



**UNI DISPLAY**

宇祥興光電

Industrial Display & Touch Solutions

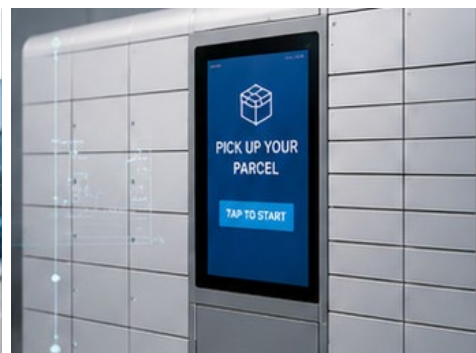
# 見えるを創る、触れるをつなぐ。

期待を裏切らない、“もう一歩先”のパートナーに。

産業用ディスプレイとタッチソリューションで、確かな品質と長期供給を支えます。

深圳市宇祥興光電有限公司

UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.






# 静電容量方式タッチパネル

## 産業用途向けの設計


高耐久設計・屋外対応・高輝度

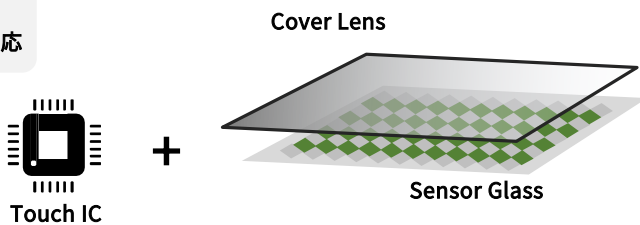
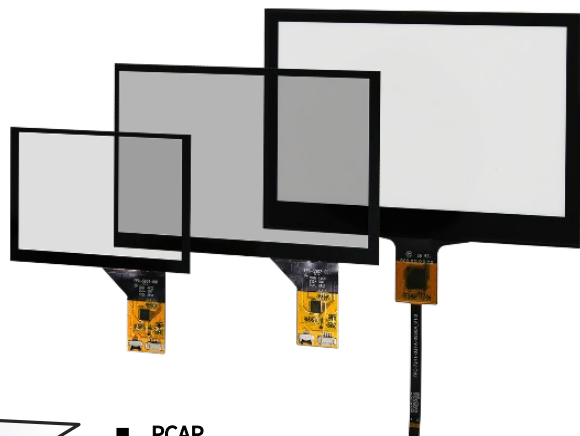
### 操作性と性能を両立した設計

操作性・信頼性・意匠性を兼ね備えた、産業用途向けタッチパネル

 意匠印刷対応
  防滴・防水設計
  手袋操作対応

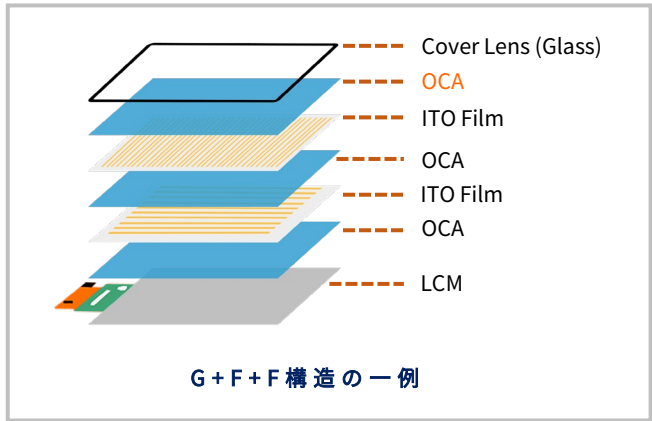
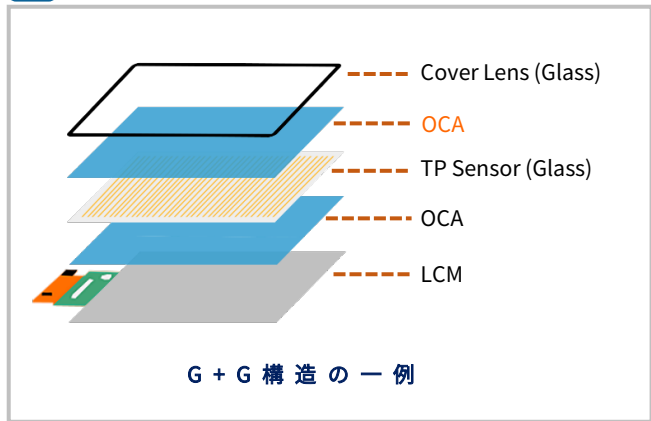
 多点タッチ対応
  AR / AG / AF処理対応
  パッシブペン対応

