



#EloIsEverywhere

Product
Overview
Brochure
2019

Product
Overview
Brochure
2019

タッチパネル・システムズ株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-19-20 SUN HAMADA BLDG. 2F
営業部：Tel.045-478-2161 Fax.045-478-2180
◆ホームページ <http://www.tps.co.jp>

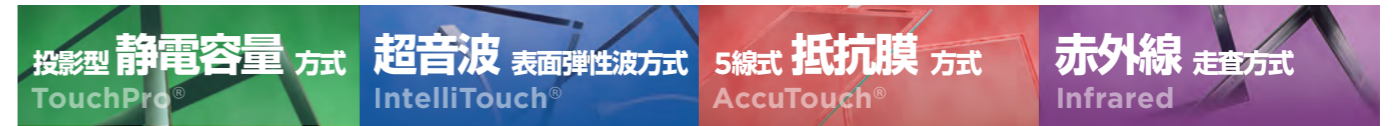
このカタログの記載内容は、2019年1月のものです。

■このカタログの内容については、当社または販売代理店までお問い合わせください。■このカタログの内容は、予告なしに仕様及びデザインを変更することがありますので、ご了承ください。
■文書による当社の承諾なしにこのカタログの内容の転載・複製を禁じます。■elo(ロゴ)、Elo Touch Solutions、タッチパネル・システムズ株式会社(ロゴ)は商標です。
■本記載の他社のロゴ、名称および製品名は、他社の商標である場合があります。■写真は一部合成しています。■写真の色は、印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。

製品ラインナップ

Product Lineup

タッチパネル タッチパネル専門メーカーの技術力を活かし、主要方式すべてをラインナップ



サイズ	7型 ワイド	10.1型 ワイド	12.1型	15.0型	15.6型 ワイド	17.0型	19.0型	19.5型 ワイド	21.5型 ワイド	23.8型 ワイド	27.0型 ワイド	31.5型 ワイド	42.0型 ワイド	42.5型 ワイド	46.0型 ワイド	54.6型 ワイド	69.5型 ワイド
LCDデスクトップ タッチモニター	0700L 抵抗膜	1002L 静電容量		1517L 超 抵	1502L 静電容量	1717L 超 抵	1902L 静電容量	2002L 静電容量	2201L 超 静	2403LM 静電容量	2703LM 静電容量						
産業用組込み タッチモニター		1093L 静電容量	1291L 超 静	1590L 超 抵 静	1593L 超 静	1790L 超 抵 静	1991L 超 抵 静	2094L 超 静	2293L 超 静	2494L 超 静	2794L 超 静	3243L 超 静	4243L 超音波	4343L 静電容量			
インタラクティブ デジタルサイネージ												3202L 赤 静	4202L 赤 静		4602L 赤 静	5502L 赤 静	7001LT 赤外線
タッチコンピューター Xシリーズ Iシリーズ	10i1 静電容量			15X2 抵抗膜	15i1 静電容量				22i1 静電容量								
				15X2 ホワイトモデル 超 抵	15i2/15i5 静電容量				22i2/22i5 静電容量								

凡例

製品写真

製品名

2002L
静電容量

タッチパネル方式

- 抵抗膜 抵 5線式抵抗膜方式
- 超音波 超 超音波表面弾性波方式
- 静電容量 静 投影型静電容量方式
- 赤外線 赤 赤外線走査方式

LCDデスクトップタッチモニター Touchscreen Monitors

Touch!
Touch!

液晶ディスプレイに各種方式のタッチパネルを
搭載したデスクトップタイプ



1517L 15.0型

本体色 ホワイト/ブラック

4:3 最大解像度 1024×768

ET1517L-7CWB-1-BL-ZB-G

製品コード E144246

5線式抵抗膜方式

ET1517L-7CWB-1-WH-ZB-G

製品コード E590483

5線式抵抗膜方式

ET1517L-8CWB-1-WH-G

製品コード E579160

超音波
表面弾性波方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
抵抗膜 240cd/m ² 超音波 270cd/m ²	1620万色	800:1 (標準値)	上下150° 左右160°	アンチグレア	約4.3kg (チルトスタンド取付時)	RS-232C, USB	30W (最大)	VGA

外形寸法(W)×(H)×(D) 358×319×197(mm) (チルトスタンド取付時) 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, BSMI, KC, UL60950-1, FCC Part 15クラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB, IEC60950-1



▲ ET1517L-8CWB-1-WH-G

▲ ET1517L-7CWB-1-BL-ZB-G

1523L 15.0型

本体色 ホワイト/ブラック

4:3 最大解像度 1024×768

ET1523L-8UWA-1-BL-MT-ZB-G

製品コード E394454 受注生産品

マルチタッチ 超音波
表面弾性波方式

ET1523L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G

製品コード E738607

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

ET1523L-2UWA-1-WH-MT-ZB-G

製品コード E336518

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
270cd/m ²	1620万色	800:1 (標準値)	上下150° 左右160°	アンチグレア	超音波 約4.2kg(チルトスタンド取付時) 静電容量 約3.9kg(チルトスタンド取付時)	USB	50W (本体)	VGA DVI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 358×319×199(mm) (ベースチルト75°、本体側チルト0°のHigh positionの場合)
※ベースチルト15°、本体側チルト50~90°のLow positionでの使用も可能 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, BSMI, KC, UL60950-1, FCC Part 15クラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB, IEC60950-1



▲ ET1523L-2UWA-1-WH-MT-ZB-G

▲ ET1523L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G

1717L 17.0型

本体色 ホワイト/ブラック

5:4 最大解像度 1280×1024

ET1717L-7CWB-1-BL-ZB-G

製品コード E649473

5線式抵抗膜方式

ET1717L-7CWB-1-WH-ZB-G

製品コード E679434

5線式抵抗膜方式

ET1717L-8CWB-1-WH-G

製品コード E214112

超音波
表面弾性波方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
抵抗膜 200cd/m ² 超音波 225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下160° 左右170°	アンチグレア	約5.4kg (チルトスタンド取付時)	RS-232C, USB	30W (最大)	VGA

外形寸法(W)×(H)×(D) 392×362×215(mm) (チルトスタンド取付時) 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, BSMI, KC, UL60950-1, FCC Part 15クラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB, IEC60950-1



▲ ET1717L-8CWB-1-WH-G

▲ ET1717L-7CWB-1-BL-ZB-G

1723L 17.0型

本体色 ホワイト/ブラック

5:4 最大解像度 1280×1024

ET1723L-8UWA-1-BL-MT-ZB-G

製品コード E785229

マルチタッチ 超音波
表面弾性波方式

ET1723L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G

製品コード E683457

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

ET1723L-2UWA-1-WH-MT-ZB-G

製品コード E016808

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
超音波 225cd/m ² 静電容量 215cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下160° 左右170°	アンチグレア	超音波 約5.2kg(チルトスタンド取付時) 静電容量 約4.7kg(チルトスタンド取付時)	USB	50W (本体)	VGA DVI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 392×361×209(mm) (ベースチルト75°、本体側チルト0°のHigh positionの場合)
※ベースチルト15°、本体側チルト50~90°のLow positionでの使用も可能 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, BSMI, KC, UL60950-1, FCC Part 15クラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB, IEC60950-1



▲ ET1723L-2UWA-1-WH-MT-ZB-G

▲ ET1723L-2UWA-1-BL-MT-ZB-G

1902L 19.0型

本体色 ブラック

広視野角 5:4 最大解像度 1280×1024

ET1902L-2UWA-0-BL-G

製品コード E351388 受注生産品

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約6.3kg (チルトスタンド取付時)	USB	48W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 430×398×193(mm) (チルトスタンド取付時) 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCC, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60950-1



