Q2790PQE

Profesjonalny monitor 27” QHD z ergonomiczną podstawą i koncentratorem USB 3.0

Wyświetlacz IPS 27″ o bezramkowej konstrukcji zapewnia wyrazistość zdjęć w rozdzielczości QHD. Posiada ergonomiczną regulację oraz zróżnicowane możliwości podłączania, w tym interfejs DisplayPort, USB oraz 2 x HDMI.



Funkcje



Konstrukcja bezramkowa
Poza nowoczesnym i atrakcyjnym wyglądem, konstrukcje bezramkowe pozwalają na połączenie wielu monitorów bez przerw w wyświetlanym obszarze. Kursor/okna już nie będą ginąć w ciemnych czeluściach ramek, gdy wiele ekranów jest ustawionych obok siebie.



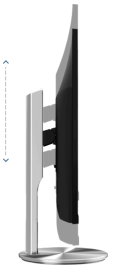
Matryca IPS
Matryca IPS gwarantuje doskonałe wrażenia z oglądania dzięki realistycznym, choć wyraźnym i precyzyjnie odwzorowanym barwom. Spójność wyświetlania barw jest zapewniona niezależnie od kąta, pod jakim patrzy się na ekran.



Rozdzielczość QHD
Dzięki rozdzielczości 2560 x 1440 pikseli Quad HD (QHD) zapewnia najwyższą jakość i ostrość obrazu oraz wysoki poziom jego szczegółowości. Szerokoekranowe proporcje obrazu 16:9 zapewniają wystarczającą ilość miejsca zarówno na aplikacje biurowe, jak i rozrywkę w postaci gier i filmów.



SZEROKA GAMA KOLORÓW
Kiedy oglądasz zdjęcia, filmy lub grasz w gry, chcemy, aby obraz na ekranie był jak najbardziej zbliżony do rzeczywistości. Dlatego ten ekran jest wyposażony w technologię szerokiej gamy barw, dzięki czemu potrafi wyświetlać dużo więcej kolorów niż konwencjonalne monitory. Udało się to uzyskać poprzez zastosowanie specjalnego rozwiązania sprzętowego, a nie przez regulację opartą o oprogramowanie. Wynik: realistyczny i szczegółowy obraz wyświetlany dzięki szerszej palecie barw.



Podstawa z regulacją wysokości
Dbamy o Twoje dobre samopoczucie. Dlatego ten monitor oferuje opcje pozwalające na regulację wysokości, które pozwolą uzyskać idealną postawę podczas pracy, grania lub oglądania filmów. Dopasowanie monitora AOC do swoich potrzeb nie tylko pomaga ograniczyć zmęczenie i zachować zdrowie. W ostatecznym rozrachunku pozwala to również użytkownikowi wraz z zespołem osiągać lepsze wyniki, niezależnie od charakteru pracy.



Flicker Free
Technologia Flicker-Free AOC wykorzystuje matrycę z podświetleniem prądu stałego, co ogranicza natężenie światła powodujące migotanie. Teraz, gdy zmęczenie oczu i dyskomfort są całkowicie ograniczone, komfortowo rozkoszuj się długimi i intensywnymi sesjami grania!



Trzyletnia gwarancja
irma AOC udziela na każdy monitor trzyletniej gwarancji, licząc od dnia zakupu. W okresie gwarancyjnym monitory AOC z usterkami produkcyjnymi lub ich wadliwe podzespoły są naprawiane lub wymieniane na koszt firmy.

OGÓLNE	
Nazwa modelu	Q2790PQE
Kanał	B2B
Linia produktowa	Linia Pro
Rodzina projektowa	90 ID
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	24.06.2017
EAN	4038986188081

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU	
Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,6
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,233
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Czas reakcji GtG	5 ms
Czas reakcji MPRT	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	100M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	350 cd/m²

FUNKCJE WIDEO	
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	125,0
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1931 %	92,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE	
Kolor ramki (przód)	Ciemnoszary
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Faktura
Odłączana podstawa	Tak
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII	
Pochylanie	-5/21
Regulacja wysokości (mm)	130mm
Obrót	-47/47
Funkcja Pivot	Yes

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ	
Certyfikat TCO	7
Energy star	Energy star 8
WEEE	Tak
Zgodność z RoHS	Tak
Bez rtęci	Tak
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu

ZUŻYCIE ENERGII	
Zasilanie	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (metoda prób Energystar)	40,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,5
Klasa energetyczna	E

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	
CB	Tak
CE	Tak
TUV-Bauart-Mark	Tak
ISO 9241-307	Tak
EAC	Tak
FCC	Tak
Microsoft WHQL	Tak
Warunki gwarancji dotyczące pikseli	ISO 9241-307

INFORMACJE O ZŁĄCZACH	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączania urządzeń podrzędnych	2
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Generacja USB	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	468(H) x 703(W) x 226(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	9,9
Masa netto bez opakowania (kg)	6,2

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Kabel HDMI	1.8
Kabel D- SUB (VGA)	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel zasilający C13	1.8

INNE INFORMACJE	
Okres gwarancji	3 lata
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ INFORMACJA PRAWNA

Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach. Produkty, akcesoria oraz przewody dostarczane wraz z produktem mogą różnić się typem, ilością i/lub specyfikacją w zależności od wymagań obowiązujących w danym kraju lub regionie. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Powyższa funkcjonalność może się różnić w zależności od rzeczywistych warunków użytkowania. Produkt sprzedawany jest z ograniczoną gwarancją producenta. Zapoznaj się z warunkami gwarancji, aby poznać szczegóły dotyczące zakresu ochrony. Wszelkie prawa zastrzeżone.