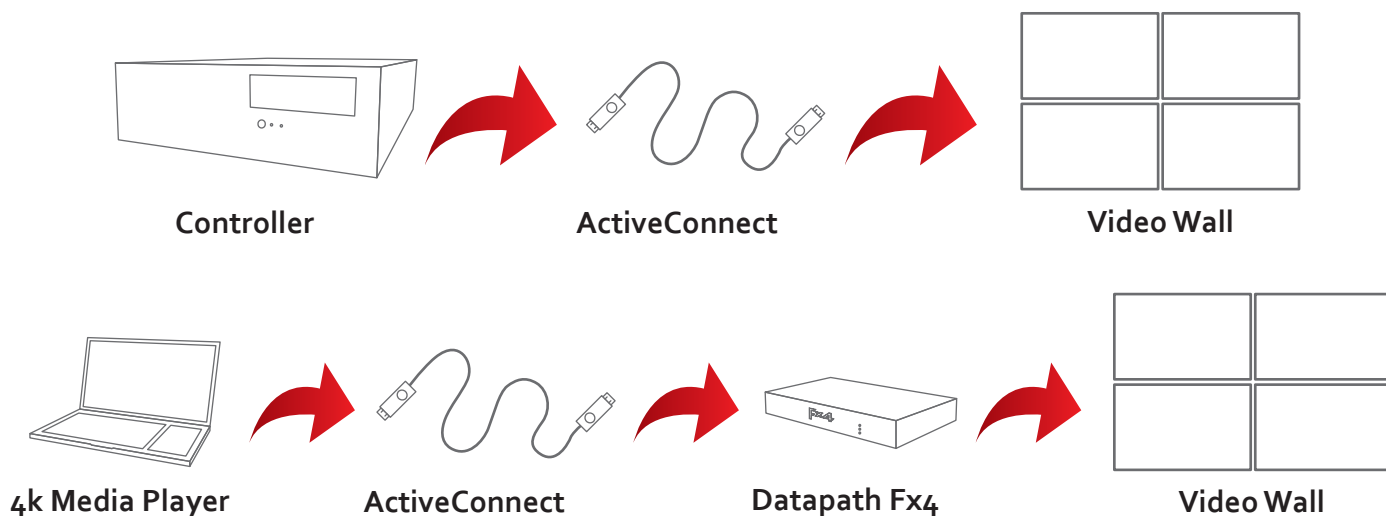
+ 小型化、軽量化

ActiveConnect ケーブルの厚さは僅か 7mm です。そして、HDMI は最大 50m、DisplayPort は最大 100m のケーブル長のモデルがラインナップされています。ケーブルの重量は 1m あたり約 15g です（コネクタ含む）。

最大 6mm の曲げ半径を有しており、障害物の周りへの配置も容易に行うことができます。

ファイバーは高品質樹脂で作成されています。それによりファイバーはロバスト性に優れ、厳しい環境での配備を可能にします。

+ 接続イメージ



+ 製品仕様

コネクタ	HDMI (タイプA)		DisplayPort		
最大解像度	4096x2160p 60Hz				
データレート	最大18Gbps		最大21.6Gbps (1チャンネルあたり最大5.4Gbps)		
消費電力	最大 375mW		最大 180mW		
HDCP	HDCP 1.3 準拠				
認証	UL / CE / FCC / Plenum				
動作時温度	0~35℃				
保管時温度	-20~70℃				
湿度	5~90% (結露なきこと)				
保証期間	3年間				
製品名	Datapath ActiveConnect HDMI		Datapath ActiveConnect DisplayPort		
ケーブル長	25m	50m	25m	50m	100m
製品型番	EDAC-25H	EDAC-50H	EDAC-25D	EDAC-50D	EDAC-100H
JAN	4524076131438	4524076131452	4524076131452	4524076131469	4524076131476

Datapath 社について

イギリスのダービーに本社を置く Datapath 社は、コンピュータグラフィックスとビデオウォールディスプレイ技術の分野において世界トップレベルの技術を有するリーディングカンパニーです。1982年の創立より「Excellence by Design」という企業理念のもと、ハードウェアとソフトウェア（ドライバ）双方の設計や開発により、世界各国の様々な主要機関のプロジェクトに携わっています。

<http://www.datapath.co.uk/>



お問い合わせ先

株式会社エルザ ジャパン

<http://www.elsa-jp.co.jp>

〒105-0014 東京都港区芝3丁目42番10号 三田UTビル TEL : 03-5765-7391 FAX : 03-5765-7235

ELSA (エルザ) は、テクノロジージョイント株式会社の登録商標です。その他の商品名は各社の商標または登録商標です。仕様などは改良のため、予告なしに変更されることがあります。本カタログの掲載内容は 2016 年 6 月現在の情報です。

