

# Samsung S70D computer monitor

---



<b>Artikel</b>	137114
<b>Herstellernummer</b>	LS27D700EAUXEN
<b>EAN</b>	8806095541761
Samsung	

## Zusammenfassung

---

Samsung S70D, 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 5 ms, Schwarz

Samsung S70D. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Betriebsbedingungen

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

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	TCO

### Netzwerk

WLAN	Nein
Ethernet/LAN	Nein

### Verpackungsdaten

Ständertyp	Einfacher Ständer
Verpackungsbreite	687 mm
Verpackungstiefe	484 mm
Verpackungshöhe	160 mm
Paketgewicht	6,6 kg

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	180 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	473,2 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5 kg
Breite (ohne Standfuß)	612,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	41,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	367,7 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,5 kg

## Design

Marktpositionierung	Verbraucher
Produktfarbe	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

## Lieferumfang

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

## Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Eingebautes Mikrofon	Nein
Integrierte Kamera	Nein

## Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Nein
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	1.2
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Höhenverstellung	Nein
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-3 - 3°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-2 - 25°
Bild-in-Bild	Ja

## Sonstige Funktionen

Stromverbrauch (DPMS)	0,5 W
Bild für Bild (PbP)	Ja
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Bildgröße	Y
Werksabstimmung	Y
Adaptives Bild	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja

## Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	23 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	39 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	23 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	80 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1965511

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel

HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	5 ms
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.