

**SAMSUNG**

Monitor Gaming Odyssey G5 - G55T da 32"  
WQHD Curvo

Scheda informativa del prodotto



**Monitor Gaming  
Odyssey G5 -  
G55T da 32"  
WQHD Curvo**

LC32G55TQBUXEN

4.7 (10)

- Risoluzione WQHD, refresh rate 144 Hz e tempo di risposta 1 ms (MPRT)
- Ultrawide Game View, FreeSync Premium e HDR10
- Eye Saver e Flicker Free Mode per ridurre l'emissione delle luci blu e lo sfarfallio dello schermo



# Specifiche

Risoluzione	Rapporto d'aspetto	Curvatura dello schermo
<b>2,560 x 1,440</b>	<b>16:9</b>	<b>1000R</b>
Luminosità (tipica)	Rapporto di contrasto statico	Tempo di risposta
<b>300cd/m<sup>2</sup></b>	<b>2,500:1(Typ.)</b>	<b>1 (MPRT)</b>

## Display

<b>Screen Size (Class)</b> 32	<b>Flat / Curved</b> Curved
<b>Active Display Size (HxV) (mm)</b> 697.344(H)x392.256(V)	<b>Curvatura dello schermo</b> 1000R
<b>Rapporto d'aspetto</b> 16:9	<b>Tipo pannello</b> VA
<b>Luminosità (tipica)</b> 300 cd/m <sup>2</sup>	<b>Peak Brightness (Typical)</b> N/A
<b>Luminosità (min)</b> 200 cd/m <sup>2</sup>	<b>Rapporto di contrasto statico</b> 2,500:1(Typ.)
<b>Contrast Ratio (Dynamic)</b> Mega ∞ DCR	<b>HDR(High Dynamic Range)</b> HDR10
<b>Risoluzione</b> 2,560 x 1,440	<b>Tempo di risposta</b> 1 (MPRT)
<b>Angolo di visione (orizz./vert.)</b> 178°(H)/178°(V)	<b>Colori supportati</b> Max 16.7M
<b>Gamma cromatica (NTSC 1976)</b> N/A	<b>Color Gamut (DCI Coverage)</b> N/A
<b>Copertura sRGB</b> N/A	<b>Copertura Adobe RGB</b> N/A
<b>Frequenza di aggiornamento</b> Max 144Hz	

## Caratteristiche generali

### Samsung MagicRotation Auto

N/A

### Eco Saving Plus

N/A

### Eco Motion Sensor

N/A

### Eco Light Sensor

N/A

### 0.00 W Off mode

N/A

### Eye Saver Mode

Yes

### Flicker Free

Yes

### Picture-In-Picture

N/A

### Picture-By-Picture

N/A

### Quantum Dot Color

N/A

### Game Mode

N/A

### Dimensioni dell'immagine

N/A

### USB Super Charging

N/A

### Daisy Chain

N/A

### Certificazione Windows

Windows 10

### FreeSync

N/A

### FreeSync Premium

Yes

### FreeSync Premium Pro

N/A

### G-Sync

N/A

### Off Timer Plus

Yes

### Smartphone Wireless Charging

N/A

### Screen Size Optimizer

Yes

### Black Equalizer

Yes

### Low Input Lag Mode

Yes

### Refresh Rate Optimizer

Yes

### Custom Key

N/A

### Super Arena Gaming UX

Yes

### HDMI-CEC

N/A

## Interfaccia

### Display wireless

No

### D-Sub

No

### DVI

No

### Dual Link DVI

No

### DisplayPort

1 EA

### Display Port Version

1.2

### Display Port Out

No

### Display Port Out Version

N/A

### Mini-Display Port

No

### HDMI

1 EA

### HDMI Version

2.0

### Ingresso audio

No

### Cuffie

Yes

### USB Ports

No

### USB Hub Version

N/A

### USB-C

No

### USB-C Charging Power

N/A

### Thunderbolt 3

N/A

### Thunderbolt 3 Charging Power (Port 1)

N/A

### Thunderbolt 3 Charging Power (Port 2)

N/A

### Ethernet (LAN)

N/A

---

## Audio

### Altoparlante

No

### USB Sound Bar (Ready)

No

---

## Condizioni di funzionamento

### Temperatura

10~40 °C

### Umidità

10~80,non-condensing

## Calibrazione

**Regolazione di fabbrica**  
N/A

**Motore di calibrazione integrato**  
N/A

**LUT(Look-up Table) Profondità bit**  
N/A

**Bilanciamento grigio**  
N/A

**Correzione uniformità**  
N/A

**Modalità colore**  
Custom/FPS/RTS/RPG/Sports/Cinema/DynamicContrast

**CMS (Color Management Software)**  
N/A

**Rapporto di calibrazione di fabbrica**  
N/A

---

## Design

**Colore**  
BLACK

**Tipo di base**  
SIMPLE

**Base regolabile in altezza (HAS)**  
N/A

**Inclinabile**  
-2 ~ 18

**Rotazione**  
N/A

**Orientamento**  
N/A

**Montaggio a parete**  
75 x 75

---

## Eco

**ENERGY STAR**  
N/A

**Classe di efficienza energetica**  
F

**Recycled Plastic**  
N/A

---

## Alimentazione

**Alimentazione elettrica**  
AC 100~240V

**Consumo (Max)**  
N/A

**Power Consumption (Typ)**  
30.0 W

**Consumo energetico (DPMS)**  
0.50 W

**Consumo energetico (spento)**  
0.30 W

**Consumo energetico (annuale)**  
44 kWh/year

**Tipologia**  
External Adaptor

## Dimensioni

### Dimensioni unità con base (LxAxP)

710.1 x 533.6 x 272.6 mm

### Dimensioni unità senza base (LxAxP)

710.1 x 439.4 x 135.9 mm

### Dimensioni Totali con imballaggio (LxAxP)

793.0 x 197 x 494.0 mm

---

## Peso

### Peso con base

5.2 kg

### Peso senza base

4.8 kg

### Peso Totale con imballaggio

7.5 kg

---

## Accessori

### Lunghezza del cavo di alimentazione

1.5 m

### D-Sub Cable

N/A

### DVI Cable

N/A

### Cavo HDMI

Yes

### HDMI to DVI Cable

N/A

### DP Cable

N/A

### USB Type-C Cable

N/A

### Thunderbolt 3 Cable

N/A

### Mini-Display Gender

No

### Install CD

N/A

### Cavo Audio

N/A

### USB 2.0 Cable

N/A

### USB 3.0 Cable

N/A

### Remote Controller

N/A

---

## Disclaimer

### Disclaimer

Yes

---

## Certificazione e conformità

### TCO Certified

N/A