



ASUS MG24UQ - LED-Monitor - 59.9 cm (23.6")

Produktbeschreibung: ASUS MG24UQ - LED-Monitor - 59.9 cm (23.6") - 3840 x 2160 4K - IPS - 300 cd/m2 - 1000:1 - 4 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz - HDMI, DisplayPort

Gruppe: Monitore
Hersteller: ASUS
Hersteller Artikel Nr: 90LM02EC-B01170
EAN: 4712900284645



Marketing:

Der ASUS MG24UQ Gaming-Monitor wurde für den Einsatz im professionellen Gaming-Bereich entwickelt. Mit seinem 4K UHD-Bildschirm mit IPS-Technologie ermöglicht ein bisher unerreichtes Eintauchen in die Spielwelt. Der Bildschirm verfügt darüber hinaus über spezielle Gaming-Funktionen, wie z.B. die ASUS GamePlus- und die GameVisual-Technologien, um Dir ein Spielerlebnis auf einem völlig neuen Level zu bieten. Der 71,1 cm (23,6") 4K UHD-Bildschirm des ASUS MG24UQ bietet dank seiner Auflösung von 3840 x 2160 sowie einer Pixeldichte von 157 PPI eine atemberaubende Bildqualität mit fotorealistischer Optik und gestochen scharfem Text. Der MG24UQ bietet viermal so viele Bildpunkte im Vergleich zu einem Bildschirm mit Full HD 1080p Auflösung und sorgt somit für eine unerreichte Dateifülle, egal ob bei Filmen oder Spielen. Außerdem bietet er mehr Platz auf dem Dektop und erlaubt so das gleichzeitige problemlose Arbeiten mit mehreren Programmen und Fenstern. Mit dem MG24UQ tauchst du in virtuelle Welten mit scharfen Texturen und extrem feinen Details. Der Bildschirm des MG24UQ mit IPS-Technologie (In-Plane-Switching) ermöglicht eine überragende Bilddarstellung, einen 100% sRGB-Farbraum, ein erstaunliches Kontrastverhältnis von 100.000.000:1 und einen hohen Betrachtungswinkel von 178-Grad für minimale Verzeichnungen und Farbabweichungen, sodass auch mehrere Personen gleichzeitig problemlos am Bildschirmgeschehen teilhaben können. Der ASUS MG24UQ bietet dank einer Bildwiederholfrequenz von 60Hz sowie der nativen 4K/UHD-Unterstützung via DisplayPort 1.2, und HDMI (2.0) eine flüssige Wiedergabe von 4K/UHD-Inhalten - unabhängig davon, ob ein Spiel gespielt oder ein Video gestreamt wird. Der ASUS MG24UQ verfügt über den exklusiven ASUS GamePlus Hotkey, über den der Spieler auf spezielle Gaming-Features zugreifen kann, um mehr aus seinem Spiel herausholen zu können. Die ASUS GameVisual-Technologie bietet sechs voreingestellte Bildschirm-Modi, welche speziell auf unterschiedliche Anwendungs-Szenarien zugeschnitten sind. Dieses einzigartige Feature



kann ganz einfach durch die Hotkey-Taste oder per OSD (On-Screen-Display)-Einstellungsmenü bedient werden. Die ASUS Ultra-Low-Blue-Light-Technologie reduziert den schädlichen blauen Lichtanteil beim ASUS MG24UQ. Im OSD-Menü lassen sich ganz einfach vier unterschiedliche Filtereinstellungen für verschiedene Szenarien auswählen, um je nach Bedarf die beste Bildeinstellung zu finden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS MG24UQ - LED-Monitor - 59.9 cm (23.6")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 59.9 cm (23.6")
Anpassungsfähige Sync-Technologie	VESA Adaptive-Sync
Integrierte Peripheriegeräte	5-Wege-Joystick
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	Breitbild - 16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI1: 60 Hz, HDMI2-3: 30 Hz)
Pixelpitch	0.136 mm
Helligkeit	300 cd/m2
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehelement, neigbar
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	55.6 cm x 27.6 cm x 54.2 cm - mit Fuß
Gewicht	7.2 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	UL, VCCI, C-Tick, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, PSB, FCC, RoHS, KCC, WEEE, PSE Mark, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, UkrSEPRO, KC, TCO Displays 6.0, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	59.9 cm (23.6")
Anpassungsfähige Sync-Technologie	VESA Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	Breitbild - 16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI1: 60 Hz, HDMI2-3: 30 Hz)



Pixelpitch	0.136 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	87 -134 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	HDCP, Skin-Tone Selection, Trace Free Technology, ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR), WideView, 100% sRGB-Farbskala, ASUS GamePlus, ASUS VividPixel Technology, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, ASUS GameVisual Technology, 186 ppi
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	55.6 cm x 27.6 cm x 54.2 cm - mit Fuß
Gewicht	7.2 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
Eingang	
Typ	5-Wege-Joystick
Konnektivität	
Schnittstellen	DisplayPort 2 x HDMI Kopfhörer (Mini-Buchse)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehelement, neigbar
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	120
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	150 mm
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Schnellentriegelungsmechanismus
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel 1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	UL, VCCI, C-Tick, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, PSB, FCC, RoHS, KCC, WEEE, PSE Mark, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, UkrSEPRO, KC, TCO Displays 6.0, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	49.3 Watt
Energiverbrauch Standby	0.5 Watt



Energieverbrauch Sleep 0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus) 0.5 Watt

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Ohne Fuß - Breite: 55.6 cm - Tiefe: 5.8 cm - Höhe: 33.2 cm ; Mit Fuß - Breite: 55.6 cm - Tiefe: 27.6 cm - Höhe: 54.2 cm - Gewicht: 7.2 kg

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR-qualifiziert Ja