

Samsung UHD-Einsteiger-Monitor für Kreative und Entwickler

Das neue UHD-Einsteigermodell U32J590 von Samsung mit 4K-Auflösung und einer Größe von 32 Zoll richtet sich an Kreative sowie Entwickler und soll sich insbesondere für Grafik- und Designanwendungen eignen. Der U32J590 ermöglicht laut Hersteller dank seiner Auflösung von 3840 x 2160 Pixel und einer Kontraste von 3000:1 eine hohe Detailschärfe. Die maximale Helligkeit des VA-Panels wird mit 270 cd/m² angegeben. Mit mehr als 8 Millionen Pixeln können Inhalte in Originalqualität wiedergegeben werden, was vor allem für semiprofessionelle Fotografen und Video-Editoren sowie Grafikdesigner und Architekten von Nutzen ist. Die UHD-Upscaling-Technologie kann auch Inhalte in niedrigerer Auflösung quasi auf eine UHD-Auflösung skalieren.



32 Zoll großer UHD-Monitor Samsung U32J590 für Designprogramme, Bild- und Videobearbeitung (Bild: Samsung)

Mit einer Farbtiefe von bis zu 1 Milliarde fein abgestuften Farben bietet der U32J590 ein 64-mal breiteres Farbspektrum als Monitore mit 8-Bit-Panel, die standardmäßig nur etwa 16,7 Millionen Farben abbilden. Der Blickwinkel beträgt 178° vertikal und horizontal. Die Funktionen Picture in Picture und Picture by Picture ermöglichen das gleichzeitige Aufrufen von Dokumenten auf derselben Benutzeroberfläche. Zudem verfügt der Monitor über zwei HDMI-Anschlüsse und einen DisplayPort 1.2. Weitere Funktionen sind der integrierte Eye-Saver-Modus und die Flicker-free-Technologie. Zusätzlich ist ein Kopfhörerausgang verfügbar. Einen USB-Hub besitzt der Monitor dagegen nicht. Die Reaktionszeit wird mit 4 ms (GtG) angegeben.

Der U32J590 verfügt über ein rahmenloses Design und eine Tiefe von 56,4 mm. Dadurch will der Monitor auch optisch Akzente setzen. Der Y-förmige Standfuß soll dabei für einen stabilen Halt sorgen. Für noch mehr Ordnung und Platz auf dem Schreibtisch kann das UHD-Gerät auch an der Wand mit einer VESA-Halterung befestigt werden.

Der U32J590 ist für € 469 (UVP) bereits im Handel verfügbar.

Weiterführende Links zum Thema

[Kaufberatung Monitore](#)

[Top-10-Bestenlisten](#)

[Monitorsuche - finden Sie das perfekte Display nach Ihren Vorgaben](#)

[Monitorvergleich - vergleichen Sie bis zu 4 Modelle miteinander](#)

[Monitor-Bestseller bei Amazon](#)