

HP X27q: WQHD-Monitor mit FreeSync Premium und 165 Hz

Das US-Unternehmen HP hat mit dem X27q einen neuen Gaming-Bildschirm veröffentlicht. Das Modell verfügt über ein IPS-Panel mit WQHD-Auflösung (2560 x 1440 Pixel), erzielt bis zu 165 Hz Bildwiederholrate und ist DisplayHDR-400-zertifiziert. Das Kontrastverhältnis beträgt 1000:1, die Farbtiefe 10 Bit (8 Bit + FRC), die Reaktionszeit 1 ms (Grau zu Grau) und die Leuchtdichte 400 cd/m².



X27q: Gaming-Display mit WQHD, IPS, 165 Hz und FreeSync Premium (Bild: HP)

Laut Datenblatt werden 99 Prozent des sRGB-Farbraums abgedeckt. FreeSync Premium sorgt für ein Tearing-freies Spielvergnügen. Schnittstellenseitig kann auf DisplayPort 1.4, HDMI 2.0 und einen Kopfhörerausgang zurückgegriffen werden. Auf USB-Anschlüsse wird vollständig verzichtet. Der Monitor kann geneigt, höhenverstellt, in Pivot versetzt oder per VESA-Aufnahme (100 x 100 mm) an eine Wand bzw. einen Schwenkarm montiert werden.

Ein Blaulichtfilter und eine flimmerfreie Hintergrundbeleuchtung gewährleisten eine augenschonende Nutzung des Geräts. Der HP X27q wiegt 6,3 kg, hat einen typischen Strombedarf von 28 Watt, wird in die neue EU-Energieeffizienzklasse G (von G) eingeordnet und ist bereits vereinzelt im Handel erhältlich. Kostenpunkt (UVP): 333 Euro. Der Hersteller gewährt ein Jahr Garantie und fertigt das Display mit 85 Prozent Recycling-Material.

Spezifikationen des HP X27q

Panel-Typ	IPS
Auflösung	2560 x 1440 Pixel (WQHD)
Diagonale	27 Zoll
Pixeldichte	109 ppi

Farbtiefe	10 Bit (8 Bit + FRC)
Bildwiederholrate	165 Hz
Leuchtdichte	400 cd/m ²
Reaktionszeit (G2G)	1 ms
Kontrastverhältnis	1000:1
Schnittstellen	1 x HDMI 2.0 1 x DisplayPort 1.4 1 x Kopfhörerausgang
Ergonomie	Neigung, Höhenverstellung, Pivot, Blaulichtfilter, VESA-Aufnahme (100 x 100 mm), flimmerfreies Backlight
Sync-Technologie	FreeSync Premium
HDR-Unterstützung	DisplayHDR 400
Sonstiges	k. A.

Weiterführende Links zum Thema

[Monitor Deals des Tages](#)

[LG Ergo-, Ultrawide- und Business-Monitore](#)

[Kaufberatung Monitore](#)

[Top-10-Bestenlisten](#)

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

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

Allgemeiner Hinweis

Ausstattung und Eckdaten von neuen Produkten können vorläufig oder fehlerhaft sein und sich bis zum offiziellen Erscheinen noch (teils massiv) ändern. Das gilt für offizielle Datenblätter und Produktseiten genauso wie für Details aus inoffiziellen Quellen. PRAD versucht ein Auge auf Änderungen zu haben und in Form von Nachträgen darüber zu berichten. Entsprechende sachdienliche Hinweise aus Leserkreisen sind immer gern gesehen und werden dankbar angenommen.