 単点入力・ジェスチャー対応



- PCAP
- AG / AR / AF Coating
- Cover lens ~ 10 mm
- IK Code ~ IK10
- OCA / OCR Bonding
- UV-cut OCA
- IR Cut Film

### 構造



### G+G 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.) : °C
2.8"	Portrait PCAP GG	60.0 x 79.2 x 1.1mm 43.8 x 58.2 1.85mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
3.5"	Portrait PCAP GG	82.94 x 54.66 x 0.55mm 49.56 x 74.04 1.3mm	COF (GT911) IIC 5 Touch Points	7H / Clear -40~+80
3.5"	Portrait PCAP GG	50.16 x 82.84 x 0.7mm 45.76 x 76.0 3.5mm	COF (GT1151QM) IIC 10 Touch Points	7H / Clear -40~+80
4.3"	Landscape PCAP GG	105.5 x 67.2 x 1.1mm 95.84 x 54.66 1.85mm	COF (GT911) IIC 5 Touch Points	7H / Clear -40~+80
4.3"	Landscape PCAP GG	105.9 x 67.6 x 0.7mm 95.04 x 53.86 1.45mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
5"	Landscape PCAP GG	120.7 x 75.8 x 0.7mm 109 x 65.8 1.45mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
5"	Landscape PCAP GG	120.7 x 75.8 x 0.7mm 109*65.8 1.3mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
5"	Landscape PCAP GG	131.0 x 90.5 x 0.7mm 109 x 65.8 1.3mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80

# 静電容量方式タッチパネル

## 産業用途向けの設計

高耐久設計・屋外対応・高輝度



UNI DISPLAY

宇祥興光電

### G+F+F 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.): °C
4.3"	Landscape PCAP GFF	159.83 x 75.83 x 1.1mm 95.64 x 54.46 1.525mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points(サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
6"	Portrait PCAP GFF	81.30 x 155.5 x 1.1mm 68.04 x 136.08 1.45mm	COF (GT1151QM) IIC 10 Touch Points	7H / Clear -40~+80

### G+G 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.): °C
7"	Landscape PCAP GG	164.7 x 99.8 x 1.1mm 155.02 x 86.7 1.85mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	180.44 x 125.86 x 1.1mm 154.72 x 86.52 1.85mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	189.32 x 120.24 x 1.1mm 155.01 x 86.72 1.85mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	182.0 x 124.96 x 2.85mm 154.91 x 86.62 3.6mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	180.44 x 125.86 x 1.1mm 154.72 x 86.52 1.85mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	180.44 x 125.86 x 1.1mm 154.72 x 86.52 1.85mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	184.29 x 116.0 x 3.0mm 154.91 x 86.62 3.75mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	175.0 x 130.0 154.86 x 86.52 1.85mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	239.15 x 113.92 x 1.8mm 155.02 x 86.72 2.55mm	COF (FT7311) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	164.7 x 99.8 x 1.1mm 154.72 x 86.52 2.0mm	COF (IS5912) IIC 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
7"	Landscape PCAP GG	164.7 x 99.8 x 1.1mm 155.01 x 86.72 1.85mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
8"	Landscape PCAP GG	192.6 x 116.7 x 0.7mm 178.1 x 100.9 1.45mm	COF (IS5016) IIC 10 Touch Points	7H / Clear -40~+80
8"	Landscape PCAP GG	192.6 x 116.7 x 0.7mm 178.1 x 100.9 1.45mm	COF (GT911) IIC 5 Touch Points	7H / Clear -40~+80

# 静電容量方式タッチパネル

## 産業用途向けの設計

高耐久設計・屋外対応・高輝度



UNI DISPLAY

宇 祥 興 光 電

### G+F 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.): °C
2.8"	Round PCAP GF	95.0 x 95.0 x 1.6mm 70.63 x 70.63 1.85mm	COF (CST826) IIC Single point + Gesture	7H / Clear (2.5D) -40~+80
2.8"	Portrait PCAP GF	97.4 x 77.4 x 0.55mm 42.2 x 56.6 1.3mm	COF (FT6336G) IIC Single point + Gesture	7H / Clear -40~+80
4"	Portrait PCAP GF	59.54 x 101.0 x 0.7mm 52.34 x 86.90 0.95mm	COF (FT6336U) IIC Single point + Gesture	7H / Clear -40~+80

