

ASUS XG32VC



EAN:
4718017790536

Produkt Nummer:
90LM03S0B04170

Highlights

- 80,01cm (31,5 Zoll) WQHD (2560x1440)
Curved-Gaming-Monitor mit ultra-schneller Bildwiederholffrequenz von 170Hz* (übertaktet), der für professionelle Gamer und immersives Gameplay entwickelt wurde
- Eine Reaktionszeit von 1ms (MPRT) in Kombination mit Adaptive-Sync, verhindert Ghosting und Tearing für eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten.
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA-GeForce*-Grafikkarten als auch Freesync™ Premium mit AMD-Grafikkarten. *Kompatibel mit NVIDIA-GeForce-GTX-10-, GTX-16-, RTX-20- und neueren Grafikkarten.
- Die ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-Sync-Technologie (ELMB SYNC) ermöglicht die Nutzung von ELMB gleichzeitig mit G-SYNC Compatible, um Ghosting und Tearing zu verhindern. Das Ergebnis ist eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten.
- Die High-Dynamic-Range(HDR)-Technologie mit professionellem Farbraum liefert einen Kontrast und eine Farbleistung, die den Anforderungen der DisplayHDR-400-Zertifizierung entspricht.

Spezifikationen

Bildschirm

- Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5 Zoll)
- Bildschirmauflösung: 2560 x 1440 Pixel
- Natives Seitenverhältnis: 16:9
- Panel-Typ: VA
- Helligkeit (typisch): 400 cd/m²
- Reaktionszeit: 1 ms
- HD-Typ: WQHD
- Bildschirmtechnologie: LED
- Bildschirmform: Gebogen
- Kontrastverhältnis: 3000:1
- Maximale Bildwiederholrate: 170 Hz
- Blickwinkel, horizontal: 178°
- Blickwinkel, vertikal: 178°
- Anzahl der Farben des Displays: 1,073 Milliarden Farben
- Unterstützte Grafik-Auflösungen: 2560 x 1440
- Seitenverhältnis: 16:9
- Pixel Abstand: 0,277 x 0,277 mm
- Sichtbare Größe (horizontal): 69,7 cm
- Sichtbare Größe (vertikal): 39,2 cm
- Sichtbare Größe (diagonal): 80,1 cm
- Digital horizontale Frequenz: 30 – 250 kHz
- Digital vertikale Frequenz: 48 – 170 Hz
- RGB-Farbraum: sRGB
- sRGB Abdeckung (klassisch): 125%

Anschlüsse und Schnittstellen

- Integrierter USB-Hub: Ja
- DVI Anschluss: Nein
- HDMI: Ja
- Anzahl DisplayPort Anschlüsse: 1
- Audioanschlüsse: Nein
- Kopfhörerausgang: Ja
- USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- USB-Upstream-Porttyp: USB Typ-B
- Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze: 1
- Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A: 2
- Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C: 1
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1
- HDMI-Version: 2.0
- DisplayPorts-Version: 1.2
- Kopfhörerausgänge: 1
- Kopfhörer-Konnektivität: 3,5 mm
- HDCP: Ja
- DC-Anschluss: Ja

Gewicht und Abmessungen

- Breite: 713 mm
- Tiefe: 118 mm
- Höhe: 426 mm
- Gewicht: 5,8 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 713 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 279 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 552 mm
- Gewicht (mit Ständer): 9,3 kg

Leistung

- Stromverbrauch (in Betrieb): 45 W
- Stromverbrauch (aus): 0,5 W
- Stromverbrauch (PowerSave): 0,5 W

Verpackungsdaten

- Ständer enthalten: Ja
- Mitgelieferte Kabel: AC, DisplayPort, HDMI, USB, USB Typ-C
- Schnellstartübersicht: Ja
- Stromadapter enthalten: Ja
- Verpackungsbreite: 800 mm
- Verpackungstiefe: 280 mm
- Verpackungshöhe: 626 mm
- Paketgewicht: 13,6 kg
- Verpackungsart: Box

Ergonomie

- VESA-Halterung: Ja
- Kabelsperre-Slot: Ja
- Höhenverstellung: Ja
- Panel-Montage-Schnittstelle: 100 x 100 mm
- Slot-Typ Kabelsperre: Kensington
- Höheneinstellung: 10 cm
- Schwenkbar: Ja
- Schwenkwinkelbereich: -25 – 25°
- Neigungsverstellung: Ja
- Neigungswinkelbereich: -5 – 20°

Design

- Marktpositionierung: Gaming
- Produktfarbe: Schwarz
- Rahmenloses Design: Ja
- Vorderer Rahmen: Schwarz
- Fußfarbe: Schwarz

Leistungen

- AMD FreeSync: Ja
- VESA Adaptive Sync unterstützt: Ja
- Flimmerfreie Technologie: Ja
- Low-Blue-Light-Technologie: Ja

Multimedia

- Eingebaute Lautsprecher: Nein
- Integrierte Kamera: Nein