

# 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 HDMI USB-C 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 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
Schlosstyp 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 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.