### G+G 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.): °C
10.1"	Landscape PCAP GG	234.8 x 142.8 x 1.1mm 223.72 x 126.28 1.85mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	264.4 x 166.0 x 1.1mm 223.72 x 125.28 1.85mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	233.06 x 153.7 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	247.0 x 166.0 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	233.06 x 153.7 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	246.62 x 158.5 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	264.3 x 181.1 x 3.0mm 217.96 x 136.6 3.9mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	253.04 x 171.5 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	276.4 x 193.4 x 1.8mm 217.96 x 136.6 2.7mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Anti-Glare -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	233.06 x 153.7 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	233.06 x 153.7 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	253.04 x 171.5 x 1.1mm 217.96 x 136.6 2.0mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	253.04 x 171.5 x 2.8mm 217.96 x 136.6 3.7mm	COF (IS5902) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80

# 静電容量方式タッチパネル

## 産業用途向けの設計

高耐久設計・屋外対応・高輝度



UNI DISPLAY

宇祥興光電

### G+G 構造

サイズ:	表示方向: タッチ方式: 構成:	カバーレンズ外形寸法: mm タッチ有効エリア寸法: mm 総厚: mm	制御IC: インターフェース: タッチ点数:	表面処理: 動作温度 (Top.): °C
10.1"	Landscape PCAP GG	253.04 x 171.5 x 2.8mm 217.96 x 136.6 3.7mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Anti-Glare + Anti-Fingerprint -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	253.04 x 171.5 x 2.8mm 217.96 x 136.6 3.7mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	247.0 x 166.0 x 1.1mm 217.96*136.6 2.0mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	260.0 x 170.0 x 2.85mm 217.96 x 136.6 3.8mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Anti-Glare -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	193.1 x 288.1 x 1.8mm 135.86 x 217.13 2.55mm	COF (GT9271) IIC 10 Touch Points	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	245.96 x 164.60 x 2.0mm 217.76 x 136.40 2.9mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	153.0 x 243.0 x 1.1mm 135.86 x 217.13 1.85mm	COF (GT9271) IIC 10 Touch Points	7H / Clear -40~+80
10.1"	Landscape PCAP GG	247.0 x 171.0 x 1.6mm 217.96 x 136.6 2.55mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.4"	Landscape PCAP GG	226.7 x 175.5 x 3.0mm 211.43 x 158.82 3.9mm	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
10.4"	Landscape PCAP GG	226.7 x 175.5 x 3.0mm 211.43 x 158.82 3.9	COF (ILI2511) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
12.1"	Landscape PCAP GG	314.2 x 246.2 x 2.0mm 246.56 x 185.12 2.75mm	COB (ILI2511 Control board) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
12.1"	Landscape PCAP GG	302.3 x 206.8 x 1.1mm 261.05 x 163.42 1.85mm	COB (ILI2511 Control board) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
12.8"	Landscape PCAP GG	310.4 x 193.1 x 1.1mm 284.39 x 160.41 2.0mm	COF (IS5905) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
15.6"	Landscape PCAP GG	392.0 x 241.0 x 2.0mm 344.76 x 194.19 2.95mm	COB (ILI2511 Control board) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear -40~+80
15.6"	Landscape PCAP GG	392.0 x 241.0 x 2.0mm 344.76 x 194.19 3.1mm	COB (ILI2511 Control board) IIC+USB 10 Touch Points (サポート手袋/濡れた手の操作)	7H / Clear (UV Cut / IR Cut) -40~+80

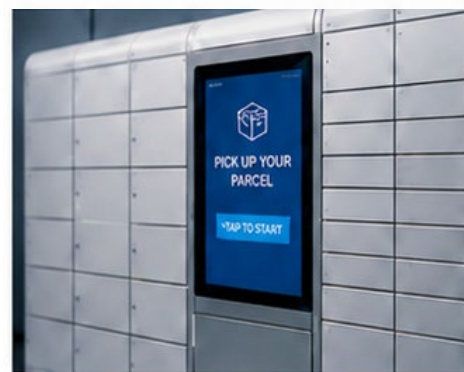


**UNI DISPLAY**

宇祥興光電

**深圳市宇祥興光電有限公司**

**UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.**



**UNIDISPLAY**



<https://unidisplay.jp>

お気軽にご相談ください

✉ [info@unidisplay.com.cn](mailto:info@unidisplay.com.cn)

📍 3F, Building B10, Hengfeng Industrial Park,  
No. 739 Zhoushi Road, Baoan,  
Shenzhen, Guangdong, CHINA



UNIDISPLAY 公式サイト

