

抵抗膜マルチタッチタイプ

MTRシリーズ

- MTR-104A100A 10.4 インチ
- MTR-121A100A 12.1 インチ
- MTR-150A100A 15 インチ

対応コントローラ

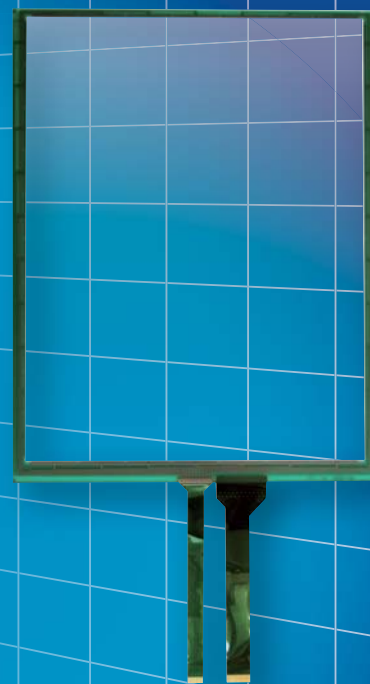
MTR1000-1215-001



コントローラケーブル

DUS-10USB

USB 専用接続ケーブル
1,550mm

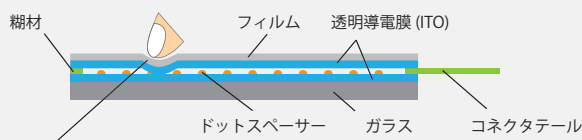


特徴

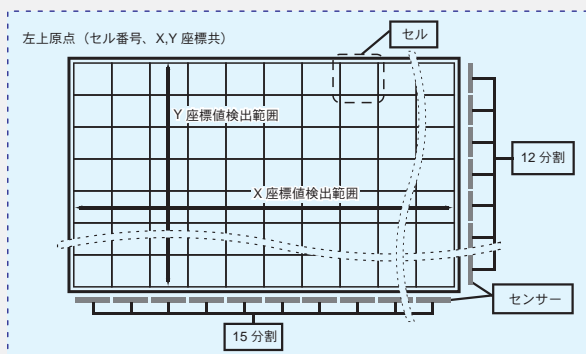
- 抵抗膜シングルタッチ方式の特徴はそのままに、マルチタッチ機能を追加しています。
- 入力媒体を選ばず、パネルを押せばどんな物質でも入力可能。
- 高い安定性があり、外部ノイズによる誤検出が起りにくい。
- 位置精度に優れ、また触れるだけではなく、「押す」ことで初めて入力される（一定の圧が必要）ので、誤入力が少ない。
- ディスプレイへの組み付けが簡単。サイズの合うタッチパネルを取り付ければすぐに動くので、導入の敷居が低い。
- 投影型静電容量よりも、低コストで導入が可能。
- 1,000 万回の打鍵寿命を保証。



DMC Co., Ltd.
Interface with Touch



指で押されると上部基盤がたわみ、上下 ITO 膜が接触し、入力が行われる。



仕様

使用温度範囲	-20℃～70℃*	光線透過率	80% 以上 (全光線での代表値)
使用湿度範囲	-20℃～60℃ 90%RH 以下* 60℃を超える温度 133.8g/m3 以下*	表面硬度	2H 以上 (JIS 鉛筆硬度試験による)
保存温度範囲	-40℃～80℃*	最大電圧	DC6V
保存湿度範囲	-40℃～60℃ 95%RH 以下* 60℃を超える温度 142.9g/m3 以下*	最大電流	上部電極間 100mA/ 分割数 下部電極間 100mA/ 分割数 上下電極間 0.5mA
動作荷重	0.05N～0.8N	動作寿命	10,000,000 回 連続打鍵 (指入力時)

* 非結露状態。