

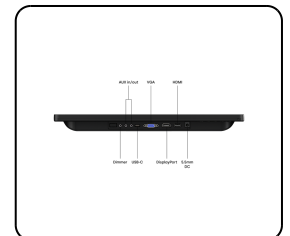
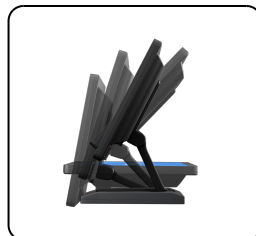


Artikelnummer: 13TS7

13 Inch Touchscreen

Deze Full HD 13 inch touchscreen is voorzien van een betrouwbaar multi-touch paneel welke zorgt voor een nauwkeurige werking. De 13TS7 geeft een haarscherp beeld met een ruime kijkhoek van 178 graden en is compatibel met apparaten die gebruikmaken van een Windows, macOS, ChromeOS of Linux besturingssysteem. De touchscreen monitor is ontworpen voor professionele toepassingen en geschikt voor intensief gebruik.

- ✓ Full HD multi-touch paneel
- ✓ Aansluitingen: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montage: desktop, wand
- ✓ Buitenmaat: 318 x 200 x 34 mm



Algemeen

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Fabrikant | Beetronics |
| Productlijn | Touchscreen Series |
| Productnaam | 13 Inch Touchscreen |
| Artikelnummer | 13TS7 |
| Vorig model | 13TS3 |
| Producttype | Touchscreen |
| Garantie | 2 jaar |
| Gebruikershandleiding | Download PDF |
| Quickstart | Download PDF |

Display-architectuur

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Beeldverhouding | 16:9 (4:3 instelbaar) |
| Native resolutie | 1920 x 1080 |
| Pixels per inch | 166 PPI |
| Schermdiagonaal | 13.3 inch (337 mm) |
| Type paneel | IPS-LCD |
| Backlight | LED |
| Oppervlak | Gehard glas |
| Ondersteunde oriëntatie | Landscape, portrait |

Displayprestaties

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Maximale helderheid | 300 nits (typisch) |
| Minimale helderheid | 1 nit |
| Contrast | 1400:1 |
| Kijkhoek | 178° horizontaal, 178° verticaal |
| Reactietijd | 10 ms |
| Ondersteunde resoluties | 1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min) |
| Kleurcoderingssysteem | PAL/NTSC/SECAM |

Touchtechnologie

| | |
|----------------------------|--|
| Touch technologie | Capacitief |
| Aanraakpunten | 10-punts (multitouch) |
| Touchinterface | USB HID-compatibel |
| Touch bediening | Stylus, hand, handschoen |
| Ondersteuning voor gebaren | Tikken, vegen, scrollen, knijpen om te zoomen (afhankelijk van het besturingssysteem en de applicatie van het hostsysteem) |

Operationele functies

| | |
|-------------------|--|
| Audio | Dubbele geïntegreerde luidsprekers |
| Auto-on | Automatisch aan bij stroom/signaal. |
| Dimbaar backlight | Instelbare achtergrondverlichting via afstandsbediening of optionele dimmer. |

Software & compatibiliteit

| | |
|------------------|---|
| Windows | Windows 8, 10, 11 |
| Windows Embedded | Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise |
| macOS | Tahoe, Sequoia, Sonoma |
| Linux | Alle Linux distributies |
| Brightsign | Alle BrightsignOS versies |
| Samsung DeX | Alle Samsung DeX versies |

Aansluitingen

| | |
|---------------------|--|
| HDMI | 1x |
| DisplayPort | 1x |
| VGA | 1x |
| USB-C | 1x ondersteunt video, audio en touch |
| USB-A | Via de meegeleverde USB-C naar USB-A adapter. Deze activeert enkel de touch functionaliteit en dient gecombineerd te worden met HDMI, DisplayPort of VGA voor beeld. |
| AUX ingang (3.5mm) | 1x |
| AUX uitgang (3.5mm) | 1x |

Mechanisch

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Afmetingen (zonder voetsteun) | 318 x 200 x 34 mm |
| Actief gebied | 293 x 167 mm |
| Gewicht | 1000 gram (1600 gram met voetsteun) |
| Kleur | Zwart |

Montage

| | |
|---------------------------------|--|
| Wandmontage | ✔ VESA 75x75mm |
| Inbouw | ✔ Mogelijk, geen accessoires beschikbaar |
| Voetsteun | ✔ Verstelbaar & afneembaar |
| Ondersteunde montageoriëntaties | Landscape, portrait |

Energie

| | |
|------------------------------|--|
| Nominale ingangsspanning | 19V DC |
| Ingangsspanningsbereik | 9-36V DC |
| Stroomverbruik | 11 W (ingeschakeld), 0.4 W (stand-by) |
| Voeding | Externe DC-voeding meegeleverd |
| Meegeleverde voedingsadapter | Ingang: 100-240V AC, 50/60Hz , Uitgang: 19V DC, 1,5A |
| Voedingsconnector | 5,5 mm x 2,1 mm DC-barrelconnector |
| Lengte DC-kabel | 1.5 m |
| Lengte netsnoer | 1.0 m |

Omgeving

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Maximale continue bedrijfstijd | 24/7 |
| Luchtvochtigheid | 10% - 90% niet-condenserend |
| Beschermingsgraad (IP) | IP65 front paneel |
| Slagvastheid (IK) | IK08 |
| MTBF | 50K |

Compliance & regelgeving

| | |
|----------------------------|--|
| Regionale normen | CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC |
| Milieunormen | RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, Conflict Minerals (3TG; gebaseerd op leveranciersverklaringen) |
| Industriespecifieke normen | Railway: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455 |
| Toepasbaarheid | Normen en certificeringen zijn van toepassing op de geteste productconfiguratie in combinatie met de gespecificeerde voeding. De uiteindelijke systeemconformiteit blijft de verantwoordelijkheid van de partij die verantwoordelijk is voor de systeemintegratie. |
| Conformiteitsverklaring | Download PDF |

Inhoud verpakking

| | |
|----------------------|--|
| Standaard inbegrepen | Touchscreen, USB-C naar USB-C kabel, USB-C naar USB-A kabel, voetsteun, afstandsbediening, voeding, quickstart |
|----------------------|--|

Compatible accessoires

| | |
|------------------------|--|
| Infrarood verlengkabel | Compatibel met infraroodverlenger (IRC7) |
| Rack montage | Compatible met 19 inch rack mount kit (RMK2) |
| Wandmontage | Compatible met muurbeugel VESA, vlak (VWB1) |
| Voetsteun | VDK4 standaard inbegrepen |
| Touch pen | Compatible met CTS7 capacitieve touchscreen stylus |



