

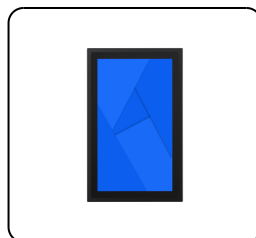


Numero articolo: 12TS7M

Touchscreen 12 Pollici Metallo

Questo touchscreen Full HD da 12 pollici ha un pannello multi-touch affidabile che assicura un funzionamento preciso. Il 12TS7M offre immagini della migliore qualità con eccellenti angoli di visione di 178° ed è compatibile con i sistemi operativi Windows, Mac e Linux. Il monitor touchscreen è progettato per applicazioni professionali, per essere facile da integrare e per essere adatto per un utilizzo intensivo.

- ✓ Pannello multi-touch Full HD
- ✓ Connessioni: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montaggio: scrivania, parete, incasso
- ✓ Dimensioni esterne: 297 x 185 x 40 mm



Prodotto

Fabbricante	Beetronics
Linea di prodotto	Touchscreen Series
Nome del prodotto	Touchscreen 12 Pollici Metallo
Numero articolo	12TS7M
Modello precedente	12TS5M
Tipo di prodotto	Touchscreen
Garanzia	2 anni
Manuale d'uso	Scaricare PDF
Avvio rapido	Scaricare PDF

Architettura del display

Rapporto d'aspetto	16:9 (4:3 regolabile)
Risoluzione del display	1920 x 1080
Pixel per pollice	190 PPI
Diagonale	11.6 pollici (296 mm)
Tipo di pannello	IPS-LCD
Retroilluminazione	LED
Superficie	Vetro temperato
Orientamento supportato	Orizzontale, verticale, rivolto verso l'alto

Prestazioni del display

Luminosità massima	300 nits (tipico)
Luminosità minima	1 nit
Rapporto di contrasto	1000:1
Angolo di visione	178° orizzontale, 178° verticale
Tempo di risposta	10 ms
Risoluzioni supportate	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)

Tecnologia touch

Tecnologia touch	Capacitivo (PCAP)
Punti di contatto	10 punti di contatto (Multitouch)
Interfaccia touch	Conforme USB HID
Controllo touch	Stilo, mano, guanto
Supporto gesti	Tocco, scorrimento, swipe, pinch-to-zoom (in base al sistema operativo e all'applicazione del sistema host)

Funzionalità operative

Audio	Doppi altoparlanti integrati
Blocco a chiave	I pulsanti di controllo possono essere bloccati.
Accensione automatica	Si accende automaticamente quando riceve segnale o alimentazione.
Dimmerabile	Luminosità della retroilluminazione regolabile tramite telecomando o dimmer opzionale.

Software e compatibilità

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Tutte le distribuzioni Linux
Brightsign	Tutte le versioni di BrightsignOS
Samsung DeX	Tutte le versioni di Samsung DeX

Connettività

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x Video, audio, touch
USB-A	Tramite l'adattatore da USB-C a USB-A si attiva la funzionalità touch. Inoltre deve essere combinato con HDMI, DisplayPort o VGA per video e audio.
Ingresso Aux (3,5mm)	1x
Uscita Aux (3,5mm)	1x

Meccanica

Dimensioni (senza supporto)	297 x 185 x 40 mm
Area attiva	281 x 169 mm
Peso	1400 grammo (2000 grammo con supporto)
Colore	Nero

Montaggio

Parete	✔ VESA 75x75mm
Incasso	✔ Due staffe per il montaggio incluso
Supporto	✔ Regolabile e staccabile
Orientamenti di montaggio supportati	Orizzontale, verticale, rivolto verso l'alto

Energia

Tensione di ingresso nominale	19V DC
Intervallo di tensione di ingresso	9-36V DC
Consumo energetico	11 W (acceso), 0,4 W (stand-by)
Alimentazione	Alimentatore DC esterno incluso
Alimentatore incluso	Ingresso: 100-240V AC, 50/60Hz, Uscita: 19V DC, 1,5A
Connettore di alimentazione	Connettore DC cilindrico 5,5 mm × 2,1 mm
Lunghezza cavo DC	1.5 m
Lunghezza cavo di alimentazione	1.0 m

Ambientale

Max. funzionamento non-stop	24 ore su 24, 7 giorni su 7
Temperatura operativa	-10°C a +60°C (14°F a 140°F)
Temperatura d'immagazzinamento	-20°C a +70°C (-4°F a 158°F)
Umidità operativa	10% - 90% senza condensa
Grado di protezione (IP)	IP65 (Pannello anteriore)
Resistenza agli urti (IK)	IK08
MTBF	50K

Conformità e normative

Standard regionali	CE, UKCA, FCC (Parte 15), ISED (ICES-003), CCC
Standard ambientali	RoHS, REACH, RAEE, California Proposition 65, minerali da conflitto (3TG; basato su dichiarazioni dei fornitori)
Standard di settore	Marittimo: IEC 60945, DNV-CG-0339 (richiede BEE-PSU1-MAR); Ferroviario: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
Ambito di applicazione	Le norme e le certificazioni si applicano alla configurazione del prodotto testata utilizzando l'alimentatore specificato. La conformità finale a livello di sistema rimane responsabilità della parte responsabile dell'integrazione del sistema.
Dichiarazione di conformità	Scaricare PDF

Contenuto dell'imballo

Contiene	Touchscreen, cavo da USB-C a USB-C, cavo da USB-C a USB-A, due staffe per il montaggio, supporto, telecomando, alimentatore, guida rapida
----------	---

Accessori compatibili

Ricevitore di infrarossi	Compatibile con extender a infrarossi (IRC7)
Dimmer	Compatibile con dimmer esterno (DMK7/DMK8)
Montaggio a rack	Compatibile con kit per montaggio su rack da 19 pollici (RMK2)
Montaggio a parete	Compatibile con supporto da parete piatto (VWB1)
Piede	VDK3 già incluso
Penna touch Stylus	Compatibile con CTS7 penna Stylus touchscreen capacitiva



