

Samsung Odyssey G5 G55T computer monitor



Artikel	128876
Herstellernummer	LC27G54TQBUXEN
EAN	8806094651300
Samsung	

Curved to impress

Tauche in lebendige Szenen ein. Der Krümmungsradius des G5 entspricht mit 1000R genau dem des menschlichen Auges und katapultiert dich direkt in die Action rein. Du kannst dadurch noch besser in dein Spiel eintauchen und dich auf deine Inhalte fokussieren.

Crystal-clear Gameplay

Erlebe unglaublich realistische Spielwelten. Die WQHD-Auflösung verfügt über eine 1,7-mal höhere Dichte an Pixeln im Vergleich zu Full HD. Dadurch lassen sich Bilder äußerst detailliert und gestochen scharf wiedergeben. Mit dem größeren Sichtbereich und kristallklaren Details genießt du deine Action gestochen scharf.

Smooth Gameplay

Sei deinem Gegner immer einen Schritt voraus. Mit der 144 Hz Bildwiederholrate genießt du flüssiges Gaming, ohne Ruckler und Bewegungsunschärfe. Damit du dein volles Potential entfalten kannst.

Epic Reactions

Übernimm die Spielführung: Die unglaublich geringe Eingangsverzögerung von 1 ms ermöglicht dir eine schnelle Reaktionszeit mit der Maus, damit du immer an der Spitze bleibst. Damit ist die Reaktionszeit deines Monitors, genauso schnell wie du.

AMD FreeSync Premium

Genieße einfach nahtloses Gameplay. Mit AMD FreeSync Premium und der Adaptive Sync-Technologie werden Bildverzerrungen, Ruckler und Eingabeverzögerungen reduziert, damit du jederzeit ein flüssiges Spiele-Erlebnis hast. Zusätzlich werden niedrige Framerates kompensiert, um auch wirklich jedes Hindernis auf deinem Weg zum Sieg zu beseitigen.

Real HDR

Atemberaubende Grafik mit HDR10. Erwecke mit unglaublichen Farbnuancen und Schattierungen jede Szene deines Spiels zum Leben. Mit den tiefen Schwarzwerten, strahlenden Weißtönen und der hohen Auflösung siehst du einfach jedes Detail.

Zusammenfassung

Curved to impress

Tauche in lebendige Szenen ein. Der Krümmungsradius des G5 entspricht mit 1000R genau dem des menschlichen Auges und katapultiert dich direkt in die Action rein. Du kannst dadurch noch besser in dein Spiel eintauchen und dich auf deine Inhalte fokussieren.

Crystal-clear Gameplay

Erlebe unglaublich realistische Spielwelten. Die WQHD-Auflösung verfügt über eine 1,7-mal höhere Dichte an Pixeln im Vergleich zu Full HD. Dadurch lassen sich Bilder äußerst detailliert und gestochen scharf wiedergeben. Mit dem größeren Sichtbereich und kristallklaren Details genießt du deine Action gestochen scharf.

Smooth Gameplay

Sei deinem Gegner immer einen Schritt voraus. Mit der 144 Hz Bildwiederholrate genießt du flüssiges Gaming, ohne Ruckler und Bewegungsunschärfe. Damit du dein volles Potential entfalten kannst.

Epic Reactions

Übernimm die Spielführung: Die unglaublich geringe Eingangsverzögerung von 1 ms ermöglicht dir eine schnelle Reaktionszeit mit der Maus, damit du immer an der Spitze bleibst. Damit ist die Reaktionszeit deines Monitors, genauso schnell wie du.

AMD FreeSync Premium

Genieße einfach nahtloses Gameplay. Mit AMD FreeSync Premium und der Adaptive Sync-Technologie werden Bildverzerrungen, Ruckler und Eingabeverzögerungen reduziert, damit du jederzeit ein flüssiges Spiele-Erlebnis hast. Zusätzlich werden niedrige Framerates kompensiert, um auch wirklich jedes Hindernis auf deinem Weg zum Sieg zu beseitigen.

Real HDR

Atemberaubende Grafik mit HDR10. Erwecke mit unglaublichen Farbnuancen und Schattierungen jede Szene deines Spiels zum Leben. Mit den tiefen Schwarzwerten, strahlenden Weißtönen und der hohen Auflösung siehst du einfach jedes Detail.

Samsung Odyssey G5 G55T, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LED, 1 ms, Schwarz

Samsung Odyssey G5 G55T. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Stromadapter enthalten	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	679 mm
Verpackungstiefe	193 mm
Verpackungshöhe	438 mm
Paketgewicht	6,1 kg
Verpackungsart	Box

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang	Ja

Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	24 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	47 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	24 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie	Ja

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	75 x 75 mm
Höhenverstellung	Nein
Neigungswinkelbereich	-2 - 18°
Neigungsverstellung	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß)	616,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	272,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	477,4 mm
Gewicht (mit Ständer)	4,2 kg
Breite (ohne Standfuß)	614,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	120 mm
Höhe (ohne Standfuß)	382,8 mm
Gewicht (ohne Ständer)	4,1 kg

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	VA
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Bildschirmform	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
Kontrastverhältnis	2500:1
Maximale Bildwiederholrate	144 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)

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