

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-aoc-qd-oled-27-q27g4zd-280hz-p-250555.html>

## MONITOR AOC QD-OLED 27" Q27G4ZD 280Hz

Cena	<b>2 175,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MONAOCGAM0058</b>
Kod producenta	<b>Q27G4ZD</b>
Kod EAN	<b>4038986183161</b>
PKWiU	<b>26.20.17.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy:** 78 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 24 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 24 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 609,3 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 240 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 51,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 609,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 357,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,2 kg
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Zakres częstotliwości odświeżania AMD FreeSync:** 48 - 260 Hz
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Tryb gry:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 159 mm
- **Szerokość opakowania:** 820 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,2 kg
- **Wysokość opakowania:** 481 mm
- **Przewody:** USB, Prąd przemienny, DisplayPort, HDMI
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozmiar plamki:** 0,2292 x 0,2292 mm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów

- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Quad HD
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Czas reakcji (MPRT):** 0,3 ms
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
- **Gama kolorów DCI-P3:** 99,4%
- **Twardość powierzchni:** 2H
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 141,3%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Pokrycie Adobe RGB:** 98,4%
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Typ matrycy:** OLED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 280 Hz
- **Gęstość pikseli:** 108,8 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 150000:1
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -3 - 21°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **OSD:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chorwacki, Szwedzki, Francuska, Polski, Ukraińska, Hiszpański, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska uproszczona, Włoski
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Pokrętko:** Tak
- **Typ grubości ramki:** Bezszkieletowy
- **Licznik FPS:** Tak
- **Kontrola cieni:** Tak
- **Specyficzne technologie:** Crosshair
- **Certyfikaty zgodności:** KC, BSMI, CE, CB, Federalna Komisja Łączności (FCC), RCM, KCC, Minimum Energy Performance Standards (MEPS), RoHS, TÜV mark
- **Redukcja rozmycia ruchu:** Tak
- **Niski input lag:** Tak
- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci.

- 
- **European Product Registry for Energy Labelling (EPREL) code:** 2401828
  - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Odłączana podstawa:** Tak

### Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy:** 78 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 24 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 24 kWh

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 609,3 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 240 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 51,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 609,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 357,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,2 kg

### Wydajność:

- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Zakres częstotliwości odświeżania AMD FreeSync:** 48 - 260 Hz
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Tryb gry:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 159 mm
- **Szerokość opakowania:** 820 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,2 kg
- **Wysokość opakowania:** 481 mm

### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB, Prąd przemienny, DisplayPort, HDMI

### Wyświetlacz:

- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozmiar plamki:** 0,2292 x 0,2292 mm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms

- 
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Typ HD:** Quad HD
  - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
  - **Czas reakcji (MPRT):** 0,3 ms
  - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
  - **Gama kolorów DCI-P3:** 99,4%
  - **Twardość powierzchni:** 2H
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Pokrycie sRGB (typowe):** 141,3%
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Pokrycie Adobe RGB:** 98,4%
  - **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
  - **Typ podświetlacza:** W-LED
  - **Typ matrycy:** OLED
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 280 Hz
  - **Gęstość pikseli:** 108,8 ppi
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59 cm
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 150000:1
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm

#### Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak

#### Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -3 - 21°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **OSD:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chorwacki, Szwedzki, Francuska, Polski, Ukraińska, Hiszpański, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska uproszczona, Włoski
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1

#### Pozostałe funkcje:

- **Pokrętko:** Tak
- **Typ grubości ramki:** Bezszkieletowy

- 
- **Licznik FPS:** Tak
  - **Kontrola cieni:** Tak
  - **Specyficzne technologie:** Crosshair
  - **Certyfikaty zgodności:** KC, BSMI, CE, CB, Federalna Komisja Łączności (FCC), RCM, KCC, Minimum Energy Performance Standards (MEPS), RoHS, TÜV mark
  - **Redukcja rozmycia ruchu:** Tak
  - **Niski input lag:** Tak
  - **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci.

**Zrównoważony rozwój:**

- **European Product Registry for Energy Labelling (EPREL) code:** 2401828
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR