



## Samsung C27F396FHR, 68,6 cm (27 Zoll), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 4 ms, Schwarz

27" ( 68 cm ) - 1920 x 1080 - 1800R - 16:9 - 178°/178° - 4 ms - 250 cd/m<sup>2</sup> - HDMI - D-Sub - AMD FreeSync

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LC27F396FHRXEN
EAN/UPC	8806090969386

### Beschreibung

#### **Curved Design für einen ultimativen Bildgenuss**

Entdecken Sie mit dem Samsung C27F396FHU Monitor ein wahrlich packendes Seherlebnis. Der Bildschirm mit seinem 1.800 mm Bogenradius umspannt Ihr Gesichtsfeld wie eine lokale iMax-Filmleinwand und schafft ein breiteres Sichtfeld, verbessert die Tiefenwahrnehmung und minimiert periphere Ablenkung, damit Sie so richtig tief in Ihr Thema eintauchen können. Egal, ob es sich um einen Film, eine beliebte TV-Show oder ein packendes Spiel handelt: Das Curved Design von Samsung verspricht Hochgenuss für alle Ihre Multimedia-Inhalte.

#### **1.800 R Bildschirm und Eye Saver Modus für mehr Sehkomfort**

- 1.800 R Bildschirmkrümmung: Die Wölbung des Bildschirms ist der natürlichen Augenform angepasst, wodurch ein breites Sichtfeld entsteht, was angenehm für Ihre Augen ist und eine einmalig komfortable Bildqualität liefert. In klinischen Tests, die durch die ophthalmologische Abteilung des National University Hospitals in Seoul durchgeführt wurden, führte dies zu weniger Augenermüdung der Teilnehmer im Vergleich zum Betrachten eines Flachbildschirms.
- Eye Saver-Modus: Durch Reduzierung der blauen Lichtemission, die die Netzhaut stärker als andere Farben stimuliert, reduziert der Eye Saver-Modus die Ermüdung des Auges und bietet ein angenehmeres Seherlebnis.
- Flicker Free: Die Flicker Free-Technologie von Samsung minimiert ablenkendes Bildschirmflimmern, wodurch Sie länger ohne Einschränkungen arbeiten und spielen können.

#### **Herausragende Qualität durch die hochentwickelte Samsung Display-Technologie**

- 3.000:1 Kontrastverhältnis: Die VA-Panel-Technologie von Samsung bietet ein Kontrastverhältnis von 3.000:1 für tiefere Schwarztöne, brillantere Weisstone und sattere Farben und damit für klarere, leuchtendere Bilder
- Weniger Lichtverlust: Die gekrümmte Display-Technologie von Samsung minimiert Lichtverlust von den Bildschirmkanten und garantiert damit gleichmäßigere Schwarztöne über den gesamten Bildbereich.

#### **Bringen Sie Ihre Unterhaltung auf ein neues Niveau in Sachen Erlebnis und Komfort**

- AMD FreeSync: Durch die dynamisch synchronisierende Aktualisierungsrate des Bildschirms mit Bildwiederholrate minimiert AMD FreeSync Ruckeln und sorgt für einen reibungslosen und angenehmen Spielablauf
- Game-Modus: Passen Sie Ihre Monitoreinstellungen im Handumdrehen für ein optimiertes Spielerlebnis auf dem C27F396FHU Bildschirm an. Der Spiel-Modus verbessert die dunklen Bildbereiche, so dass Sie die Action hautnah erleben.

### Schlankes Profil und schickes Design

- Super schlankes, Curved Panel: Mit einem erstaunlich schlanken Profil von nur 11,9 mm, so schlank wie ein Kugelschreiber, ist das solide gewölbte Panel halb so dick wie die vorhergehenden Curved-Bildschirm-Modelle
- Einfacher runder Standfuss: Ein einfacher runder Standfuss ergänzt das schlanke gewölbte Panel auf elegante Art und Weise

### Die energiesparende Technologie von Samsung reduziert den Energieverbrauch und die Umweltbelastung.

- Energiesparende automatische Helligkeitseinstellung: Die umweltfreundliche Technologie des Samsung C24F390FHU passt die Display-Helligkeit automatisch anhand der Beleuchtung des schwarzen Bildschirmbereichs an, um den Energieverbrauch um bis zu 10%\* zu reduzieren
- Duale manuelle Helligkeitseinstellungen: Die Bildschirmhelligkeit kann auch manuell auf 25% oder 50% des Maximalwerts eingestellt werden

## Hauptmerkmale

Allgemein	
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	4 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Seitenverhältnis	16:9
Blickwinkel, horizontal	178 °
Blickwinkel, vertikal	178 °
Produktfarbe	Schwarz

## Ausführliche Details

Leistungen	
AMD FreeSync	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>

Reaktionszeit	4 ms
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LED
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1080 (HD 1080)
Unterstützte Video-Modi	1080p
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega-Kontrast
Marketingbezeichnung	
Blickwinkel, horizontal	178 °
Blickwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,311 x 0,311 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm

#### **Anschlüsse und Schnittstellen**

Integrierter USB-Hub	Nein
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
DVI Anschluss	Nein
HDMI	Ja

#### **Design**

Produktfarbe	Schwarz
--------------	---------

#### **Leistung**

Stromverbrauch (in Betrieb)	21 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Jährlicher Energieverbrauch	31 kWh
Energieeffizienzskala	A+++ bis D

#### **Gewicht und Abmessungen**

Gerätebreite (inkl. Fuß)	622,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	242,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	466,2 mm
Gewicht (mit Ständer)	4,1 kg
Breite (ohne Standfuß)	62,3 cm
Tiefe (ohne Standfuß)	8,24 cm
Höhe (ohne Standfuß)	36,8 cm

#### **Verpackungsdaten**

Verpackungsbreite	699 mm
Verpackungstiefe	445 mm
Verpackungshöhe	185 mm
Paketgewicht	7,2 kg

#### **Sonstige Funktionen**

Energieeffizienzklasse (alt)

A+

---