

Link do produktu: <https://mirapolnext.pl/karta-graficzna-xfx-radeon-rx-580-gts-black-oc-8gb-p-18045.html>



Karta graficzna XFX Radeon RX 580 GTS Black OC 8GB

Cena	749,00 zł
Dostępność	WYPRZEDANE
Czas wysyłki	Natychmiast
Numer katalogowy	126775
Kod producenta	XFX Radeon RX 580 OC
Kod EAN	778656074606
Producent	XFX
Pamięć wbudowana	8 GB

Opis produktu

Radeon RX 580 - topowa karta graficzna AMD Polaris

Jedna z topowych kart graficznych AMD Polaris – Radeon RX 580 zapewni bardzo dobre parametry do najpopularniejszych gier, ale też do oglądania filmów w wysokiej rozdzielczości, do montażu wideo, streamingu i wielu innych zadań. Zgodność z DirectX12 oraz Shader Model 5.0 zapewnia kompatybilność i bezproblemowe odwzorowanie grafiki w grach oraz wysoką płynność rozgrywki. Jednostka RX 580 dysponuje nawet 8 GB pamięci RAM GDDR5 (w zależności od modelu) i bazuje na dopracowanej architekturze Polaris 20, dzięki czemu oferuje jeszcze wyższą wydajność.

8GB pamięci RAM GDDR5

Przenieś się w świat cyfrowej rozrywki z kartą graficzną wyposażoną w 8GB pamięci GDDR5. Ciesz się ponadprzeciętną jakością i płynnością wyświetlanego obrazu dzięki trzykrotnie wyższej wydajności GDDR5 i znacznie mniejszemu zapotrzebowaniu na energię niż w poprzedniej wersji. Edytuj zdjęcia, pracuj w zaawansowanych aplikacjach, oglądaj filmy w 4K i ciesz się dynamiczną rozgrywką na najwyższym poziomie. Z 8GB pamięci GDDR5 zapomnisz o frustrujących przycięciach i klatkowaniu obrazu!

Aktywny układ chłodzenia

Układ aktywnego chłodzenia karty graficznej składa się z zestawu radiatora oraz wentylatora (jednego lub więcej). Radiator odbiera ciepło z rdzenia graficznego oraz rozprasza je dzięki dziesiątkom cienkich blaszek. Z kolei wentylator ma za zadanie skutecznie schłodzić radiator. Taki zestaw idealnie się uzupełnia i w większości przypadków oferuje najbardziej optymalne chłodzenie karty graficznej. Zapewnia dobry kompromis między niską emisją hałasu, a wysoką wydajnością, ponieważ prędkość wentylatora jest zależna od aktualnego obciążenia układu graficznego: kiedy jest ono niskie wentylator obraca się niemal bezgłośnie. W momencie wzrostu obciążenia

prędkość wentylatora również wzrasta, zapewniając wydajne chłodzenie całego układu.

VR Ready

Zachwyć się możliwościami oferowanymi przez technologię Virtual Reality (VR). Zmień sposób grania i stań się pełnoprawnym uczestnikiem toczonych batalii, trafiając w sam środek akcji dzięki prawdziwemu 3D. Poruszaj głową, aby zmienić widziany obraz, nawiązuj interakcje za pomocą gestów, oddaj się niezapomnianej rozrywce na najwyższym poziomie. Dzięki technologii VR Ready otrzymujesz doskonałą jakość obrazu, płynność i dynamikę, o jakiej niedawno można było jedynie marzyć.

DisplayPort

Na pokładzie prezentowanej karty graficznej nie mogło zabraknąć uniwersalnego interfejsu cyfrowego DisplayPort, dzięki któremu podłączysz do komputera nie tylko monitor, ale również system kina domowego. Oglądaj filmy w jakości 4K, ciesz się emocjonującą rozgrywką bezpośrednio na ekranie telewizora, wielkoformatowego wyświetlacza lub dzięki projektorowi... na ścianie. DisplayPort zapewnia wsparcie dla technologii ochrony treści oraz VESA Display Stream Compression.

