



HP NVIDIA T1000 4 GB 4mDP Graphics 20X22AA

Indeks: 123175 Producent: HP Kod producenta: 20X22AA

Cena: **2,551.45 zł**

Opis

HP NVIDIA T1000 4 GB 4mDP Graphics 20X22AA

Producent: HP Inc.

Właściwości

- Opis HP NVIDIA T1000 4 GB 4 mDP 4GB pamięci RAM GDDR6 Zachwyć się wyjątkową jakością wyświetlanego obrazu i przenieś się na zupełnie nowy poziom gamingu. Twórz, edytuj i pracuj efektywniej dzięki karcie graficznej z 4GB pamięci RAM GDDR6. Większa wydajność przy niższym zapotrzebowaniu na energię gwarantuje rozrywkę bez frustrujących zacięć, klatkowania i przerw. Dzięki pamięci RAM GDDR6 możesz liczyć na płynny obraz, mniejsze zużycie energii, a w konsekwencji na jeszcze większe emocje podczas oglądania filmów akcji i grania w topowe produkcje. 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. 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. Cztery złącza MiniDisplayPort Chcąc tworzyć nawet mocno rozbudowane konfiguracje komputerowe nie trzeba za wszelką cenę korzystać z pełnowymiarowych złączy na karcie graficznej. Ten model grafiki wyposażono w aż 4 złącza mini Display Port, które będą idealnym wyborem, jeśli chodzi o podłączenie do karty jednego lub nawet kilku monitorów. Standard mini Display Port świetnie sprawdzi się w przesyłaniu wysokiej jakości obrazu oraz dźwięku. Doświadcz nowego poziomu rozgrywki Ten model karty wyposażono w złącze PCI Express 3.0 x16, co zapewniło zarówno świetną kompatybilność z licznymi płytami głównymi, jak również bardzo wysoką przepustowość. Zdecydowana większość kart graficznych z różnych przedziałów cenowych dysponuje właśnie tym typem złącza. Będzie to więc odpowiedni wybór praktycznie do każdej konfiguracji. Architektura NVIDIA Turing zapewnia znaczną poprawę wydajności dzięki NVIDIA T1000, skutkującą ponad 50% wydajnością grafiki w porównaniu do poprzedniej generacji P1000. Ultraszybka technologia pamięci graficznej GDDR6 zapewnia dwukrotnie większą przepustowość pamięci w porównaniu z poprzednią generacją.
- Model HP nVidia Quadro T1000
- Złącze karty graf. PCI-E ver. 3.0
- Producent chipsetu nVidia
- Chipset Quadro T1000
- Rodzaj pamięci DDR6

- Szyna pamięci **128-bitowa**
- Wielkość pamięci VRAM **4**
- Taktowanie rdzenia **1065**
- Taktowanie rdzenia (Boost) **1395**
- Taktowanie pamięci **10**
- Rdzenie CUDA (tylko Nvidia - przy AMD usunąć) **896**
- Porty wideo **4 x Mini DisplayPort**
- Chłodzenie **Aktywne**
- Obsługiwane standardy **DirectX 12 Ultra**
- Obsługiwane standardy **OpenGL 4.6**
- Pozostałe parametry **JEDNOSTKI PRZETWARZANIA Procesory strumieniowe 896 Jednostki ROP 32 Jednostki teksturujące 56 Rdzenie RT Brak Rdzenie Tensor Brak**
- Akcesoria w zestawie
- Wymiary **Długość 156 mm Masa: 0.33 kg**
- Wersja **Box**
- Pozostałe informacje **Rozdzielczość 7680 x 4320 Rekomendowana moc zasilacza 350 W**

Parametry

Producent	HP
EAN	195122692186
Pamięć	4 GB
Kod producenta	20X22AA
Interfejs złącza karty	inny
Producent chipsetu	NVIDIA
Rodzaj pamięci	DDR6
Typ złącza	inne
Częstotliwość taktowania pamięci	10000
Bazowe taktowanie rdzenia	1065
Maksymalne taktowanie rdzenia	1395
Szyna pamięci	128-bit
Chłodzenie	inne
Obsługiwane standardy	OpenGL 4.6
Szerokość produktu	230
Wysokość produktu	190
Stan	Nowy
Model	20X22AA
Seria	pozostałe