

# ME100-TX

## DVI/HDMIツイストペア送信器

標準価格:88,000円(税別)



ME100-TXは、DVI/HDMIツイストペア送信器です。  
ME100-RX等の受信器とセットで使用することによりDVI(HDMI)信号をCat6ケーブルで最大100mまで延長することが可能です。

※DVI⇄HDMI変換コネクタや変換ケーブルを使用することによりHDMI信号を直接入出力可能です。  
但し、CEC、HEAC等のHDMIコネクタ固有の機能は使用できません。

RoHS対応

問い合わせ 0467-33-8019 / <http://www.meiko-iv.com>

### 特長

- UXGAの映像までカバー (VGA~UXGA、WUXGA-RB、480i~1080p)
- HDCP(著作権保護)に対応
- EDIDクローンモード、EDIDプリセットモード機能を搭載
- 入出力状態LED表示付き
- 延長用出力とは別に入力信号を分配出力するDVI端子を装備
- ACアダプタープラグ抜け止め金具を付属

### 仕様

入力	信号	DVI規格準拠TMDS信号	1系統
	ドットクロック	25MHz z ~165MHz(VGA~UXGA、WUXGA-RB、480i~1080p)	
	TMDSクロック	25MHz z ~225MHz(36ビットまでのディープカラー対応)	
	コネクタ	DVI -D 24ピン(シングルリンク)	
	LED表示	状態表示	
出力1 (延長)	信号	専用プロトコル (弊社受信器:ME100-RXへの接続)	1系統
	延長距離	最大100m (Cat6 STPケーブル、弊社ME100-RX使用)	
	コネクタ	RJ-45	
	LED表示	状態表示	
出力2 (分配)	信号	DVI規格準拠TMDS信号	1系統
	ドットクロック	25MHz z ~165MHz(VGA~UXGA、WUXGA-RB、480i~1080p)	
	TMDSクロック	25MHz z ~225MHz(36ビットまでのディープカラー対応)	
	コネクタ	DVI -D 24ピン(シングルリンク)	
	LED表示	状態表示	
プラグアンドプレイ	信号	DDC2B準拠I2C信号	
	DDC	EDIDメモリ:クローンモード、プリセットモード	
環境条件 その他	使用温度/湿度	±0~+40℃/20~80% (結露なきこと)	
	保存温度/湿度	-10~+50℃/10~90% (結露なきこと)	
	電源電圧	DC5V(ACアダプター:AC100V 50/60Hz)	
	消費電力	6W	
	重量	170g(ACアダプター除く)	
	外形寸法	88(W)×25(H)×104(D)mm (突起物を除く)	
	付属品	ACアダプター(DC5V2A、1.8m)、ACアダプタープラグ抜け止め金具	

