

AGON
BY AOC

SLIPP LØS
POTENSIALET DITT

POWERED BY
U27G4R



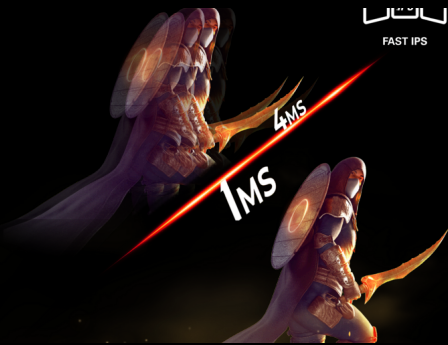
Зустрічайте монітор U27G4R Dual-Frame із можливістю перемикання між роздільною здатністю UHD@160Hz та FHD@320Hz і відповідними частотами оновлення для максимальної універсальності в іграх і створенні контенту. Завдяки панелі Fast IPS, часу відгуку 1 мс GtG і 0,5 мс MPRT ви насолоджуватиметеся надзвичайно швидкою реакцією та яскравим, чітким зображенням. Технологія HDR400 забезпечує насичені кольори та високий контраст, а HDMI 2.1 гарантує широкі можливості підключення. Ергономічна основа в стилі кіберспорту забезпечує комфорт під час тривалих сесій, роблячи U27G4R ідеальним вибором для плавної багатозадачності та захопливого ігрового процесу.

- **Dual Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **HDMI 2.1**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **0.5ms MPRT - Responsid for bevegelige bilder**

DUAL REFRESH RATE

Dual Refresh Rate adjusts to how you use the display—switch to a higher refresh rate for smooth gaming or dial it down for sharp, clear visuals when working, watching videos, or creating designs. Effortlessly switch between performance and efficiency for productivity or entertainment.





FAST IPS

Lås opp spillpotensialet ditt med raske IPS-paneler som tilbyr raske pikselresponstider på opptil 1ms GtG. Si farvel til bevegelsesuskarphet mens du nyter skarpere bilder, forbedrer presisjonsmåling og øker ytelsen i høyhastighetsspill. Opplev fordelene med rask IPS-teknologi, inkludert livlige farger og brede visningsvinkler, for en oppslukende spillopplevelse og frigjør ditt fulle potensial.

G-SYNC COMPATIBLE

Få perfekt bildekvalitet ved å synkronisere nye generasjoner av NVIDIA-grafikkort* med denne G-SYNC Compatible-skjermen. *Vennligst konsulter NVIDIAs nettside for en komplett liste over GPU-er som fungerer med G-SYNC Compatible-skjermer.

HDMI 2.1

Den nyeste standarden innen HDMI-teknologi gir enda høyere oppdateringsfrekvens og oppløsning. Dette gir ikke bare flere muligheter for å se innhold, men åpner også flere dører for gamere: HDMI 2.1 gir neste generasjons konsoller rom for å yte maksimalt.

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selv det laveste nivået av High Dynamic Range-funksjonen (HDR) utgjør en betydelig oppgradering over vanlige skjermer. Den maksimale lysstyrken på 400 cd/m² gir skjermen din mulighet til å perfektionere bildekvaliteten med et mangfoldig fargespekter og mer varierende kontrast. VESA-sertifikatet sikrer detaljrike og realistiske framstillinger av spill- og filmverdener.

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ 400



0.5MS MPRT - RESPONSTID FOR BEVEGELIGE BILDER

MPRT er et akronym for responstid for bevegelige bilder. MPRT-teknologi deaktiverer og aktiverer skjermens bakgrunnsbelysning under bildeendringer. Gjennom den reduserte tiden en ramme vises på skjermen, reduserer skygge og uskarphet, noe som gir en jevnere, mer flytende spillopplevelse.

GENERAL

| | |
|---------------|---------------|
| Model Name | U27G4R |
| Brand | AOC |
| Channel | Gaming |
| Product line | AOC Gaming |
| Design family | G4 |
| EAN | 4038986682688 |

DISPLAY INFORMATION

| | |
|---------------------------|--|
| Screen size (inch) | 27,0 |
| Screen size (cm) | 68,6 |
| Flat / Curved | Flat |
| Panel treatment | Antiglare (AG) |
| Pixels per Inch | 163,0 |
| Panel resolution | 3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor |
| Aspect ratio | 16:9 |
| Panel type | Fast IPS |
| Backlight type | WLED |
| Max Refresh rate | UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor |
| Response time GtG | 1 ms |
| Response time MPRT | UHD 0.5ms / FHD 0.3 ms |
| Static contrast ratio | 1000:1 |
| Dynamic contrast ratio | 80M:1 |
| Viewing angle (CRI0) | 178/178 |
| Display colours | 1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz) |
| Lysstyrke i nit | 400 cd/m ² |
| Local Dimming Zones | Global Dimming Zones |

VIDEO FEATURES

| | |
|---|---|
| Sync technology (VRR) | Adaptive Sync |
| NVIDIA G-SYNC™ | NVIDIA G-SYNC Compatible |
| Digital Signal Frequency Vertical | UHD: 48~160Hz / FHD: 48~320Hz |
| Digital Signal Frequency Horizontal | UHD: 30k~360kHz / FHD: 30k~360kHz |
| HDR (High Dynamic Range) | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Blue Light Technology | TUV Low Blue Light (hardware) |
| Multiview (PbP, PiP) | PiP+PbP |
| Colour space (sRGB) CIE 1976 % | 124,7 |
| Colour space (DCI-P3) CIE 1976 % | 95,9 |
| Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 % | 93,4 |
| Flicker-Free | Flicker Free |

