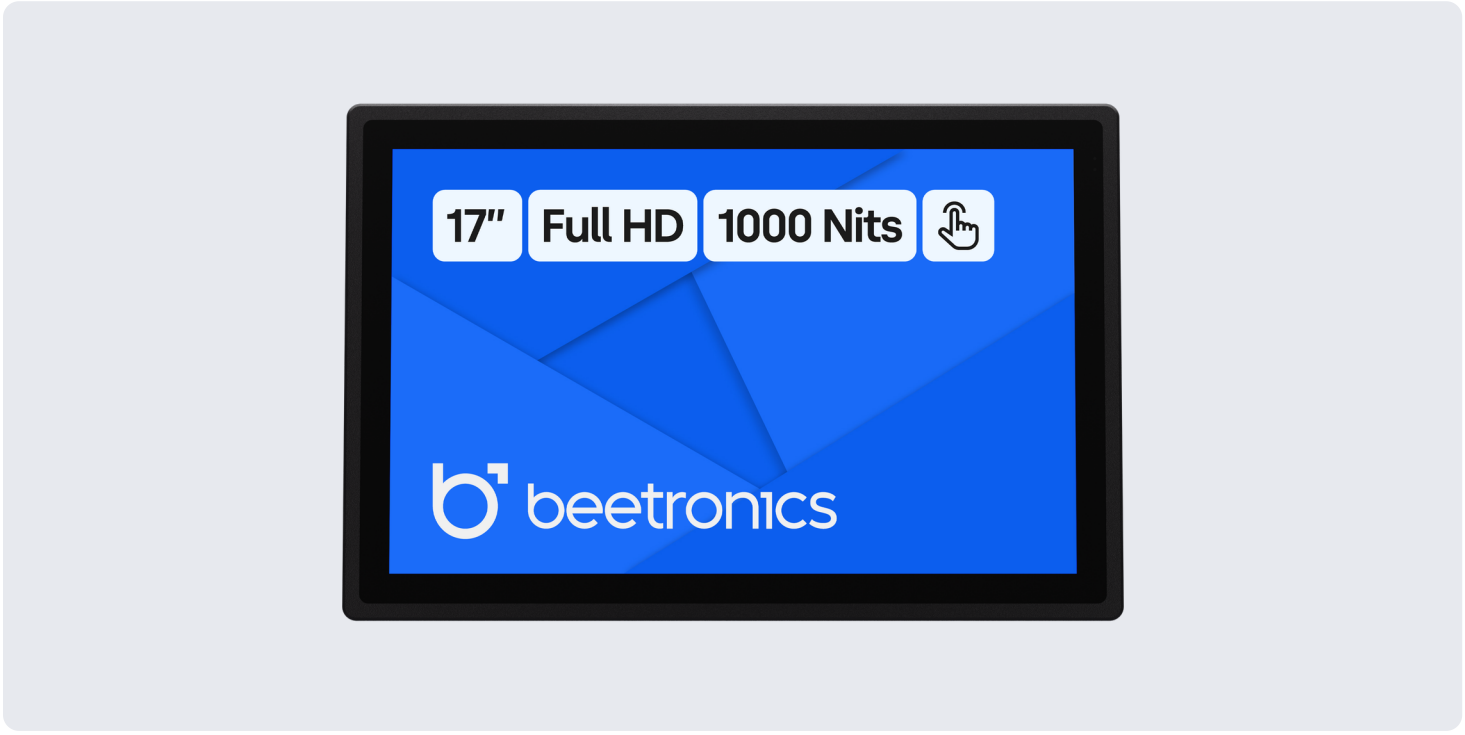
Beetronics
Quellinstraat 49, 2018 Antwerpen, België
03 808 1603 · info@beetronics.be

Artikelnummer: 17HB9M/U1

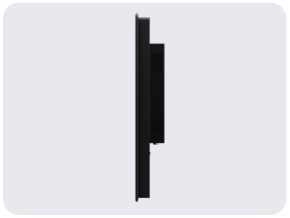
17 Inch Touchscreen Metaal (High-Brightness)

Bekijk product online

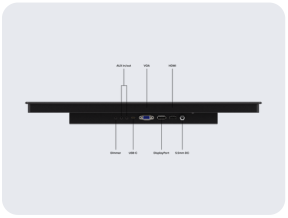












Productinformatie

- High brightness Full HD multi-touch paneel
- Aansluitingen: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- Montage: inbouw, panel mount
- Buitenmaat: 417 x 280 x 44 mm

©2026 Beetronics

Beetronics
Quellinstraat 49, 2018 Antwerpen, België
03 808 1603 · info@beetronics.be

Algemeen

Fabrikant	Beetronics
Productlijn	HB Touchscreen Series
Productnaam	17 Inch Touchscreen Metaal (High-Brightness)
Artikelnummer	17HB9M/U1
Producttype	Touchscreen
Garantie	2 jaar
Gebruikershandleiding	Download PDF
Quickstart	Download PDF

