

## 27" QHD Monitor

Q27B3S2 is a Quad HD display with IPS wide viewing angle, Incredible, 100Hz refresh rate, and 1ms response time, 3-side frameless. This IPS display delivers 178/178-degree viewing angles while maintaining consistent image quality and colors from all viewing positions.



## Ominaisuuudet



### 1 ms MPRT vasteaika

AOC -näyttö 1 ms:n MPRT-vasteella vähentää merkittävästi liikkeen epäterävyyttä, mikä tekee nopeatempoisesta toiminnasta terävän ja selkeän, mikä tarjoaa etua reaktioherkissä peleissä. Enemmän kuin nopeutta, AOC -näyttö 1 ms:n MPRT:llä on saumaton, sujuva liike, joka upottaa sinut virtuaalimaailmaan. Navigoi sitten nopeatempoisessa ajopelissä tai korkean panoksen taistelussa, jokainen millisekunti on tärkeä.



### 100Hz virkistystaajuus

Nauti yli kaksinkertaisesta virkistystaajuudesta muihin monitoreihin verrattuna ja sano hyvästit pätkivälle kuvalle ja epäselville liikkeille. 100Hz:n virkistystaajuuden ansiosta kaikkien kuvien terävyys on erinomainen ja ne näkyvät tasaisesti peräkkäin niin, että voit järjestää otokset tarkoin ja nauttia täysin huippunopeista kilpailuista.

### Flicker Free

AOC Flicker-Free Technology käyttää DC (Direct Current) -taustavalopaneelia vähentäen valon välkyntätasoa. Minimaalisen silmien rasituksen ja väsymyksen ansiosta voit nyt nauttia pitkistä ja intensiivisistä pelisessioista miellyttävästi!



### Elä peliä parhaalla tavalla HDR10:n avulla

HDR10 on täällä parantamaan kuvanlaatua entisestään, parantamalla GPU:n tai konsolin synkronointia näytön kanssa. Tämä luo realistisemman, immersioivemmän ja sulavamman pelikokemuksen: Tunnet astuvasti peliin ruutu ruudulta.

### Adaptive sync

Adaptive Sync sovittaa monitorin pystysuoran virkistystaajuuden grafiikkasuorittimen kuvataajuuteen, mikä parantaa pelikokemusta entisestään estämällä pätkimisen, kuvan repeytymisen ja värinän. Tämä toiminto on hyödyllinen myös videoita ja muita visuaalisia sisältöjä katsellessa, sillä se parantaa kuvan tasaisuutta.

| YLEISTÄ     |                |
|-------------|----------------|
| Mallin nimi | Q27B3S2        |
| Merkki      | AOC            |
| Kanava      | B2C            |
| Tuoresarja  | Basic-mallisto |
| Mallisto    | B3             |

| NÄYTÖN OMINAISUUDET         |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Näytön koko (tuumaa)        | 27,0               |
| Suora/kaareva               | Ohut               |
| Paneelin käsittely          | Häikäisysuoja (AG) |
| Pikseliväli (mm)            | 0,2331             |
| Pikseliä tuumaa kohden      | 109,0              |
| Paneelin resoluutio         | 2560x1440          |
| Kuvasuhde                   | 16:9               |
| Paneelin tyyppi             | IPS                |
| Taustavalon tyyppi          | WLED               |
| Vasteaika GtG               | 4 ms               |
| Vasteaika MPRT              | 1 ms               |
| Staattinen kontrastisuhde   | 1000:1             |
| Dynaaminen kontrastisuhde   | 20M:1              |
| Katselukulma (CR10)         | 178/178            |
| Näytön värit                | 16,7 miljoonaa     |
| Brightness in nits          | 250 cd/m²          |
| Paikalliset himmennysalueet | Global Dimming     |

| VIDEOTOIMINNOT |              |
|----------------|--------------|
| Välkkymätön    | Flicker Free |

| ULKOKUOREN OMINAISUUDET  |         |
|--------------------------|---------|
| Ulkokuoren väri (takana) | Musta   |
| Vesa-seinäkiinnike       | 100x100 |

| ERGONOMIA  |           |
|------------|-----------|
| Kallistuva | -5° ~ 23° |

| KESTÄVÄ KEHITYS   |       |
|-------------------|-------|
| RoHS-yhteensopiva | Kyllä |

| VIRRANKULUTUS                               |      |
|---------------------------------------------|------|
| Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina | 32,0 |
| Virrankulutus valmiustilassa watteina       | 0,3  |
| Virrankulutus pois päältä watteina          | 0,3  |

| VAATIMUSTENMUKAISUUS |       |
|----------------------|-------|
| CE                   | Kyllä |
| FCC                  | Kyllä |

| YHTEYDET                        |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| HDMI                            | HDMI 2.0 x 1                |
| Digitaalinen HDCP (HDMI-versio) | HDCP 2.3                    |
| Näyttöportti                    | DisplayPort 1.4 x 1         |
| Äänilähtö                       | Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm) |
| DP HDCP version                 | HDCP 2.3                    |

| TUOTTEEN MITAT                             |                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm     | 460 (H) × 614 (W) × 229.8 (D)  |
| Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm | 363.8 (H) × 614 (W) × 45.2 (D) |
| Pakkauksen mitat (LxKxS) mm                | 453 (H) × 690 (W) × 142 (D)    |
| Bruttopaino sis. pakkaus (kg)              | 6,72                           |
| Nettopaino sis. pakkaus (kg)               | 4,17                           |
| Tuote ilman jalustaa (kg)                  | 3,73                           |