

AOC: Nano-IPS-Monitor mit 240 Hz und DisplayHDR 600

Der taiwanische Hersteller AOC, eine Tochter des chinesischen TPV-Technology-Konzerns, führt auf seiner China-Website neuerdings den Gaming-Bildschirm AG274QZP. Die Neuheit misst 27 Zoll in der Diagonalen, besitzt ein Nano-IPS-Panel, löst mit 2560 x 1440 Bildpunkten (WQHD) auf und verspricht bis zu 240 Hz Bildwiederholrate. Neben einer DisplayHDR-600-Zertifizierung werden Merkmale wie ein 1000:1-Kontrast, 10 Bit Farbtiefe, 1 ms Reaktionszeit (Grau zu Grau) und 450 cd/m² typische Helligkeit genannt.



AG274QZP: Gaming-Display mit WQHD, Nano-IPS, 240 Hz und FreeSync (Bild: AOC)

Des Weiteren wartet das Gerät mit 100 Prozent sRGB, 98 Prozent DCI-P3, einem Delta-E-Wert von unter 2 und zwei integrierten 5-Watt-Lautsprechern auf. Gegen Tearing in Spielen ist FreeSync (wahrscheinlich Premium) am Start. Alternativ kann ein Modus gegen Bewegtbildunschärfe aktiviert werden. Das Schnittstellenangebot umfasst jeweils zwei HDMI-2.0- und DisplayPort-1.4-Eingänge (letztere mit DSC), einen USB-3.2-Hub, einen Mikrofon-Eingang und einen Kopfhörerausgang.

Der AOC AG274QZP kann gedreht, geneigt, in der Höhe verstellt, in Pivot versetzt oder per VESA-Aufnahme (100 x 100 mm) an eine Wand bzw. einen Schwenkarm montiert werden. Ein Blaulichtfilter sorgt für augenschonende Sessions. Die typische Leistungsaufnahme des 27-Zöllers scheint mit 52 Watt ziemlich hoch gegriffen zu sein. Bisher ist nicht bekannt, ob der ohne Standfuß 5,65 kg schwere Monitor auch hierzulande auf den Markt kommen wird.

Spezifikationen des AOC AG274QZP

Panel-Typ	IPS
Auflösung	2560 x 1440 Pixel (WQHD)

Diagonale	27 Zoll
Pixeldichte	109 ppi
Farbtiefe	10 Bit
Bildwiederholrate	240 Hz
Leuchtdichte	450 cd/m ² (typ.)
Reaktionszeit (G2G)	1 ms
Kontrastverhältnis	1000:1
Schnittstellen	2 x HDMI 2.0
	2 x DisplayPort 1.4 (mit DSC)
	4 x USB 3.2 (Downstream)
	1 x USB 3.2 (Upstream)
	1 x Mikrofon-Eingang 1 x Kopfhörerausgang
Ergonomie	Neigung, Drehung, Höhenverstellung, Pivot, Blaulichtfilter, VESA-Aufnahme (100 x 100 mm)
Sync-Technologie	FreeSync (wahrscheinlich Premium)
HDR-Unterstützung	DisplayHDR 600
Sonstiges	Modus gegen Bewegtbildunschärfe
	Zwei interne 5-Watt-Lautsprecher

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](#)

[Monitor-Bestseller bei Amazon *](#)

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.