

Samsung U32J590UQP UJ59 Series LED-Monitor 81,3 cm 32 Zoll 31.5 Zoll sichtbar 3840 x 2160 4K @ 60 Hz VA 270 cd/m² 3000:1 4 ms 2xHDMI DisplayPort dunkelblau/grau



Artikelnummer 999599759

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Samsung U32J590UQP UJ59 Series LED-Monitor 81,3 cm 32" 31.5" sichtbar 3840 x 2160 4K @ 60 Hz VA 270 cd/m² 3000:1 4 ms
2xHDMI DisplayPort dunkelblau/grau

Produktbeschreibung:

- Energieeffizienzklasse: G • Größe: 80,1 cm(32 Zoll) 16:9, Auflösung: 3.840x2.160 4K (Ultra HD) • Reaktionszeit: 4 ms, Kontrast: 3.000:1 Panel: VA/PVA/MVA/AMVA • Anschlüsse: 1x DP, 2x HDMI,

Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Energie Effizienzklasse

Klasse F

Energieverbrauch pro Jahr

45 kWh

Diagonalabmessung

81,3 cm (32")

Sichtbare Bildfläche

80,1 cm (31.5")

Adaptive-Sync Technologie

AMD FreeSync

Bildschirmtyp

VA

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

4K 3840 x 2160 bei 60 Hz

Pixelpitch

0.1816 mm

Helligkeit

270 cd/m²

Kontrast

3000:1

Farbunterstützung

1,07 Mrd. Farben

Farbraum

102% Adobe RGB, 138% sRGB, 97% NTSC

Reaktionszeit

4 ms (gray-to-gray)

Horizontaler Betrachtungswinkel

178

Vertikaler Betrachtungswinkel

178

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie

Edge LED

Besonderheiten

MagicBright, Bild für Bild, Spielmodus, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, schmaler Rahmen, Image Size, UHD Upscale, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, Picture-in-Picture

Farbe

Dunkelblau/grau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

72,95 cm x 25,05 cm x 53,45 cm - mit Fuß

Gewicht

6,3 kg

Konnektivität

Schnittstellen

DisplayPort 1.2 | HDMI 2.0 | HDMI 1.4 | Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition

Neigung

Neigungswinkel

-2/+15

VESA-Halterung

100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), matt

Enthaltene Kabel

1 x HDMI-Kabel

Kennzeichnung

ISO 9241-307 Class 2

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

31 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (typisch)

31 Watt

Stromverbrauch (max.)

59 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)

0.3 Watt

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software

Easy Setting Box

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 72,95 cm - Tiefe: 25,05 cm - Höhe: 53,45 cm - Gewicht: 6,3 kg | Ohne Fuß - Breite: 72,95 cm - Tiefe: 5,64 cm - Höhe: 42,78 cm - Gewicht: 5,5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

89,2 cm

Transporttiefe

15,7 cm

Transporthöhe

49,1 cm

Transportgewicht

8,4 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 80% (nicht kondensierend)

- **UHD Monitor im Breitbild-Format**

Der UHD Monitor UJ59 liefert dir mit einer 4-fach so hohen Auflösung wie Full HD atemberaubende Bilder. Die dadurch größere Arbeitsfläche führt zu weniger scrollen auf Webseiten und in Dokumenten und auch Multitasking mit mehreren Fenstern und Toolbars wird dir dadurch erleichtert. Genieße Fotos, Videos und auch Spiele in beeindruckender 4k-Auflösung.

- **Farben wie aus dem echten Leben**

Der UJ59 unterstützt eine Milliarde Farbnuancen, was es ihm ermöglicht lebendige und realistische Bilder wiederzugeben. Die präzise Farbwiedergabe sorgt für natürliche und lebensnahe Farben, was diesen Monitor ideal für das Verwenden von Bildbearbeitungsprogrammen und die Anzeige von Fotos und Videos macht. Für Farben wie aus dem echten Leben.

- **Gaming in atemberaubender Qualität**

Spiele deine Spiele im echten Breitbild-Format und mit einer atemberaubenden 4k-Auflösung. Die 8,3 Millionen Pixel des UJ59 unterstützen einen breiten Farbbereich und lösen jedes einzelne Bild mit beeindruckender Klarheit auf. Für ein unvergessliches Gaming-Erlebnis.

- **Spielspaß ohne lästiges Ruckeln**

Die AMD FreeSync-Technologie synchronisiert die Bildwiederholrate deiner Grafikkarte und deines Monitors, um ruckelnde Bilder zu vermeiden. Der Low Input Lag-Modus reduziert die Verzögerung zwischen der Eingabe durch Maus, Tastatur oder Joystick und der darauffolgenden Reaktion auf dem Bildschirm. Für flüssiges Gameplay ohne störendes Ruckeln.

- **Details machen den Unterschied**

Der im UJ59 integrierte Game Mode optimiert unmittelbar den Bildschirmkontrast, um dir einen vielleicht entscheidenden Vorteil beim Spielen zu ermöglichen. Indem selektiv Kontraste in bestimmten Szenen verstärkt werden, enthüllt der Game Mode in dunklen Bereichen mehr Details. Dies kann dir dabei helfen, Gegner schneller zu erkennen.

- **Tolle Bildqualität auch bei niedrigerer Auflösung**

Samsungs UHD-Hochskalierungstechnik beinhaltet eine Signal-Analyse und Detailverbesserungen, welche SD, HD und Full HD-Inhalte umwandeln und diese in einer ähnlichen Bildqualität wie UHD wiedergeben.

- **Leistungsstarkes Multitasking**

Picture-by-Picture (PBP) lässt dich zwei Geräte an den Monitor anschließen und deren originale Qualität beibehalten. Für optimales Multitasking kannst du die zweite Quelle auf der Bildschirmfläche skalieren und das Bild an jeder gewünschten Stelle positionieren.

- **Rahmenloses Design**

Umrahmt von schlanken Bildschirmrändern und mit einem Finish sieht der UJ59 an jedem Arbeitsplatz elegant aus.

Produkteigenschaften

Reaktionszeit	4 ms
Display - Native Auflösung	3840 x 2160
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Schnittstellendetails - Schnittstellen	Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker), HDMI, DisplayPort 1.2
Display - Diagonale	32 Zoll
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
Farbe	Dunkelblau/grau
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Größe diagonal (metrisch)	81,3 cm
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Software - Typ	Easy Setting Box
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Audioausgang - Typ	Keine(r)
TFT-Technologie	VA

Weitere Bilder

