

# Samsung F27T450FZU T45F Series LED-Monitor 68,6 cm 27 Zoll 1920 x 1080 Full HD 1080p @ 75 Hz IPS 250 cd/m<sup>2</sup> 1000:1 5 ms 2xHDMI DisplayPort Lautsprecher Schwarz



**Artikelnummer** 999354198

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Samsung F27T450FZU T45F Series LED-Monitor 68,6 cm 27 Zoll 1920 x 1080 Full HD 1080p @ 75 Hz IPS 250 cd/m<sup>2</sup> 1000:1 5 ms  
2xHDMI DisplayPort Lautsprecher Schwarz

Produktbeschreibung:

Samsung LF27T450FZU. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27 Zoll),  
Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD,  
Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms,  
Natives Seitenverhältnis: 16:9, Blickwinkel, horizontal: 178°,  
Blickwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher.  
Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0. VESA-Halterung,  
Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Energie Effizienzklasse

Klasse D

Energieverbrauch pro Jahr

25 kWh

Diagonalabmessung

68,6 cm (27")

Adaptive-Sync Technologie

AMD FreeSync

Integrierte Peripheriegeräte

USB 2.0 Hub

Bildschirmtyp

IPS

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz

Helligkeit

250 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast

1000:1  
Farbunterstützung  
16,7 Millionen Farben  
Reaktionszeit  
5 ms (Gray-to-Gray)  
Horizontaler Betrachtungswinkel  
178  
Vertikaler Betrachtungswinkel  
178  
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie  
LED-Hintergrundbeleuchtung  
Besonderheiten  
72% (CIE 1931)-Farbskala, Spielmodus, Mega Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Off Timer Plus  
Farbe  
Schwarz  
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)  
61,21 cm x 22,4 cm x 39,16 cm - mit Fuß  
Gewicht  
4,6 kg  
Audio  
Typ  
Lautsprecher  
Konnektivität  
Schnittstellen  
DisplayPort (DisplayPort 1.2 Modus) | 2 x HDMI | Kopfhörer | 2 x USB 2.0  
Mechanisch  
Einstellungen der Anzeigeposition  
Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung  
Neigungswinkel  
-3/+25  
Schwenkwinkel  
90  
Höheneinstellung  
130 mm  
VESA-Halterung  
100 x 100 mm  
Verschiedenes  
Leistungsmerkmale  
Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)  
Enthaltene Kabel  
1 x HDMI-Kabel  
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung  
Kensington Slot  
Stromversorgung  
Eingangsspannung  
Wechselstrom 100-240 V  
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)  
17 kWh/1.000 h  
Stromverbrauch (typisch)  
17 Watt  
Stromverbrauch im Standby-Modus  
0.5 Watt  
Stromverbrauch (Aus-Modus)  
0.3 Watt  
Abmessungen und Gewicht  
Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 61,21 cm - Tiefe: 22,4 cm - Höhe: 39,16 cm - Gewicht: 4,6 kg | Ohne Fuß - Breite: 61,21 cm - Tiefe: 3,94 cm - Höhe: 36,36 cm - Gewicht: 3,2 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

69,3 cm

Transporttiefe

14,7 cm

Transporthöhe

42,8 cm

Transportgewicht

6,2 kg

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 80% (nicht kondensierend)

- **Farben wie im echten Leben**

Jetzt kann das ganze Team alle Inhalte optimal sehen, denn dank des IPS-Panels werden alle Farben über den gesamten Bildschirm hinweg scharf und intensiv dargestellt.

- **Mehr Bildschirm für mehr Fokus**

Das randlose Design maximiert die Konzentration. Genießen Sie den großzügigen Sichtbereich des Monitors, oder wählen Sie eine Dual-Monitor-Konfiguration, die fast lückenlos auf dem Schreibtisch erscheint. Lassen Sie sich nicht ablenken und erledigen Sie Ihre Aufgaben effizienter.

- **Reibungsloser Klang**

Als einziger Business-Monitor mit integrierten Lautsprechern werden keine zusätzlichen Peripheriegeräte mehr benötigt. So wird Platz auf dem Schreibtisch frei für eine ordentliche Arbeitsumgebung, während Sie gleichzeitig alle Inhalte problemlos hören können.

- **Umfangreiche Kompatibilität**

Der Business Monitor kann sich dank seiner vielfältigen Anschlussmöglichkeiten mit 2x HDMI-1.4-Anschlüssen nahtlos in fast jede Arbeitsumgebung einfügen. So lassen sich all Ihre Geräte, wie Laptops, Monitore und Tablets, anschließen.

- **Auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt**

Der in der Höhe verstellbare Monitor kann geschwenkt, gedreht und geneigt werden und bietet dir so im Alltag hohen Komfort, mit dem du immer alles bestens im Blick hast. Das schlanke und elegante Design mit VESA-Unterstützung ergänzt jede Business-Umgebung mit Stil.

- **Ausgeruhte Augen sehen mehr**

Bleiben Sie konzentriert, auch wenn es mal länger wird. Der Eye Saver Modus reduziert Blaulicht-Emissionen, damit Ihre Augen längere Zeit entspannt bleiben. Und die Flicker Free-Technologie bereinigt kontinuierlich störendes Bildschirmflackern, sodass Sie angenehmer arbeiten können.

- **Energiesparender Monitor**

Die Smart Eco Saving-Technologie kann den Stromverbrauch um bis zu 10% verringern, ohne dass die Bildqualität dadurch beeinträchtigt wird. Um dies zu erreichen werden die Helligkeitswerte in den schwarzen Bildbereichen angepasst und gleichzeitig die RGB-Werte optimiert.

## Produkteigenschaften

<b>Schnittstellendetails - Schnittstellen</b>	2 x USB 2.0, Kopfhörer, DisplayPort 1.2, 2 x HDMI
<b>Display - Typ</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Display - Formfaktor</b>	Desktop-Gerät
<b>Display - Diagonale</b>	27 Zoll
<b>Eingangssignal</b>	2xHDMI, DisplayPort
<b>Produkttyp</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Audioausgang - Typ</b>	Lautsprecher
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	75 Hz
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>LCD-Hintergrundbeleuchtung</b>	LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	68 cm
<b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>	0,5 Watt
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Reaktionszeit</b>	5 ms
<b>Display - Schnittstelle</b>	HDMI, DisplayPort
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Display - Technologie</b>	TFT-Aktivmatrix
<b>Energie Effizienzklasse</b>	Klasse D

## Weitere Bilder

