

Samsung S32DG702EU computer monitor



Artikel
Herstellernummer
EAN
Samsung

21231641
LS32DG702EUXEN
8806095723969

Faszinierende Bilder

4K UHD

Mit ihrer realitätsnahen Grafik erzeugt die 4K UHD-Auflösung spektakuläre Farben mit viel Tiefe und einem hohen Reichtum an Details.

Realitätsnahe Grafiken auf deinem Display

Schnelles IPS-Panel

Das schnelle IPS-Panel bietet klare Farben aus fast jedem Blickwinkel. Mit einem weiten Betrachtungswinkel von 178° bleiben alle Spielszenen scharf und präzise. Die schnelle Reaktionszeit reduziert Bewegungsunschärfe sowie Ghosting und sorgt somit für ein intensives Gaming-Erlebnis.

Rasante Action und flüssiges Gameplay

144 Hz Bildwiederholrate und 1 ms Reaktionszeit

Mit einer Bildwiederholrate von 144 Hz erlebst du atemberaubendes Gameplay mit extrem flüssiger Action sowie minimierten Verzögerungen und Bewegungsunschärfen. Dank einer nahezu sofortigen Reaktionszeit von 1 ms (GtG) wird jede Bewegung in Echtzeit erfasst, was schnellere Reaktionen und eine unschlagbare Spielpräzision ermöglicht.

Deine Gaming-Zentrale

Gaming Hub

Über den Gaming Hub kannst du sofort auf viele Streaming-Dienste und Konsolenspiele zugreifen. Freue dich auf flüssige Grafik und reaktionsschnelles Gameplay dank der fortschrittlichen Game-Streaming-Technologie von Samsung – ganz ohne Downloads. Einfach einschalten und loslegen.

All deine Lieblingsshows an einem Ort

Smart TV Apps & AVA Pro

Mit Smart TV-Apps wechselst du auf Knopfdruck vom Gaming zum Streaming. Samsung TV Plus bietet kostenlose Live-Inhalte ohne Downloads, sodass du all deine Lieblingsshows schnell parat hast. Und damit du jedes Wort des möglicherweise entscheidenden Dialogs klar und deutlich verstehen kannst, erkennt der Active Voice Amplifier Pro störende Umgebungsgeräusche in Echtzeit und passt die Lautstärke der Dialoge entsprechend an.

Schnell verbunden

Auto Source Switch+

Mit Automatic Source Switch+ kann dein Monitor neu verbundene Geräte sofort beim ersten Einstecken erkennen. Du musst also nicht mehr nach der richtigen Eingabequelle suchen.

AI sorgt für klare 4K-Momente

4K AI-Upscaling

Unser NQM AI-Prozessor skaliert Inhalte mit niedrigeren Auflösungen auf nahezu 4K hoch, sodass du über den Gaming Hub und die Smart TV-Apps Inhalte in hoher Qualität genießen kannst.

Detailreich zum Sieg
VESA DisplayHDR 400

Entfalte jedes Detail in seiner ganzen Pracht: Das VESA-Display HDR400 sorgt für eine gute Farbdarstellung und -tiefe, selbst in schattigen Spielumgebungen. Damit verschaffst du dir einen Spielvorteil, indem du versteckte Gegner^[1] innen auch in den dunkelsten Ecken problemlos entdeckst.

Flüssiges Gameplay
AMD FreeSync™ Premium

Erlebe nahtlose Action. Dank AMD FreeSync bleiben GPU und Panel synchronisiert, sodass Ruckeln, Bildschirmverzögerungen und Bildrisse vermieden werden.

Schnell eingerichtet
Game Bar

Jetzt kannst du dir einfach den Status wichtiger Einstellungen wie FPS und HDR anzeigen lassen. Passe die Reaktionszeit an, zoomte in die Minimap oder ändere das Seitenverhältnis und den Bildmodus, ohne dein Gameplay zu unterbrechen.

Erfasse all deine Feinde auch im Dunkeln
Dynamic Black Equalizer

Die Funktion „Dynamic Black Equalizer“ erleichtert es dir, Gegner^[2] innen und Objekte im Dunkeln zu erkennen. Dein Odyssey G7 analysiert die dunklen Szenen deines Spiels und optimiert anschließend die Schwarzwerte, damit du Dinge sehen kannst, die vorher im Verborgenen lagen.

Wie für dich gemacht
Ergonomischer Standfuß

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

Entwickelt, um deine Welt zu erleuchten
CoreSync & CoreLighting+

Mit der CoreSync-Technologie kannst du deinem Setup mit mehreren Farbmodi eine persönliche Note verleihen, die vom Monitor in deine Realität überschwappt. Und mit dem neuen CoreLighting+ kannst du die Beleuchtung auf Wunsch automatisch an die Farben deines Spiels anpassen.

Zusammenfassung

Faszinierende Bilder
4K UHD

Mit ihrer realitätsnahen Grafik erzeugt die 4K UHD-Auflösung spektakuläre Farben mit viel Tiefe und einem hohen Reichtum an Details.

Realitätsnahe Grafiken auf deinem Display
Schnelles IPS-Panel

Das schnelle IPS-Panel bietet klare Farben aus fast jedem Blickwinkel. Mit einem weiten Betrachtungswinkel von 178° bleiben alle Spielszenen scharf und präzise. Die schnelle Reaktionszeit reduziert Bewegungsunschärfe sowie Ghosting und sorgt somit für ein intensives Gaming-Erlebnis.