1903LM 19.0型ワイド

本体色 ホワイト

広視野角 5:4 最大解像度 1280×1024

ET1903LM-2UWA-0-WH-G

製品コード E350028

マルチタッチ 投影型
静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約6.3kg (チルトスタンド取付時)	USB	48W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 430×398×193(mm) (チルトスタンド取付時) 3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, ANS/AAMI ES60601-1, UL60950-1, FCC Part 15, CAN/CSA C22.2 No.60601-1, ICES-3, c-UL, EN 60601-1-2, EN 60950-1, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60601-1, IEC60950-1, IP54(準拠)

医療規格
適合モデル



0700L 7.0型

本体色 ダークグレー

16:9 最大解像度 800×480

ET0700L-7UWA-1-ZB-GY

製品コード E791658

5線式抵抗膜方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信 / 映像信号入力	消費電力
160cd/m ²	1677万色	450:1 (標準値)	上50°、下60° 左右各70°	アンチグレア	約0.6kg	USBタイプMini-B(レセプタクル) ※電源入力、映像信号入力、 タッチパネル通信用	5W (最大)

外形寸法(W)×(H)×(D) 189.1×126.5×30.7(mm)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, FCCクラスB, CEマーキング, UL, c-UL, IC, RoHS, WEEE, C-tick, CCC, BSMI, KC



2202L 21.5型ワイド

本体色 ブラック

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2202L-2UWA-0-BL-G

製品コード E351600

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約6.8kg (チルトスタンド取付け時)	USB	48W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 527×384×193(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, FCC, UL60950-1, c-UL(CSA C222 No.60950-1), IC, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60950-1



1002L 10.1型ワイド

本体色 ブラック

Green クリーン 輸入法 広視野角 16:10 推奨解像度 1280×800

ET1002L-2UWA-1-G

製品コード E045337

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
315cd/m ²	26.2万色	800:1 (標準値)	上下170° 左右170°	アンチグレア	約0.8kg	USB	24W (最大)	Mini VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 255×177×29(mm)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL/CSA No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1



2203LM 21.5型ワイド

本体色 ホワイト

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2203LM-2UWA-0-WH-G

製品コード E350428

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約6.8kg (チルトスタンド取付け時)	USB	49W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 527×384×193(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, ANSI/AAMI ES60601-1, UL60950-1, FCC Part 15, CAN/CSA C22.2 No.60601-1, ICES-3, c-UL, EN 60601-1-2, EN 60950-1, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60601-1, IEC60950-1, IP54 (準拠)

医療規格適合モデル



1502L 15.6型ワイド

本体色 ブラック

Green クリーン 輸入法 広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET1502L-2UWA-1-G

製品コード E045538

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
270cd/m ²	26.2万色	700:1 (標準値)	上下160° 左右160°	アンチグレア	約3kg (チルトスタンド取付け時)	USB	36W (最大)	Mini VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 387×285×199(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL/CSA No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1
*コントラスト比10以上の最低値



2403LM 23.8型ワイド

本体色 ホワイト

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2403LM-2UWA-0-WH-G

製品コード E350822

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約8.6kg (チルトスタンド取付け時)	USB	49W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 575×433×233(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, ANSI/AAMI ES60601-1, UL60950-1, FCC Part 15, CAN/CSA C22.2 No.60601-1, ICES-3, c-UL, EN 60601-1-2, EN 60950-1, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60601-1, IEC60950-1, IP54 (準拠)

医療規格適合モデル



2002L 19.5型ワイド

本体色 ブラック

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2002L-2UWA-1-G

製品コード E396119

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	アンチグレア	約6kg (チルトスタンド取付け時)	USB	40W (最大)	Mini VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 488×352×193(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, C-tick, IEC60950-1



2703LM 27.0型ワイド

本体色 ホワイト

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2703LM-2UWA-0-WH-G

製品コード E351200

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
270cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約10.5kg (チルトスタンド取付け時)	USB	49W (最大)	VGA HDMI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 648×451×233(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, ANSI/AAMI ES60601-1, UL60950-1, FCC Part 15, CAN/CSA C22.2 No.60601-1, ICES-3, c-UL, EN 60601-1-2, EN 60950-1, CE, RoHS, WEEE, RCM, EAC, IEC60601-1, IEC60950-1, IP54 (準拠)

医療規格適合モデル



2201L 21.5型ワイド

本体色 ブラック

広視野角 16:9 最大解像度 1920×1080

ET2201L-8UWA-0-MT-GY-G

製品コード E107766

マルチタッチ 超音波 表面弾性波方式

ET2201L-2UWA-0-MT-GY-G

製品コード E497002

マルチタッチ 広視野角 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約7.5kg (チルトスタンド取付け時)	USB	36W (最大)	VGA DVI	2W×2 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 551×392×193(mm) (チルトスタンド取付け時)

3年保証 RoHS対応

規格 VCCIクラスB, FCCクラスA, CEマーキング, RoHS, WEEE, CCC, China RoHS, BSMI, KC, UL, c-UL/CSA, IC, C-tick



製品アクセサリのご紹介

タッチモニターに取り付けて使用する各種アクセサリ(別売オプション)をご用意しています。

背面機器固定用ブラケット

タッチモニターのスタンドに取り付け、背面にカスタマーディスプレイ用のモニターやミニPCなどの機器を固定することができます。

ELO-REAR-FACING-CD-BRKT-R

製品コード E332358

対応製品 1517L/1717L

*オプション品は納期がかかる場合がございます。詳しくはお問い合わせ下さい。



*写真は1517Lの背面にエプソンのウルトラコンパクトPC ST20Eを取り付けた例です。取り付ける際はエプソンPC純正オプション(VESA対応 一体型キット)と、別途ネジが必要です。*PCのご購入についてはエプソンダイレクト株式会社へ直接お問い合わせください。(弊社は販売しておりません。)

産業用組込みタッチモニター Open Frame Touchscreens

Touch!
Touch!

筐体に組み易くした
メタルエンクロージャータイプ



1291L 12.1型

4:3 推奨解像度 800×600 広視野角

ET1291L-8CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E329452

超音波
表面弾性波方式

ET1291L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331595 受注生産品

マルチタッチ 0ペリシ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
405cd/m ²	1620万色	1500:1 (標準値)	上下178° 左右178°	超音波 静電容量 アンチグレア クリア	約2.7kg	超音波 静電 RS-232C, USB USB	18W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
超音波 302.5×242.2×49.8 (mm) 静電容量 302.5×242×44.9 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

1590L 15.0型

4:3 最大解像度 1024×768 広視野角

ET1590L-7CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E326154

5線式抵抗膜方式

ET1590L-8CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E326738

超音波
表面弾性波方式

ET1590L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G

製品コード E334335

マルチタッチ 0ペリシ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
抵抗膜 240cd/m ² 超音波 270cd/m ²	1620万色	800:1 (標準値)	上下150° 左右160°	抵抗膜 超音波 静電容量 アンチグレア クリア	約2.9kg	抵抗膜 超音波 静電 RS-232C, USB USB	18W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
抵抗膜 超音波 336.4×264.4×41.9 (mm) 静電容量 358×284.9×35.6 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

1598L 15.0型

4:3 最大解像度 1024×768 広視野角

ET1598L-7CWA-1-ST-NPB-G

製品コード E126407

5線式抵抗膜方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
400cd/m ²	1677万色	1500:1 (標準値)	上下170° 左右170°	アンチグレア	約2.7kg	RS-232C USB	30W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
336.4×264.4×41.9 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



50°C 対応

1790L 17.0型

5:4 最大解像度 1280×1024 広視野角

ET1790L-7CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E326347

5線式抵抗膜方式

ET1790L-8CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E326942

超音波
表面弾性波方式

ET1790L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G

製品コード E330225 受注生産品

マルチタッチ 0ペリシ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
抵抗膜 200cd/m ² 超音波 225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下160° 左右170°	抵抗膜 超音波 静電容量 アンチグレア クリア	約3.6kg	抵抗膜 超音波 静電 RS-232C, USB USB	24W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
抵抗膜 超音波 368.4×306.4×47.5 (mm) 静電容量 392.2×327.5×42.8 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

