SAMSUNG

Essential Monitor G31H (27")

68.0 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806099197674







Artikelinformation

Artikelname	S27HG310EU
Artikelnummer	LS27HG310EUXEN
Serie	G31H
EAN	8806099197674
Produktgruppe	Monitor

Panel

Auflösung (Pixel)	1920 x 1080
Panel-Technologie	IPS
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	250

Design/Anschlüsse

Farbe	Schwarz
Signaleingang	Digital
Anschlüsse	1x DP (1.4), 1x HDMI, 1x Kopfhöreranschluss,

Besondere Eigenschaften

Full HD Auflösung
144 Hz (max.) Bildwiederholungsrate
1 ms MPRT Reaktionszeit
FreeSync
Eye Saver Mode
Flicker Free
Refresh Rate Optimizor
Super Arena Gaming UX
Black Equalizer
Virtual Aim Point



Technische Daten
S27HG310EU

Artikelinformationen

Artikelname	S27HG310EU
Artikelnummer	LS27HG310EUXEN
EAN	8806099197674
Ursprungsland	VN

Display

Panel-Technologie	IPS
Curved Panel	Nein
Bildschirmgröße	68.0 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	1920 x 1080
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	250
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	144
Kontrast (stat.) (x : 1)	1000
Reaktionszeit (ms) (MPRT)	1
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

Audio

Speaker	Nein

Farben

Anzahl der Farben	16.7 M

Konnektivität

Display Port	1
HDMI	1
Kopfhörer	Ja
USB-C	Nein
Ethernet (LAN)	Nein

Energiemerkmale [1]

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27HG310EU
Energieeffizienzklasse [2]	D
Bildschirmdiagonale (cm)	68.0 (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	15
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	15
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	0.3
Bildschirmauflösung (Pixel)	1920 x 1080
Maximales Leuchtverhältnis (%)	65.2
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD

Besondere Eigenschaften

Eco Saving Plus	Ja
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Nein
Picture-By-Picture	Nein
Lautsprecher	Nein
Off Timer Plus	Ja
HDR	Nein
Auto Source Switch	Ja
Adaptive Picture	Nein

Technische Daten
S27HG310EU

Gaming Features

FreeSync	FreeSync
G-Sync Option	Ohne
Black Equalizer	Ja
Virtual Aim Point	Ja
Refresh Rate Optimizer	Ja
Super Arena Gaming UX	Ja
Ultrawide Game View	Nein
Gaming Hub	Nein
LED Beleuchtung	Nein
Core Sync	Nein
HDMI-CEC	Nein

Design

Gehäusefarbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	Ja
Fuß Tiltfunktion Wert (mm)	-2.0°(±2.0°/-1.0°) ~ +20.0°(±2.0°)
Fuß Höhenverstellung	Nein
Fuß Swivelfunktion	Nein
Pivot	Nein
VESA Wandmontage (mm)	100x100

Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	612.1 x 463.3 x 217.4
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	612.1 x 363.5 x 41.4
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	678.0 x 155.0 x 430.0
Gewicht mit Standfuß (kg)	3.5
Gewicht ohne Standfuß (kg)	3.2
Gewicht mit Verpackung (kg)	5.5

Normen

Pixelfehlerklasse [3]	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC [3]	CE

Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel (1.5m), HDMI Kabel

Service & Garantie [4]

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht dir unser Send-In Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre

Disclaimer
S27HG310EU

1 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

3 Nähere Informationen zu den Zertifikaten sind erhältlich unter https://samsung.com/de/

4 Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: https://www.samsung.com/de/support/warranty/.