

Specificaties

07 INCH PCAP SENSOR TOUCH KIT, 10 PTS

Model: BI-TFT07-PCAP10-USB



A1Touch Solution BV

Hogeweg 21
NL-6367 BA Voerendaal
The Netherlands

☎ : +31-(0)45 574 81 90

📄 : +31-(0)45 574 81 91

✉ : info@A1TouchSolution.nl

🌐 : www.A1TouchSolution.nl

Onze kit bestaat uit een sensor + controller + kabels

| | |
|----------------------------------|---|
| Maat: | 7" |
| Structuur: | G+G |
| Buiten afmeting (bxh) | 162.48 x 105.04 +/-0.15mm |
| Actieve touch gebied (bxh) | 153.4 x 92.44 mm +/-0.2mm |
| Dikte sensor: | 0.55 mm |
| Sensor productie: | Print proces (ITO patroon + Metaal lijnen) |
| Glas opties: | touchbaar door max. 6mm float-, gehard- of gelamineerd glas of max. 3mm kunstglas |
| Detecteerbare touches | 10 touches. |
| Endurance: | >300.000.000 times |
| Maximum Pixels: | 4096x4096 |
| Responstijd: | <10ms |
| Interface: | USB, 4 draads, 2.0 Full speed |
| Controller type: | EETI chipset 31xx. |
| Ondersteunde besturingssystemen: | Windows 98, NT, 2000, XP, 7, 8, 10, Android, MAC en Linux. |
| Stroomverbruik: | 3.5 - 5.5 Volt, Standaard 5 Volt |
| Opgenomen vermogen: | <0.35W |
| Bedrijfs temperatuur: | -10°C to +70°C |
| Luchtvochtigheid: | 0 to 95% RH bij 60°C. RH niet condenserend |
| Duurzaamheid | Onovertroffen vandaal en shock bestendig |
| Detectie mogelijk met: | Vinger, met of zonder handschoen. Geleidende stylus pen |
| Resistentie tegen vuil: | Sensor wordt door bovenliggende glasplaat beschermd , overtreft de norm van ASTM-F1598-96 |
| MTBF (Sensor): | Excellent, geen slijtagegevoelige onderdelen |