



Artikkelnummer: 8TSV7M

8" Touchskjerm Metall (4:3)

Denne 8-tommer touchskjermen i metall har et solid touch-panel med et sideforhold på 4:3. Skjermen leverer utmerkede 178° visningsvinkler og er kompatibel med Windows, Mac og Linux som operativsystemer. Touchskjermen er designet for profesjonell bruk, lett å integrere og egnet for intensiv bruk.

- ✓ 4:3 multi-touch panel
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montering: bord, innebygget, vegg
- ✓ Ytre mål: 199 x 159 x 35 mm



Generelt

Produsent	Beetronics
Produktlinje	Touchscreen Series
Produktnavn	8" Touchskjerm Metall (4:3)
Artikkelnummer	8TSV7M
Forrige model	8TS4
Produkttype	Berørings skjerm
Garanti	2 år
Brukermanual	Last ned PDF
Hurtigstart	Last ned PDF

Skjermarkitektur

Størrelsesforhold	4:3
Native oppløsning	1024 x 768
Piksler per tomme	161 PPI
Diagonal størrelse	8.0" (204 mm)
Paneltype	IPS-LCD
Bakgrunnsbelysning	LED
Skjermoverflate	Herdet glass
Støttede orienteringer	Landskap, portrett, face-up

Skjermytelse

Maksimal lysstyrke	350 nits (typisk)
Minimum lysstyrke	1 nit
Kontrastforhold	800:1
Synsvinkel	178° Vannrett, 178° Loddrett
Responstid	10 ms
Støttet oppløsninger	1920 x 1080 (maks), 640 x 480 (min)

Berøringsteknologi

Teknikk	Kapasitive
Berøringspunkter	10-punkts (multi-touch)
Berøringsgrensesnitt	USB HID-kompatibel
Control	Stylus, hånd, hanske
Støtte for gester	Trykk, sveip, rulling, knipe-zoom (avhengig av vertssystemets operativsystem og applikasjon)

Driftsfunksjoner

Lyd	Doble integrerte høyttalere
Auto-on	Skjermen slår seg automatisk på når den tilkobles strøm.
Dimbar	Justerbar bakgrunnsbelysning via fjernkontroll eller valgfri dimmer.

Programvare 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-distribusjoner
Brightsign	Alle versjoner av BrightsignOS
Samsung DeX	Alle versjoner av Samsung DeX

Tilkoblinger

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x video, lyd, touch
USB-A	Via USB-C til USB-A-adapter. Dette muliggjør kun touchfunksjonalitet og må kombineres med HDMI, DisplayPort eller VGA for bilde.
Aux inngang (3,5mm)	1x
AUX utgang (3,5mm)	1x

Mekanisk

Dimensjoner (uten stativ)	199 x 159 x 37 mm
Aktivt område	163 x 122 mm
Vekt	1000 gram (1400 gram med stativ)
Farge	Sort

Montering

Vegg	✔ VESA 75x75mm
Innebygget	✔ Monteringsstrips inkluder
Stativ	✔ Justerbar og avtagbar
Støttede monteringsorienteringer	Landskap, portrett, face-up

Strøm

Nominell inngangsspenning	19V DC
Inngangsspenningsområde	9-36V DC
Strømforbruk	9 W (på), 0.4 W (standby)
Strømforsyning	Ekstern DC-strømforsyning inkludert
Medfølgende strømadapter	Inngang: 100-240V AC, 50/60Hz, Utgang: 19V DC, 1,5A
Strømkontakt	5,5 mm x 2,1 mm DC-kontakt
Lengde DC-kabel	1.5 m
Lengde strømkabel	1.0 m

Omgivelser

Maks. non-stop driftstimer	24/7
Driftstemperatur	-10°C til +60°C (14°F til 140°F)
Lagringstemperatur	-20°C til +70°C (-4°F til 158°F)
Luftfuktighet under drift	10% - 90% ikke-kondenserende
Kapslingsgrad (IP)	IP65 frontpanel
Slagfasthet (IK)	IK08
MTBF	50 000 timer

Etterlevelse & regelverk

Regionale standarder	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC
Miljøstandarder	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, konfliktmineraler (3TG; basert på leverandørerklæringer)
Bransjestandarder	Maritimt: IEC 60945, DNV-CG-0339 (krever BEE-PSU1-MAR); Jernbane: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medisinsk: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (krever BEE-PSU1-MED)
Omfang av etterlevelse	Standarder og sertifiseringer gjelder for den testede produktkonfigurasjonen i kombinasjon med den spesifiserte strømforsyningen. Endelig etterlevelse på systemnivå forblir ansvaret til den parten som er ansvarlig for systemintegrasjonen.
Samsvarserklæring	Last ned PDF

Pakkeinnhold

Pakkeinnhold	Touchskjerm, USB-C til USB-C-kabel, USB-C til USB-A-kabel, monteringsstrips, stativ, fjernkontroll, strømadapter, hurtigstart
--------------	---

Kompatibelt tilbehør

Infrarøde forlengeren	Kompatibel med infrarød forlengelseskabel (IRC7)
Dimmer	Kompatibel med ekstern dimmer (DMK7/DMK8)
Rack montering	Kompatibel med 19" rack monteringssett (RMK2)
Veggmontering	Kompatibel med veggmonteringssett (VWB1)
Stativ	Inkluderer VDK3
Touchpenne	Kompatibel med CTS7 kapasitiv touchskjerpenn



