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

Artikelnummer: 8HD7M

# 8 Inch Monitor Metaal

Bekijk product online










## Productinformatie

- Haarscherpe Full HD beeldweergave
- Aansluitingen: HDMI, VGA, BNC, RCA
- Montage: desktop, wand, inbouw
- Buitenmaat: 204 x 141 x 37 mm

Deze 8 inch monitor heeft een stevige metalen behuizing en is geschikt voor desktop, inbouw en wandmontage. De monitor is voorzien van een IPS paneel welke zorgt voor een uitstekende kijkhoek en een haarscherpe beeldweergave. De 8HD7M kan aangesloten worden via de HDMI, VGA, BNC of RCA-Tulp aansluiting.

©2026 Beetronics

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

## Algemeen

| | |
|---|---|
| Fabrikant | Beetronics |
| Productlijn | Monitor Series |
| Productnaam | 8 Inch Monitor Metaal |
| Artikelnummer | 8HD7M |
| Vorig model | 8HDM |
| Producttype | Monitor |
| Garantie | 2 jaar |
| Gebruikershandleiding | Download PDF |
| Quickstart | Download PDF |

## Display-architectuur

| | |
|---|---|
| Schermdiagonaal | 8.2 inch (209 mm) |
| Beeldverhouding | 16:10 (16:9, 4:3 instelbaar) |
| Native resolutie | 1280 x 800 |
| Pixels per inch | 184 PPI |
| Type | IPS-LCD |
| Backlight | LED |
| Oppervlak | Anti-glare harde coating (3H) |
| Ondersteunde oriëntatie | Landscape, portrait |

## Displayprestaties

| | |
|---|---|
| Maximale helderheid | 280 nits (typisch) |
| Minimale helderheid | 1 nit |
| Contrast | 800:1 |
| Kijkhoek | 178° horizontaal, 178° verticaal |
| Reactietijd | 10 ms |
| Ondersteunde resoluties | 1920 x 1200 (max), 640 x 480 (min) |
| Kleurcoderingssysteem | PAL/NTSC/SECAM |

## Operationele functies

| | |
|---|---|
| Audio | Dubbele geïntegreerde luidsprekers |
| USB-mediaspeler | Ingebouwde USB-mediaplayer met automatisch afspelen bij inschakelen en continue lusweergave, ondersteunt gangbare videoformaten zoals: MP4, AVI, MKV, MOV, MPG. |
| Toetsblokkering | Vergrendelbare bedieningsknoppen |
| Auto-on | Automatisch aan bij stroom/signaal. |
| Dimbaar backlight | Instelbare achtergrondverlichting via afstandsbediening of optionele dimmer. |
| Spiegelfunctie | Compatibel met teleprompter. Beeld kan horizontaal en verticaal worden gespiegeld. |

©2026 Beetronics

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

## Aansluitingen

| | |
|---|---|
| HDMI | 1x |
| VGA | 1x |
| BNC (CVBS) | 1x |
| RCA video | 1x |
| USB-A | 1x (MP4, AVI, MKV, MOV, MPG, MP3, WMA, JPG, JPEG, PNG) |
| AUX ingang (3.5mm) | 1x |
| AUX uitgang (3.5mm) | 1x |

## Mechanisch

| | |
|---|---|
| Afmetingen (zonder voetsteun) | 204 x 141 x 37 mm |
| Schermformaat | 177 x 111 mm |
| Gewicht | 800 gram (1200 gram met voetsteun) |
| Kleur | Zwart |

## Montage

| | |
|---|---|
| Wandmontage | VESA 75x75mm |
| Inbouw | 2 Montagestrips meegeleverd |
| Voetsteun | Verstelbaar & afneembaar |
| Ondersteunde montageoriëntaties | Landscape, portrait |

## Energie

| | |
|---|---|
| Nominale ingangsspanning | 19V DC |
| Ingangsspanningsbereik | 9-36V DC |
| Stroomverbruik | 8 W (ingeschakeld), 0.4 W (stand-by) |
| Voeding | Externe DC-voeding meegeleverd |
| Meegeleverde voedingsadapter | Ingang: 100-240V AC, 50/60Hz , Uitgang: 19V DC, 1,5A |
| Voedingsconnector | 5,5 mm × 2,1 mm DC-barrelconnector |
| Lengte DC-kabel | 1.5 m |
| Lengte netsnoer | 1.0 m |

## Omgeving

| | |
|---|---|
| Maximale continue bedrijfstijd | 24/7 |
| Bedrijfstemperatuur | -10°C tot +60°C (14°F tot 140°F) |
| Opslag temperatuur | -20°C tot +70°C (-4°F tot 158°F) |
| Luchtvochtigheid | 10% - 90% niet-condenserend |
| MTBF | 50K |

©2026 Beetronics

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

## Compliance & regelgeving

| | |
|---|---|
| Regionale normen | CE, UKCA, FCC (Part 15) |
| 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 | Monitor, montagestrips, voetsteun, afstandsbediening, voeding, quickstart |

## Compatible accessoires

| | |
|---|---|
| Dimmer | Compatible met externe dimmer (DMK7/DMK8) |
| Rack montage | Compatible met 19 inch rack mount kit (RMK2) |
| Wandmontage | Compatible met muurbeugel VESA, vlak (VWB1) |
| Voetsteun | VDK3 standaard inbegrepen |

## EPR Weights

| | |
|---|---|
| Plastic Packaging Weight (in Gram) | 80 |
| Paper Packaging Weight (in Gram) | 425 |
| Other Packaging Weight (in Gram) | 2 |
| Transport Packaging Weight (in Gram) | 148 |
| Total Packaging Weight (in Gram) | 655 |
| WEEE Weight (in Gram) | 1140 |

©2026 Beetronics

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

