

ディスプレイポート1.2 DPAX

データリカバリリピーター



詳細

最新のディスプレイポート1.2リピーター、**DPAX**は小型設計によりディスプレイポートケーブルを使用する環境において4K UHD(3840x2160)を最長18m、プレミアムグレードのディスプレイポートケーブルでデータ圧縮やスケーリングをすることなしで伝送可能です。

関連製品

- DPFX-200-TR : ディスプレイポート 1.2 光ファイバー延長機
- DPFX-100-TR : ディスプレイポート 1.1 光ファイバー延長機
- M1-5000-xx : ディスプレイポート1.1ハイブリッド光ケーブル

アプリケーション

- デジタルサイネージ
- 医療イメージング
- コントロール室
- ディスプレイポート使用環境

特徴

- ディスプレイポート **1.2**に対応。
- 超高精細 最高 (3840x2160) /60Hzに対応。
- **データリカバリ機能**
- 最長伝送距離18m (プレミアムディスプレイポートケーブル使用)
ソースから3m/ディスプレイまで15m-DP1.2の場合
ソースから5m/ディスプレイまで20m-DP1.1の場合
- トータル伝送レート 21.6Gbps (5.4Gbps/レーン)
- AUX チャンネル、MST機能もサポート。
光ディスプレイポート 延長機DPFX-200、DPFX-100に接続可能。
- USB または DC アダプタによる電源供給。
- 寸法(WDH) : 39.5x50x13mm

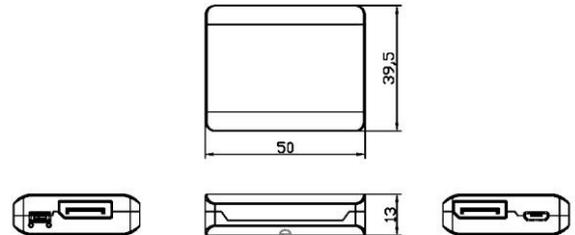
ディスプレイポート1.2 データリカバリーリピーター DPAX

仕様

分解能	最高4K UHD(3840x2160) ・ 60Hz
最大伝送レート	21.6Gbps (5.4Gbps/レーン) (RBR, HBR, HBR2)
伝送距離	DP1.2の場合：ソースから3m/ディスプレイまで15m DP1.1の場合：ソースから5m/ディスプレイまで20m
電源供給	USB 及び 5V/1A DC
LED 表示	青色 LED Tx / Rx スイッチングステータス LED
寸法 (WDH)	39.5x 50 x 13mm
動作温度	0 ~ 50℃

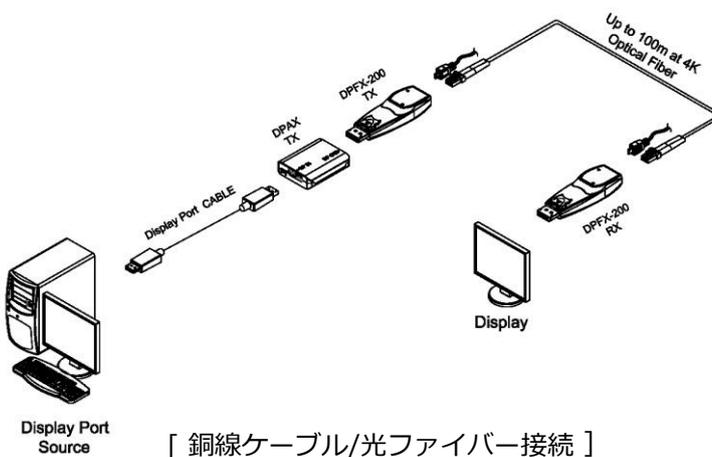
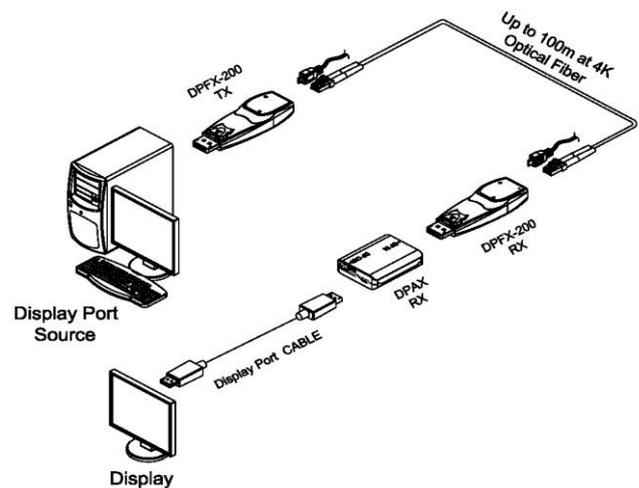
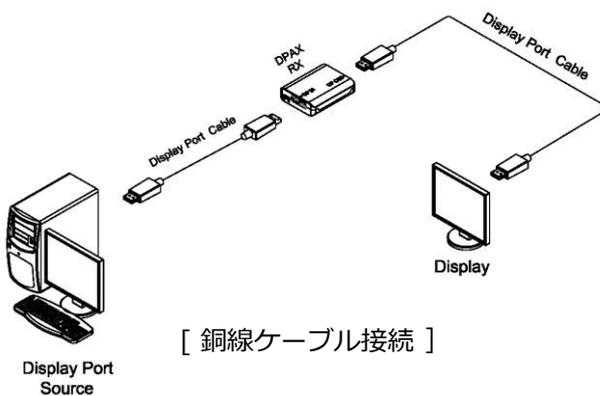
寸法

[Unit: mm]



寸法：39.5x 50 x 13mm

接続



サンインストルメント株式会社

〒141-0031 東京都品川区西五反田 2-26-9 五輪プラザビル 4 階
TEL 03-5436-9361 FAX 03-5436-9364
http://www.sun-ins.com E-mail: sun@sun-ins.com