

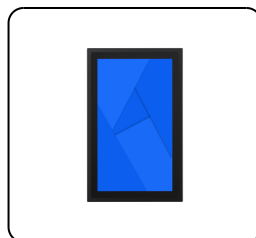


Artikelnummer: 12TS7M

12 Tums Touchskärm, Metall

Full-HD 12-tums touchskärm med en driftsäker multi-touch-panel för användning med hög precision. 12TS7M levererar förstklassig bildkvalitet med en utmärkt 178-graders betraktningvinkel. Skärmen är kompatibel med operativsystemen Windows, Mac och Linux. Touchskärmen är utformad för professionella användningsområden, integreras enkelt och passar för intensivt bruk.

- ✓ Full HD multitouch panel
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montering: skrivbord, inbyggd, vägg
- ✓ Yttermått: 297 x 185 x 40 mm



Allmänt

Tillverkare	Beetronics
Produktlinje	Touchscreen Series
Produktnamn	12 Tums Touchskärm, Metall
Artikelnummer	12TS7M
Tidigare modell	12TS5M
Produkttyp	Pekskärm
Garanti	2 år
Användarmanual	Ladda ner PDF
Snabbstart	Ladda ner PDF

Displayarkitektur

Bildförhållande	16:9 (4:3 justerbar)
Upplösning	1920 x 1080
Pixel per tum	190 PPI
Diagonal storlek	11.6 tum (296 mm)
Paneltyp	IPS-LCD
Bakgrundsbelysning	LED
Skärmyta	Härdat glas
Stödda orienteringar	Landskap, porträtt, face-up

Displayprestanda

Högsta ljusstyrka	300 nits (typiskt)
Lägsta ljusstyrka	1 nit
Kontrast	1000:1
Betraktningvinkel	178° horisontalt, 178° vertikalt
Responstid	10 ms
Upplösningar som stöds	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)

Touchteknik

Teknik	Kapacitiv
Beröringspunkter	10 punkter (multitouch)
Touchgränssnitt	USB HID-kompatibel
Kontroller	Stylus, hand, handske
Stöd för gester	Tryck, svep, rullning, nyp-zoom (beroende på värdsystemets operativsystem och applikation)

Driftfunktioner

Ljud	Dubbla integrerade högtalare
Tangentlås	Knapparna kan låsas (justerbart).
Automatisk igångsättning	Sätts automatiskt på när den får ström eller signal.
Dimning	Justerbar bakgrundsbelysning via fjärrkontroll eller valfri dimmer.

Programvara och kompatibilitet

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Alla Linux-distributioner
Brightsign	Alla versioner av BrightsignOS
Samsung DeX	Alla versioner av Samsung DeX

Anslutningar

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x Video, ljud, touch
USB-A	Via USB-C till USB-A-adapter. Detta aktiverar endast touchfunktionaliteten och måste kombineras med HDMI, DisplayPort eller VGA för bild.
AUX-ingång (3,5mm)	1x
AUX-utgång (3,5mm)	1x

Mekanisk

Dimensioner (utan stativ)	297 x 185 x 40 mm
Aktivt område	281 x 169 mm
Vikt	1400 gram (2000 gram med stativ)
Färg	Svart

Montering

Vägg	✔ VESA 75x75mm
Inbyggd	✔ Monteringslister inkluderad
Stativ	✔ Justerbar och avtagbar
Stödda monteringsorienteringar	Landskap, porträtt, face-up

Ström

Inspänning	DC 9-36V
Energiförbrukning	11 W (på), 0.4 W (standby)
Strömförsörjning	Extern DC (strömadapter ingår)
Strömadapter	Ingång: AC100-240V, 50/60Hz, Utgång: 19V-1.5A
Utgångskontakt för strömadapter	DC-kontakt 2,1 mm x 5,5 mm

Miljö

Max. non-stop drifttid	24/7
Arbetstemperatur	-10°C till +60°C (14°F till 140°F)
Förvaringstemperatur	-20°C till +70°C (-4°F till 158°F)
Luftfuktighet	10% - 90% icke-kondenserande
Kapslingsklass (IP)	IP65 frontpanel
Slagtålighet (IK)	IK08
MTBF	50 000 timmar

Efterlevnad & regelverk

Regionala standarder	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC
Miljöstandarder	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, konfliktmineraler (3TG; baserat på leverantörsdeklarationer)
Branschstandarder	Marint: IEC 60945, DNV-CG-0339 (kräver BEE-PSU1-MAR); Järnväg: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medicinskt: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (kräver BEE-PSU1-MED)
Omfattning av efterlevnad	Standarder och certifieringar gäller för den testade produktkonfigurationen i kombination med den angivna strömförsörjningen. Slutlig systemefterlevnad förblir ansvaret för den part som ansvarar för systemintegrationen.
Försäkran om överensstämmelse	Ladda ner PDF

Medföljande tillbehör

Medföljande tillbehör	Touchskärm, USB-C till USB-C-kabel, USB-C till USB-A-kabel, monteringslister, stativ, strömadapter, fjärrkontroll, snabbstart
-----------------------	---

Kompatibla tillbehör

Infraröda förlängaren	Kompatibel med infraröd förlängingskabel (IRC7)
Dimmer	Kompatibel med extern dimmer (DMK7/DMK8)
Rackmontering	Kompatibel med 19 tums rackmonteringssats (RMK2)
Väggmontering	Kompatibel med Väggmonteringssats (VWB1)
Stativ	Inkluderar VDK3
Touchpenna	Kompatibel med CTS7 kapacitiv touchskärmpennan