Producent
Kod producenta

Bezgłośny układ pasywny

Alternatywą dla chłodzenia aktywnego jest całkowicie bezgłośny układ pasywny, gdzie stosowany jest sam radiator bez wentylatora. Znajduje on jednak zastosowanie jedynie w mało wydajnych kartach graficznych z niższego segmentu, które nie generują wiele ciepła. Nieliczne, najwydajniejsze jednostki mają także konstrukcję fabrycznie przystosowaną do chłodzenia wodnego. Jest to rozwiązanie droższe i bardziej skomplikowane od chłodzenia aktywnego czy pasywnego, jednak zapewnia najwyższą wydajność.

Nowy interfejs Vulkan

Pracuj, baw się, oglądaj – wygodnie i komfortowo dzięki bibliotece Vulkan API zapewniającej większą kontrolę nad kartą graficzną i niższe obciążenie GPU. Vulkan API ma obniżony narzut sterowania, a więc wymaga mniejszej mocy obliczeniowej procesora głównego do wykonania tych samych zadań, posiada też lepsze skalowanie w wielordzeniowych procesorach. Już dziś zachwyć się znacznie lepszą grafiką w grach i możliwościami drzemiącymi w bibliotece Vulkan.

DVI oraz HDMI

Zagraj w ulubioną grę, pracuj z aplikacjami biurowymi, oglądaj długo wyczekiwany serial. Dzięki wykorzystaniu złącza DVI wyświetlisz na monitorze wysokiej rozdzielczości obraz, zawsze, gdy tego potrzebujesz. Ciesz się dynamiczną rozgrywką i płynnym obrazem bez przycięć i klatkowania. Złącze DVI zapewnia wysoką jakość przesyłanego sygnału wideo, dzięki dużej przepustowości złącza oraz szybkiemu odświeżaniu. Przenieś się na zupełnie nowy poziom rozrywki dzięki możliwościom, jakie daje Ci złącze HDMI. Podłącz komputer do telewizora, projektora lub wielkoformatowego wyświetlacza i odtwarzaj obraz o doskonałej jakości wszędzie, gdzie tylko chcesz. Złącze HDMI przesyła nieskompresowany cyfrowy sygnał audio oraz wideo i pozwala na transmitowanie 8 kanałowego dźwięku z próbkowaniem 192 kHz. Zapomnij o przycięciach i przerwach w odtwarzanym filmie akcji w jakości 4K lub podczas cyfrowej potyczki z najlepszymi konkurentami na świecie.

XFx
RX-580P8DBD6

Producent chipsetu	AMD
Rodzaj chipsetu	Radeon RX 580
Taktowanie rdzenia	1257 MHz
Taktowanie rdzenia w trybie boost	1425 MHz
Typ złącza	PCI Express 3.0 x16
Długość karty [mm]	270
Łączenie kart	CrossFireX
Rozdzielczość	7680 x 4320
Rekomendowana moc zasilacza [W]	500
Obsługiwane standardy	DirectX 12/OpenCL 2.0/OpenGL 4.6/Vulkan
Jednostki przetwarzania	Jednostki ROP: 32/Jednostki teksturujące: 144/Procesory strumieniowe: 2304
Podświetlenie LED	Nie
Ilość pamięci RAM	8 GB
Rodzaj pamięci RAM	GDDR5
Szyna danych [bit]	256
Taktowanie pamięci	8100 MHz
Typ chłodzenia	Wentylator
Ilość wentylatorów	2
Złącza	DisplayPort x3/DVI x1/HDMI x1
Złącza zasilania	PCI-E 8-pin

- Karta graficzna XFX Radeon RX 580 GTS Black OC 8GB
- Instrukcja Obsługi
- Oryginalne Opakowanie