Beetronics
ul. Marszałkowska 126/134, Warszawa, 00-008, Polska
22 397 04 43 · info@beetronics.pl

Kod produktu: 27TS7M

Monitor Dotykowy 27" Metalowy

Zobacz produkt online













Informacje o produkcie

- **Wielopunktowy panel dotykowy Full HD**
- **Wejścia: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA**
- **Montaż: biurkowy, w zabudowie, ścienny**
- **Rozmiar: 657 x 393 x 44 mm**

Ten 27-calowy ekran dotykowy Full HD posiada niezawodny wyświetlacz wielodotykowy zapewniający precyzyjną obsługę. Model 27TS7M oferuje najlepszą jakość obrazu w swojej klasie z szerokim kątem widzenia 178° i jest kompatybilny z systemami operacyjnymi Windows, Mac oraz Linux . Ten monitor z ekranem dotykowym został zaprojektowany z myślą o zastosowaniach profesjonalnych, a przy tym jest łatwy do integracji i przystosowany do intensywnego użytkowania.

© 2026 Beetronics

Beetronics
ul. Marszałkowska 126/134, Warszawa, 00-008, Polska
22 397 04 43 · info@beetronics.pl

Ogólne

Producent	Beetronics
Linia produktowa	Touchscreen Series
Nazwa produktu	Monitor Dotykowy 27" Metalowy
Kod produktu	27TS7M
Typ produktu	Ekran dotykowy
Gwarancja	2 lata
Instrukcja użytkownika	Pobierz PDF
Przewodnik szybkiego startu	Pobierz PDF

Architektura wyświetlacza

Format obrazu	16:9 (możliwość regulacji 4:3)
Rozdzielczość matrycy	1920 x 1080
Piksele/cal	82 PPI
Przekątna	27.1 cali (688 mm)
Typ wyświetlacza	IPS-LCD
Podświetlenie	LED
Powierzchnia	Szkło hartowane
Obsługiwana orientacja	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

Wydajność wyświetlacza

Maksymalna jasność	300 nitów (typowo)
Minimalna jasność	1 nit
Kontrast	3000:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	10 ms
Obsługiwane rozdzielczości	maks. 1920 x 1080, min. 640 x 480
System	PAL/NTSC/SECAM

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)

©2026 Beetronics

Beetronics
ul. Marszałkowska 126/134, Warszawa, 00-008, Polska
22 397 04 43 · info@beetronics.pl

Funkcje operacyjne

Dźwięk	Podwójne zintegrowane głośniki
Blokada przycisków	Możliwość blokady przycisków sterowania.
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)	657 x 393 x 44 mm
Obszar aktywny	637 x 373 mm
Waga	7600 gram (8800 gram z podstawka)
Kolor	Czarny

Montaż

Montaż ścienny	VESA 100x100mm
Montaż podtynkowy	Paski montażowe w zestawie
Podstawka	Regulowana, odłączana
Obsługiwane orientacje montażu	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

©2026 Beetronics

Zasilanie

Nominalne napięcie wejściowe	19V DC
Zakres napięcia wejściowego	10-36V DC
Pobór mocy	20 W (praca), 0.4 W (tryb czuwania)
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz DC w zestawie
Dołączony zasilacz	Wejście: 100-240V AC, 50/60Hz, Wyjście: 19V DC, 2,5A
Złącze zasilania	Złącze cylindryczne DC 5,5 mm × 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)
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
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	Pobierz PDF

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	Kompatybilny z przedłużaczem podczerwieni (IRC7)
Ściemniacz	Kompatybilny z zewnętrzny ściemniacz (DMK7/DMK8/DMK8)
Montaż ścienny	Kompatybilny z uchwyt do montażu ściennego (VWB1)
Podstawka	Kompatybilny z VDK7 metalowa podstawka
Rysik do ekranów dotykowych	Kompatybilny z CTS7 rysik do pojemnościowego ekranu dotykowego

