Beetronics
Berliner Allee 59, 40212 Düsseldorf, Deutschland
0211 38 78 95 62 · info@beetronics.de

Artikelnummer: 19TS7M

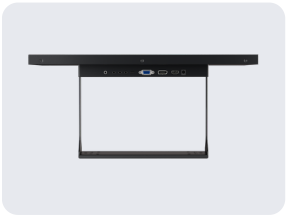
19 Zoll Touchscreen Metall

Produkt online ansehen









Produktinformationen

- Full HD Multi-Touch Panel
- Anschlüsse: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- Montage: Einbau, Wand- und Tischmontage
- Außenmaße: 481 x 294 x 45 mm

Dieser Full-HD-19-Zoll-Touchscreen ist mit einem zuverlässigen Multi-Touch-Panel ausgestattet, welches für eine präzise Bedienung sorgt. Der 19TS7M liefert die beste Bildqualität seiner Klasse mit einem hervorragenden 178°-Betrachtungswinkel und ist mit Windows, Mac und Linux kompatibel. Der Touchscreen ist für den professionellen Einsatz entwickelt, einfach zu integrieren und geeignet für den Dauerbetrieb.

©2026 Beetronics

Beetronics
Berliner Allee 59, 40212 Düsseldorf, Deutschland
0211 38 78 95 62 · info@beetronics.de

Allgemeines

Hersteller	Beetronics
Produktlinie	Touchscreen Series
Produktbezeichnung	19 Zoll Touchscreen Metall
Artikelnummer	19TS7M
Vorgängermodell	19TS5M
Produkttyp	Touchscreen
Garantie	2 Jahre
Bedienungsanleitung	PDF herunterladen
Kurzanleitung	PDF herunterladen

Display-Architektur

Seitenverhältnis	16:9 (4:3 einstellbar)
Native Auflösung	1920 x 1080
Pixels pro Zoll	113 PPI
Bilddiagonale	19.5 Zoll (499 mm)
Paneltyp	IPS-LCD
Hintergrundbeleuchtung	LED
Oberfläche	Gehärtetes Glas
Unterstützte Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-Up

Display-Leistung

Maximale Helligkeit	300 nits (typisch)
Minimale Helligkeit	1 nit
Kontrast	3000:1
Betrachtungswinkel	178° Horizontal, 178° Vertikal
Reaktionszeit	10 ms
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)

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)

©2026 Beetronics

Beetronics
Berliner Allee 59, 40212 Düsseldorf, Deutschland
0211 38 78 95 62 · info@beetronics.de

Betriebsfunktionen

Audio	Zwei integrierte Lautsprecher
Tastensperre	Bedienknöpfe können blockiert werden.
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)	481 x 294 x 45 mm
Aktiver Bereich	463 x 276 mm
Gewicht	4600 Gramm (5400 Gramm mit Standfuß)
Farbe	Schwarz

Montage

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

©2026 Beetronics

Beetronics
Berliner Allee 59, 40212 Düsseldorf, Deutschland
0211 38 78 95 62 · info@beetronics.de

Energie

Nenneingangsspannung	19V DC
Eingangsspannungsbereich	10-36V DC
Leistungsaufnahme	20 W (Betrieb), 0.4 W (Standby)
Stromversorgung	Externes DC-Netzteil im Lieferumfang enthalten
Mitgeliefertes Netzteil	Eingang: 100-240V AC, 50/60Hz, Ausgang: 19V DC, 1,5A
Stromanschluss	5,5 mm × 2,1 mm DC-Hohlstecker
Länge DC-Kabel	1.5 m
Länge Netzkabel	1.0 m

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)
Umweltstandards	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, Konfliktmineralien (3TG; basierend auf Lieferantenerklärungen)
Industriestandards	Maritim: IEC 60945, DNV-CG-0339 (BEE-PSU1-MAR erforderlich); Schienenverkehr: EN 50155, EN 45545-2; Automobil: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
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	PDF herunterladen

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	Kompatibel mit Infrarot-Verlängerung (IRC7)
Dimmer	Kompatibel mit externem Dimmer (DMK7/DMK8)
Wand-Montage	Kompatibel mit flacher Wandhalterung (VWB1)
Standfuß	Kompatibel mit VDK7 Metall-Standfuß
Touchscreen-Eingabestift	Kompatibel mit CTS7 Kapazitiver Touchscreen-Eingabestift

©2026 Beetronics

Beetronics
Berliner Allee 59, 40212 Düsseldorf, Deutschland
0211 38 78 95 62 · info@beetronics.de