Display-architectuur

Beeldverhouding	16:10 (16:9, 4:3 instelbaar)
Native resolutie	1920 x 1200
Pixels per inch	130 PPI
Schermdiagonaal	17.0 inch (433 mm)
Oppervlak	Gehard glas, matte afwerking
Ondersteunde oriëntatie	Landscape, portrait

Displayprestaties

Maximale helderheid	1000 nits (typisch)
Minimale helderheid	1 nit
Contrast	1000:1
Kijkhoek	170° horizontaal, 170° verticaal
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200 (max), 640 x 480 (min)

Touchtechnologie

Touch technologie	Capacitief, optical bonded
Aanraakpunten	10-punts (multitouch)
Touchinterface	USB HID-compatibel
Touch bediening	Stylus, hand, handschoen
Ondersteuning voor gebaren	Tikken, vegen, scrollen, knijpen om te zoomen (afhankelijk van het besturingssysteem en de applicatie van het hostsysteem)

Operationele functies

Audio	Dubbele geïntegreerde luidsprekers
Toetsblokkering	Vergrendelbare bedieningsknoppen
Auto-on	Automatisch aan bij stroom/signaal.
Dimbaar backlight	Instelbare achtergrondverlichting via afstandsbediening, optionele dimmer of geïntegreerde omgevingslichtsensor voor automatische helderheidsregeling. Drempelwaarden voor dimmen zijn instelbaar.

©2026 Beetronics

Software & compatibiliteit

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, Windows Embedded 8.1 Industry, Windows IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Alle Linux distributies
Brightsign	Alle BrightsignOS versies
Samsung DeX	Alle Samsung DeX versies

Aansluitingen

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x ondersteunt video, audio en touch
USB-A	Via de meegeleverde USB-C naar USB-A adapter. Deze activeert enkel de touch functionaliteit en dient gecombineerd te worden met HDMI, DisplayPort of VGA voor beeld.
AUX ingang (3.5mm)	1x
AUX uitgang (3.5mm)	1x

Mechanisch

Afmetingen (zonder voetsteun)	417 x 280 x 44 mm
Actief gebied	367 x 230 mm
Gewicht	3900 gram
Kleur	Zwart

Montage

Wandmontage	VESA 100x100mm
Inbouw	Panel mount accessoires inbegrepen
Ondersteunde montageoriëntaties	Landscape, portrait

Energie

Nominale ingangsspanning	19V DC
Ingangsspanningsbereik	10-36V DC
Stroomverbruik	32 W (ingeschakeld), 0.4 W (stand-by)
Voeding	Externe DC-voeding meegeleverd
Meegeleverde voedingsadapter	Ingang: 100-240V AC, 50/60Hz, Uitgang: 19V DC, 2,5A
Voedingsconnector	5,5 mm × 2,1 mm DC-barrelconnector
Lengte DC-kabel	1.5 m
Lengte netsnoer	1.0 m

©2026 Beetronics

Beetronics
Quellinstraat 49, 2018 Antwerpen, België
03 808 1603 · info@beetronics.be

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +70°C (-4°F tot 158°F)
Opslag temperatuur	-30°C tot +80°C (-22°F tot 176°F)
Luchtvochtigheid	10% - 90% niet-condenserend
Beschermingsgraad (IP)	IP66 panel mount montage
Slagvastheid (IK)	IK08
MTBF	50K

Compliance & regelgeving

Regionale normen	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003)
Milieunormen	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, Conflict Minerals (3TG; gebaseerd op leveranciersverklaringen)
Industriespecifieke normen	Maritiem: IEC 60945, DNV-CG-0339 (BEE-PSU1-MAR vereist); Railway: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
Toepasbaarheid	Normen en certificeringen zijn van toepassing op de geteste productconfiguratie in combinatie met de gespecificeerde voeding. De uiteindelijke systeemconformiteit blijft de verantwoordelijkheid van de partij die verantwoordelijk is voor de systeemintegratie.
Conformiteitsverklaring	Download PDF

Inhoud verpakking

Standaard inbegrepen	Touchscreen, USB-C naar USB-C kabel, USB-C naar USB-A kabel, Montageclip (14x), Hoekbeugel (4x), Rechte beugel (6x),Schroeven, afstandsbediening, voeding, quickstart

Compatible accessoires

Dimmer	Compatible met externe dimmer (DMK7/DMK8)
Wandmontage	Compatible met muurbeugel VESA, vlak (VWB1)
Touch pen	Compatible met CTS7 capacitieve touchscreen stylus

©2026 Beetronics

Beetronics
Quellinstraat 49, 2018 Antwerpen, België
03 808 1603 · info@beetronics.be

