iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 22:27

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/inno3d-geforce-gt-1030-2gb-gddr5-64-bit-pasywna-low-profile-n1030-1sdv-e5bl-p-125911.html



Inno3D GeForce GT 1030 2GB GDDR5 64-bit Pasywna Low Profile N1030-1SDV-E5BL

Cena brutto	**439,00 zł**
Cena netto	**356,91 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**N1030-1SDV-E5BL**
Kod producenta	**N1030-1SDV-E5BL**
Kod EAN	**835168022782**
Producent	**Inno3D**

Opis produktu

Całkowita cisza pracy dzięki pasywnemu systemowi chłodzenia 0 dB

Karta graficzna Inno3D GeForce GT 1030 w wersji pasywnej (FanLess) została zaprojektowana z myślą o użytkownikach ceniących bezgłośną pracę komputera. Zastosowanie rozbudowanego, aluminiowego radiatora o dużej powierzchni rozpraszania ciepła pozwala na skuteczne odprowadzanie temperatury z układu graficznego bez konieczności stosowania wentylatorów. Brak ruchomych elementów mechanicznych eliminuje generowanie jakiegokolwiek hałasu (0 dB), co sprawdza się idealnie w komputerach biurowych, domowych centrach multimedialnych HTPC oraz cichych stacjach roboczych. Dodatkowo brak wentylatora ogranicza gromadzenie się kurzu wewnątrz układu chłodzenia, zwiększając niezawodność i żywotność podzespołu.

Wyraźne przyspieszenie multimediów i codziennej pracy względem grafik zintegrowanych

Oparta na architekturze NVIDIA Pascal karta graficzna oferuje 384 rdzenie CUDA oraz taktowanie rdzenia sięgające 1468 MHz w trybie Boost, co przekłada się na zauważalny wzrost wydajności w porównaniu do standardowych zintegrowanych układów graficznych. Zastosowanie szybkiej pamięci 2 GB GDDR5 o taktowaniu 6 Gb/s oraz przepustowości 48 GB/s zapewnia płynną obsługę wymagających aplikacji biurowych, edytorów zdjęć oraz podstawowej obróbki wideo. Technologia NVIDIA GPU Boost dynamicznie dostosowuje zegary taktowania w zależności od aktualnego obciążenia, maksymalizując moc obliczeniową przy zachowaniu niskiego poboru energii. Sprzętowy dekoder wideo architektury Pascal odciąża procesor główny podczas odtwarzania materiałów w wysokiej rozdzielczości.

Obsługa obrazu 4K Ultra HD i praca na dwóch monitorach jednocześnie

Inno3D GeForce GT 1030 wyposażono w cyfrowe złącza HDMI 2.0b oraz DVI-D, które umożliwiają jednoczesne podłączenie dwóch ekranów w celu zwiększenia przestrzeni roboczej. Wyjście HDMI 2.0b ze wsparciem dla standardu HDCP 2.2 pozwala na przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości cyfrowej do 4096 x 2160 pikseli przy zachowaniu wysokiej płynności odświeżania. Taka konfiguracja doskonale sprawdza się podczas oglądania filmów w jakości 4K, pracy z rozbudowanymi arkuszami kalkulacyjnymi czy przeglądania treści internetowych na wielu oknach. Wsparcie dla technologii NVIDIA G-SYNC-Ready dodatkowo poprawia płynność wyświetlanego obrazu na kompatybilnych monitorach.

Kompaktowa konstrukcja niskoprofilowa do mniejszych obudów

Smukła konstrukcja karty o długości zaledwie 167 mm i wysokości 55 mm ułatwia montaż w kompaktowych obudowach

komputerowych typu SFF (Small Form Factor), slim oraz standardowych skrzynkach biurowych. Zastosowanie interfejsu PCI Express 3.0 gwarantuje pełną kompatybilność z nowoczesnymi oraz starszymi płytami głównymi bez konieczności modernizacji całej platformy. Karta charakteryzuje się niskim zapotrzebowaniem na energię elektryczną, dzięki czemu nie wymaga podłączania dodatkowych przewodów zasilających z zasilacza. Zalecana moc zasilacza dla całego zestawu komputerowego wynosi jedynie 300 W, co czyni ten model ekonomicznym rozwiązaniem do modernizacji starszych komputerów.

Wsparcie dla nowoczesnych interfejsów API i technologii graficznych

Układ graficzny obsługuje popularne biblioteki programistyczne, w tym Microsoft DirectX 12 (poziom funkcji 12_1), Vulkan API oraz OpenGL 4.5, zapewniając stabilne działanie współczesnego oprogramowania oraz starszych i mniej wymagających gier komputerowych. Zastosowanie technologii NVIDIA Ansel umożliwia wykonywanie zaawansowanych zrzutów ekranu w obsługiwanych tytułach. Szeroka zgodność z systemami operacyjnymi Windows (od wersji 7 do 10) oraz dystrybucjami Linux i FreeBSDx86 pozwala na bezproblemowe wdrożenie karty w różnorodnych środowiskach domowych i firmowych.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: Inno3D
- Model: GeForce GT 1030 (FanLess / Silent)
- Kod producenta: N1030-1SDV-E5BL
- Układ graficzny: NVIDIA GeForce GT 1030
- Architektura GPU: NVIDIA Pascal
- Typ złącza: PCI Express 3.0

Procesor graficzny (GPU)

- Liczba rdzeni CUDA: 384
- Taktowanie bazowe rdzenia: 1227 MHz
- Taktowanie Boost rdzenia: 1468 MHz
- Obsługiwane standardy i technologie: DirectX 12 (feature level 12_1), OpenGL 4.5, Vulkan API, NVIDIA GPU Boost, NVIDIA Ansel, NVIDIA G-SYNC-Ready, dekoder wideo Pascal

Pamięć wideo

- Wielkość pamięci: 2 GB
- Rodzaj pamięci: GDDR5
- Szyna danych pamięci: 64-bit
- Taktowanie pamięci: 6 Gb/s (6000 MHz efektywnie)
- Przepustowość pamięci: 48 GB/s

Chłodzenie i zasilanie

- Typ chłodzenia: Pasywne (radiator aluminiowy, 0 dB)
- Złącza dodatkowego zasilania: Brak (zasilanie bezpośrednio ze slotu PCI-E)
- Rekomendowana moc zasilacza: 300 W

Wyjścia wideo i obsługa obrazu

- Wyjścia obrazu: 1x HDMI 2.0b, 1x DVI-D
- Maksymalna rozdzielczość cyfrowa: 4096 x 2160 px
- Obsługa HDCP: Tak, wersja 2.2
- Obsługa wielu monitorów: Tak (do 2 ekranów jednocześnie)

Kompatybilność

- Certyfikowane systemy operacyjne: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Linux, FreeBSDx86

Parametry fizyczne

- Profil karty: Niskoprofilowa (Low Profile, radiator zajmuje 2 sloty)
- Długość karty: 167 mm
- Wysokość karty: 55 mm
- Szerokość (zajmowane sloty): 2 sloty

Zawartość zestawu

- Karta graficzna Inno3D GeForce GT 1030 2GB GDDR5
- Dokumentacja użytkownika