CABINET INFORMATION

| | |
|---------------------------------|------------|
| Bezel Colour (front) | Black |
| Cabinet colour (backside) | Black, Red |
| Cabinet finishing (backside) | Matt |
| Removable stand | Ja |
| Kensington Lock | Ja |
| Vesa wallmount | 100x100 |

ERGONOMICS

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Tilt | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° |
| Height adjust (mm) | 130mm |
| Swivel | 30 ±2° ~30° ±2° |
| Pivot | 90° ±2° ~ 90° ±2° |

GAMING FEATURES

| | |
|----------------------------|--|
| Gaming style | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Game mode | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Gaming convenience | G-menu |
| PS5- kompatibilitet | 3840x2160@120Hz |
| Xbox X - kompatibilitet | 3840x2160@120Hz |
| Xbox S- kompatibilitet | 2560x1440@120Hz |

SUSTAINABILITY

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| TCO Certified | No |
| WEEE | Ja |
| REACH compliant | Ja |
| RoHs compliant | Ja |
| PVC/BFR free housing | Ja |
| Mercury free | Ja |
| Recycable packaging material | 100 % recycable |
| Carton material | Paper |

POWER CONSUMPTION

| | |
|--------------|----------|
| Power supply | Internal |
|--------------|----------|

| | |
|---|------|
| Power consumption on (typical) in watts | 34,0 |
|---|------|

| | |
|------------------------------------|-----|
| Power consumption standby in watts | 0,5 |
|------------------------------------|-----|

| | |
|--------------------------------|-----|
| Power consumption off in watts | 0,3 |
|--------------------------------|-----|

| | |
|--------------|---|
| Energy class | F |
|--------------|---|

REGULATORY COMPLIANCE

| | |
|----|----|
| CB | Ja |
|----|----|

| | |
|----|----|
| CE | Ja |
|----|----|

| | |
|-----------------|----|
| TUV-Bauart-Mark | Ja |
|-----------------|----|

| | |
|--------------|----|
| ISO 9241-307 | Ja |
|--------------|----|

| | |
|-----|----|
| EAC | Ja |
|-----|----|

| | |
|-----|----|
| FCC | Ja |
|-----|----|

| | |
|------|----|
| UKCA | Ja |
|------|----|

CONNECTIVITY INFORMATION

| | |
|------|--------------|
| HDMI | HDMI 2.1 x 2 |
|------|--------------|

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Digital HDCP (HDMI version) | HDCP 1.4/2.2 |
|-----------------------------|--------------|

| | |
|-------------|---------------------|
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 1 |
|-------------|---------------------|

| | |
|---------|----|
| USB Hub | Ja |
|---------|----|

| | |
|---------------------|-----------|
| USB type downstream | 4 x USB-A |
|---------------------|-----------|

| | |
|----------------------|----|
| USB fast charge port | Ja |
|----------------------|----|

| | |
|--------------|-----------------------|
| Audio Output | Headphone out (3.5mm) |
|--------------|-----------------------|

| | |
|-----------------|--------------|
| DP HDCP version | HDCP 1.4/2.2 |
|-----------------|--------------|

| | |
|-------------------|-----------|
| USB Type upstream | 1 x USB-B |
|-------------------|-----------|

| | |
|----------------|---------------------------|
| USB-generasjon | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |
|----------------|---------------------------|

PRODUCT DIMENSIONS

| | |
|--|-----------------------------|
| Product dimensions incl. base (WxHxD) mm | 613.9 x 516.0~386.0 x 227.6 |
|--|-----------------------------|

| | |
|--|------------------------|
| Product dimensions excl. base (WxHxD) mm | 613.9 x 366.31 x 51.28 |
|--|------------------------|

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Packaging dimensions (WxHxD) mm | 825 x 481 x 162 |
|---------------------------------|-----------------|

| | |
|------------------------------------|------|
| Gross weight incl. package (in kg) | 9,95 |
|------------------------------------|------|

| | |
|-------------------------|------|
| Produkt med stativ (kg) | 6,35 |
|-------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| Produkt uten stativ (kg) | 4,41 |
|--------------------------|------|

SOFTWARE

| | |
|----------|--------|
| Software | G-Menu |
|----------|--------|

WHAT'S IN THE BOX

| | |
|------------|-----|
| HDMI cable | 1.8 |
|------------|-----|

| | |
|-------------------|-----|
| Displayport cable | 1.8 |
|-------------------|-----|

| | |
|-------------|----|
| Power Cable | Ja |
|-------------|----|

OTHER INFORMATION

| | |
|-----------------|---------|
| Warranty period | 3 years |
|-----------------|---------|

⚡ JURIDISK ANSVARFRASKRIVELSE

Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder. Produktene, tilbehøret og kabelen(e) som følger med produktet, kan variere i type, antall og/eller spesifikasjoner i henhold til land- eller regionsspesifikke krav. Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Funksjonaliteten ovenfor kan variere avhengig av brukerens faktiske bruksforhold. Dette produktet selges med en begrenset produsentgaranti. Se garantivilkårene for detaljer om dekningen. Alle rettigheter forbeholdt.