1991L 19.0型

5:4 最大解像度 1280×1024 広視野角

ET1991L-7CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E326541

5線式抵抗膜方式

ET1991L-8CWB-1-ST-NPB-G

製品コード E328700

超音波
表面弾性波方式

ET1991L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331019

マルチタッチ 0ペリシ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
抵抗膜 200cd/m ² 超音波 225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	抵抗膜 超音波 静電容量 アンチグレア クリア	約4.6kg	抵抗膜 超音波 静電 RS-232C, USB USB	30W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
抵抗膜 超音波 414.7×342.7×50 (mm) 静電容量 420.1×348.1×40.7 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

1093L 10.1型ワイド

16:10 最大解像度 1280×800 広視野角

ET1093L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G

製品コード E321195

マルチタッチ 0ペリシ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
315cd/m ²	26.2万色	800:1 (標準値)	上下170° 左右170°	クリア	約1.2kg	USB	12W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	3年保証	RoHS 対応	ACアダプタは別売り
255.8×178.5×36.9 (mm)	3	RoHS	ACアダプタは別売り

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

1593L 15.6型ワイド

最大解像度
1366×768

ET1593L-8CWB-O-ST-NPB-G

製品コード E329636

超音波
表面弾性波方式

ET1593L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331799

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
270cd/m ²	1677万色	500:1 (標準値)	上下160° 左右160°	クリア	約3kg	超音波 RS-232C, USB	18W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 376.8×221.1×46.3(mm)	静電容量 394.7×242×43.4(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	-----------------------------	----------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

2094L 19.5型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET2094L-8CWB-O-ST-NPB-G

製品コード E328883

超音波
表面弾性波方式

ET2094L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331214

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
225cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約4.7kg	超音波 RS-232C, USB	30W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 476×280.1×43.4(mm)	静電容量 479.2×285×40.5(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	---------------------------	----------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

2293L 21.5型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET2293L-8CWB-O-ST-NPB-G

製品コード E327345

超音波
表面弾性波方式

ET2293L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E330429

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下160° 左右170°	クリア	約5.1kg	超音波 RS-232C, USB	42W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 511.8×298.2×42(mm)	静電容量 516×311×37.9(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	---------------------------	--------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

2294L 21.5型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET2294L-8CWB-O-ST-NPB-G

製品コード E327914

超音波
表面弾性波方式

ET2294L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E330620

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
225cd/m ²	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約5.1kg	超音波 RS-232C, USB	42W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 511.8×298.2×42(mm)	静電容量 516×311×37.9(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	---------------------------	--------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

2494L 23.8型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET2494L-4CWB-O-ST-ZB-NPB-G

製品コード E335871

超音波
表面弾性波方式

ET2494L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331987

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
225cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約6.4kg	超音波 RS-232C, USB	30W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 570.1×342×37.1(mm)	静電容量 562.9×341.1×37(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	---------------------------	----------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

2794L 27.0型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET2794L-8CWB-O-ST-NPB-G

製品コード E329262 受注生産品

超音波
表面弾性波方式

ET2794L-2UWB-O-MT-ZB-NPB-G

製品コード E331401

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
270cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約7.3kg	超音波 RS-232C, USB	42W (最大)	VGA, HDMI Display Port

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 633.2×374.4×41.8(mm)	静電容量 644.2×388.4×39.6(mm)	3年保証	RoHS対応	ACアダプタは別売
-----------------	-----------------------------	------------------------------	------	--------	-----------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL60950-1, FCCクラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB(RCM), IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

3243L 31.5型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET3243L-8UWB-O-MT-D-G

製品コード E326202

超音波
表面弾性波方式

ET3243L-2UWA-O-MT-W-D-NL

製品コード E304029

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
450cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約12.3kg	超音波 約12.3kg	55W (最大)	VGA HDMI

外形寸法(W)×(H)×(D)	超音波 736×443×58(mm)	静電容量 747×453×55(mm)	3年保証	RoHS対応
-----------------	-----------------------	------------------------	------	--------

規格 VCCIクラスA, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL, FCCクラスA, c-UL, IC-A, CE-A, RoHS, WEEE, C-tick-A, IEC60950-1



静電容量方式は
スルーガラス対応

4343L 42.5型ワイド

最大解像度
1920×1080

ET4343L-2UWA-O-MT-D-G

製品コード E220574

マルチタッチ
0ベゼル
投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力
387cd/m ²	1677万色	1100:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約18kg	USB	58.7W 以下	VGA HDMI

外形寸法(W)×(H)×(D)	999.3×587.5×66.4(mm)	3年保証	RoHS対応
-----------------	----------------------	------	--------

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, KC, BSMI, UL, FCC, c-UL, IC, CE, RoHS, WEEE, C-tick(RCM), IEC60950-1, 国際エネルギースタープログラムver 7.1 (サイネージモニター)

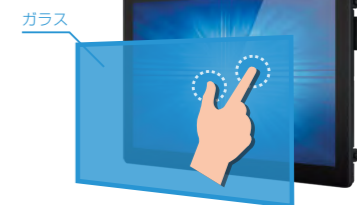


静電容量方式は
スルーガラス対応

タッチパネルの最新技術 投影型 静電容量方式 スルーガラスのご紹介

産業用組込みタッチモニターとインタラクティブ・デジタルサイネージの
投影型静電容量方式は、6mm厚のガラス越し・軍手などの手袋越しでも
タッチ操作（最大2点）が可能な「スルーガラス」対応。

※23.8型以上の製品は、注文時に弊社での追加作業（有料）の申し込みが必要です。



環境省が定めるグリーン購入法（平成30年度/国等による環境物品等の調達推進等に関する法律）に適合

インタラクティブ・デジタルサイネージ Interactive Digital Signage

Touch!
Touch!
デジタルサイネージ向け
大型タッチモニター



3202L 31.5型ワイド

16:9 最大解像度 1920×1080
広視野角

ET3202L-9UWA-0-MT-GY-G

製品コード E222368

マルチタッチ 赤外線 走査方式

ET3202L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G

製品コード E222371

マルチタッチ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
赤外線 450cd/m ² 静電容量 430cd/m ²	1677万色	3000:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約13kg	USB	65W (最大)	VGA HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 赤外線 763×457×62(mm)
静電容量 763×457×51(mm)

規格 | VCCIクラスA, CCC, China RoHS, KC, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1

4202L 42.0型ワイド

16:9 最大解像度 1920×1080
広視野角

ET4202L-9UWA-0-MT-GY-G

製品コード E222369

マルチタッチ 赤外線 走査方式

ET4202L-2UWA-0-MT-GY-G

製品コード E222372

マルチタッチ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
赤外線 450cd/m ² 静電容量 430cd/m ²	1677万色	4000:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約22kg 約21kg	USB	85W (最大)	VGA HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 赤外線 995×588×62(mm)
静電容量 995×588×51(mm)

規格 | VCCIクラスA, CCC, China RoHS, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1

4602L 46.0型ワイド

16:9 最大解像度 1920×1080
広視野角

ET4602L-9UWA-0-MT-GY-G

製品コード E222370

マルチタッチ 赤外線 走査方式

ET4602L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G

製品コード E222373

マルチタッチ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
赤外線 450cd/m ² 静電容量 430cd/m ²	約10億色	4000:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約24kg	USB	105W (最大)	VGA HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 赤外線 1083×637×62(mm)
静電容量 1083×637×51(mm)

規格 | VCCIクラスA, CCC, China RoHS, KC, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1

表記について 輝度...タッチパネル装着時の標準値 視野角...コントラスト比10以上の標準値 環境省が定めるグリーン購入法(平成30年度/国等による環境物品等の調達推進等に関する法律)に適合

