Samsung Odyssey G7 S32BG700EU G70B Series LED-Monitor Smart Gaming 80 cm 32 Zoll 3840 x 2160 4K @ 144 Hz IPS 350 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 400 1 ms HDMI 2xDisplayPort Lautsprecher Schwarz



Artikelnummer 999565906

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm

# Produktbeschreibung

Samsung Odyssey G7 S32BG700EU G70B Series LED-Monitor Smart Gaming 80 cm 32" 3840 x 2160 4K @ 144 Hz IPS 350 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 400 1 ms HDMI 2xDisplayPort Lautsprecher Schwarz

#### Produktbeschreibung:

Der Samsung Gaming Monitor Odyssey

G7 S32BG700EUXEN erfüllt die Wünsche jedes Gamer-Herzens.

Mit der UHD-Auflösung können Spielszenen unglaublich

realitätsnah erlebt werden. Seine gestochen scharfe Farbwiedergabe

sowie überaus detailreiche Bilddarstellung erlaubt Ihnen Bilder,

Filme und Videos zu betrachten, die Ihnen den

Eindruck vermitteln werden,

sie wären ein Teil davon. Das IPS-Panel und die UltraWide Game

View ermöglichen Ihnen breite Betrachtungswinkel

und erhöhen die Gewinnchancen. Die niedrige Reaktionszeit von 1 ms

und die wahnsinnig schnelle Bildwiederholrate

von 144 Hz sorgen für eine flüssige Bildwiedergabe.

Der Monitor ist darüber hinaus kompatibel mit G-Sync,

das Bildschirmflackern deutlich reduziert.

## Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix - Smart Monitor

Energie Effizienzklasse

Klasse G

Energieklasse (HDR)

Klasse G

Diagonalabmessung 80 cm (32")

Adaptive-Sync Technologie

NVIDIA G-SYNC, AMD FreeSync Premium Pro

Betriebssystem

Tizen

Integrierte Peripheriegeräte

Wi-Fi, USB 3.0-Hub, Bluetooth-Adapter

Bildschirmtyp

**IPS** 

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

4K 3840 x 2160 bei 144 Hz

Helligkeit

350 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast

1000:1

**HDR-Format** 

**HDR400** 

HDR-Zertifizierung

DisplayHDR 400

Farbunterstützung

1 Milliarde Farben

Reaktionszeit

1 ms (Gray-to-Gray)

Gaming

Ja

Horizontaler Betrachtungswinkel

178

Vertikaler Betrachtungswinkel

178

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie

WLED Edgelight-Hintergrundbeleuchtung

Besonderheiten

Spielmodus, ConnectShare, Eco Light Sensor, Smart Hub, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eye Saver Mode, DLNA, an 3 Seiten ohne Blende, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, Tap View, Sound Mirroring, CoreSync-

Beleuchtungsdesign, Adaptive Sound, Game Bar 2.0, Far-Field Voice Interaction, Virtual AIM Point, Bixby Voice Assistant, Mobile to Screen Mirroring, Gaming Hub, Workspace

Farbe

Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

71,46 cm x 31,11 cm x 60,26 cm - mit Fuß

Gewicht

8,3 kg

Audio

Тур

Lautsprecher

Konnektivität

Schnittstellen

2 x HDMI | DisplayPort 1.4 | Kopfhörer | 2 x USB 3.0 | Kopfhörer | LAN

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition

Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Neigungswinkel

-9.02/+13.09

Schwenkwinkel

30

Höheneinstellung

120 mm

VESA-Halterung

100 x 100 mm

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Fernbedienung

Enthaltene Kabel

1 x DisplayPort-Kabel

Kennzeichnung

CE/EMC, ISO 9241-307 Class 2, 2012/19/EU

Stromversorgung

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

33 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)

61 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (typisch)

33 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software

SmartThings, Samsung TV Plus, Google Duo, Apple AirPlay 2

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 71,46 cm - Tiefe: 31,11 cm - Höhe: 60,26 cm - Gewicht: 8,3 kg | Ohne Fuß - Breite: 71,46 cm - Tiefe: 12,59 cm -

Höhe: 44,11 cm - Gewicht: 6,4 kg Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

79,8 cm

Transporttiefe

54,5 cm

Transporthöhe

17,6 cm

Transportgewicht

11 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 2 Jahre

#### • Faszinierende Bilder

Die UHD-Auflösung, das IPS-Display und HDR400 erzeugen zusammen spektakuläre Farben mit viel Tiefe und einem hohen Reichtum an Details.

#### • Atemberaubende Performance

Erlebe 144 Hz Bildwiederholfrequenz, 1 ms Reaktionszeit und G-Sync-Kompatibilität, mit denen du die Führung im Spiel übernehmen kannst.

#### Sofort zugreifen

Über den Gaminghub kannst du sofort auf die besten Streaming-Dienste und Konsolenspiele zugreifen. Die fortschrittliche Streaming-Technologie sorgt für reibungsloses Gaming ohne Downloads oder Speicherbegrenzung.

#### • Deine Lieblingsshows an einem Ort

Deine Lieblinsapps zum Streamen und sogar kostenlose Live-Inhalte mit Samsung TV Plus sind bereits integriert und bieten dir eine große Auswahl an Entertainment in scharfem 4K HDR.

