

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/benq-rd280ug-120hz-4k-ips-28-usb-c-pd90w-p-61331.html>

BenQ RD280UG - 120Hz 4K IPS 28" USB-C PD90W

Cena brutto	2 767 zł
Cena netto	2 249 zł
Cena poprzednia	3 320 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	9H.LNXLE.EBE
Kod EAN	4718755097270
Producent	BenQ

Opis produktu

BenQ RD280UG - 120Hz 4K IPS 28" USB-C PD90W

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Głębokość: **233.3 mm**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Standard VESA: **100 x 100**
- Szerokość: **610.4 mm**
- Waga: **10.1 kg**
- Wysokość: **465.2 mm**
- Zakres obrotu (PIVOT): **90 °**
- Zakres regulacji obrotu (Swivel): **30 °**
- Zakres regulacji pochylenia (Tilt): **25 °**
- Zakres regulacji wysokości (Height): **150 mm**
- Czas reakcji: **5 ms**
- Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
- Grupa produktowa: **Monitory BenQ**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Głośniki: **tak**
- HDR: **tak**
- Jasność: **350 cd/m²**
- Możliwość regulacji: **obrót na podstawie (swivel)obrotowy ekran (pivot)pochyłwysokość**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Producent: **BenQ**
- Przekątna: **28 cali**
- Rodzaj podświetlenia: **LED**
- Rozdzielczość ekranu: **3840 x 2560 piksele**
- Standard portów video: **DisplayPort 1.4HDMI 2.1**
- Typ: **do biura i domu**
- Typ ekranu: **płaski**
- Typ matrycy: **IPS**
- Format obrazu: **3:2**
- Kontrast: **2000:1**
- Kąt widzenia w pionie: **178 °**
- Kąt widzenia w poziomie: **178 °**
- Liczba wyświetlanych kolorów: **1070 mln**

- Klasa energetyczna: **F**
- Klasa energetyczna w trybie HDR: **G**
- Zużycie energii: **27 kWh/1000h**
- Zużycie energii w trybie HDR: **45 kWh/1000h**
- Obsługa FreeSync: **tak**
- Rodzaj FreeSync: **FreeSync Premium**
- Moc głośników: **2 x 3W**
- Standard HDR: **HDR10**
- Etykieta energetyczna: **pobierz**
- Karta informacyjna: **pobierz**
- Filtr światła niebieskiego: **tak**
- Redukcja migotania: **tak**
- Akcesoria: **kabel HDMIkabel USBkabel USB-C**
- Nazwa producenta / importera: **BenQ BenQ Europe B.V. Meerenakkerweg 1-17, 5652 AR Eindhoven, The Netherlands Holandia NL Email: Support.BenQ.com**
- Złącza: **1 x DisplayPort1 x HDMI 2.11 x USB 3.2 Gen-1 upstream2 x USB 3.2 gen 2 Type A3 x USB-C**

BenQ RD280UG powstał z myślą o programistach, tworząc środowisko pracy sprzyjające koncentracji i redukujące zmęczenie. Szybkie aktywowanie dedykowanych trybów kodowania, dostępne poprzez skrót klawiaturowy, pozwala natychmiastowo dostosować ustawienia ekranu, takie jak jasność, kontrast czy funkcje ochrony wzroku. Ten 28-calowy wyświetlacz z matrycą i rozdzielczością 4K (3840 x 2560 pikseli) dostarcza wysoką ostrość obrazu i szerokie kąty widzenia, co ma kluczowe znaczenie dla komfortowego i efektywnego programowania.

