

**AGON**  
BY AOC

ENTFESSELE DEIN  
POTENZIAL

POWERED BY  
**24G2ZU/BK**



**240<sub>Hz</sub>**

**0.5<sub>ms</sub>**

AMD  
**FreeSync**  
Premium



GAME COLOR



LOW INPUT LAG



GAME MODE

Der AOC 24G2ZU garantiert dank seiner Bildwiederholrate von 240Hz, der Reaktionszeit von 0,5ms und der geringen Eingangsverzögerung ein reibungsloses Gameplay ohne Bildstottern. Er verfügt über eine Höheneinstellungs- und Schwenkfunktion sowie über Kompatibilität mit FreeSync Premium und G-Sync, um ein individuelles Gaming-Erlebnis zu ermöglichen.

- **240Hz Bildwiederholraten**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **Integrierte Lautsprecher**
- **Low Input Lag**

## **240HZ BILDWIEDERHOLRATEN**

240 Hz entfesseln das Potenzial von High-End-Grafikkarten und sorgt für nie dagewesene Flüssigkeit im Bildaufbau des Bildschirms. Da alle Details scharf in Ihren Fokus gebracht und alle Bewegungen kristallklar präsentiert werden, werden Sie fühlen, dass Ihre Reaktionen eine Einheit mit der Action bilden und das Spiel emporheben.





## 0.5MS MPRT – MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.

## SCHMALER RAND FÜR MINIMALE ABLENKUNG FÜR DIE ULTIMATIVE KAMPFSTATION

Erweitern Sie Ihren Sichtbereich durch eine Konfiguration mit mehreren Monitoren. Der schmale Rand und das rahmenlose Design sorgen für eine minimale Ablenkung und damit für die ultimative Kampfstation.



## INTEGRIERTE LAUTSPRECHER

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.

## HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



## LOW INPUT LAG

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.

| ALLGEMEIN                      |                | VIDEOMERKMALE                   |                  | GAMING-FEATURES                                      |                                                          |
|--------------------------------|----------------|---------------------------------|------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Modellname                     | 24G2ZU/BK      | Sync-Technologie (VRR)          | Freesync Premium | Gaming-Stil                                          | Shooters, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up |
| Kanal                          | Gaming         | Blue Light-Technologie          | Low Blue Light   | Game-Modus                                           | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                  |
| Produktlinie                   | AOC Gaming     | Farbraum (sRGB) CIE 1931 %      | 105,0            | Bequemlichkeit beim Gaming                           | G-menu                                                   |
| Designfamilie                  | G2             | Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 % | 74,0             | PS5-Kompatibilität                                   | 1920x1080@120Hz                                          |
| Einführungsdatum (ETA)         | 31.08.2019     | Flicker-Free                    | Flicker Free     | Xbox X - Kompatibilität                              | 1920x1080@120Hz                                          |
| EAN                            | 4038986147354  | GEHÄUSEINFORMATIONEN            |                  | Xbox S - Kompatibilität                              | 1920x1080@120Hz                                          |
| DISPLAYINFORMATIONEN           |                | Randfarbe (vorne)               | Schwarz, Rot     | NACHHALTIGKEIT                                       |                                                          |
| Bildschirmgröße (Zoll)         | 23,8           | Gehäusefarbe (hinten)           | Schwarz, Rot     | WEEE                                                 | Ja                                                       |
| Bildschirmgröße (cm)           | 60,5           | Gehäuseoberfläche (hinten)      | Textur           | REACH-konform                                        | Ja                                                       |
| Flach / Curved                 | Flach          | Abnehmbarer Ständer             | Ja               | RoHS-konform                                         | Ja                                                       |
| Displayhärte                   | 3H             | Lautsprecherleistung            | 2 W x 2          | HF                                                   | Ja                                                       |
| Panelbehandlung                | Antiglare (AG) | Kensington-Schloss              | Ja               | Quecksilberfrei                                      | Ja                                                       |
| Pixelabstand (mm)              | 0,2745         | Vesa-Wandbefestigung            | 100x100          | Recyclbares Verpackungsmaterial                      | 100 % recycelbar                                         |
| Panelauflösung                 | 1920x1080      | ERGONOMIE                       |                  | STROMVERBRAUCH                                       |                                                          |
| Seitenverhältnis               | 16:9           | Kippen                          | -5/23            | Stromversorgung                                      | Intern                                                   |
| Panel-Typ                      | IPS            | Höhenverstellung (mm)           | 130mm            | Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt | 26,0                                                     |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED           | Neigen                          | Yes              | Stromverbrauch (Standby) in Watt                     | 0,3                                                      |
| Max Bildwiederholrate          | 240 Hz         |                                 |                  | Stromverbrauch (Aus) in Watt                         | 0,3                                                      |
| Reaktionszeit GtG              | 1ms            |                                 |                  | Energieklasse                                        | F                                                        |
| Reaktionszeit MPRT             | 0,5 ms         |                                 |                  |                                                      |                                                          |
| Statisches Kontrastverhältnis  | 1000:1         |                                 |                  |                                                      |                                                          |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 80M:1          |                                 |                  |                                                      |                                                          |
| Betrachtungswinkel (CR10)      | 170/160        |                                 |                  |                                                      |                                                          |
| Displayfarben                  | 16,7 Millionen |                                 |                  |                                                      |                                                          |
| Brightness in nits             | 350 cd/m²      |                                 |                  |                                                      |                                                          |

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

|                                  |                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------|
| HDMI                             | HDMI 2.0 x 2                                   |
| DisplayPort                      | DisplayPort 1.2 x 1                            |
| USB-Hub                          | Ja                                             |
| USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge | 4                                              |
| USB-Schnellladeanschluss         | Ja                                             |
| Audioausgang                     | Kopfhörerausgang (3,5 mm)                      |
| USB-Generation                   | USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit |

## PRODUKTMASSE

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm       | 504.61(H) x 539.05(W) x 227.3(D) |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm      | 322(H) x 539.2(W) x 49(D)        |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm             | 492(H) x 605(W) x 184(D)         |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 7,11                             |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)  | 5,03                             |

## PAKETINHALT

|                   |     |
|-------------------|-----|
| HDMI-Kabel        | 1.8 |
| DisplayPort-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel C13     | 1.8 |

## SONSTIGE INFORMATIONEN

|                  |         |
|------------------|---------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre |
|------------------|---------|