5502L 54.6型ワイド

16:9 最大解像度 1920×1080
広視野角

ET5502L-9UWA-0-MT-GY-G

製品コード E218847

マルチタッチ 赤外線 走査方式

ET5502L-2UWA-0-MT-ZB-GY-G

製品コード E218562

マルチタッチ 投影型 静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
赤外線 405cd/m ² 静電容量 387cd/m ²	1677万色	1100:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約34kg 約33kg	USB	106.7W (Typ.)	VGA HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 赤外線 1283×754×63(mm)
静電容量 1283×754×53(mm)

規格 | VCCIクラスA, CCC, China RoHS, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, IEC60950-1

5551L 54.6型ワイド

16:9 最大解像度 3840×2160
広視野角

ET5551L-9UWA-0-MT-GY-G

製品コード E268447

マルチタッチ 赤外線 走査方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
405cd/m ²	約10億色	4000:1 (標準値)	上下左右 各89°	クリア	約45kg	USB	157W (最大)	HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 1267×737×87(mm)

規格 | VCCIクラスA, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, C-tick(RCM), IEC60950-1

7001LT 69.5型ワイド

16:9 最大解像度 1920×1080
広視野角

ET7001LT-9UWB-0-MT-GY-G

製品コード E183504

マルチタッチ 赤外線 走査方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	タッチパネル通信	消費電力	映像信号入力	スピーカー
630cd/m ²	1677万色	5000:1 (標準値)	上下左右 各88°	クリア	約68kg	USB	203W (Typ.)	VGA, HDMI Display Port	5W×4 (ステレオ)

外形寸法(W)×(H)×(D) 1597×924×95(mm)

規格 | VCCIクラスA, CCC, KC, BSMI, FCCクラスA, UL60950-1, c-UL/CSA C22.2 No.60950-1, IC, CE, RoHS, WEEE, RCM, IEC60950-1

静電容量方式は 投影型静電容量方式のモデルは、スルーガラスに対応しています。詳しくはP.10をご覧ください。

Option

コンピューターモジュール (電源キット付属)

※5551L/7001LTで使用する場合は電源キットを取り外して使用

ELO-KIT-ECMG3-i3-W10

製品コード E400965

ELO-KIT-ECMG3-i5-W10

製品コード E401558

製品	ELO-KIT-ECMG3-i3-W10	ELO-KIT-ECMG3-i5-W10
CPU	Intel i3-6100	Intel i5-6500
メモリ	4GB DDR4-2400 MHz SO-DIMM	
ストレージ	2.5inch SATA SSD 128GB	
OS	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64-bit(日本語の選択が可能)	
外形寸法	304mm(W) × 36mm(H) × 432mm(D)(突起部は除く)	
重量	約3.1kg	
消費電力	120W(最大)	

規格 | VCCIクラスA, UL60950-1, FCC Part 15クラスA, c-UL, ICES-003クラスA, CEクラスA, RoHS, WEEE, RCM, IEC60950-1

Android コンピューターボックス

※HDMI入力に対応する弊社製デスクトップ、組込みタッチモニターでも使用可能

ELO-KIT-ANDROID-MEDIA-PLAYER

製品コード E611864

CPU	Qualcomm® Snapdragon APQ8053 2GHz Octa-Core Processor
メモリ	2GB
ストレージ	16GB eMMC
OS	Android 7.1
無線LAN(Wi-Fi)	802.11 b/g/n/ac 2.4/5GHz
Bluetooth	BT 4.1 (BLE)
外形寸法	166mm(W) × 24mm(H) × 136mm(D)
重量	約0.5kg
消費電力	4.2W(最大)

規格 | VCCIクラスA, 電波法, CCC, SRRC, China RoHS, UL60950-1, FCC Part 15クラスA, c-UL, ICES-003クラスA, CEクラスA, RoHS, WEEE, RCM, IEC60950-1

表記について 輝度...タッチパネル装着時の標準値 視野角...コントラスト比10以上の標準値 OSについてのご注意 本製品のOSのライセンスは組み込み製品向けライセンスとなっています。



静電容量方式はスルーガラス対応



4K対応



Iシリーズ タッチコンピューター I-Series Touchscreen Computer

Touch!
Touch! サイネージ用途やスタンドを取り付けて
使用できるオールインワン端末



Android 版

10i1 10.1型ワイド

製品コード E610902

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W)×(H)×(D)	消費電力
344cd/mf	1677万色	800:1 (標準値)	上下170° 左右170°	クリア	約0.9kg	255×181×25(mm)	10.2W (Typ.)



15i1 15.6型ワイド

製品コード E611296

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W)×(H)×(D)	消費電力
258cd/mf	26.2万色	1000:1 (標準値)	上下170° 左右170°	クリア	約1.6kg	387×248×28(mm)	13W(Typ.)



22i1 21.5型ワイド

製品コード E611675

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W)×(H)×(D)	消費電力
215cd/mf	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約4.3kg	524×324×35(mm)	16W(Typ.)



Android 版仕様

■コンピューター部

O S	Android 7.1 Nougat
C P U	Qualcomm® Snapdragon APQ8053 2GHz Octa-Core Processor
メモ	3GB
ストレージ	32GB eMMC
無線LAN(WiFi)	WiFi 802.11 b/g/n/ac 2.4/5GHz
Bluetooth	BT 4.1 (BLE)
Webカメラ	1920×1080, 30fps
G-センサー	90/180 回転対応
スピーカー	2W × 2 (ステレオ)

■インターフェース

U S B	USB 3.0 × 1
	Micro USB 2.0 × 4 (弊社オプション周辺機器専用)
映像出力	Micro HDMI × 1
L A N	Gigabit Ethernet (RJ-45) × 1
その他	Micro SD カードスロット × 1, GPIO × 1

規格 | VCCIクラスA、電波法、CCC、SRRC、China RoHS、UL60950-1、FCC Part 15クラスA、c-UL、ICES-003クラスA、CEクラスA、RoHS、WEEE、RCM、IEC60950-1

Windows 版

15i2 15.6型ワイド

製品コード E222776

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W)×(H)×(D)	消費電力
270cd/mf	26.2万色	700:1 (標準値)	上下160° 左右160°	クリア	約2.6kg	387×249×39(mm)	65W(最大)



22i2 21.5型ワイド

製品コード E222788

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W)×(H)×(D)	消費電力
225cd/mf	1677万色	1000:1 (標準値)	上下178° 左右178°	クリア	約5.5kg	524×324×45(mm)	90W(最大)



Windows 版仕様

■コンピューター部

O S	Microsoft Windows 7 Professional for Embedded Systems SP1 (64bit) または Windows10 IoT Enterprise 64-bit
C P U	Intel Celeron N3160 Quad-Core Processor 1.6GHz
メモ	2GB 1600MHz DDR3L SO-DIMM(最大8GBまで拡張可能、スロット数2)
ストレージ	2.5インチSATA SSD 128GB
無線LAN(WiFi)	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz/5.0GHz(電波法適合モジュール)
Bluetooth	BT 4.0対応(電波法適合モジュール)
Webカメラ	画素数 2M、フレームレート30、オートフォーカス対応
自動画面回転調整機能	画面の回転をGセンサーで検出して、画面表示の向きを自動的に変更
スピーカー	2W × 2 (ステレオ)

■インターフェース

U S B	USB 3.0 × 2
	Micro USB 2.0 × 3 (弊社オプション周辺機器専用)
映像出力	Micro HDMI × 1
L A N	Ethernet (RJ-45) × 1
オーディオ	3.5mmステレオミニジャックLine-out × 1
その他	GPIO × 1

規格 | VCCIクラスA、CCC、UL60950-1、FCC Part 15クラスA、c-UL、ICES-003クラスA、CEクラスA、RoHS、WEEE、RCM、EAC、IEC60950-1、国際エネルギースタープログラムVer 6.1

