

Merk: **Samsung**

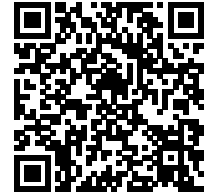
Model: LC27F398FWRXEN



8 8 0 6 0 9 2 0 1 0 5 9 8



8 806092 010598 &gt;



## Omschrijving

**Spring in het diepe met het diepste curved beeldscherm ooit** Ontdek de onontkoombare kijkbeleving van deze Samsung monitor, die nóg verder gebogen is. Het 1800R-scherm omringt je kijkveld op dezelfde manier als een iMax-bioscoop, met een boogstraal van 1800 mm voor een diepere curve. Het beeld is wijder, heeft meer diepte en voorkomt afleiding door de omgeving zodat je nog meer opgaat in je content. Of het nu om een online film, een favoriet TV-programma of een bloedstollend spel gaat, Samsungs diepere scherm dompelt je volledig onder in al je multimedia-content.

**1800R-scherm verhoogt het kijkcomfort** 1800R schermcurve: dankzij de diepere curve van het 1800R-scherm hoeven je ogen zich niet of nauwelijks aan te passen. Ieder stukje van het scherm bevindt zich op gelijke afstand van je ogen. Uit klinisch onderzoek van de afdeling oogheelkunde van het Nationaal Academisch Ziekenhuis van Seoul blijkt dat de ogen zo minder worden belast dan bij een flatscreen-monitor.

**Samsung's geavanceerde VA-panel met minimale lichtlekage en de donkerste zwarttinten** Samsungs geavanceerde VA-panel technologie minimaliseert lichtlekage over het hele scherm, tot in alle hoeken.

**Hoogwaardige beeldkwaliteit dankzij de geavanceerde technologie van Samsung** De contrastverhouding van 3000:1 is de beste in deze klasse: Samsungs VA-paneeltechnologie produceert dankzij de contrastverhouding van 3000:1 dieper zwart, helderder wit en rijkere kleuren voor een helderder, levendiger beeld. Minder lichtlekage: Samsungs Curved technologie minimaliseert lichtlekage aan de rand van het scherm waardoor zwarte gedeelten over het hele scherm meer uniform zijn.

**Uiterst soepel gamen met AMD FreeSync** AMD FreeSync: AMD FreeSync past de verversingsfrequentie van het scherm aan op de beeldsnelheid van je content en gaat haperingen in hoge mate tegen voor een bijzonder soepele gameplay Game-modus: de Game-modus optimaliseert onmiddellijk de schermkleuren en het contrast voor gamen en zorgt voor de beste weergave van iedere scène

**Ongekend slank gebogen scherm en stijlvol, modern design** Superdun gebogen scherm:

het slanke gebogen paneel is met 11,9 mm even slank als een balpen - ruim twee keer zo dun als eerdere Curved Screen modellen van Samsung.

#### **Samsungs Eco Saving technologie verlaagt het energiegebruik en spaart het milieu**

Energiebesparende automatische helderheid: Samsungs Eco Saving technologie past de helderheid van het scherm soepel aan op basis van de luminantie van de zwarte gedeelten in het beeld. De zo bereikte besparing kan oplopen tot wel 10% Twee handmatige helderheidinstellingen: de helderheid kan ook handmatig worden ingesteld op 25% of 50% van het maximum

**Comfortabele kijkbeleving die de ogen minder belast** Eye Saver modus: blauw licht heeft een stimulerend effect op het netvlies en vermoeit de ogen meer dan de andere kleuren. Schakel met een druk op de knop de Eye Saver modus in voor optimaal kijkcomfort, doordat de hoeveelheid blauw in het beeld wordt verminderd. Flicker Free: deze technologie reduceert beeldflikkeringen voor een nog comfortabelere kijkbeleving.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

Aantal DisplayPort ingangen	1	Aantal HDMI-poorten	1
HDMI-poort	Ja	Hoofdtelefoonaansluiting	Ja
Thunderbolt-poort	Nee	USB-aansluiting	Ja

### AUDIO

Ingebouwde speaker	Nee
--------------------	-----

### ENERGIEVERBRUIK

Elektrisch verbruik	21 W	Energieklasse	E
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	21 kWh		

### FUNCTIES

HDCP	Ja
------	----

### FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	622,9 mm	Diepte (met tafelhoet)	242,6 mm
Gewicht	4100 g	Hoogte	367,6 mm
Hoogte (met tafelhoet)	466,2 mm	Kleur	Zwart
VESA montage	Ja	VESA-standaard	75 x 75 mm

**SCHERM**

AMD FreeSync	Ja	Beelddiagonaal (cm)	68,6 cm
Beelddiagonaal (inch)	27	Beeldscherm vorm	Curved
Beeldverhouding	16:9	Beeldverversing (paneel)	60 Hz
Contrast	3000:1	Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>
Knippervrije technologie	Ja	Paneeltype	VA
Responstijd	4 ms	Schermsresolutie	1920 x 1080 (Full HD) pixels
Schermttechnologie	LED		