

## Enjoy crisp visuals with the 27-inch QHD monitor featuring a 1ms MPRT response time, HDR10, and IPS technology

The AOC Q27B35E offers a 27" QHD display with 1ms MPRT for ultra-fast response, and HDR10 support for enhanced contrast and color vibrancy. The IPS panel ensures accurate colors and wide viewing angles, making it ideal for work and entertainment alike. With low blue light technology, this monitor minimizes eye strain, providing comfortable viewing even during extended use.



## Přednosti



### Rozlišení QHD

Rozlišení Quad HD (QHD) 2 560 x 1 440 zajišťuje vynikající kvalitu obrazu a ostrý obraz zachycující i ty nejjemnější detaily. Širokoúhlý poměr stran 16 : 9 poskytuje množství prostoru pro zábavu i práci, a navíc umožňuje vychutnávat hry nebo filmy v jejich původní velikosti.



### 1ms MPRT Response Time

The AOC monitor with 1ms MPRT Response reduces significantly the motion blur, making fast-paced action look crisp and clear, providing an edge in reaction-sensitive games. More than speed, the AOC monitor with a 1ms MPRT is a seamless, fluid motion that immerses you in the virtual world. Whether navigating through a fast-paced racing game or engaged in a high-stakes battle, every millisecond counts.



### Prožijte hru v nejlepší kvalitě s HDR10

HDR10 je tady, aby ještě více zlepšil kvalitu obrazu a synchronizaci vaší GPU nebo konzole s monitorem. To vytváří realističtější, pohlcující a plynulý herní zážitek: Budete mít pocit, že vstupujete do hry, snímek po snímku.



### Panel IPS

Panel IPS zajišťuje vynikající podání obrazu s naprosto přirozenými, přesto však brilantními a přesnými barvami. Odstíny barev zůstávají stále stejné bez ohledu na to, pod jakým úhlem obraz na displeji sledujete.



### Low Blue Light

Krátkovlnné modré světlo může poškodit váš zrak. Technologie AOC Low Blue Light blokuje škodlivé paprsky modrého světla, aniž by došlo k ovlivnění barev obrazu. Jiné pokusy o redukci modrého světla používají filtry nebo nastavení způsobující ztlumení nebo žluté zbarvení obrazu

| OBECNÉ              |               |
|---------------------|---------------|
| Název modelu        | Q27B35E       |
| EAN                 | 4038986183062 |
| Kanál               | B2C           |
| Produktová řada     | Řada Basic    |
| Designová kategorie | B3            |
| Datum uvedení (ETA) | 25.06.2025    |

| VNĚJŠÍ                       |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Typ rámečku (přední)         | Bez rámečků na 3 stranách |
| Barva rámečku (přední)       | Černá                     |
| Povrch rámečku (přední)      | Texturovaná               |
| Barva skříně (zadní strana)  | Černá                     |
| Povrch skříně (zadní strana) | Texturovaná               |

| ERGONOMIE           |         |
|---------------------|---------|
| Držák na stěnu Vesa | 100x100 |
| Naklonění           | -5/25   |

| PŘEDNOSTI                            |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Technologie synchronizace (VRR)      | Adaptive Sync  |
| Technologie potlačení modrého světla | Low Blue Light |
| Zamezení blikání                     | Flicker Free   |
| Zámek Kensington                     | Ano            |

| OBRAZOVKA                   |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Úhlopříčka (v palcích)      | 27,0              |
| Úhlopříčka (v cm)           | 68,6              |
| Ploché/zakřivené            | Plochá            |
| Tvrdost displeje            | 3H                |
| Úprava panelu               | Antireflexní (AG) |
| Rozlišení panelu            | 2560x1440         |
| Rozlišení                   | QHD               |
| Poměr stran                 | 16:9              |
| Typ panelu                  | IPS               |
| Typ podsvícení              | WLED              |
| Max Obnovovací frekvence    | 75 Hz             |
| Doba odezvy GtG             | 4 ms              |
| Doba odezvy MPRT            | 1 ms              |
| Statický kontrastní poměr   | 1500:1            |
| Dynamický kontrastní poměr  | 20M:1             |
| Pozorovací úhel (CR10)      | 178/178           |
| Barvy displeje              | 16,7 milionu      |
| Brightness in nits          | 300 cd/m2         |
| Rozteč obrazových bodů (mm) | 0,2331            |
| Počet bodů na palec         | 108,79            |

| VÝKON / ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ                          |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Napájení                                           | Externí            |
| Zdroj napájení                                     | 100 - 240V 50/60Hz |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech | 0,3                |
| Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech      | 0,3                |
| Energetická třída                                  | C                  |

| OBSAH BALENÍ   |     |
|----------------|-----|
| Kabel HDMI     | 1.5 |
| Napájecí kabel | Ano |

| KONEKTIVITA A MULTIMÉDIA |                     |
|--------------------------|---------------------|
| HDMI                     | HDMI 1.4 x 1        |
| DisplayPort              | DisplayPort 1.4 x 1 |

| ROZMĚRY PRODUKTU                            |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm | 614.5 x 451.8 x 195.9 |
| Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm    | 614.5 x 363.1 x 35.2  |
| Rozměry balení (ŠxVxH) mm                   | 690 x 480 x 124       |
| Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)         | 5,31                  |
| Čistá hmotnost bez balení (kg)              | 3,03                  |
| Výrobek bez stojanu (kg)                    | 2,82                  |