

## 2L-8P040

4K対応 HDMI アクティブ光ケーブル (40m)



※ 2L-8P040は2021年9月17日に販売終了しました。

2L-8P040は、最適な高バンド幅データ伝送を実現するHDMIアクティブ光ケーブルです。

本製品はHDCP1.4、3Dを含むHDMIに準拠し、Deep Color、10.2 Gbpsのハイスピードバンド幅まで対応。Dolby True HDとDTS-HS Master Audioの搭載により、高品質な音声信号の伝達を実現します。

本製品のデザインには、着脱可能なアダプターと金めっきコネクタを採用しており、デジタルサイネージを必要とする、公共施設やショッピングセンターなど様々な環境に対応・延長伝送するのに最適なソリューションです。

販売  
終了

### 特長

- HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP1.4準拠
- 最大解像度4K (4096×2160 @ 60Hz 4:2:0) の信号を延長可能
- 電磁波外部干渉テスト済み。クリアな送信が可能
- Dolby TrueHD、DTS-HD Master Audio搭載で複数音声チャンネルに対応
- 金めっきコネクタを採用し、安定した信号伝送を実現
- 国際基準の難燃フレーム採用 (UL CMP-OF Plenum)
- プラグ着脱可能で簡単装着
- プラグアンドプレイ

※HDMI機器から電源出力が得られない場合、映像は表示されないご注意ください。

※本製品を敷設される場合、必ず配線前に実機での動作をご確認下さい。

## 仕様

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ケーブル長  | 40m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ケーブル種類 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ HDMI スタンドアード：高速HDMIケーブル（HDMI 1.4準拠）</li> <li>・ インターフェース： <ul style="list-style-type: none"> <li>HDMI 19ピン Type-A オス×1</li> <li>HDMI Type-D オス×1</li> </ul> </li> <li>・ 最大データ伝送速度：10.2 Gps</li> <li>・ 最大ピクセルクロック：450 MHz（最大）</li> <li>・ オーディオ：PCM 8チャンネル、Dolby Digital True HD DTS-HDマスターオーディオ</li> </ul> |
| 項目     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 規格準拠 <ul style="list-style-type: none"> <li>HDMI（3D、Deep Color、4K）</li> <li>TMDS / HDCP 1.4 / EDID / CEC</li> <li>カラーサンプリング：4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0</li> <li>Deep Color：30 / 36 / 48 bit</li> </ul> </li> </ul>                                                                                            |
| 最大解像度  | 4096×2160 / 3840×2160 @ 60 Hz（4:2:0）                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 被覆     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 材質     | PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 消費電力   | 0.25 W<br><br>注意：<br>● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。<br>● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。                                                                                                                                                                                                                                     |
| 認証     | CE / FCC / RoHS2 / UL CMP-OF Plenum                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 動作環境   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 動作温度   | 0～50℃                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 保管温度   | -30～50℃                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 湿度     | 5～85% RH、結露なきこと                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.