

Impera Tango は、Biamp のタッチパネルコントローラーとして機能します。様々なコントロールインターフェイスを搭載し、あらゆるサイズの部屋の AV コントロールが可能です。Tango には、3 つの双方向 RS-232 インターフェイスと、シリアルや赤外線を使用してコマンドを送信する 2 つの単方向 RS-232 インターフェイスが装備されています。リレー、スイッチ、センサーの制御には 8 個の GPIO を使用できます。

●仕様

ネットワーク接続	RJ-45 イーサネットケーブル(Cat 5e 以上)
<b>RS-232 / IR</b>	
ポート数	3 (bi-directional)、2 (uni-directional)
コネクタ	3-pin, 0.3-inch Euroblock
バンドレイト	1200 – 115200 bit/sec
データビット	7、8
パリティ	Even, Odd, None
ストップビット	1、2
IR 周波数帯域	400 Hz ~ 500 kHz
<b>GPIO</b>	
ポート数	8
コネクタ	5-pin, 0.3-inch Euroblock
タイプ	オープンコレクタ
Input Trigger Low	< 1VDC
Input Trigger High	> 4VDC
Isolated Output:	No
最大電圧	24VDC
最大電流	0.5 A
<b>Relays</b>	
量	4
コネクタ	2-pin, 0.3-inch Euroblock
電源容量	30VAC / 0.5A
電源	IEEE 802.3at Class 3, 15W
冷却	対流
寸法 (H × W × D)、重量	35 × 220 × 70 (mm)、0.5 kg
動作周囲温度範囲	0-30°C
湿度	相対湿度 10~90% (結露しないこと)
高度	0-2000m MSL
コンプライアンス	FCC Part 15B (USA)、UL listed (USA and Canada) CE Marked (Europe)、RoHS Directive (Europe)