Beetronics
Badenerstrasse 549, 8048 Zürich, Schweiz
+41 43 50 80 772 · info@beetronics.ch

Artikelnummer: 12HD7M

12 Zoll Monitor Metall

Produkt online ansehen













Produktinformationen

- 1920 x 1080 Auflösung (Full HD)
- Anschlüsse: HDMI, VGA, BNC, RCA-Cinch
- Montage: Einbau, Wand- und Tischmontage
- Außenmaße: 279 x 179 x 35 mm

Dieser 12-Zoll-Full-HD-Monitor liefert die beste Bildqualität seiner Klasse mit einem hervorragendem 178°-Betrachtungswinkel. Der 12-Zoll-Monitor hat ein stabiles Metallgehäuse und ist ideal für die Tisch-, Wand- und Einbaumontage geeignet. Der 12HD7M verfügt über HDMI-, VGA-, BNC- sowie RCA-Anschlüsse.

©2026 Beetronics

Beetronics
Badenerstrasse 549, 8048 Zürich, Schweiz
+41 43 50 80 772 · info@beetronics.ch

Allgemeines

Hersteller	Beetronics
Produktlinie	Monitor Series
Produktbezeichnung	12 Zoll Monitor Metall
Artikelnummer	12HD7M
Vorgängermodell	12HDM
Produkttyp	Monitor
Garantie	2 Jahre
Bedienungsanleitung	PDF herunterladen
Kurzanleitung	PDF herunterladen

Display-Architektur

Bilddiagonale	11.6 Zoll (296 mm)
Seitenverhältnis	16:9 (4:3 einstellbar)
Native Auflösung	1920 x 1080
Pixels pro Zoll	190 PPI
Paneltyp	IPS-LCD
Hintergrundbeleuchtung	LED
Oberfläche	Anti-Glare-Hartbeschichtung (3H)
Unterstützte Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-Up

Display-Leistung

Maximale Helligkeit	300 nits (typisch)
Minimale Helligkeit	1 nit
Kontrast	1000:1
Betrachtungswinkel	178° Horizontal, 178° Vertikal
Reaktionszeit	10 ms
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)
Farbübertragung	PAL/NTSC/SECAM

Betriebsfunktionen

Audio	Zwei integrierte Lautsprecher
USB-Mediaplayer	Integrierter USB-Mediaplayer mit automatischer Wiedergabe beim Einschalten und kontinuierlicher Loop-Wiedergabe, unterstützt gängige Videoformate wie: MP4, AVI, MKV, MOV, MPG.
Tastensperre	Bedienknöpfe können blockiert werden.
Auto-An	Automatisch einschalten bei Strom / Signal.
Dimmen	Einstellbare Hintergrundbeleuchtung über Fernbedienung oder optionalen Dimmer.
Bild spiegeln	Kompatibel mit einem Teleprompter (Bild kann horizontal und vertikal gespiegelt werden)

©2026 Beetronics

Beetronics
Badenerstrasse 549, 8048 Zürich, Schweiz
+41 43 50 80 772 · info@beetronics.ch

Anschlüsse

HDMI	1x
VGA	1x
BNC (CVBS)	1x
RCA-Cinch Video	1x
USB-A	1x integrierter USB-Mediaplayer
Audio-Eingang (3.5 mm)	1x
Audio-Ausgang (3.5mm)	1x

Mechanisch

Abmessungen (ohne Standfuß)	279 x 179 x 35 mm
Bildfläche	257 x 145 mm
Gewicht	1300 Gramm (1700 Gramm mit Standfuß)
Farbe	Schwarz

Montage

Wandmontage	VESA 75x75mm
Einbau	Befestigungsstreifen mitgeliefert
Standfuß	Verstellbar und abnehmbar
Unterstützte Montageausrichtungen	Querformat, Hochformat, Face-Up

Energie

Nenneingangsspannung	19V DC
Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
Leistungsaufnahme	11 W (Betrieb), 0.4 W (Standby)
Stromversorgung	Externes DC-Netzteil im Lieferumfang enthalten
Mitgeliefertes Netzteil	Eingang: 100-240V AC, 50/60Hz, Ausgang: 19V DC, 1,5A
Stromanschluss	5,5 mm × 2,1 mm DC-Hohlstecker
Länge DC-Kabel	1.5 m
Länge Netzkabel	1.0 m

Umgebung

Max. kontinuierliche Betriebszeit	24/7
Betriebstemperatur	-10°C bis +60°C (14°F bis 140°F)
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C (-4°F bis 158°F)
Betriebsfeuchtigkeit	10% - 90% nicht-kondensierend
MTBF	50.000 Stunden

©2026 Beetronics

Beetronics
Badenerstrasse 549, 8048 Zürich, Schweiz
+41 43 50 80 772 · info@beetronics.ch