POS・セルフサービス端末向けソリューション

コンパクト設計
薄型タッチコンピューターをフリップスタンド (オプション) に取り付けたコンパクト設計

オールインワン
レシートプリンターをスタンドに収納した省スペースなオールインワン端末を実現

フリップ
カウンター上で画面をフリップして店舗・顧客双方で操作が可能

EloView
Android 端末用クラウドサービス EloView を利用してコンテンツの一元管理が可能



省スペース性を重視した構成例

本体	Iシリーズタッチコンピューター Android 版 10i1
スタンド	フリップスタンド (E924077)
レシートプリンター	エプソン TM-m10



標準的な構成例

本体	Iシリーズタッチコンピューター Android 版 15i1
スタンド	プリンター格納フリップスタンド (E353950)
レシートプリンター	エプソン TM-m30

※モニター本体とスタンドは別売です。 ※レシートプリンターは弊社では販売しておりません。各メーカーに直接お問い合わせください。

キオスク端末向け オールインワン・ソリューション

All-in-One Solution for Kiosk Applications



専用のスタンドに取り付けたIシリーズタッチコンピューター等に
レシートプリンターを組み合わせ、キオスク端末として利用できる
オールインワン・ソリューションです。
プリンターをスタンドに収納したすっきりとしたデザインで、
設置スペースを最小限に抑えることができます。

■ プリンター格納スタンドキット (オプション) 使用例

カウンタートップスタンドとフロアスタンド用拡張キットを
組み合わせることにより、フロアスタンドとして使用可能です。

Iシリーズタッチコンピューター

※製品詳細はP.13-14をご覧ください

レシートプリンター

対応プリンター: Star TSP100/Star TSP654/EPSON TM-T88
(レシートプリンターは弊社では販売しておりません。)

プリンター格納スタンドキット

ELO-STAND-SELF-SERVICE-COUNTERTOP

製品コード: E062324 カウンタートップスタンド

ELO-STAND-SELF-SERVICE-FLOOR EXT

製品コード: E062510 フロアスタンド用拡張キット

対応製品: 15i1/15i2/15i5/22i1/22i2/22i5/15X2 など
(15i1/15i2/15i5は縦長表示のみ)

■外形寸法/重量	
カウンタートップスタンド (E062324)	295mm(W)×247mm(D)×557mm(H) 約10kg
フロアスタンド用拡張キット (E062510)	562mm(W)×370mm(D)×766mm(H) 約26kg
組み合わせてフロアスタンドにした場合	562mm(W)×370mm(D)×1316mm(H) 約36kg



Xシリーズ タッチコンピューター X-Series Touchscreen Computer



パソコンとタッチモニターを
一体化した情報端末



15X2

15.0型
本体色 ホワイト/ブラック

最大解像度 1024×768

ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-4G-1S-W7-64-BK

製品コード: E444981 受注生産品

5線式抵抗膜方式

ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-4G-1S-W1-64-BK

製品コード: E287522

5線式抵抗膜方式

ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-4G-1S-W7-64-WH

製品コード: E306326

5線式抵抗膜方式

ESY15X2-7UWA-1-ST-NB-4G-1S-W1-64-WH

製品コード: E306585

5線式抵抗膜方式

ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-4G-1S-W7-64-WH

製品コード: E306905

超音波
表面弾性波方式

ESY15X2-8UWA-1-ST-BZ-4G-1S-W1-64-WH

製品コード: E307249

超音波
表面弾性波方式

輝度	表示色	コントラスト	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W×H×D)	消費電力
抵抗膜方式 240cd/m ²	1620万色	800:1 (標準値)	上下150° 左右160°	アンチグレア	約7.5kg	365×349×252(mm) (スタンド有)	33W(Typ.)

■コンピューター部	
C P U	Intel Celeron 2GHz J1900
ストレージ	2.5インチ SATA SSD 128GB
メモリー	4GB 1600MHz DDR3 SO-DIMM
無線LAN(Wi-Fi)	802.11 b/g/n 2.4GHz対応(電波法適合モジュール)
Bluetooth	BT 4.0対応(電波法適合モジュール)
スピーカー	2W×2(ステレオ)
O S	Microsoft Windows 7 Professional for Embedded Systems SP1 (64bit) または Windows10 IoT Enterprise 64-bit

■インターフェース	
U S B	USB3.0×2, USB2.0×4
シリアル	RS-232C(D-sub 9ピン)×1, RJ-45×1
映像出力	VGA(D-sub 15ピン)×1
L A N	Gigabit Ethernet(RJ-45)×1
オーディオ	LINE-OUT/MIC-IN各1

規格 VCCIクラスB, CCC, China RoHS, UL60950-1, FCC Part 15クラスB, c-UL, ICES-003クラスB, CEクラスB, RoHS, WEEE, C-tickクラスB, IEC60950-1, 国際エネルギースタープログラムver6.1

多様なインターフェースを備えた拡張ユニットのオプションを用意しています。



…環境省が定めるグリーン購入法(平成30年度/国等による環境物品等の調達推進等に関する法律)に適合

■表記について 輝度 …タッチパネル装着時の標準値 視野角 …コントラスト比10以上の標準値

■受注生産品について 受注生産品 …製品毎に納期、最少発注数量が異なる場合があります。(基本的には50台) 詳しくは弊社営業担当までお問い合わせ願います。

POSレジスター用タッチコンピューター PayPoint



POSレジスターに必要な機能を
全て備えたオールインワンモデル



Windows 版

PayPoint 15.6型ワイド

本体色 ホワイト

16:9 最大解像度 1920x1080

ESY15P5-2UWA-0-MT-ZB-8G-1S-W1-WH

製品コード E833323

マルチタッチ対応
静電容量方式

輝度	表示色	コントラスト比	視野角	表面処理	重量	外形寸法(W×H×D)	消費電力
260cd/m ²	26.2万色	700:1 (標準値)	上下170° 左右170°	クリア	約10.2kg	411×323×420(mm)	52W(Typ.)

■コンピューター部	
OS	Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64bit
CPU	Intel Core i5-8500T 2.10GHz
ストレージ	SSD 128GB
メモリ	8GB
無線LAN (Wi-Fi)	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz/5.0GHz(電波法適合モジュール)
Bluetooth	BT 4.1 (BLE)対応(電波法適合モジュール)
スピーカー	1W×1
■インターフェース	
USB	USB 2.0×4, 12V Powered USB×1
シリアル	RJ-45×2
映像出力	Micro HDMI×1
LAN	Gigabit Ethernet (RJ-45)×1
外部キャッシュドロワーポート	RJ-12モジュラーコネクタ6ピン×1

規格 | VCCIクラスA、電波法、CCC、SRRC、UL60950-1、FCC Part 15、c-UL、ICES-003、CE、RoHS、WEEE、IEC60950-1



