

Samsung G55T, 86,4 cm (34"), 3440 x 1440 Pixel, UltraWide Quad HD, LED, 1 ms, Schwarz

Odyssey Ultra Wide Gaming Monitor C34G55TWWR (34")

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LC34G55TWWRXEN
EAN/UPC	8806090966873



Beschreibung

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

Mit einer Bildschirmauflösung von 3440x1440 Pixeln, was ungefähr der 2,4-fachen Dichte eines Full-HD entspricht, liefert der G5 scharfe Bilder. Und mit mehr Pixeln sehen Sie mehr von Webseiten und Dokumenten auf einmal ohne scrollen oder vergrößern zu müssen.

Smooth Gameplay

Sei deinem Gegner immer einen Schritt voraus. Mit der 165 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.

Hauptmerkmale

Allgemein

Bildschirmdiagonale	86,4 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
HD-Typ	UltraWide Quad HD

Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	86,4 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildschirmtechnologie	LED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	UltraWide Quad HD
Panel-Typ	VA
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
Kontrastverhältnis	2500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,232 x 0,232 mm
Sichtbare Größe (horizontal)	79,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,4 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	86 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbskala	72 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein

AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	0
DVI Anschluss	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Mini DisplayPorts	0
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse	0
Audioanschlüsse	Nein
Kopfhörerausgang	Ja

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	75 x 75 mm
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-2 - 18 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort
Stromkabellänge	1,5 m

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	806,6 mm
-------------------------------	----------

Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	272,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	475,3 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	806,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	152,7 mm
Höhe (ohne Standfuß)	380,9 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,2 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	901 mm
Verpackungstiefe	441 mm
Verpackungshöhe	216 mm
Paketgewicht	7,9 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	37 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	55 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	37 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	50 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	403344

Betriebsbedingungen

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

Sonstige Funktionen

TV Tuner integriert	Nein
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85285210
-----------------------	----------