光学式高分解能タッチパネル TY-TP65P8-S

■機器概要

本機は65V型プラズマディスプレイに対応するタッチパネルです。 非常に薄型、コンパクト設計でありながら2881 x 1 625の高分解能*2を実現しております。 USBインターフェースを内蔵しており、パーソナルコンピュータなどの周辺機器と簡単に接続できます。

■機器定格 (定格及び外観は、予告無く変更する事があります)

性能	
検出方式	赤外線遮断検出方式
パネル開口部	1 455 (幅) × 826 (高さ) mm
検出領域	1 440 (幅) × 812 (高さ) mm
有 効 検 出 領 域	上記検出領域+上下、左右1.0 mm
動 作 モ ー ド	入力点、連続、終了点検出動作※1
分解能	2 881 (幅) × 1 625 (高さ) ※2
検 出 ピ ッ チ	2.0 × 2.0 mm
出 力 方 式	座標出力
光 学 素 子 数	361 (水平) × 204 (垂直) 個
光学素子ピッチ	4.0 × 4.0 mm
最小スタイラス	$6.0 \times 6.0 \text{ mm}$
スキャンスピード	初回タッチ45 ms/フレーム以下 移動時10 ms/フレーム以下
インターフェース仕様	
インターフェース	USB 1.1準拠
使 用 信 号	+DATA、-DATA、VCC、GND
I / F コ ネ ク タ	TYPE B
構造	
パーネール・形状	平面パネル (フラットタイプ)
外 形 寸 法	1 598 (幅) × 951 (高さ) × 72 (奥行) mm (突起部含む 取付金具除く)
質 量	5.0 kg(取付金具除く)
エスカッション材質	アルミニウム
環 境 条 件	
温度	稼動時
	非稼動時
湿 度	稼動時 20~85 % (結露しないこと) ※3 非稼動時 10~95 % (結露しないこと)
 電 気 的 事 項	非稼動時 10~95 % (結露しないこと)
電 気 的 事 項 電 源 電 圧	DC +5 V±10 % (USBバスパワーより供給)
^电	DC +5 V max 400 mA以下
电 源 电 川	DO LO A HIGY HOO HIVY I,

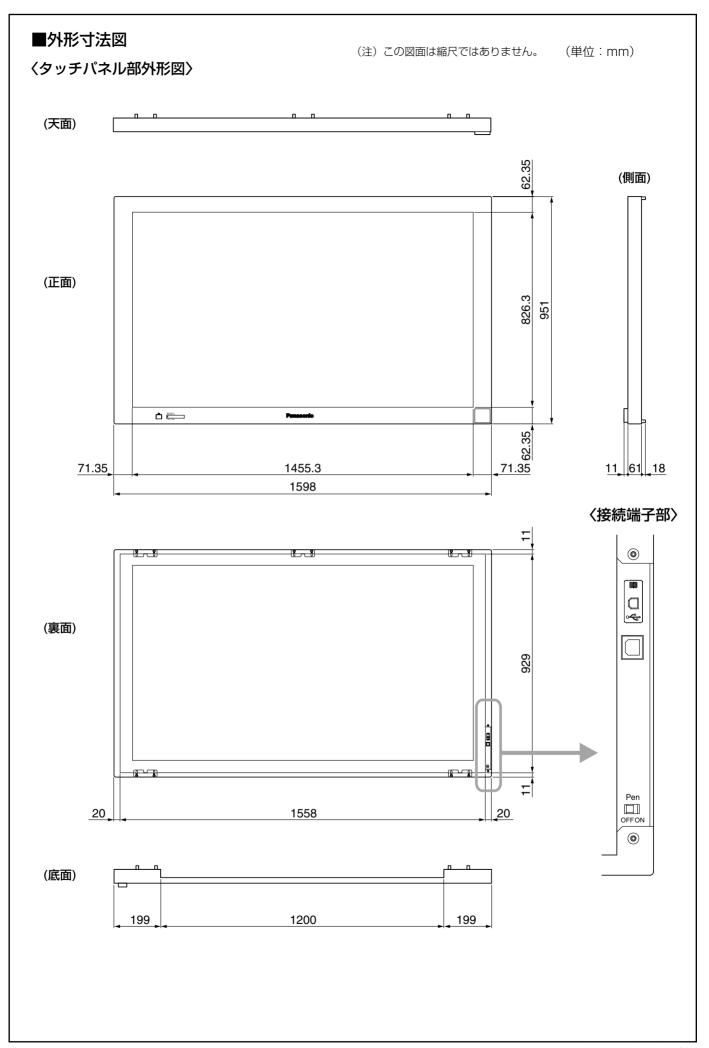
※1:専用ドライバーソフトを使用した場合。

※2: 専用ドライバーソフトを使用した場合に得られる分解能です。

※3:タッチパネル単体の場合。(プラズマディスプレイに取り付けた場合、使用する機器の環境条件に従ってください。)

付属品 ・USBケーブル ・取付金具1種類 ・取付ネジ1種類 ・CD-ROM (USBドライバー、タッチパネル設定プログラム)

・USBケーブル固定金具 ・USBケーブル固定ねじ



〈据置きスタンド使用時〉(TY-ST65-K)