Compliance & Vorschriften

Regionale Standards	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003)
Umweltstandards	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, Konfliktmineralien (3TG; basierend auf Lieferantenerklärungen)
Industriestandards	Maritim: IEC 60945, DNV-CG-0339 (BEE-PSU1-MAR erforderlich); Schienenverkehr: EN 50155, EN 45545-2; Automobil: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
Geltungsbereich	Normen und Zertifizierungen gelten für die geprüfte Produktkonfiguration mit dem angegebenen Netzteil. Die endgültige Systemkonformität liegt in der Verantwortung der für die Systemintegration verantwortlichen Partei.
Konformitätserklärung	PDF herunterladen

Verpackungsinhalt

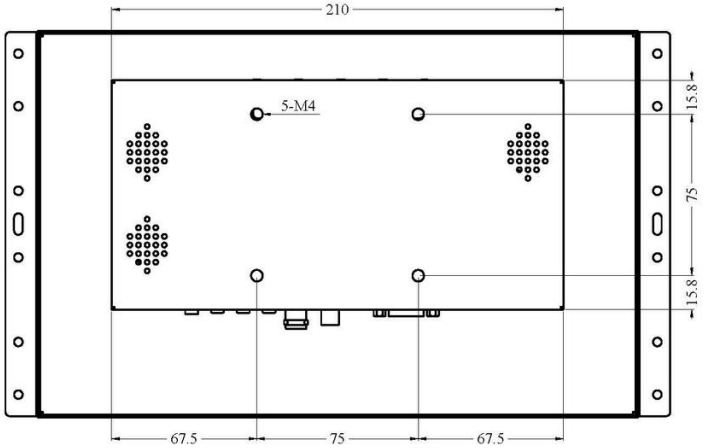
Verpackungsinhalt	Monitor, Einbauleisten, Standfuß, Fernbedienung, Netzteil, Schnellstart-Anleitung

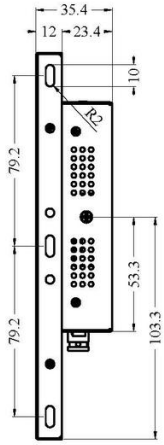
Kompatibles Zubehör

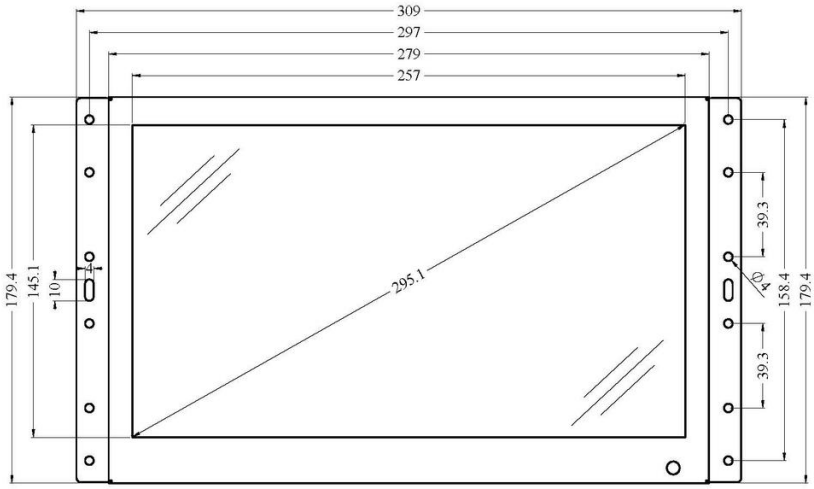
Dimmer	Kompatibel mit externem Dimmer (DMK7/DMK8)
Rack-Montage	Kompatibel mit 19-Zoll-Rack-Mount-Kit (RMK2)
Wand-Montage	Kompatibel mit flacher Wandhalterung (VWB1)
Standfuß	VDK3 im Lieferumfang enthalten

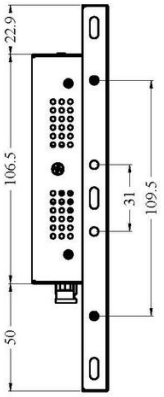
©2026 Beetronics

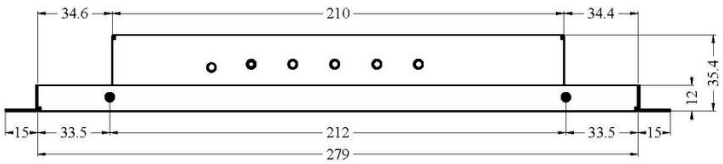
Beetronics
Badenerstrasse 549, 8048 Zürich, Schweiz
+41 43 50 80 772 · info@beetronics.ch

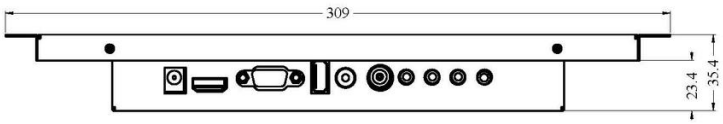












© 2026 Beetronics

Maßangaben in mm.