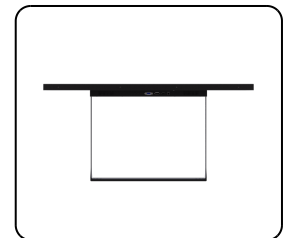
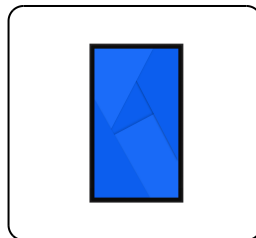




Artikelnummer: 32TS7M

## 32 Zoll Touchscreen Metall

- ✓ Full HD Multi-Touch Panel
- ✓ Anschlüsse: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montage: Einbau, Wand- und Tischmontage
- ✓ Außenmaße: 745 x 440 x 46 mm



## Allgemeines

Hersteller	Beetronics
Produktlinie	Touchscreen Series
Produktbezeichnung	32 Zoll Touchscreen Metall
Artikelnummer	32TS7M
Produkttyp	Touchscreen
Garantie	2 Jahre
Bedienungsanleitung	<a href="#">PDF herunterladen</a>
Kurzanleitung	<a href="#">PDF herunterladen</a>

## Display-Architektur

Seitenverhältnis	16:9 (4:3 einstellbar)
Native Auflösung	1920 x 1080
Pixels pro Zoll	70 PPI
Bilddiagonale	31.5 Zoll (803 mm)
Paneltyp	IPS-LCD
Hintergrundbeleuchtung	LED
Oberfläche	Gehärtetes Glas
Unterstützte Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-Up

## Display-Leistung

Maximale Helligkeit	350 nits (typisch)
Minimale Helligkeit	1 nit
Kontrast	1200:1
Betrachtungswinkel	178° Horizontal, 178° Vertikal
Reaktionszeit	10 ms
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)
Farbübertragung	PAL/NTSC/SECAM

## Touch-Technologie

Touch Technologie	Kapazitiv
Touchpunkte	10-Punkt (Multi-Touch)
Touch-Schnittstelle	USB-HID-konform
Touch-Bedienung	Stift, Hand, Handschuh
Unterstützung für Gesten	Tippen, Wischen, Scrollen, Zoomen per Pinch-Geste (abhängig vom Betriebssystem und der Anwendung des Hostsystems)

## Betriebsfunktionen

Audio	Zwei integrierte Lautsprecher
Auto-An	Automatisch einschalten bei Strom / Signal.
Dimmen	Einstellbare Hintergrundbeleuchtung über Fernbedienung oder optionalen Dimmer.

## Software & Kompatibilität

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	alle Linux-Distributionen
Brightsign	alle BrightsignOS-Versionen
Samsung DeX	alle Samsung-DeX-Versionen

## Anschlüsse

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x Video, Audio, Touch
USB-A	Via USB-C-auf-USB-A-Adapter. Nur für die Touch-Funktionalität. Eine zusätzliche Videoverbindung über HDMI, DisplayPort oder VGA ist erforderlich.
Audio-Eingang (3.5 mm)	1x
Audio-Ausgang (3.5mm)	1x

## Mechanisch

Abmessungen (ohne Standfuß)	745 x 440 x 46 mm
Aktiver Bereich	699 x 394 mm
Gewicht	11000 Gramm (12100 Gramm mit Standfuß)
Farbe	Schwarz

## Montage

Wandmontage	✔ VESA 100x100mm
Einbau	✔ Befestigungsstreifen mitgeliefert
Standfuß	✔ Verstellbar und abnehmbar
Unterstützte Montageausrichtungen	Querformat, Hochformat, Face-Up

## Energie

Eingangsspannungsbereich	10-36V DC
Leistungsaufnahme	35 W (Betrieb), 0.4 W (Standby)
Stromversorgung	Externes DC-Netzteil im Lieferumfang enthalten
Mitgeliefertes Netzteil	Eingang: 100-240V AC, 50/60Hz, Ausgang: 19V DC, 2,5A
Stromanschluss	5,5 mm × 2,1 mm DC-Hohlstecker

## Umgebung

Max. kontinuierliche Betriebszeit	24/7
Betriebstemperatur	-10°C bis +60°C (14°F bis 140°F)
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C (-4°F bis 158°F)
Betriebsfeuchtigkeit	10% - 90% nicht-kondensierend
Schutzart (IP)	IP65 (Panel Vorderseite)
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
MTBF	50.000 Stunden

## Compliance & Vorschriften

Regionale Standards	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC
Umweltstandards	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, Konfliktminerale (3TG; basierend auf Lieferantenerklärungen)
Industriestandards	Maritim: IEC 60945, DNV-CG-0339 (BEE-PSU1-MAR erforderlich); Schienenverkehr: EN 50155; Automobil: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medizinisch: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (BEE-PSU1-MED erforderlich)
Geltungsbereich	Normen und Zertifizierungen gelten für die geprüfte Produktkonfiguration mit dem angegebenen Netzteil. Die endgültige Systemkonformität liegt in der Verantwortung der für die Systemintegration verantwortlichen Partei.
Konformitätserklärung	<a href="#">PDF herunterladen</a>

## Verpackungsinhalt

Verpackungsinhalt	Touchscreen, USB-C-auf-USB-C-Kabel, USB-C-auf-USB-A-Kabel, Einbauleisten, Standfuß, Fernbedienung, Netzteil, Schnellstart-Anleitung
-------------------	---

## Kompatibles Zubehör

Infrarot-Verlängerung	<a href="#">Kompatibel mit Infrarot-Verlängerung (IRC7)</a>
Dimmer	<a href="#">Kompatibel mit externem Dimmer (DMK7/DMK8)</a>
Wand-Montage	<a href="#">Kompatibel mit flacher Wandhalterung (VWB1)</a>
Standfuß	<a href="#">Kompatibel mit VDK7 Metall-Standfuß</a>
Touchscreen-Eingabestift	<a href="#">Kompatibel mit CTS7 Kapazitiver Touchscreen-Eingabestift</a>