磁気カードリーダー
・MAGTEK製暗号化タイプシングルヘッド

バーコードスキャナー (2D)
・Honeywell製N3680

レシートプリンター
・スター精密製サーマルプリンターTSP100III (USB版)
・印刷速度：最大 250mm/秒
・オートカッター機能付
・デカール機能付

キャッシュドロワー
・紙幣入れ：4箇所、硬貨入れ：8箇所

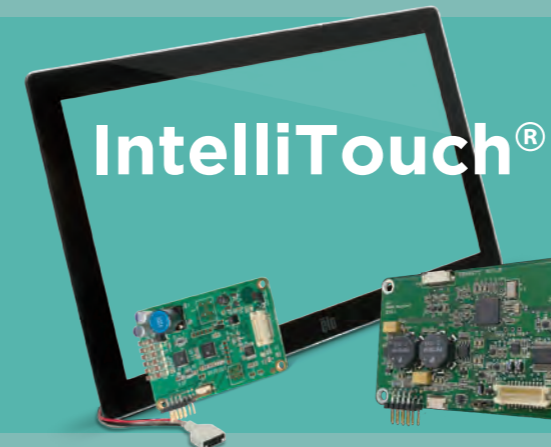
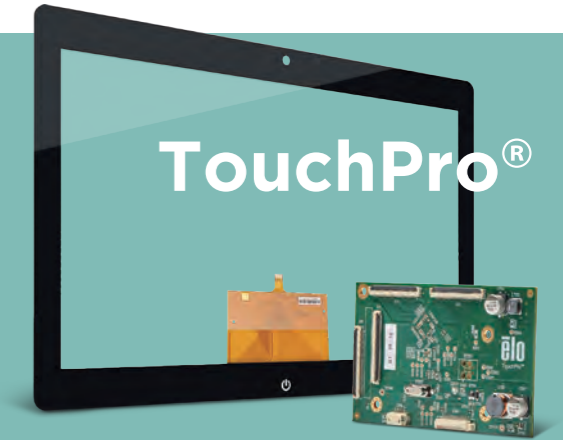
盗難防止機能
・キャッシュドロワー用3ポジションロック
・底面にケンジントンロック用のレセプタクルを装備

タッチパネル&コントローラ 製品ラインナップ Touchscreen Components

タッチパネル・システムズでは、タッチパネルとコントローラ単体での販売も行っています。複数のタッチパネル方式で標準品を多数ご用意しているほか、お客様の個別の要望に応じたカスタム対応も可能です。タッチパネル・システムズは、お客様の製品企画・開発の段階で、幅広い製品ラインナップからお客様のニーズに合わせた最適なタッチパネルとコントローラを提案します。

投影型静電容量方式タッチパネル タッチプロ

- ・10点の同時入力が可能、最大50点タッチまで対応
- ・サイズは最大85型までの大型にも対応
- ・軽いタッチ操作に反応
- ・指、スタイラスの入力可能
- ・手袋入力、水対応なども可能
- ・対応サイズ：4型～85型

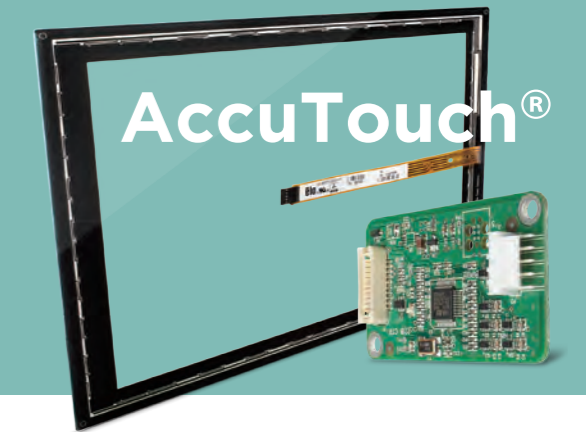


超音波表面弾性波方式タッチパネル インテリタッチ

- ・他の方式には無いZ軸検知が可能
- ・最大2点の同時入力が可能
- ・タッチ回数制限無しの高耐久性
- ・対応サイズ：10型～55型
- ・正確で安定した座標検出
- ・手袋入力が可能
- ・89～92%の高透過率

5線式抵抗膜方式タッチパネル アキュタッチ

- ・タッチ点数は1点
- ・3,500万回以上のタッチ耐久性
- ・スタイラス制限無し
- ・対応サイズ：5型～24型



液晶モジュール LCM (Liquid Crystal Module)

タッチパネル・システムズでは、タッチパネルとコントローラに加えて液晶モジュールの販売も行っています。タッチパネルと液晶の貼り合せ方式としてオプティカルボンディングも可能です。詳細はお問い合わせ下さい。

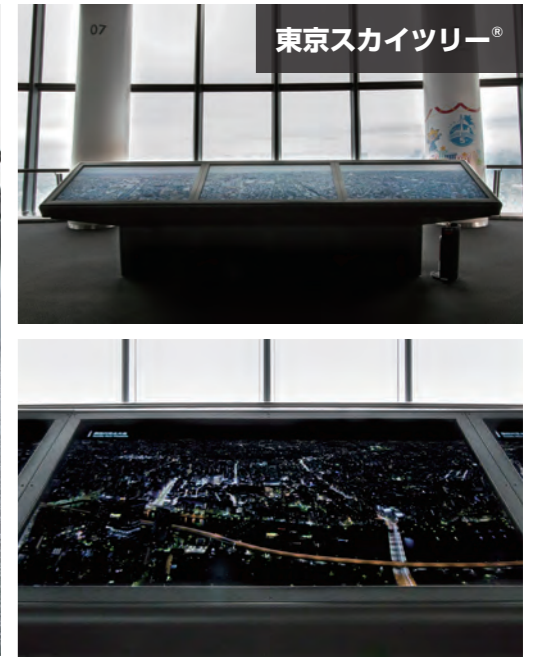
主な導入実績 Case Study



アドミュージアム東京

デジタル
サイネージ

導入製品 4K対応55型インタラクティブ・デジタルサイネージ 他
1950年代から現代までのテレビCMやポスターをタッチして閲覧できるデジタルテーブルとして、4K対応デジタルサイネージ5台が採用されているほか、広告史の展示コーナーでも複数のタッチモニターが設置され、貴重な広告関連コレクションを紹介しています。



デジタル
サイネージ

東京スカイツリー®

導入製品 55型インタラクティブ・デジタルサイネージ
大型タッチモニターを3台繋げたパノラマ画面で東京スカイツリーからの眺望をさらに楽しめる「東京時空ナビ」



POS端末

東京 丸の内 ベルジャン ブラッスリー コート アントワープ セントラル

導入製品 15.0型タッチコンピューター
高性能タッチコンピューターで注文入力・管理を簡単、迅速に

タッチパネル・システムズの製品は、他にも様々な分野で採用されています。



主な導入実績

- POS端末
- 勤怠管理システム
- ゲームマシン
- 複合カフェ向け会員登録端末・自動入退場端末・POS端末
- レントゲン写真閲覧システム
- 券売機
- デジカメプリントセルフ注文端末
- 診察情報入力・管理システム
- チェックイン・発券端末
- 中古車情報検索端末
- 産業機器
- 駅・空港案内端末
- 会員登録 & 認証端末
- 製造装置
- デジタルサイネージ
- 美容院受付端末
- プロセスコントロール
- ...など

各種サービスのご案内

Service

タッチパネル・システムズでは、ご購入頂いた後も安心して製品をご使用いただくために、各種サービスとお問合せ窓口をご用意いたしております。

保証・修理

無償保証期間

3 出荷日より **3** 年間 **無償** で修理
【一部製品を除きます】
 保証期間内に発生した故障は無償で修理を行います。

- IシリーズタッチコンピューターAndroid版の保証期間は2年間となります。
- 旧タッチモニター製品、旧タッチコンピューター製品、および一部カスタムタッチモニターの保証期間は異なります。
- 外観不良、お客様の取り扱いの問題で発生した不具合、および液晶バックライトの輝度低下については対象外とさせていただきます。液晶バックライト切れについては無償で修理を行います。

修理方式

センドバック方式 の修理をいたします

初期不良について

1ヶ月以内 **新品と無償交換**
【お客様起因の場合を除く】
 ご購入から1ヶ月以内の故障の場合、お客様起因の場合を除いて基本的に新品と無償交換いたします。

保証期間外の不具合

有償 で修理
 故障発生都度、有償で修理を行います。
■製品収束後5年間まで対応。ただし、部品保有状況によって対応できない場合もあります。

リユース・リサイクルサービス

使用済みになった製品をリユース(再利用)、リサイクル(再資源化)する環境にやさしい処分方法のご提案です。

操作方法や技術的な質問
 修理・不具合について
お問合せ窓口

タッチパネル・システムズ サポートセンター

TEL:03-5464-5835
 受付時間:月~金 9:00~12:00、13:00~17:00
※祝日・年末年始および弊社定休日を除く

保守サービス

スタンダード保守サービス

通常の製品保証に加えて交換品のご用意やオンサイトでの交換対応を行う有償サービスです。お電話の受付やオンサイト対応の時間は通常営業時間内となります。

交換品出荷サービス(センドバック方式)

