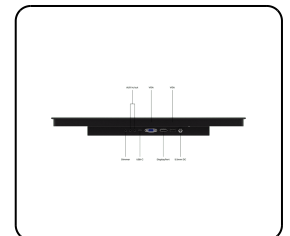
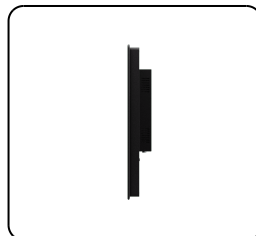
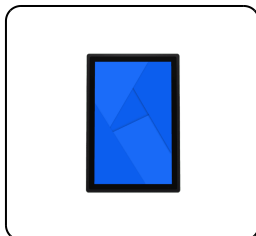


Kod produktu: 17HB9M/U1

## Monitor Dotykowy 17" Metalowy (Wysoka Jasność)

- ✓ Panel dotykowy Full HD o wysokiej jasności
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montaż: w zabudowie, panelowy
- ✓ Wymiary zewnętrzne: 417 x 280 x 44 mm



## Ogólne

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Producent                   | Beetronics                                     |
| Linia produktowa            | HB Touchscreen Series                          |
| Nazwa produktu              | Monitor Dotykowy 17" Metalowy (Wysoka Jasność) |
| Kod produktu                | 17HB9M/U1                                      |
| 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          | 16:10 (możliwość regulacji 16:9, 4:3) |
| Rozdzielczość matrycy  | 1920 x 1200                           |
| Piksele/cal            | 130 PPI                               |
| Przekątna              | 17.0 cali (433 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 1200, 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) | 417 x 280 x 44 mm |
| Obszar aktywny          | 367 x 230 mm      |
| Waga                    | 3900 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

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 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; 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, klipsy montażowe (x8), szyny montażowe (x8), śruby (x8), pilot zdalnego sterowania, Zasilacz, szybki start |
|----------------------|--|

## Kompatybilne akcesoria

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Ściemniacz                  | <a href="#">Kompatybilny z zewnętrzny ściemniacz (DMK7/DMK8/DMK8)</a>          |
| Montaż ścienny              | <a href="#">Kompatybilny z uchwyt do montażu ściennego (VWB1)</a>              |
| Rysik do ekranów dotykowych | <a href="#">Kompatybilny z CTS7 rysik do pojemnościowego ekranu dotykowego</a> |



