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

Artikelnummer: 12HD7M

12 Inch Monitor Metaal

Bekijk product online













Productinformatie

- 1920 x 1080 resolutie (Full HD)
- Aansluitingen: HDMI, VGA, BNC, RCA
- Montage: desktop, wand, inbouw
- Buitenmaat: 279 x 179 x 35 mm

Deze 12 inch monitor heeft een stevige metalen behuizing en is geschikt voor desktop, inbouw en wandmontage. De monitor is voorzien van een Full HD IPS paneel welke zorgt voor een uitstekende kijkhoek en een haarscherpe beeldweergave. De 12HD7M 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	12 Inch Monitor Metaal
Artikelnummer	12HD7M
Vorig model	12HDM
Producttype	Monitor
Garantie	2 jaar
Gebruikershandleiding	Download PDF
Quickstart	Download PDF

Display-architectuur

Schermdiagonaal	11.6 inch (296 mm)
Beeldverhouding	16:9 (4:3 instelbaar)
Native resolutie	1920 x 1080
Pixels per inch	190 PPI
Type	IPS-LCD
Backlight	LED
Oppervlak	Anti-glare harde coating (3H)
Ondersteunde oriëntatie	Landscape, portrait

Displayprestaties

Maximale helderheid	300 nits (typisch)
Minimale helderheid	1 nit
Contrast	1000:1
Kijkhoek	178° horizontaal, 178° verticaal
Reactietijd	10 ms
Ondersteunde resoluties	1920 x 1080 (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)	279 x 179 x 35 mm
Schermformaat	257 x 145 mm
Gewicht	1300 gram (1700 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	11 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), 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	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

©2026 Beetronics

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

