



TPControl ビデオプレビューのご提案

Windows10 / 11対応 TPControl アプリケーションに新たにビデオプレビュー機能を搭載した新バージョンのTPC-WIN-TPI がリリースされました。
新バージョンでは USB ビデオキャプチャユニットを使用したビデオプレビュー機能により、最大で4つまでビデオプレビューが表示できます。
画面デザインにより、全画面表示・4つの同時プレビューなど自由にプレビューが可能です。

■ Windows10 / 11 対応 TP コントロール TPC-WIN-TPI の特長

- ◆ 有線 (Ethernet) / 無線 (WiFi) の双方に対応
- ◆ Windows10 / 11 がサポートする様々なタッチモニターをサポート
- ◆ 省スペース PC を使うことで机下などに収納可能
- ◆ Windows10 / 11がサポートするマウス / キーボードをサポート
- ◆ TPDesign 4/ TPDesign 5 による完全互換のパネルデザイン
- ◆ PC を機種変更時、TPControl ライセンスの移行可能

■ Windows10 / 11 対応 TP コントロール TPC-WIN-TPI の仕様

OS	Windows10 及び Windows11 (IoT は非対応) *1 Windows ストアアプリに対応していること。
推奨スペック	プレビュー数 1 Intel i3 メモリ 4GB プレビュー数 4 Intel i7 メモリ 8GB
画面データ	TP4 形式 / TP5 形式
対応解像度	1280x720, 1280x768, 1366x768, 1920x1080 (縦画面にも対応) *非対応解像度でも TPControl 側で最適なりサイズ可能
インターネット接続	運用時不要 (ライセンス認証時には必要)
ライセンス形式	1台につき1ライセンス *2

*1 一部 Windows の機能に対応しない場合があります。
*2 TPC-WIN-T はビデオプレビューに対応していません。

接続例



■ ビデオプレビュー動作検証済み機器

MAGEWELL	USB Capture HDMI Gen 2
AMX	Acendo Vibe (カメラ映像のみ)

*一部の機器はビデオプレビューに対応しない場合があります。

■ TPI との比較対応表

	TPC-WIN-TPI	TPI-PRO-DVI タッチパネルインターフェース
対応 UI	Windows 10 / 11対応のタッチモニタ	ELO などの抵抗膜・超音波・静電容量タッチモニタ (一部非対応)
通信方式	有線・無線 LAN	有線 LAN
画面データ	TP4 形式 / TP5 形式	TP4 形式
対応解像度	1280x720, 1280x768, 1366x768, 1920x1080 (縦画面にも対応) *非対応解像度でも TPControl 側で最適なりサイズが可能	640x480, 720x480, 720x576, 800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x768, 1280x800, 1280x1024, 1360x768, 1440x900, 1600x1200, 1680x1050, 1920x1080, 1920x1200
映像入力	最大 4 (HDCP の対応状況はキャプチャデバイスによる)	2 / 4 DVI (HDCP 非対応)
TakeNote	—	○
VNC	—	○