Rasante Action und flüssiges Gameplay
144 Hz Bildwiederholrate und 1 ms Reaktionszeit

Mit einer Bildwiederholrate von 144 Hz erlebst du atemberaubendes Gameplay mit extrem flüssiger Action sowie minimierten Verzögerungen und Bewegungsunschärfen. Dank einer nahezu sofortigen Reaktionszeit von 1 ms (GtG) wird jede Bewegung in Echtzeit erfasst, was schnellere Reaktionen und eine unschlagbare Spielpräzision ermöglicht.

Deine Gaming-Zentrale
Gaming Hub

Über den Gaming Hub kannst du sofort auf viele Streaming-Dienste und Konsolenspiele zugreifen. Freue dich auf flüssige Grafik und reaktionsschnelles Gameplay dank der fortschrittlichen Game-Streaming-Technologie von Samsung – ganz ohne Downloads. Einfach einschalten und loslegen.

All deine Lieblichkeitsshow an einem Ort
Smart TV Apps & AVA Pro

Mit Smart TV-Apps wechselst du auf Knopfdruck vom Gaming zum Streaming. Samsung TV Plus bietet kostenlose Live-Inhalte ohne Downloads, sodass du all deine Lieblichkeitsshow schnell parat hast. Und damit du jedes Wort des möglicherweise entscheidenden

Dialogs klar und deutlich verstehen kannst, erkennt der Active Voice Amplifier Pro störende Umgebungsgeräusche in Echtzeit und passt die Lautstärke der Dialoge entsprechend an.

Schnell verbunden
Auto Source Switch+

Mit Automatic Source Switch+ kann dein Monitor neu verbundene Geräte sofort beim ersten Einstecken erkennen. Du musst also nicht mehr nach der richtigen Eingabequelle suchen.

AI sorgt für klare 4K-Momente
4K AI-Upscaling

Unser NQM AI-Prozessor skaliert Inhalte mit niedrigeren Auflösungen auf nahezu 4K hoch, sodass du über den Gaming Hub und die Smart TV-Apps Inhalte in hoher Qualität genießen kannst.

Detailreich zum Sieg
VESA DisplayHDR 400

Entfalte jedes Detail in seiner ganzen Pracht: Das VESA-Display HDR400 sorgt für eine gute Farbdarstellung und -tiefe, selbst in schattigen Spielumgebungen. Damit verschaffst du dir einen Spielvorteil, indem du versteckte Gegner^[1] innen auch in den dunkelsten Ecken problemlos entdeckst.

Flüssiges Gameplay
AMD FreeSync™ Premium

Erlebe nahtlose Action. Dank AMD FreeSync bleiben GPU und Panel synchronisiert, sodass Ruckeln, Bildschirmverzögerungen und Bildrisse vermieden werden.

Schnell eingerichtet
Game Bar

Jetzt kannst du dir einfach den Status wichtiger Einstellungen wie FPS und HDR anzeigen lassen. Passe die Reaktionszeit an, zoomte in die Minimap oder ändere das Seitenverhältnis und den Bildmodus, ohne dein Gameplay zu unterbrechen.

Erfasse all deine Feinde auch im Dunkeln
Dynamic Black Equalizer

Die Funktion „Dynamic Black Equalizer“ erleichtert es dir, Gegner^[2] innen und Objekte im Dunkeln zu erkennen. Dein Odyssey G7 analysiert die dunklen Szenen deines Spiels und optimiert anschliessend die Schwarzwerte, damit du Dinge sehen kannst, die vorher im Verborgenen lagen.

Wie für dich gemacht
Ergonomischer Standfuß

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

Entwickelt, um deine Welt zu erleuchten
CoreSync & CoreLighting+

Mit der CoreSync-Technologie kannst du deinem Setup mit mehreren Farbmodi eine persönliche Note verleihen, die vom Monitor in deine Realität überschwappt. Und mit dem neuen CoreLighting+ kannst du die Beleuchtung auf Wunsch automatisch an die Farben deines Spiels anpassen.

Samsung 32" Odyssey G7 (G70D) UHD 144Hz Gaming Monitor, 81,3 cm (32"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 1 ms, Schwarz

Samsung 32" Odyssey G7 (G70D) UHD 144Hz Gaming Monitor. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
HDMI	Ja

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, Leistung, USB
Fernbedienung enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Adaptive Klangsteuerung (ASC)	Ja
Integrierte Kamera	Nein

Netzwerk

WLAN	Ja
Bluetooth	Ja
Ethernet/LAN	Ja

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Intelligente Funktionen	Mobile to screen, Screen mirroring, Bildschirmton auf Handy, Sound mirroring
Installiertes Betriebssystem	Tizen

Verpackungsdaten

Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	796 mm
Verpackungstiefe	517 mm
Verpackungshöhe	166 mm
Paketgewicht	10,1 kg

Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang	Nein
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	59 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	33 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis G

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	714,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	263,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	583,2 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8 kg
Breite (ohne Standfuß)	714,2 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	73,8 mm
Höhe (ohne Standfuß)	418,4 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	4,8 kg

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Pivot	Ja
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-2 - 25°

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien	Game Bar 2.0, Spiele-Hub, Ultrawide-Spielansicht
TV Plus	Ja
Unterstützung der SmartThings-App	Ja
Auf Ansicht tippen	Ja
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Fernfeld-Sprachinteraktion	Ja
Universalführung	Ja
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Bildgröße	Y
Adaptives Bild	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Arbeitsbereich	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	81,3 cm (32")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	350 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	144 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Max. Helligkeit	65%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.