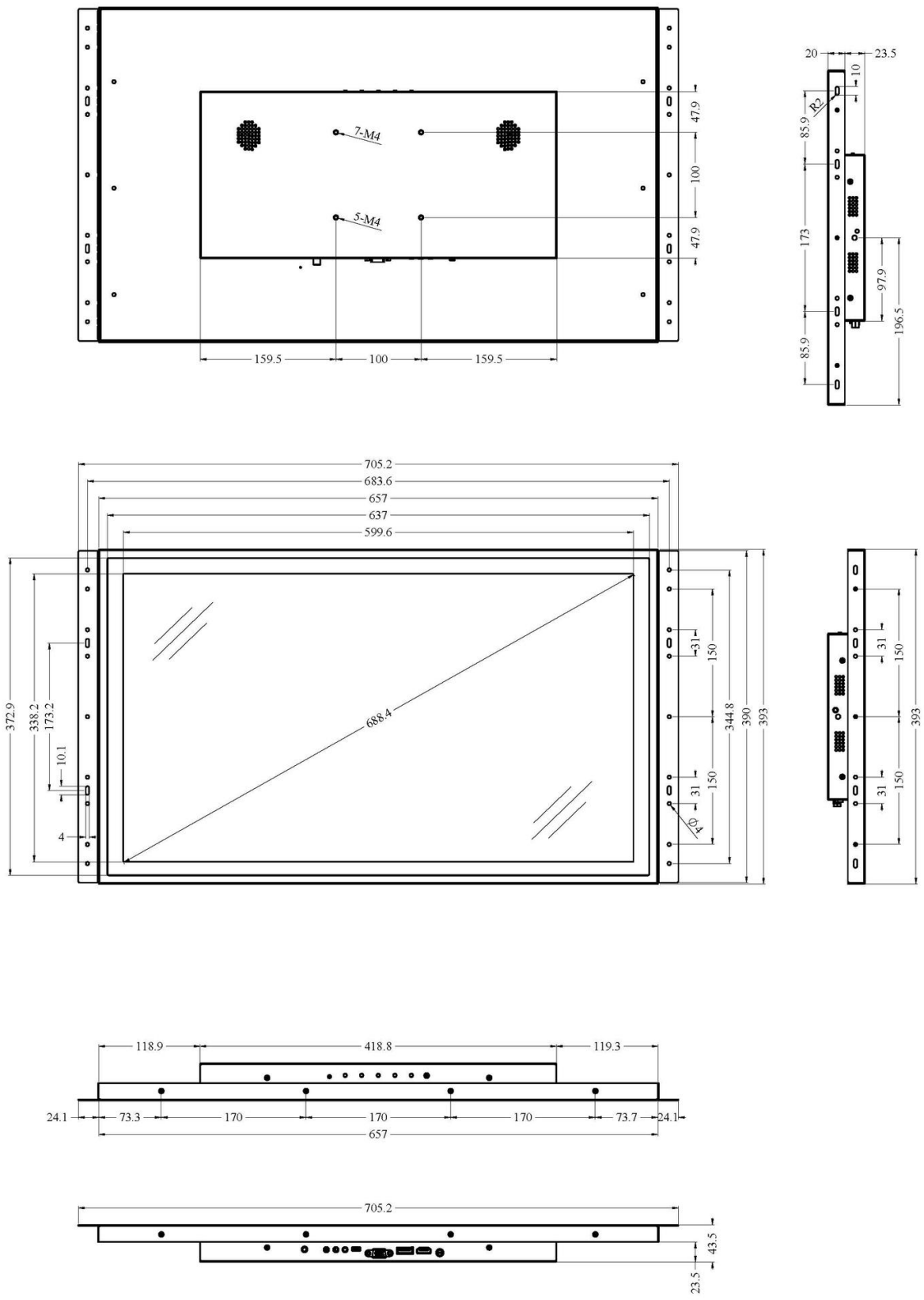
©2026 Beetronics

Beetronics
ul. Marszałkowska 126/134, Warszawa, 00-008, Polska
22 397 04 43 · info@beetronics.pl

EPR Weights

Plastic Packaging Weight (in Gram)	462
Paper Packaging Weight (in Gram)	987
Other Packaging Weight (in Gram)	2
Transport Packaging Weight (in Gram)	500
Total Packaging Weight (in Gram)	1951
WEEE Weight (in Gram)	9360

©2026 Beetronics


7-M4
5-M4
47.9
100
47.9
159.5
100
159.5
20
23.5
10
R2
85.9
173
97.9
196.5
85.9
705.2
683.6
657
637
599.6
372.9
338.2
173.2
10.1
4
688.4
31
150
344.8
390
393
118.9
418.8
119.3
24.1
73.3
170
170
170
73.7
24.1
657
705.2
43.5
23.5