

# Optix MPG27CQ

## Gaming der High-End-Klasse

Der Optix MPG27CQ ist das High-End-Modell der Curved Gaming-Monitore von MSI. Anspruchsvolle Spieler finden das Non-Plus-Ultra an Monitortechnik und Gaming-Features. Der hochauflösende WQHD-Bildschirm liefert mit 144-Hz-Technik schlierenfreie und gestochen scharfe Bilder. Der erweiterte Farbraum mit 115% sRGB-Abdeckung sorgt für realistische und lebendige Darstellung. Die starke R1800-Krümmung des Curved-Displays ist fürs PC-Gaming ausgelegt – und lässt dich direkt ins Spiel eintauchen. Höhenverstellbar, kipp- und drehbar findet der Monitor bequem die gewünschte Position. Trotz großer 27“-Diagonale sieht der Optix MPG27CQ mit seinem schlanken und rahmenlosen Design zudem noch unwiderstehlich gut aus. Einzigartiger Blickfang ist die RGB-LED-Beleuchtung an der Front, die per SteelSeries GameSense Funktion auch erweiterte Informationen zum Spiel geben kann. Das Gaming-OSD lässt sich per App auch vom Windows-Desktop aus steuern und bietet praktische Gaming-Features.

- Große 27“-Diagonale und hohe 1440p-WQHD-Auflösung
- 144-Hz-Refreshrate für blitzschnellen Bildaufbau
- 1-ms-Reaktionszeit sichert schlierenfreie Bilder
- R1800 Curved Design – perfekt fürs Gaming
- True Color Bildschirm mit 115% sRGB-Abdeckung
- 178° Wide View Technik – starke Darstellung aus allen Blickwinkeln
- Höhenverstellbar, kipp- und drehbar
- Gaming-OSD steuerbar mit praktischem Joystick oder Windows-App
- AMD FreeSync™ – für flüssige, artefaktfreie Performance
- Steuerbare MysticLight-Rückbeleuchtung für coolen Gaming-Look
- Augenschonend mit Anti-Flicker- und Less-Blue-Light-Technik
- Schlankes, rahmenloses Design
- Ideal für Multi-Monitor-Set-ups und Surround-Gaming
- Die ideale Ergänzung zu MSI Gaming-PCs und Komponenten



**Bilder und Logos:**  
[Download hier!](#)



### Curved Gaming

Die 1800R-Krümmung des Bildschirms lässt den Gamer mitten in das Spielgeschehen eintauchen.



### 1 ms Reaktionszeit

Für stets absolut flüssige und schlierenfreie Darstellung selbst bei rasantester Action.



### GameSense

Die RGB-LED-Beleuchtung sieht stark aus und liefert extra Informationen zum Spielgeschehen.



### Mystic Light

Heiß wie Feuer oder kalt wie Eis – wähle deinen eigenen Look per steuerbarer LED-Beleuchtung.

### WQHD

2560 X 1440

### WQHD-Auflösung

Die hohe Auflösung liefert beeindruckende Bilder und lässt im Spiel jedes feine Detail erkennen.



### Bequem justierbar

Einstellbar in Neigung, Drehung und Höhe – schnell und einfach ist die gewünschte Position gefunden.



### 144 Hz Bildwiederholrate

Immer ein Stück voraus: Die extra hohe Bildrate ermöglicht schnellste Reaktion im Spiel.



### Anti-Flicker und Less-Blue-Light-Technik

Für entspannte Augen – selbst bei langen Gaming-Sessions.