故障時にお客様の故障品と弊社の同等良品を速やかに交換するサービスです。

- 故障時にお客様の故障品と弊社の同等良品を速やかに交換するサービスです。
- 故障時にご連絡いただくと、午後4時までの受付の場合は当日に、それ以降の場合は翌営業日に、同等良品を発送いたします。お客様には交換品が届き次第、故障機器を弊社へご返送いただけます。(故障機器の返送にかかる費用はお客様負担となります)
- 交換品はそのままお使い頂けます。修理完了品と交換品の再交換は不要です。

オンサイトサービス(出張・交換方式)

技術者がお客様の機器設置場所へ出張して交換するサービスです。

- 弊社より派遣された技術者がお客様の機器設置場所へ出張して交換するサービスです。
- 故障時にご連絡いただくと、午後4時までの受付の場合は翌営業日より起算、それ以降の受付の場合は翌々営業日より起算した2営業日以内に現地にて交換を行います。(離島は別途調整となります)

※インタラクティブ・デジタルサイネージのオンサイトサービスにつきましては、基本的に組み込みやハウジング工事を施しているものは弊社での対応範囲外ですので、その場合は障害品の設置状況から取り外しおよび梱包作業ならびに交換品が届いた後の開梱作業および設置作業については、お客様にて対応をお願いします。

■46型以上の大型インタラクティブ・デジタルサイネージにつきましては、上記のスタンダード保守サービスとは別に「交換品出荷サービス(46型以上のインタラクティブ・デジタルサイネージ向け)」をご用意しています。詳細はお問い合わせ下さい。

24時間365日オンサイト保守サービス

スタンダード保守サービスを更に拡張させ、24時間365日サポートセンターでお電話を受け付けるオンサイト保守サービスです。オンサイト対応の時間は通常営業時間内となります。

対象製品
 タッチコンピューター
 ・Xシリーズ
 ・Iシリーズ(Windows版)

- 弊社より派遣された技術者がお客様の機器設置場所へ出張してハードウェアを交換するサービスです。
- お電話を午前受付の場合は当日午後の対応、午後受付の場合は翌日午前の対応を基本とします。(離島など一部地域は別途調整となります)

保守サービスについて
お申込・お問合せ先

タッチパネル・システムズ株式会社 営業部

TEL:045-478-2161
 受付時間:月~金 9:00~12:00、13:00~17:00
※祝日・年末年始および弊社定休日を除く

タッチパネルの方式と特長

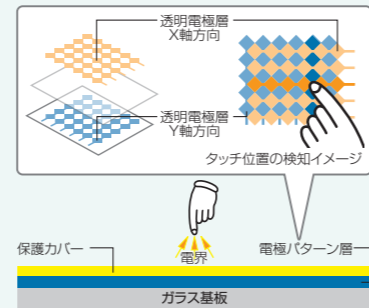
Touch Technologies

投影型 静電容量 方式

TouchPro®

<動作原理>

ガラス基板、電極パターン層、保護カバー(ガラス)から成る構造で、表面に指を近づけた際の電極間の静電容量の変化によってタッチを認識する技術。シームレスでフルフラットな表面デザインで軽いタッチにも反応し、多点同時入力や、回転、拡大・縮小などのジェスチャー操作が可能です。また、指、導電スタイラスの入力が可能で、ドリフト無しの速く正確なタッチ入力が可能です。

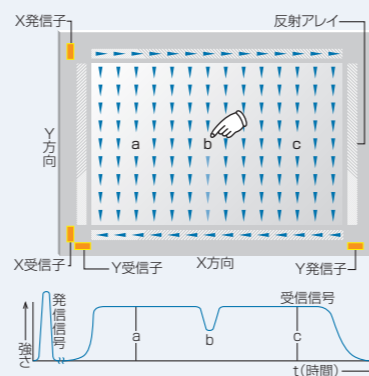


超音波 表面弾性波方式

IntelliTouch®

<動作原理>

パネル隅のX/Y発信子から発生した超音波表面弾性波は反射アレイによりパネル上に行き渡り、X/Y受信子に戻ります。タッチするとその部分の超音波表面弾性波が減衰します。コントローラはその位置を検出し、位置データとして出力します。また、減衰量をZ方向データとして認識できます。ガラス表面に傷がついても位置検出に影響はありません。

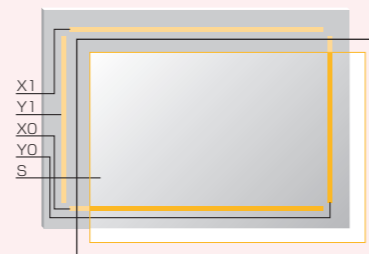


5線式 抵抗膜 方式

AccuTouch®

<動作原理>

X0-X1間に電圧をかけます。指やスタイラスのタッチにより、カバーシート上の導電膜がガラス上の導電膜と接触することで接触点のX座標電圧をSで検知、その後Y0-Y1間に電圧をかけ、Y座標をSで検知、タッチ位置を算出します。XY方向の電圧はガラス側で検出するため、カバーシートの傷は位置検出に影響はありません。

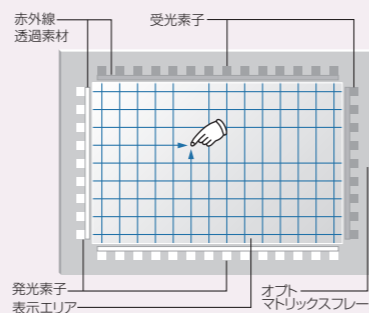


赤外線 走査方式

Infrared

<動作原理>

ベゼル内部のオプトマトリックスフレームには赤外線の発光素子(LED)と受光素子(フォトランジスタ)が赤外線のグリッドを作り出す様、対に配置されています。指などのスタイラスが置かれると、受光素子はX座標、Y座標でそれぞれの遮光を検出し、位置を検出します。タッチ面に傷がついても位置検出には影響ありません。



それぞれに特長があるタッチパネル方式。

用途や環境によって適切な方式をお選びいただく事が大切です。

タッチパネル・システムズは豊富なラインナップからお客様に最適な方式を提供いたします。

タッチパネル方式	投影型 静電容量 方式 TouchPro®	超音波 表面弾性波方式 IntelliTouch®	5線式 抵抗膜 方式 AccuTouch®	赤外線 走査方式 Infrared
タッチ耐久性 (回数)	◎ (無制限)	◎ (無制限)	○ (3500万回) ※弊社独自試験検証結果	◎ (無制限)
耐傷性	◎	◎	△	◎
光透過率	○ (~90%)	◎ (89-92%)	△ (~85%)	◎ (100%) ※①
応答速度	◎ (<20ms)	◎ (7-21ms)	◎ (7-21ms)	○ (約30ms)
対応サイズ	10-55型	6.4-42型	6.4-24型	5.6-70型
使用動作温度	-20~60℃	-20~50℃	-10~50℃	-20~70℃
ドリフト (位置ずれ)	なし	なし	なし	なし
Z軸入力	不可	可(128段階)	不可	不可
タッチ点数	1点~10点を検出	1点又は2点を検出	1点を検出 (中点を認識)	1点~10点を検出
表示画像品質	非常に優れる	非常に優れる	やや劣る (電極フィルム)	非常に優れる
防塵/防水性	◎	△	○	◎
半屋外使用	○	△	○	△
入力方法 ※②	指 ラテックスなどの薄い手袋 専用ペン	指 手袋 専用ペン	指 手袋、ペン クレジットカード等	指 手袋 ペン
主な用途	OA、キオスク 医療機器 ゲーム機	キオスク 医療機器 公共、OA ゲーム機	POS FA 医療機器	券売機 ATM

