

# HP Monitor X27c

Bildschirmdiagonale: 27 " | Auflösung: 1920 x 1080 (Full HD) | Bildwiederholrate: 165 Hz | Anschlüsse: DisplayPort, HDMI | Anwendungsbereich: Gaming | Ergonomie: Höhenverstellbar, Neigbar

Herst.-Nr.: 32G13E9#UUZ

Herstellergarantie: 24 Monate

## Beschreibung

### HP Monitor X27c

#### Gekrümmter 27-Zoll-Bildschirm mit VA Panel und Full HD Auflösung

- Entspiegeltes 27"-Curved-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln (Full HD)
- VA-Panel mit 1 ms Reaktionszeit, 165 Hz Refresh-rate, 350 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit und 97% sRGB Farbraum
- Schnittstellen: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x 3.5 mm-Audioausgang
- Ergonomie: Neigbar, höhenverstellbar, VESA
- Unterstützt «FreeSync»-Framerate-Synchronisierung zur Verhinderung von Tearing
- HP «Eye Ease»-Technologie für dauerhaft aktiviertes Low Blue Light ohne farbliche Qualitätseinbußen

Der X27c von HP bietet dank Curved-Bildschirm ein noch intensiveres Gaming-Erlebnis als bei flachen Monitoren. Mit «AMD FreeSync Premium», Bildwiederholrate von 165 Hz sowie einer Reaktionszeit von 1 ms läuft das Geschehen auf dem Display stets flüssig und ohne Tearing ab. Ein hohes Farbspektrum und ergonomische Eigenschaften wie die Höhenverstellung sorgen auch beim täglichen Arbeiten für viel Komfort.

#### «FreeSync»: verzögerungsarm und frei von Tearing

Dank «FreeSync» kann dieser Monitor seine Framerate mit jener Ihrer kompatiblen Grafikkarte synchronisieren, so dass er Eingabeverzögerungen minimiert und unschöne Tearing-Effekte vermeidet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Lösungen wie «VSync» erfordert diese Technologie keine Begrenzung der Framerate.

#### Immersives Curved-Design

Dieser Monitor verfügt über eine gekrümmte Anzeigefläche, das sogenannte Curved-Design. Verglichen mit flachen Displays füllt er bei gleicher Displaydiagonale einen weiteren Bereich Ihres Sichtfeldes. Damit erzeugt er einen beeindruckenden Panoramaeffekt und garantiert optimale Ablesbarkeit bis an den Rand.

#### Dauerhaft aktivierte Blaulichtreduktion

Die Technologie «Eye Ease» ist eine Low-Blue Light-Hardware-Lösung die den Anteil von blauem Licht reduziert. Bei diesem Monitor ist die Technik ständig eingeschaltet und verhindert Schlafmangel durch zu viel schädliches Blaulicht. Zudem gehören mit «Eye Ease» unschöne Gelb- und Orange-Stiche der Vergangenheit an, das Bild wird ohne Abstriche von Farbintensität wiedergegeben.



## VA-Panel: kontrastreiche Bilder in hoher Farbtreue

Ähnlich wie IPS-Panels überzeugt auch das VA-Panel (Vertical Alignment) dieses Monitors mit hoher Blickwinkelstabilität, so dass Sie die Inhalte auch dann noch gut erkennen, wenn Sie den Monitor aus der Seite betrachten. Auch bei der Farbtreue weiss diese Technologie zu überzeugen. Verglichen mit IPS-Panels erreichen VA-Monitore oftmals sogar höhere Kontrastverhältnisse und tiefere, homogenere schwarztöne. Damit eignet sich dieser Monitor hervorragend zum Arbeiten in abgedunkelten Räumen und für farbsensitive Anwendungen wie die Bildbearbeitung.

## Spezifikationen

### Lieferumfang

Lieferumfang	Monitor DisplayPort-Kabel Garantiekarte Produkthinweise Netzkabel
--------------	---

### Dimensionen

Höhe	367.6 mm
Tiefe	85.3 mm
Gewicht	6.6 kg
Breite	611.3 mm
Höhe inkl. Standfuss	511.1 mm
Tiefe inkl. Standfuss	211.5 mm

### Videoanschlüsse

HDMI Schnittstellen	1 x HDMI 2.0
DisplayPort Anschlüsse	1

### Audioanschlüsse

3.5 mm Kopfhöreranschlüsse	1
----------------------------	---

### Bildschirmeigenschaften

Radius Curved	1500R
Bildschirmdiagonale	27 "
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildwiederholrate	165 Hz
Ergonomie	Höhenverstellbar Neigbar
Curved	Ja
Touchscreen	Nein
Gaming-Funktionen	FreeSync
Paneltyp	VA
Bildschirmoberfläche	Entspiegelt

Farbraum	sRGB
Bildschirmhelligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Pixelabstand	0.3114 mm
Seitenverhältnis Bildschirm	16:9
Reaktionszeit Nativ	1 ms
Kontrastverhältnis Nativ	3000 : 1
Kontrastverhältnis Dynamisch	10000000 : 1

### Ausstattung

USB-Hub	Nein
---------	------

### Schnittstellen

Anschlüsse	DisplayPort HDMI
------------	---------------------

### Audioeigenschaften

Lautsprecher vorhanden	Nein
------------------------	------

### Weitere Informationen

Detailfarbe	Schwarz
-------------	---------

### Allgemein

Anwendungsbereich	Gaming
Webcam	Nein
Blickwinkel horizontal max.	178 °
Blickwinkel vertikal max.	178 °

### Halterung

Vesa-Bohrung vorhanden	Ja
VESA Norm	100x100 mm

### Energie

Energieeffizienzklasse EnEV 2020	F
Leistungsaufnahme Betrieb	50 W
Leistungsaufnahme Standby	0.5 W

### Umweltzertifikate

Bewusste Eigenschaften	Keine Eigenschaft
------------------------	-------------------

### Versanddaten

Gewicht	7700 g
Volumen	0.0667945 m <sup>3</sup>
Dimensionen	19 x 44.5 x 79 cm