# Optix MPG27CQ

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Produktname</b>	Optix MPG27CQ-007
<b>Artikelnummer</b>	9S6-3FA31T-007
<b>EAN</b>	4719072557836
<b>Bilddiagonale</b>	27,0" (68,5 cm)
<b>Sichtbare Bildfläche</b>	596,7 x 335,7 mm (B x H)
<b>Krümmung</b>	Curved R1800 (Wölbungsradius: 1.800 mm)
<b>Panel-Typ</b>	VA-Technik mit LED-Backlight, reflexionsarm
<b>Rahmenloses Design</b>	Ja
<b>Auflösung</b>	2.560 x 1.440 Pixel (WQHD)
<b>Pixelabstand</b>	0,2331 x 0,2331 mm (H x V)
<b>Seitenverhältnis</b>	16:9
<b>Max. Blickwinkel</b>	178°/178° (H/V)
<b>Helligkeit</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	3.000:1
<b>Dynamisch (DCR)</b>	100.000.000:1
<b>Frequenzen</b>	70,56 bis 214,56 kHz (H)
<b>Horizontal-/Vertikal</b>	48 bis 144 Hz (V)
<b>Bildwiederholrate</b>	144 Hz
<b>Reaktionszeit</b>	1 ms (MPRT)
<b>Farbraum</b>	100 % NTSC / 115 % sRGB
<b>Bildoptimierung</b>	AMD FreeSync™ Technik (in der Zertifizierung)
<b>Darstellbare Farben</b>	16,7 Mio.
<b>Video-Schnittstellen</b>	1x DisplayPort 1.2 (bis zu 2.560 x 1.440 Pixel/144 Hz) 2x HDMI 2.0 (bis zu 2.560 x 1.440 Pixel/144 Hz)
<b>USB-Anschlüsse</b>	2x USB 3.1 Gen 1 Typ-A 1x USB 3.1 Gen 1 Typ-B (verbindet Monitor und PC)
<b>Audio-Anschlüsse</b>	1x Kopfhörer-Ausgang (Klinke 3,5 mm) 1x Mikrofon-Eingang (Klinke 3,5 mm) 1x PC-Verbindung Audio/Mikrofon (Klinke 3,5 mm)
<b>Bedienelemente (Rückseite)</b>	5-Wege-Joystick (Steuerung oben/unten/rechts/links, Ein/Aus beim Eindrücken für > 3s)
<b>On Screen Display (OSD)</b>	MSI Gaming OSD + Gaming OSD App für den PC
<b>Gehäusebeleuchtung</b>	5x RGB LED mit SteelSeries GameSense (Vorderseite) RGB LED mit Mystic Light-Steuerung (Rückseite)
<b>Neigungswinkel</b>	-5° bis 20° (vorne/hinten)
<b>Drehung</b>	-40° bis 40° (links/rechts)
<b>Höhenverstellung</b>	0 bis 120 mm
<b>Kensington Lock</b>	ja
<b>VESA Befestigung</b>	100 x 100 mm (optionaler Adapter notwendig, 306-A612111-C22)
<b>Netzteil</b>	Extern, 20 Volt, 90 Watt
<b>Eingangsspannung</b>	100 bis 240 V, 50/60 Hz
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Maße (B x H x T)</b>	612 x 556 x 379 mm (mit Fuß)
<b>Gewicht</b>	7,6 kg
<b>Mit Verpackung</b>	840 x 485 x 225 mm / 10,8 kg
<b>Mitgeliefertes Zubehör</b>	HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, Audio-Kabel, USB-Kabel, Schnellstartanleitung, Garantiehandbuch
<b>Prüfzeichen &amp; Zertifikate</b>	BSMI, CE, FCC, RCM, VCCI
<b>Service</b>	3 Jahre Herstellergarantie

## SCHNITTSTELLEN



1. HDMI 1
2. HDMI 2
3. DisplayPort
4. USB 3.1 Gen 1 Typ-B
5. PC-Anschluss (Audio/Mikrofon)
6. Kensington Lock
7. Kopfhörer
8. Mikrofon
9. 2x USB 3.1 Gen 1 Typ-A

## ENERGIEWERTE

A	Hersteller			MSI
B	Modellname			Optix MPG27CQ
C	Energieeffizienzklasse			C
D	Sichtbare Bildschirm-diagonale	E	cm	68,5
		F	Inch	27,0
G	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (W)			61
H	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)*			89
J	Leistungsaufnahme im Bereitschafts-Zustand (Stand-by) (W)			0,49
K	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)			0,44
L	Bildschirmauflösung	Pixel		2.560 x 1.440

\*Jährlicher Energieverbrauch berechnet auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Displays an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Bildschirms ab.

A	Hersteller			MSI
B	Modellname			Optix MPG27CQ
C	Energieeffizienzklasse			C
D	Sichtbare Bildschirm- diagonale	E	cm	68,5
		F	Inch	27,0
G	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (W)			61
H	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)*			89
J	Leistungsaufnahme im Bereitschafts-Zustand (Stand-by) (W)			0,49
K	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)			0,44
L	Bildschirmauflösung	Pixel		2.560 x 1.440

\*Jährlicher Energieverbrauch berechnet auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Displays an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Bildschirms ab.