※①タッチ面のフィルター無しの場合。

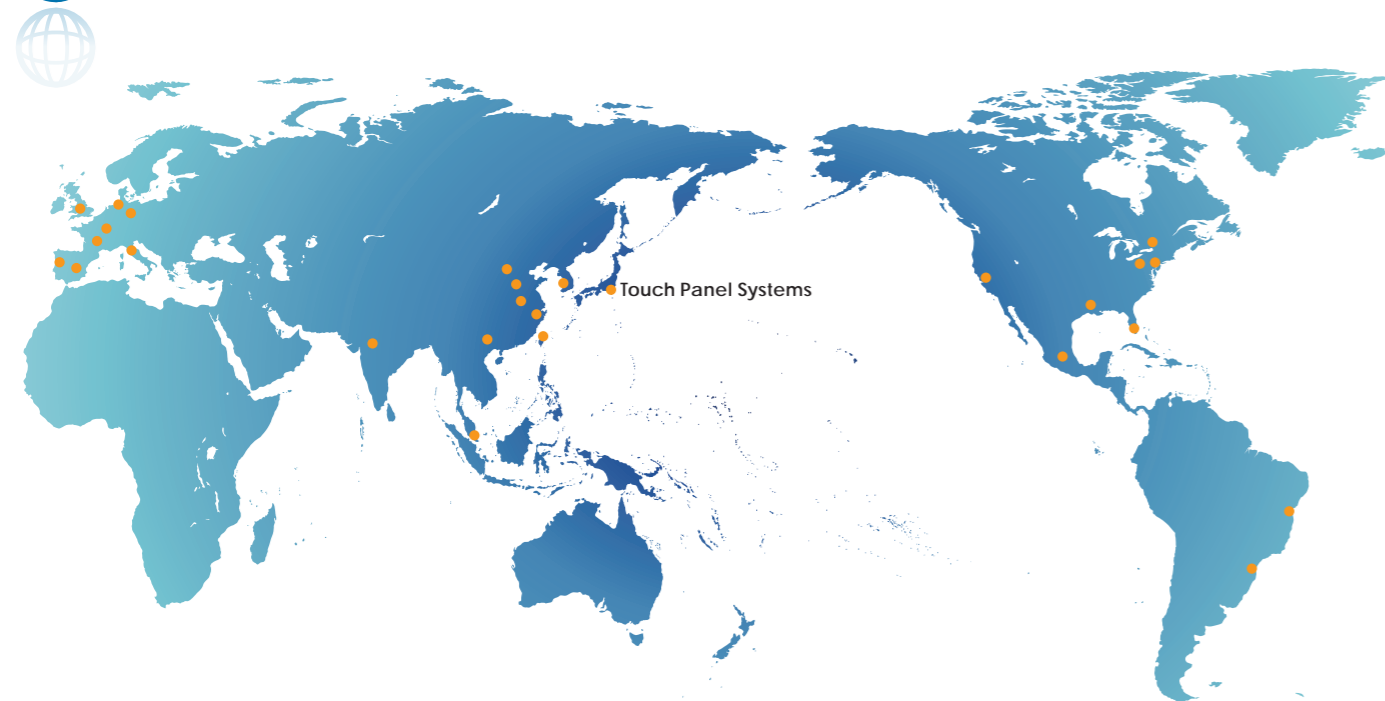
※②手袋の種類によっては反応しない、または感度および精度が低下する場合があります。

会社概要

Corporate Profile

ワールドワイドサポート

Elo Touch Solutions Worldwide Network & Contacts



世界40ヶ所以上の販売拠点を通じワールドワイドサポートを提供いたします。

Europe

TEL +32(0)16-704-500
FAX +32(0)16-704-549
elosales@elotouch.com
www.elotouch.eu

Asia/Pacific

Japan
Touch Panel Systems K.K.

Taiwan (Taipei)
TEL +886(2)7743-3661
FAX +886(2)8768-2089

China (Shanghai)
TEL +86(21)3329-1385
FAX +86(21)3329-1400
EloAsia@elotouch.com
www.elotouch.com.cn

China (Beijing)
Bill Zheng
CELL +86(133)1102-2387

China (Shenzhen)
Max Hu
CELL +86(159)8951-5056

China (Guangzhou)
Tiehan Zhao
CELL +86(139)2241-2819

Korea (Seoul)
TEL +82(2)3468-3824
FAX +82(2)564-7798

Singapore
TEL +65-6483-6216

North America

TEL +1(408)597-8000
EloSales.NA@elotouch.com
www.elotouch.com

Latin America

TEL +52(55)2281-6958
EloSales.LATAM@elotouch.com
www.elotouch.com

会社概要

商号	タッチパネル・システムズ株式会社
設立年月日	1989年2月1日
代表取締役	ヤフィ・ウェン
事業本部長	本田 直人
本社	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-19-20 SUN HAMADA BLDG. 2F TEL. 045-478-2171 FAX. 045-478-2182(人事総務部)
事業内容	1. 超音波表面弾性波方式タッチパネル、投影型静電容量方式タッチパネル、赤外線走査方式タッチパネル、抵抗膜方式タッチパネルなど、各種方式タッチパネルの開発・製造・販売 2. 上記関連ソフトウェアの開発及び販売 3. 上記関連周辺機器の販売
関連会社	Elo Touch Solutions, Inc.(親会社)

沿革

- 1989年 ▶ 米国Raychem Corporationとダイセル化学工業株式会社の折半合弁会社として
タッチパネル・システムズ株式会社設立
- 1991年 ▶ 超音波表面弾性波方式タッチパネル「インテリタッチ」の開発・製造・販売開始
- 1993年 ▶ 超音波表面弾性波方式タッチパネル「インテリタッチ」内蔵ディスプレイ(タッチモニター)の開発・製造・販売開始
- 1996年 ▶ VCCI(情報処理装置等電波障害自主規制協議会)入会
- 1999年 ▶ Tyco International Ltd.とダイセル化学工業株式会社の折半合弁会社となる
- 2000年 ▶ Tyco International Ltd.の100%出資会社となり、EloTouchSystems,Inc.の日本法人となる
▶ キャロルタッチインターナショナルリミテッドと事業を統合、超音波表面弾性波方式タッチパネル「インテリタッチ」、赤外線走査方式タッチパネル「キャロルタッチ」、5線式抵抗膜方式タッチパネル「アキュタッチ」の3方式を製品ラインアップとして揃える
- 2002年 ▶ LCD組込みタッチモニターの製造・販売開始
- 2003年 ▶ タッチコンピューターの製造・販売開始
- 2004年 ▶ 4線式抵抗膜方式タッチパネル「AT4」を製品ラインアップに加える
▶ 静電容量方式タッチパネル「プロジェクトド・キャパシティブ」「サーフェース・キャパシティブ」を製品ラインアップに加える
- 2007年 ▶ Tyco Electronics Corporationの100%出資会社となる
- 2009年 ▶ 超音波表面弾性波方式では初のマルチタッチ技術「インテリタッチプラス」を開発、マイクロソフト社「Windows Touch AQ(Additional Qualification)」認証を取得
- 2011年 ▶ インタラクティブ・デジタルサイネージの製造・販売開始
▶ 企業ブランドをTyco Electronics からTE Connectivityに変更
- 2012年 ▶ TE Connectivity から The Gores Group へのタッチパネル事業売却に伴い設立されたElo Touch Solutions, Inc.の日本法人となる
- 2018年 ▶ Crestview Partners が Elo Touch Solutions, Inc. を The Gores Group から買収