Wyraziste detale i płynny przepływ treści

Z BenQ RD280UG doświadczysz wyraźnego obrazu w rozdzielczości 4K, gdzie każdy element kodu jest widoczny z dużą precyzją. Matryca IPS odpowiada za wysokiej jakości odwzorowanie 1,07 miliarda kolorów oraz szerokie kąty widzenia wynoszące 178° w pionie i poziomie, co umożliwia wygodną pracę z każdej perspektywy. Częstotliwość odświeżania 120 Hz, połączona z czasem reakcji 5 ms, przekłada się na płynne przewijanie i brak zauważalnych opóźnień, co jest korzystne zarówno podczas pisania kodu, jak i oglądania multimediów. Dodatkowo, wsparcie dla HDR10 i technologia FreeSync Premium eliminują zjawisko rozrywania obrazu, co przekłada się na spójne wrażenia wizualne.

Ochrona wzroku na długie godziny

BenQ RD280UG dba o Twoje oczy, nawet podczas intensywnych i długotrwałych sesji. Wyposażony w Visual Optimizer, monitor automatycznie reguluje jasność i temperaturę barwową ekranu do warunków otoczenia, minimalizując zmęczenie. Posiada certyfikaty TÜV Rheinland, w tym Flicker-Free (redukcja migotania), Reflection-Free (eliminacja odbłasków), Low Blue Light (filtr światła niebieskiego), Eye Comfort 2.0 i Eyesafe 2.0, co potwierdza kompleksową ochronę wzroku przy zachowaniu naturalnych kolorów. Specjalna funkcja Night Hours Protection, wykorzystująca technologię ultra-niskiej jasności, pozwala na komfortowe kodowanie wieczorami, chroniąc wzrok przed nadmiernym obciążeniem.

Dostosowane oświetlenie MoonHalo

Monitor BenQ RD280UG oferuje inteligentne podświetlenie MoonHalo. Dzięki możliwości regulacji temperatury barwowej, jasności oraz wyboru trybów oświetlenia 360° lub 270°, MoonHalo tworzy komfortowe warunki świetlne wokół Twojego stanowiska pracy. Funkcja automatycznego przyciemniania dodatkowo wspomaga ochronę oczu i pomaga w utrzymaniu wysokiego poziomu koncentracji, dostosowując się do zmieniających się warunków otoczenia.

Udoskonalone tryby dla programistów i panel Nano Matte

Każdy projekt rozpoczyna się od czytelnego kodu, a BenQ RD280UG to ułatwia. Specjalne tryby kodowania są precyzyjnie skonfigurowane dla optymalnej czytelności zarówno dla ciemnych, jak i jasnych motywów interfejsu. Nowy tryb koloru papieru umożliwia przyjemne czytanie tekstu, imitując wrażenie kartki papieru. Niska refleksyjność panelu Nano Matte ogranicza rozpraszające odbicia, co zwiększa skupienie i efektywność. Technologia Wysoki Kontrast Pikseli z kontrastem 2000:1 oraz lokalną optymalizacją ujawnia subtelne detale i poprawia widoczność ciemnych obszarów, ułatwiając pracę z kodem. Dodatkowo, proporcje obrazu 3:2 dostarczają większą przestrzeń roboczą w pionie, co redukuje potrzebę przewijania i podnosi wydajność.

Wygodne połączenia i wszechstronna ergonomia

BenQ RD280UG przekształca Twoje biurko w centrum produktywności dzięki szerokiej gamie złączy. Port USB-C z funkcją Power Delivery 90W pozwala na przesyłanie obrazu, danych i zasilanie za pomocą jednego kabla, co sprzyja organizacji przestrzeni. Monitor wyposażono również w DisplayPort 1.4, HDMI 2.1, jeden port USB 3.2 Gen-1 upstream oraz dwa porty USB 3.2 Gen 2 Type-A. Kompleksowa regulacja ergonomiczna, obejmująca obrót na podstawie (swivel 30°), obrotowy ekran (90°), pochył (tilt 25°) i regulację wysokości (150 mm), umożliwia precyzyjne dopasowanie monitora do indywidualnych preferencji użytkownika. Standard VESA 100 x 100 pozwala na łatwy montaż na ścianie lub ramieniu, a wbudowane głośniki 2 x 3W oferują podstawowe wrażenia dźwiękowe.

BenQ RD280UG - 120Hz 4K IPS 28" USB-C PD90W