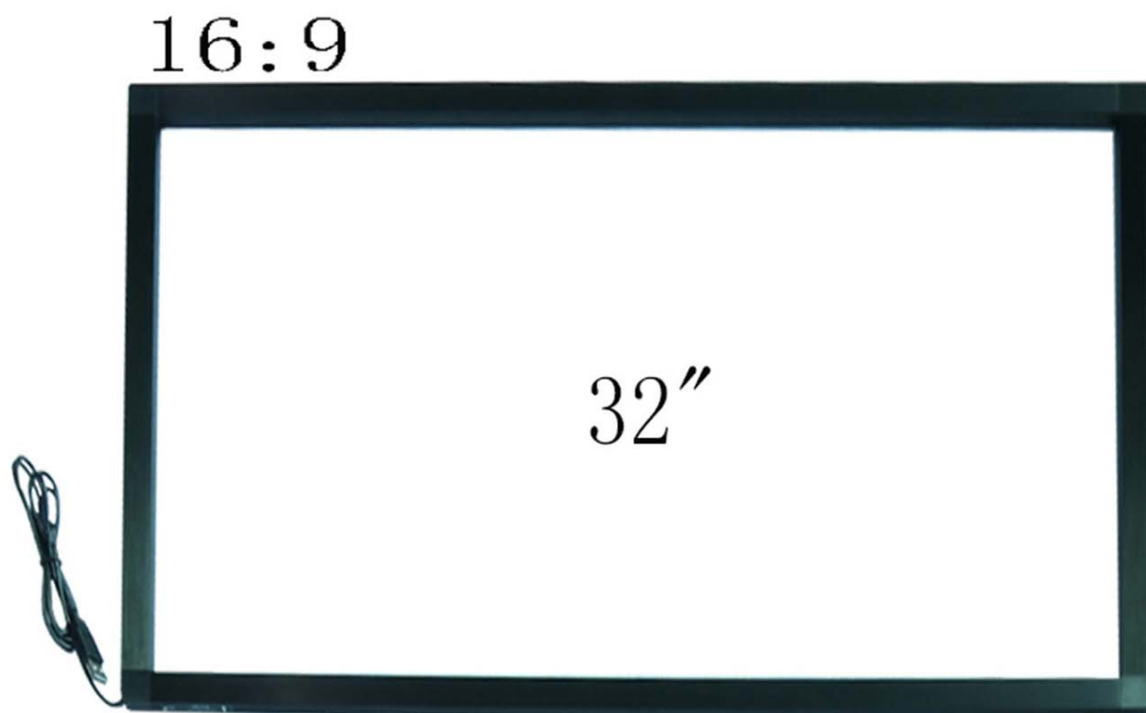


Specificaties

32" IR OPBOUW TOUCHSCREEN KIT, 10 PTS

Model: AO-TFT32-IR-USB-PNB of -TNB



ISO9001 CE FCC RoHS



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

Levering:

Onze Opbouw kit bevat: Touchscreen met geïntegreerde USB controller, USB-A kabel 1.45m en afhankelijk van gekozen optie: dubbelzijdige tape (permanente bevestiging) of klittenband (tijdelijke bevestiging).

Product eigenschappen:

1. Nauwkeurige multi-point (10 punts) touching.
2. USB interface, Intelligente automatische kalibratie.
3. Maintenance free.
4. Aluminium frame met grote stijfheid.
5. Geleverd zonder glas (Gehard glas of Float glas op verzoek).
6. Ondersteund "plug and play" voor win-7,-8 and -10. (Mac | Linux | Android met driver).
7. Geen speciale touchpen is nodig, enkel uw vinger.
8. Snelle response (minder dan 16 ms), geen blinde gebieden, breakpoints, jumppoints, pause en overige onwenselijke fenomenen.

Specificaties:

Diagonaal maat:	32" (31.5" actieve gebied)
Touch Technologie:	Infrarood Touch
Kleur:	Zwart
Materiaal:	Geborsteld zwart aluminium profiel

Maatvoering

Buitenmaat frame (bxh)	747.7 x 442.3 +/- 1mm
Binnenmaat frame (bxh)	701.7 x 396.3 +/- 1mm
Aktieve gebied (wxh)	697.7 x 392.3 mm +/- 1mm
Dikte frame:	9.5 +/- 0.2 mm
Breedte frame:	23 +/- 0.2 mm

Prestatie

Resolutie (Interpolatie):	4096*4096
Ratio:	16:9
Gedetecteerde touches	10 touches (tegelijk)
Lineariteitsfout:	1.5 mm
Responstijd:	<15ms

Mechanisch

Input Methode:	Vinger, handschoen, of ondoorzichtig object
Aantal touches:	Ongelimiteerd
Touch Activatie Kracht:	Geen minimale activatie kracht is noodzakelijk.
Minimum grootte Touch Object:	5mm

Omgevings variabelen

Temperatuur:	Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 70°C Opslag: -40°C ~ 85°C
Relatieve Luchtvochtigheid:	In bedrijf: 90%(niet-condenserend bij max 40°C) Storage: 90%(niet-condenserend bij max 40°C)
Hoogte:	Tot 3000m
Levensduur (MTBF):	Tenminste 7 jaar
Electrisch	
Scan frekventie:	60Hz
Communicatie interface:	USB 2.0 of RS232
Output Formaat:	Coordinate output
Touch Nauwkeurigheid:	2mm (over 90% gebied)
Spanning:	Norminaal +DC 5V, +4.75V tot +5.25V
Voeding:	Via USB, power ripple max. 200 mV rms
Stroomverbruik:	<2W, operating current<180mA
Ondersteunde besturingssystemen:	Windows 2000, XP, 7, 8, 10, Android, MAC en Linux.
Goedkeuringen:	CE, FCC Class B, RoHS

Toepassingen:

- TV
- Monitor
- Amusement systeem
- Beurs
- Educatieve training
- Publieke zoekmachine
- Zelfservice machine
- Interactief whiteboard
- En meer...