SAMSUNG

Samsung G40H Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz





Marke : Samsung

Produktfamilie: Odyssey

Artikel-Code: LS27HG402EUXEN

Produktname : G40H



- Full HD Auflösung
- max. 300 Hz Bildwiederholungsrate
- 1 ms (G/G) Reaktionszeit
- HDR10
- FreeSync Premium
- Flicker Free
- Eye Saver Mode
- Super Arena Gaming UX
- Virtual AIM Point
- Auto Source Switch+
- Produktdatenblatt

LS27HG402EUXEN

Samsung G40H. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ *	Full HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	IPS
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	240 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1000:1
Maximale Bildwiederholrate *	300 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	67 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✓
AMD FreeSync *	✓
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie	✓

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✗
Integrierte Kamera *	✗

Ergonomie	
Höhenverstellung *	✓
Einstellbare Höhe (max.)	10,5 cm
Pivot	✓
Pivot Winkel	-92 - 92°
Schwenkbar	✓
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungsverstellung	✓
Neigungswinkelbereich	-3 - 25°
Black eQualizer-Funktion	✓

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	E
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	18 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	36 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	18,4 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	48 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis G

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

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	614 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	250,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	517,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4 kg
Breite (ohne Standfuß)	614 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	45,2 mm
Höhe (ohne Standfuß)	361,8 mm

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✗
HDMI *	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.2
Kopfhörerausgang *	✓
HDCP	✓
HDCP-Version	2.2

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✓
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm

Gewicht und Abmessungen	
Gewicht (ohne Standfuß)	2,7 kg

Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	655 mm
Verpackungstiefe	488 mm
Verpackungshöhe	114 mm
Paketgewicht	5,8 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✓
Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, HDMI, Leistung
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen	
Samsung Eye Saver-Modus	✓
Bildgröße	✓
Off-Timer Plus	✓
Virtueller AIM-Punkt	✓
Automatischer Quellenwechsel+	✓

8806097995180

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date