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

Kod produktu: 15HB9M/U1

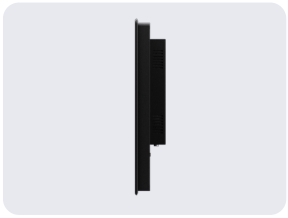
Monitor Dotykowy 15" Metalowy (Wysoka Jasność)

Zobacz produkt online

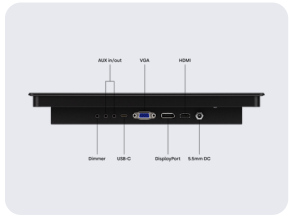












Informacje o produkcie

- Panel dotykowy Full HD o wysokiej jasności
- HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- Montaz: w zabudowie, panelowy
- Wymiary zewnętrzne: 398 x 248 x 44 mm

©2026 Beetronics

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

Ogólne

Producent	Beetronics
Linia produktowa	HB Touchscreen Series
Nazwa produktu	Monitor Dotykowy 15" Metalowy (Wysoka Jasność)
Kod produktu	15HB9M/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	146 PPI
Przekątna	15.6 cali (395 mm)
Powierzchnia	Szkło 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 powiększania (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.

©2026 Beetronics

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)	398 x 248 x 44 mm
Obszar aktywny	344 x 194 mm
Waga	3060 gram
Kolor	Czarny

Montaż

Montaż ścienny	VESA 75x75mm
Montaż podtynkowy	Akcesoria do montażu panelowego w zestawie
Obsługiwane orientacje montażu	Pozioma, pionowa, ekranem do góry

Zasilanie

Nominalne napięcie wejściowe	19V DC
Zakres napięcia wejściowego	10-36V DC
Pobór mocy	25 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 × 2,1 mm
Długość przewodu DC	1.5 m
Długość przewodu zasilającego	1.0 m

©2026 Beetronics

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)
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, Zaczep montażowy (14x), Kątownik (4x), Wspornik prosty (6x),Śruby, 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

EPR Weights

Plastic Packaging Weight (in Gram)	245
Paper Packaging Weight (in Gram)	630
Other Packaging Weight (in Gram)	2
Transport Packaging Weight (in Gram)	260
Total Packaging Weight (in Gram)	1137
WEEE Weight (in Gram)	3340

©2026 Beetronics

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

