

Samsung G30D, 61 cm (24"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS24DG302EUXEN
EAN/UPC	8806095541747



Beschreibung

Samsung G30D. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	61 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	61 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	VA
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²

Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m ²
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega-Kontrast
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Optimierer für die Aktualisierungsrate	Ja
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	52,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	60 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	95 %
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.3/1.4
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Design	
Marktpositionierung	Verbraucher
Produktfarbe	Schwarz

Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	12 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-15 - 15 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-2 - 92 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20 °
Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Bildverarbeitungsverfahren	NQ8 AI Gen 3 Processor
Wählscheibenpunkt	Ja
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Eco Saving Plus	Ja
Automatischer Quellenwechsel	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI
Stromkabellänge	1,5 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß)	544 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	234,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	498,7 mm
Gewicht (mit Ständer)	3,9 kg
Breite (ohne Standfuß)	544 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	92 mm
Höhe (ohne Standfuß)	333,3 mm
Gewicht (ohne Ständer)	2,4 kg
Verpackungsdaten	

Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	618 mm
Verpackungstiefe	439 mm
Verpackungshöhe	184 mm
Paketgewicht	5,6 kg
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	17 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	19 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	17 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	25 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1974580
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %
Multimedia	
Audio Return Channel (ARC)	Ja