

# Samsung ViewFinity S7 S37D702EAU - S70D Series - LED-Monitor - 94 cm (37")

3840 x 2160 UHD @ 60 Hz - VA - 350 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS37D702EAUXEN
EAN/UPC	8806095973388



## Beschreibung

Der Samsung ViewFinity S7 wurde entwickelt, um das Seherlebnis am Schreibtisch mit seinem großzügigen 37-Zoll-Bildschirm und einer nativen Auflösung von 3840 x 2160 zu verbessern und sowohl bei der Arbeit als auch bei der Unterhaltung für Klarheit zu sorgen. Mit einer V-Sync-Rate von 60 Hz, einer Helligkeit von 350 cd/m<sup>2</sup> und einem Kontrastverhältnis von 3000:1 sorgt dieser Monitor für lebendige Bilder und tiefe Schwarztöne. Die fortschrittliche TFT-Aktivmatrix-Technologie und die weiten Betrachtungswinkel von 178 Grad sowohl horizontal als auch vertikal verhindern Farbverzerrungen bei seitlicher Betrachtung.

Ausgestattet mit Funktionen wie Flicker-Free-Technologie und Eye Saver Mode legt der Monitor Wert auf Komfort bei längerer Nutzung. Seine Bild-für-Bild- und Bild-in-Bild-Funktionen ermöglichen müheloses Multitasking. Die Adaptive Picture-Funktion passt die Anzeigeeinstellungen automatisch an das Umgebungslicht an und optimiert so die Bilddarstellung für unterschiedliche Umgebungen. Mit HDR-Unterstützung ist der Samsung ViewFinity S7 für ein beeindruckendes Seherlebnis mit naturgetreuen Farben und detaillierten Texturen prädestiniert und damit eine Bereicherung für Kreativprofis und begeisterte Gamer gleichermaßen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S7 S37D702EAU - S70D Series - LED-Monitor - 94 cm (37") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 94 cm (37")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2207796">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2207796</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	52 kWh
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	82.39 cm x 25 cm x 56.5 cm
Gewicht	8.1 kg
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays EPEAT Silver

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2207796">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2207796</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	52 kWh
Diagonalabmessung	94 cm (37")
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB
Reaktionszeit	5 ms
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Bild für Bild, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Energy Saver, Image Size, Werkskalibrierung, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, Picture-in-Picture, Auto Source Switch+, Adaptive Picture
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	82.39 cm x 25 cm x 56.5 cm - mit Fuß
Gewicht	8.1 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort 1.2 (HDCP 2.2) HDMI (HDCP 2.2) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)

	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-2/+25
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), 15 % recycelter Kunststoff
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	35 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	67 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	35.4 Watt
Stromverbrauch (max.)	110 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 82.39 cm - Tiefe: 25 cm - Höhe: 56.5 cm - Gewicht: 8.1 kg Ohne Fuß - Breite: 82.39 cm - Tiefe: 4.18 cm - Höhe: 48.65 cm - Gewicht: 5.8 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	92.1 cm
Transporttiefe	60.4 cm
Transporthöhe	18.1 cm
Transportgewicht	11.5 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
TCO-zertifiziert	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.