

KE101FT

仕様書

HDMI / DVI 用光延長送信器

本製品は、HDMI/DVI信号に対応した光延長送信器です。当社製光延長受信器と組み合わせて使用します。送信器-受信器間にマルチモード光ファイバーケーブル1本を用いて、最長1800mまで延長することができます。

HDMI/DVI信号以外にLAN(最大100Mbps)、USB(Ver1.1)信号をHDMI/DVI信号と同時に延長することができます。

本製品はHDCP(High-bandwidth Digital Content Protection System)に対応しておりますので、著作権保護コンテンツの延長が可能です。

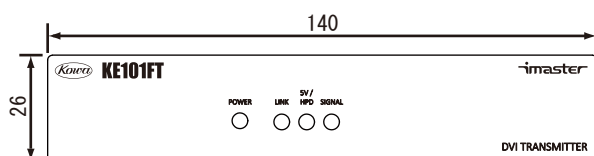
■ 概略仕様

| | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 型名 | KE101FT |
| 入力信号 | DVI/HDMI: 1系統 LAN: 1系統 |
| 出力信号 | 光出力: 1系統 USB(アップリンク): 1系統 |
| 入出力コネクタ | 光コネクタ: SCコネクタ HDMI/DVI: DVI-Iコネクタ LAN: RJ-45 USB: Type Bコネクタ |
| DVI | Rev.1.0 シングルリンク、WUXGA/UXGAまでの映像信号に対応 |
| HDMI | 3D対応 DeepColor、CEC、ARC、HEC 非対応 1080p/60Hzまでの映像信号・音声信号に対応 |
| HDCP | 対応(パススルー) |
| USB | Ver1.1対応 |
| LAN | 通信速度10/100Mbps |
| 最大延長距離 ※1 | 1800m(1080p/60Hz 24bit、OM4ファイバ使用時) 1400m(1080p/60Hz 24bit、OM3ファイバ使用時) |
| 規格 | IEC60950-1 |
| 使用温湿度条件 | 温度: 0~40°C 相対湿度: 20~80%(結露しないこと) |
| 電源電圧 | DC5V(専用ACアダプタ付属) |
| 消費電力 | 約3W |
| 外形寸法 | W140×D100×H26(mm)(コネクタ等突起物を含まず) |
| 質量 | 約500g(専用ACアダプタを含まず) |

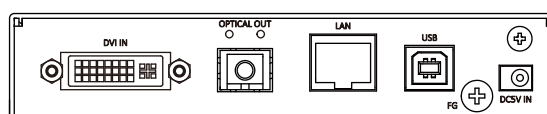
※1 最大延長距離は使用ケーブルや環境によって変わりますので、保証するものではありません。

■ 外観図

【前面】



【背面】



仕様及び外観は、改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。