



Kod produktu: 8TSV7M

## Monitor Dotykowy 8" Metalowy (4:3)

Ten 8-calowy ekran dotykowy posiada niezawodny wyświetlacz wielodotkowy o współczynniku proporcji obrazu 4:3. Monitor zapewnia szeroki kąt widzenia 178° i jest kompatybilny z systemami operacyjnymi Windows, Mac i Linux. Nasz monitor z ekranem dotykowym został zaprojektowany z myślą o zastosowaniach profesjonalnych, a przy tym jest łatwy do integracji i przystosowany do intensywnego użytkowania.

- ✓ Wyświetlacz wielodotkowy 4:3
- ✓ Wejścia: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montaż: biurkowy, w zabudowie, ścienny
- ✓ Rozmiar: 199 x 159 x 35 mm



## Ogólne

Producent	Beetronics
Linia produktowa	Touchscreen Series
Nazwa produktu	Monitor Dotykowy 8" Metalowy (4:3)
Kod produktu	8TSV7M
Wcześniejsze modele	8TS4
Typ produktu	Ekran dotykowy
Gwarancja	2 lata
Instrukcja użytkownika	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Przewodnik szybkiego startu	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## Architektura wyświetlacza

Format obrazu	4:3
Rozdzielczość matrycy	1024 x 768
Piksele/cal	161 PPI
Przekątna	8.0 cali (204 mm)
Typ wyświetlacza	IPS-LCD
Podświetlenie	LED
Powierzchnia	Szkoło hartowane
Obsługiwana orientacja	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

## Wydajność wyświetlacza

Maksymalna jasność	350 nitów (typowo)
Minimalna jasność	1 nit
Kontrast	800:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	10 ms
Obsługiwane rozdzielczości	maks. 1920 x 1080, min. 640 x 480

## Technologia dotykowa

Technologia	Pojemnościowa
Punkty dotyku	10 punktów (wielodotyk)
Interfejs dotykowy	Zgodny z USB HID
Sterowanie	Rysik, dłoń, rękawiczka
Obsługa gestów	Stuknięcie, przesunięcie, przewijanie, szczypanie w celu powiększania (w zależności od systemu operacyjnego i aplikacji systemu hosta)

## Funkcje operacyjne

Dźwięk	Podwójne zintegrowane głośniki
Automatyczne włączanie	Funkcja automatycznego włączania po podłączeniu prądu lub wykryciu sygnału wideo.
Przyciemnianie	Regulowana jasność podświetlenia za pomocą pilota lub opcjonalnego ściemniacza.

## Oprogramowanie i kompatybilność

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Wszystkie dystrubucje Linux
Brightsign	Wszystkie wersje BrightsignOS
Samsung DeX	Wszystkie wersje Samsung DeX

## Złącza

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x wideo, audio, dotyk
USB-A	Przez adapter USB-C na USB-A. Połączenie obsługuje jedynie sterowanie dotykiem, a przesyłanie obrazu odbywa się przez port HDMI, DisplayPort lub VGA.
Wejście UX (3.5mm)	1x
Wyjście AUX (3.5mm)	1x

## Mechaniczne

Wymiary (bez podstawki)	199 x 159 x 37 mm
Obszar aktywny	163 x 122 mm
Waga	1000 gram (1400 gram z podstawką)
Kolor	Czarny

## Montaż

Montaż ścienny	✔ VESA 75x75mm
Montaż podtynkowy	✔ Paski montażowe w zestawie
Podstawka	✔ Regulowana, odłączana
Obsługiwane orientacje montażu	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

## Zasilanie

Nominalne napięcie wejściowe	19V DC
Zakres napięcia wejściowego	9-36V DC
Pobór mocy	9 W (praca), 0.4 W (tryb czuwania)
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz DC w zestawie
Dołączony zasilacz	Wejście: 100-240V AC, 50/60Hz, Wyjście: 19V DC, 1,5A
Złącze zasilania	Złącze cylindryczne DC 5,5 mm x 2,1 mm
Długość przewodu DC	1.5 m
Długość przewodu zasilającego	1.0 m

## Parametry środowiskowe

Maks. ciągły czas pracy	24/7
Temperatura robocza	-10°C do +60°C (14°F do 140°F)
Temperatura składowania	-20°C do +70°C (-4°F do 158°F)
Wilgotność robocza	10% - 90%, bez kondensacji
Stopień ochrony (IP)	Panel przedni IP65
Odporność na uderzenia (IK)	IK08
MTBF	50 tys. godzin

## Zgodność i regulacje

Normy regionalne	CE, UKCA, FCC (Część 15), ISED (ICES-003), CCC
Normy środowiskowe	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, minerały konfliktowe (3TG; na podstawie deklaracji dostawców)
Normy branżowe	Morski: IEC 60945, DNV-CG-0339 (wymaga BEE-PSU1-MAR); Kolejowy: EN 50155, EN 45545-2; Motoryzacyjny: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medyczny: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (wymaga BEE-PSU1-MED)
Zakres zgodności	Normy i certyfikaty mają zastosowanie do testowanej konfiguracji produktu w połączeniu z określonym zasilaczem. Ostateczna zgodność na poziomie systemu pozostaje odpowiedzialnością strony odpowiedzialnej za integrację systemu.
Deklaracja zgodności	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## Zawartość opakowania

Zawartość opakowania	Ekran dotykowy, kabel USB-C na USB-c, kabel USB-C na USB-A, paski montażowe, podstawka, pilot zdalnego sterowania, Zasilacz, szybki start
----------------------	---

## Kompatybilne akcesoria

Przedłużaczem podczerwieni	<a href="#">Kompatybilny z przedłużaczem podczerwieni (IRC7)</a>
Ściemniacz	<a href="#">Kompatybilny z zewnętrznym ściemniaczem (DMK7/DMK8/DMK8)</a>
Montaż w stojaku	<a href="#">Kompatybilny z zestaw do montażu w szafie rack 19 cali (RMK2)</a>
Montaż ścienny	<a href="#">Kompatybilny z uchwytem do montażu ściennego (VWB1)</a>
Podstawka	W zestawie VDK3
Rysik do ekranów dotykowych	<a href="#">Kompatybilny z CTS7 rysik do pojemnościowego ekranu dotykowego</a>



