

# BenQ GW2490 - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.8" sichtbar)

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | TFTs          |
| Hersteller          | BenQ          |
| Hersteller Art. Nr. | 9H.LLSLJ.LBE  |
| EAN/UPC             | 4718755093043 |



## Beschreibung

Der BenQ GW2490-Monitor wurde entwickelt, um mit seinem 23,8-Zoll-Full-HD-1080p-Display ein überragendes Seherlebnis zu liefern, das lebendige Bildklarheit und Farbpräzision bietet. Mit einem sRGB-Farbraum von 99 % und 16,7 Millionen Farben bietet er Profis und Enthusiasten eine präzise Farbdarstellung für jedes Projekt. Die Flicker-Free-Technologie und der Farbschwächungsmodus des Monitors sorgen für ein angenehmes Seherlebnis, reduzieren die Belastung der Augen und erleichtern die Nutzung über längere Zeiträume. Sein schlankes Design zeichnet sich durch einen flachen Frontrahmen und einen neigungsverstellbaren Standfuß aus, der eine optimale Aufstellung in jedem Arbeitsbereich ermöglicht. Darüber hinaus bietet der GW2490 vielseitige Anschlussmöglichkeiten, einschließlich HDMI und DisplayPort, die sich problemlos in Ihre bestehende Einrichtung integrieren lassen. Mit seiner effizienten Leistung und den fortschrittlichen Anzeigetechnologien ist der BenQ GW2490-Monitor eine ausgezeichnete Wahl für alle, die Zuverlässigkeit und Qualität bei ihrer visuellen Anzeige suchen.

## Hauptmerkmale

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Produktbeschreibung               | BenQ GW2490 - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")   |
| Gerätetyp                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")   |
| Energielabel QR-Code URL          | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1823157">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1823157</a> |
| Energie Effizienzklasse           | Klasse E  |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand  | 17.8 W  |
| Bildschirmtyp                     | IPS   |
| Seitenverhältnis                  | 16:9  |
| Native Auflösung                  | Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz  |
| Pixelpitch                        | 0.274 mm  |
| Helligkeit                        | 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrast                          | 1300:1 / 20000000:1 (dynamisch)   |
| Reaktionszeit                     | 5 ms (Gray-to-Gray)   |
| Farbunterstützung                 | 16,7 Millionen Farben   |
| Farbraum                          | 99% sRGB  |
| Eingangsanschlüsse                | 2xHDMI, DisplayPort   |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Neigung   |

|   |   |
|---|---|
| Spannung                                      | Wechselstrom 100-240 V  |
| Farbe   | Schwarz   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß | 54 cm x 18.2 cm x 40.8 cm   |
| Gewicht                                       | 3.93 kg   |
| Umweltschutzstandards                         | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Bronze   |
| Kennzeichnung                                 | TUV Rheinland, HDCP 1.4, TÜV-zertifizierte Low-Blue-Light-Technologie, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, Eyesafe Certification |

## Ausführliche Details

| Allgemein                           |   |
|-------------------------------------|---|
| Display-Typ                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix   |
| Energielabel QR-Code URL            | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1823157">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1823157</a>   |
| Energie Effizienzklasse             | Klasse E  |
| Diagonalabmessung                   | 61 cm (24")   |
| Sichtbare Bildfläche                | 60.5 cm (23.8")   |
| Bildschirmtyp                       | IPS   |
| Seitenverhältnis                    | 16:9  |
| Native Auflösung                    | Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz  |
| Pixelpitch                          | 0.274 mm  |
| Ppi                                 | 93  |
| Helligkeit                          | 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrast                            | 1300:1 / 20000000:1 (dynamisch)   |
| Farbunterstützung                   | 16,7 Millionen Farben   |
| Farbraum                            | 99% sRGB  |
| Reaktionszeit                       | 5 ms (Gray-to-Gray)   |
| Vertikale Bildwiederholrate         | 48 - 100 Hz   |
| Horizontale Bildwiederholrate       | 30 - 114 kHz  |
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | 178   |
| Vertikaler Betrachtungswinkel       | 178   |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung  |
| OSD-Sprachen                        | Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polish, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Arabisch, Rumänisch, Japanisch, Chinesisch, Koreanisch |
| Besonderheiten                      | HDCP, AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), flimmerfreie Technologie, K Locker, Low Blue Light Mode, Bright Intelligence (B.I.), Color Weakness Mode   |
| Farbe                               | Schwarz   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 54 cm x 18.2 cm x 40.8 cm - mit Fuß   |
| Gewicht                             | 3.93 kg   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
|                                    | <b>Audio</b>  |
| Typ                                | Lautsprecher - Stereo   |
| Ausgangsleistung/Kanal             | 2 Watt  |
|                                    | <b>Konnektivität</b>  |
| Schnittstellen                     | DisplayPort 1.2<br>HDMI<br>USB-C<br>Kopfhörer   |
|                                    | <b>Mechanisch</b>   |
| Einstellungen der Anzeigeposition  | Neigung   |
| Neigungswinkel                     | -5/+20  |
| VESA-Halterung                     | 100 x 100 mm  |
|                                    | <b>Verschiedenes</b>  |
| Leistungsmerkmale                  | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)  |
| Enthaltene Kabel                   | 1 x HDMI-Kabel<br>1 x USB-C Kabel   |
| MTBF                               | 60,000 Stunde(n)  |
| Kennzeichnung                      | TUV Rheinland, HDCP 1.4, TÜV-zertifizierte Low-Blue-Light-Technologie, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, Eyesafe Certification |
| Schlostyp zur Diebstahlsicherung   | Kensington Slot   |
|                                    | <b>Stromversorgung</b>  |
| Eingangsspannung                   | Wechselstrom 100-240 V  |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand   | 17.8 W  |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 18 kWh/1.000 h  |
| Stromverbrauch (typisch)           | 20 Watt   |
| Stromverbrauch (max.)              | 30 Watt   |
| Energierverbrauch Sleep            | 0.5 Watt  |
|                                    | <b>Software / Systemanforderungen</b>   |
| Erforderliches Betriebssystem      | Microsoft Windows 10 / 11   |
|                                    | <b>Abmessungen und Gewicht</b>  |
| Details zu Abmessungen & Gewicht   | Mit Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 18.2 cm - Höhe: 40.8 cm - Gewicht: 3.93 kg<br>Ohne Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 6.1 cm - Höhe: 34.3 cm |
|                                    | <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>  |
| Transportgewicht                   | 5.3 kg  |
|                                    | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>   |
| EPEAT-kompatibel                   | EPEAT Bronze  |
| ENERGY STAR zertifiziert           | Ja  |

ENERGY STAR-Version 8.0

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur -40 °C

Max. Betriebstemperatur 0 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.