



Varenummer: 8TSV7M

8 Tommer Touchskærm Metal (4:3)

Denne 8 tommer touchskærm har et pålideligt multi-touch-panel med 4:3 billedformat. Skærmen har fremragende betragtningsvinkel på 178° og er kompatibel med Windows, Mac og Linux styresystemer. Touchskærmen er designet til professionelt og intensivt brug.

- ✓ 4:3 multi-touch panel
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montering: skrivebord, indbygget, væg
- ✓ Ydermål: 199 x 159 x 35 mm



Generelt

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Fabrikant | Beetronics |
| Produktlinje | Touchscreen Series |
| Produktnavn | 8 Tommer Touchskærm Metal (4:3) |
| Varenummer | 8TSV7M |
| Tidligere model | 8TS4 |
| Produkttype | Touchskærm |
| Garanti | 2 år |
| Brugermanual | Download PDF |
| Hurtigstart | Download PDF |

Display-arkitektur

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Højde-breddeforhold | 4:3 |
| Native opløsning | 1024 x 768 |
| Pixel pr. tomme | 161 PPI |
| Diagonal størrelse | 8.0 tommer (204 mm) |
| Paneltype | IPS-LCD |
| Baggrundsbelysning | LED |
| Skærmoverflade | Hærdet glas |
| Understøttede orienteringer | Landskab, portræt, face-up |

Display-ydeevne

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Maksimal lysstyrke | 350 nits (typisk) |
| Minimum lysstyrke | 1 nit |
| Kontrast | 800:1 |
| Betragningsvinkel | 178° Horisontal, 178° vertikal |
| Responstid | 10 ms |
| Understøttede opløsninger | 1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min) |

Touch-teknologi

| | |
|--------------------------|--|
| Teknik | Kapacitiv |
| Berøringspunkter | 10-trykpunkter (Multi-Touch) |
| Touch-interface | USB HID-kompatibel |
| Kontrol | Stylus, hånd, handske |
| Understøttelse af gestus | Tryk, swipe, rulning, knib-til-zoom (afhængig af værtssystemets operativsystem og applikation) |

Driftsfunktioner

| | |
|-----------------|---|
| Audio | Dobbelt integrerede højttalere |
| Tænd automatisk | Tænder automatisk, når der registreres strøm eller andet signal. |
| Dæmpbar | Justerbar baggrundsbelysning via fjernbetjening eller valgfri dæmper. |

Software og kompatibilitet

| | |
|------------------|---|
| Windows | Windows 8, 10, 11 |
| Windows Embedded | Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise |
| macOS | Tahoe, Sequoia, Sonoma |
| Linux | Alle Linux-distributioner |
| ChromeOS | Alle versioner af ChromeOS |
| Brightsign | Alle versioner af BrightsignOS |
| Samsung DeX | Alle versioner af Samsung DeX |

Tilslutninger

| | |
|---------------------|---|
| HDMI | 1x |
| DisplayPort | 1x |
| VGA | 1x |
| USB-C | 1x video, lyd, touch |
| USB-A | Via USB-C til USB-A-adapter. Dette aktiverer kun touch-funktionaliteten og skal kombineres med HDMI, DisplayPort eller VGA for billede. |
| AUX indgang (3,5mm) | 1x |
| AUX udgang (3,5mm) | 1x |

Mekanisk

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Skærmål (uden stativ) | 199 x 159 x 37 mm |
| Aktivt område | 163 x 122 mm |
| Vægt | 1000 gram (1400 gram med stand) |
| Farve | Sort |

Montering

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Vægmontering | ✔ VESA 75x75mm |
| Indbygget | ✔ Monteringsstrips inkluderet |
| Stand | ✔ Justerbar og aftagelig |
| Understøttede monteringsorienteringer | Landskab, portræt, face-up |

Strøm

| | |
|-------------------------|--|
| Indgangsspænding | DC 9-36V |
| Forbrug | 9 W (tændt), 0.4 W (standby) |
| Strømforsyning | Ekstern DC (strømadapter inkluderet) |
| Strømadapter | Indgang: AC100-240V, 50/60Hz, Udgang: 19V-1.5A |
| Strømadapterudgangsstik | DC-benstik 2,1 mm x 5,5 mm |

Miljø

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Maks. non-stop driftstimer | 24/7 |
| Driftstemperatur | -10°C til +60°C (14°F til 140°F) |
| Opbevaringstemperatur | -20°C til +70°C (-4°F til 158°F) |
| Driftsfugtighed | 10% - 90% ikke kondenserende |
| Beskyttelsesgrad (IP) | IP65 frontpanel |
| Slagfasthed (IK) | IK08 |
| MTBF | 50.000 timer |

Overholdelse & regulering

| | |
|----------------------------|--|
| Regionale standarder | CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC |
| Miljøstandarder | RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, konfliktminerale (3TG; baseret på leverandørerklæringer) |
| Branchestandarder | Maritimt: IEC 60945, DNV-CG-0339 (kræver BEE-PSU1-MAR); Jernbane: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medicinsk: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (kræver BEE-PSU1-MED) |
| Omfang af compliance | Standarder og certificeringer gælder for den testede produktkonfiguration i kombination med den angivne strømforsyning. Den endelige systemoverholdelse forbliver ansvaret hos den part, der er ansvarlig for systemintegrationen. |
| Overensstemmelseserklæring | Download PDF |

Pakkens indhold

| | |
|-----------------|---|
| Pakkens indhold | Touchskærm, USB-C til USB-C-kabel, USB-C til USB-A-kabel, monteringsstrips, stand, strømadapter, fjernbetjening, hurtig start |
|-----------------|---|

Kompatibelt tilbehør

| | |
|--------------------|--|
| Infrarød forlænger | Kompatibel med infrarød forlænger-kabel (IRC7) |
| Dimmer | Kompatibel med ekstern dimmer (DMK7/DMK8) |
| Rack montering | Kompatibel med 19" rack monteringsæt (RMK2) |
| Vægmontering | Kompatibel med vægmonteringsæt (VWB1) |
| Stativ | Inkluderer VDK3 |
| Touch pen | Kompatibel med CTS7 capacitieve touchscreen stylus |