#### UHD-Auflösung und IPS-Display

Entdecke verborgene Details dank faszinierender Klarheit. Mit der 4-fachen Pixeldichte im Vergleich zu FHD, kannst du Spiele realitätsnah und fesselnd erleben. Das IPS-Panel bietet klare Farben und einen weiten Betrachtungswinkel von 178° für scharfe Spielszenen aus fast jedem Blickwinkel.

#### • Display HDR 400

Selbst in dunklen Szenen sind Details klar und deutlich sichtbar. Display HDR 400 sorgt für viele Kontraste, tiefe Schwarztöne und ein helles Weiß, damit du deine Gegner gut sehen und selbst verborgene Objekte im Dunkeln finden kannst.

## • 144 Hz Bildwiederholrate und 1 ms Reaktionszeit

Bezwinge deine Gegner auch bei rasanten Geschwindigkeiten. Die 144 Hz Bildwiederholrate eliminiert Verzögerungen, mit flüssiger Action in Ultra-High-Definition-Auflösung. Sei deinen Gegnern immer einen Schritt voraus - mit einer Reaktionszeit von 1 ms und flüssigen Bildern mit reduziertem Ghosting.

## · G-Sync-Kompatibilität

Erlebe nahtlose Action. Die G-Sync-Kompatibilität sorgt dafür, dass GPU und Panel synchronisiert sind, um Ruckeln, Bildschirmverzögerungen und Bildrisse zu vermeiden. Und schnelle Action und komplexe Spielszenen sind mit AMD FreeSync Premium Pro stabil und ruckelfrei, damit du schnell reagieren kannst.

## Gaming Hub

Der Gaming Hub ermöglicht dir sofortigen Zugriff zu den besten Cloud-Gaming-Diensten, deinen Lieblingskonsolen und PCs. Freue dich auf flüssige Grafik und reaktionsschnelles Gameplay durch Samsungs fortschrittliche Game-Streaming-Technologie ohne Downloads oder Speicherbegrenzung - einfach einschalten und loslegen.

## • Smart TV-Erlebnis

Wenn du dir mal eine Pause vom Gaming-Marathon gönnen möchtest, kannst du auch die Streaming-Inhalte in Quad-High-Definition genießen. Alles, was du brauchst, ist eine WLAN-Verbindung. Zusätzlich bietet dir Samsung TV Plus kostenlose Live-Inhalte ohne Downloads oder Anmeldungen sowie personalisierte Inhaltsempfehlungen vom Universal Guide.

## • Integrierte Beleuchtung mit CoreSync

Umgib dich mit eindrucksvoller Beleuchtung in jeder Szene. Mit der Core-Beleuchtung kannst du deinem Setup mit mehreren Farbmodi eine persönliche Note verleihen, die vom Bildschirm nahezu in deine Realität überspringt. Mit der CoreSync-Technologie, die den Bildschirm an die Farben deines Spiels anpasst, kannst du dich in deine Spielewelt hineinversetzen lassen.

## • Game Bar

Überprüfe und passe die Spieleinstellungen im Handumdrehen an. Du kannst dir ganz einfach den Status der wichtigsten Einstellungen wie FPS oder HDR anzeigen lassen und die Reaktionszeit oder das Bildschirmverhältnis sowie den Spielbildmodus ändern, ohne dein Spiel verlassen zu müssen.

## • Ultrawide Game View

Behalte den Sieg im Auge. Stelle deinen Bildschirm auf 21:9 ein, um verborgene Bereiche in Spielszenen mit Ultrawide Game View zu entdecken. So kannst du der Bestenliste ein weiteres Stück näher kommen.

## • Ergonomisches Design

Freue dich auf hohe Flexibilität für viel Komfort: Dein Monitor lässt sich neigen, schwenken und in der Höhe verstellen, damit du deine Gegner auch optimal im Blick hast.

## Produkteigenschaften

Display - Native Auflösung 3840 x 2160

Software - Typ Google Duo, Apple AirPlay 2, Samsung TV Plus, SmartThings

Display - TypLED-hintergrundbeleuchteter LCD-MonitorLCD-HintergrundbeleuchtungWLED Edgelight-Hintergrundbeleuchtung

Service und Support - Typ 2 Jahre Garantie

**Energie Effizienzklasse** Klasse G **Display - Diagonale** 32 Zoll

**Eingangssignal** 2xHDMI, DisplayPort

Gewicht 8,3 kg

Produkttyp LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Audioausgang - TypLautsprecherFarbeSchwarz

**Schnittstellendetails - Schnittstellen** 2 x USB 3.0, Kopfhörer, DisplayPort 1.4, 2 x HDMI, LAN

Größe diagonal (metrisch)80 cmReaktionszeit1 msTFT-TechnologieIPS

Display - FormfaktorDesktop-GerätStromverbrauch im Standby-Modus0,5 WattFarbkategorieSchwarzVertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung144 Hz

Display - SchnittstelleHDMI, DisplayPortDisplay - TechnologieTFT-Aktivmatrix

# Weitere Bilder

