AGON BY AOC

ULTIMATIVES GAMING-ERLEBNIS

POWERED BY

AG353UCG



200Hz

CURVED MONITOR

1.07B COLORS

NVIDIA G-SYNC ULTIMATE

QD COLOR

QUANTUM DOT COLOR

WQHD

Dank dieses gebogenen, 35 Zoll großen Ultrawide-Gaming-Monitors mit WQHD-Auflösung (3440x1440) und einer blitzschnellen Aktualisierungsrate (200 Hz) werden Sie ein Gameplay wie nie zuvor erleben. Tauchen Sie tief in Ihre Lieblingsspiele ein und genießen Sie dank Technologien wie G-Sync Ultimate und DisplayHDR™ 1000 farbintensive Bilder ohne Bildreißen.

- 1800R Krümmung
- 1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey
- 200Hz Bildwiederholraten
- G-SYNC Ultimate
- Vesa Certified DisplayHDR™ 400
- Quantum Dot
- Adaptive sync
- Wide QHD (WQHD)-Auflösung

1800R KRÜMMUNG

Das gekrümmte Design bringt Sie förmlich mitten in die Action und bietet Ihnen so ein intensives Gaming-Erlebnis.



1MS REAKTIONSZEIT GTG – GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.

200HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Eine Wiederholfrequenz von 200 Hz ist mehr als das Dreifache des Industriestandards von 60 Hz. Entfesseln Sie das volle Potenzial Ihrer Grafikkarte:durch das völlige Ausmerzen von Verzerrungen, Bewegungsunschärfe und Rucklern läuft Ihr Spiel letztendlich so, wie es vom Hersteller geplant ist, und Ihre Fähigkeiten erreichen neue Höhen.

G-SYNC ULTIMATE

Die Premiumklasse der Monitore bringt Ihr Spielerlebnis auf die nächste Stufe der Realitätsnähe: Neben dem perfekt glatten Bild ohne Reißen, das durch die standardmäßige G-SYNC-Technologie möglich wird, fügt der G-SYNC Ultimate Ihrem Spiel eine extrem vielfältige Farbpalette hinzu. Das HDR-Feature mit 1000 Nits erzeugt atemberaubende Szenerien mit detaillierten Nuancen der Leuchtkraft. Durch die lebensechten Atmosphären sind Sie bei Ihren Spielen immer vorne mit dabei.

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontrasten verfeinern.



QUANTUM DOT

Durch die Nutzung von Halbleiter-Nanokristallen kann diese Technologie Lichtemissionen so effizient umwandeln, dass so gut wie alle Farben des sichtbaren Spektrums dargestellt werden. Erleben Sie, wie Ihre Spiele und Filme dank der extrem klaren und ultra-realistischen Farben lebendig werden.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.

WIDE QHD (WQHD)-AUFLÖSUNG

Mit 3440 x 1440 Auflösung bietet Wide Quad HD (WQHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die jedes Detail zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 21: 9 eignet sich ideal zum Ansehen von Filmen in einem großen Format oder um in ein spannendes Spiel einzutauchen, zudem bietet es mehr Platz, wenn es Zeit ist zu arbeiten. Echte 8-Bit-Farbe bietet eine breite Farbpalette für lebendige, natürlich wirkende Bilder.

ALLGEMEIN

Modellname	AG353UCG
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON
Designfamilie	AG3
Einführungsdatum (ETA)	14.12.2019
EAN	4038986116602

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	35,0
Bildschirmgröße (cm)	88,9
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1800R
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,2382
Panelauflösung	3440x1440
Seitenverhältnis	21:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	200 Hz
Reaktionszeit GtG	2ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	2500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	1000 cd/m²

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	G-SYNC Ultimate
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	5 W x 2
Eingebautes Mikrofon	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-5/20
Höhenverstellung (mm)	120mm
Drehen	No

GAMING-FUNKTIONEN

Gaming-Stil	MMORPG, Action, Beat'm up, Racing
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	125,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	G

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	542.66(H) x 832.7(W) x 276.2(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	372.6(H) x 832.7(W) x 122.3(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	559(H) x 940(W) x 281(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	18,81
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	13,75

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel C5	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.