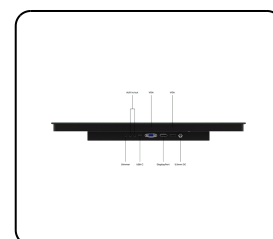
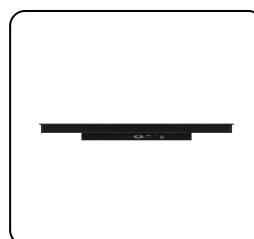
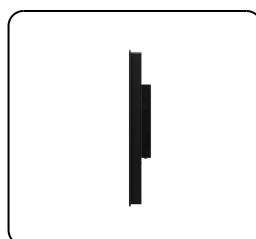
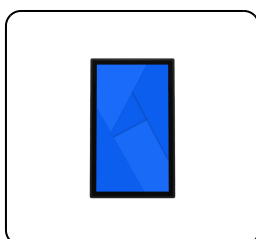


Kod produktu: 24HB9M/U1

Monitor Dotykowy 24" Metalowy (Wysoka Jasność)

- ✓ Panel dotykowy Full HD o wysokiej jasności
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montaż: w zabudowie, panelowy
- ✓ Wymiary zewnętrzne: 563 x 352 x 51 mm



Ogólne

Producent	Beetronics
Linia produktowa	Touchscreen Series
Nazwa produktu	Monitor Dotykowy 24" Metalowy (Wysoka Jasność)
Kod produktu	24HB9M/U1
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	93 PPI
Przekątna	23.8 cali (607 mm)
Powierzchnia	Szkoło hartowane, matowe wykończenie
Obsługiwana orientacja	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

Wydajność wyświetlacza

Maksymalna jasność	1000 nitów (typowo)
Minimalna jasność	1 nit
Kontrast	1000:1
Kąt widzenia	170° w poziomie, 170° w pionie
Obsługiwane rozdzielczości	maks. 1920 x 1080, min. 640 x 480

Technologia dotykowa

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

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, opcjonalnego ściemniacza lub zintegrowanego czujnika światła otoczenia do automatycznej regulacji. Progi ściemniania są konfigurowalne.

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
ChromeOS	Wszystkie wersje ChromeOS
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)	583 x 352 x 51 mm
Obszar aktywny	529 x 298 mm
Waga	7600 gram
Kolor	Czarny

Montaż

Montaż ścienny	✔ VESA 100x100mm
Montaż podtynkowy	✔ Akcesoria do montażu panelowego w zestawie
Obsługiwane orientacje montażu	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

Zasilanie

Napięcie wejściowe	DC 10-36V
Zużycie prądu	32 W (włączony), 0.4 W (tryb czuwania)
Zasilanie	Zewnętrzne zasilanie DC (zasilacz w zestawie)
Zasilacz	Wejście: 110-240 V AC, 50/60 Hz, Wyjście: 19V-2.5A
Złącze wyjściowe zasilacza	Złącze tulejowe DC 2,1 mm x 5,5 mm

Parametry środowiskowe

Maks. ciągły czas pracy	24/7
Temperatura robocza	-20°C do +70°C (-4°F do 158°F)
Temperatura składowania	-30°C do +80°C (-22°F do 176°F)
Wilgotność robocza	10% - 90%, bez kondensacji
Stopień ochrony (IP)	Panel przedni IP66
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
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, klipsy montażowe (x8), szyny montażowe (x8), śruby (x8), pilot zdalnego sterowania, Zasilacz, szybki start
----------------------	--

Kompatybilne akcesoria

Ściemniacz	Kompatybilny z zewnętrzny ściemniacz (DMK7/DMK8/DMK8)
Montaż ścienny	Kompatybilny z uchwyt do montażu ściennego (VWB1)
Rysik do ekranów dotykowych	Kompatybilny z CTS7 rysik do pojemnościowego ekranu dotykowego



