

# Datenblatt

## BenQ GW2450HM

60,96 cm / 24" LED-Display

- Full-HD – 1080p / 16:9
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- VA-Panel Blickwinkel H/V 178°/178°
- Dynamischer Kontrast 20 mio:1
- Reaktionszeit 4 ms (GtG)



VA LED



|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | Modell : GW2450HM                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                  | Art. Nr. / EAN Code : 9H.L8RLA.DBE / 471 8755 03730 6                                                                                                                                                                                                                               |
| Panel            | Typ : 60,96 cm / 24" Wide TFT, VA-Panel                                                                                                                                                                                                                                             |
|                  | Physikalische Auflösung : 1920 x 1080 Full-HD - 1080p / 16:9                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | Pixelabstand : 0,276 mm                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                  | Bilddiagonale / -fläche (B x H) : 609,65 mm / 531,36 x 298,89 mm                                                                                                                                                                                                                    |
|                  | Max. Farbtiefe : 16,7 Mio.                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                  | Betrachtungswinkel H/V (CR>10) : 178° / 178°                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | Kontrast (statisch) : 3000:1                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | Kontrast (dynamisch) : 20 mio.:1                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                  | Helligkeit : 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                  | Reaktionszeit : 4 ms (GtG)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Eingänge         | HDMI Buchse: HDMI®                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                  | DVI-D Buchse : DVI-D (mit HDCP)                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | 15 Pin D-Sub Buchse : RGB Analog                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                  | Eingangsfrequenz H/V : 30 - 83 kHz / 50 - 76 Hz                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bildkontrollen   | Bedienelemente : Ein/Aus Schalter, 4 Tasten OSD, Auto Taste                                                                                                                                                                                                                         |
|                  | Funktionen : Kontrast, Helligkeit, Schärfe, vertikale und horizontale Bildlage, Phase, Pixelclock, 1 Benutzer 3 vorprogrammierte Farbtemperaturen, Farbgewichtung, Sprachauswahl (17 Sprachen), OSD (Position, Anzeigezeit), Eingangsquelle, Werkseinstellungen, Anzeigeinformation |
| Extras           | Bildqualität : Senseye@3-Technologie                                                                                                                                                                                                                                                |
|                  | Lautsprecher: 2 x 2 Watt                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                  | Sicherung : Kensington Lock                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                  | Halterung : VESA 100 mm x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                  | Neigebereich : -5° / +15°                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Energie          | Netzadapter : internes Netzteil                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | Betriebsspannung : 90 ~ 264 VAC / 47 ~ 63 Hz                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | Leistungsaufnahme (Eco Mode) : ≤ 22 W                                                                                                                                                                                                                                               |
|                  | Stromsparmmodus : < 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zertifizierungen | Sicherheit : CE                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | Ergonomie : TÜV Bauart, TCO 5.2                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | Umwelt : Energy Star 5.1                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                  | Pixelfehler- /Reflektionsklasse : II / I                                                                                                                                                                                                                                            |
| Umgebung         | Betrieb : + 5 ~ +40°C ; 20 ~ 90% Luftfeuchtigkeit                                                                                                                                                                                                                                   |
|                  | Lagerung : -20 ~ +60°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit                                                                                                                                                                                                                                  |
| Eigenschaften    | Gewicht netto: 4,1 kg                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                  | Gehäusefarbe : Schwarz glänzend                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | Größe mit / ohne Fuß (H x B x T) : 437 x 579 x 179 / 351 x 579 x 63 mm                                                                                                                                                                                                              |
|                  | Mitgeliefertes Zubehör : Netz-, HDMI- Kabel, Handbuch / Treiber-CD                                                                                                                                                                                                                  |
|                  | Garantie und Service: 2 Jahre pick up, repair and return                                                                                                                                                                                                                            |



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 14.11.2013

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://www.BenQ.ch)

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters