

OGÓLNA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Poniżej przedstawiamy ogólną specyfikację techniczną karty graficznej Quadro K6000.

SPECYFIKACJA GPU	
UKŁAD GPU NVIDIA QUADRO	Quadro 6000
LICZBA UKŁADÓW GPU NVIDIA QUADRO	1
GIGAFLOPY (POJEDYNCZA PRECYZJA)	1030.4
GIGAFLOPY (PODWÓJNA PRECYZJA)	515.2
Specyfikacja Pamięci Graficznej	
WIELKOŚĆ BUFORA RAMKI	6 GB GDDR5
INTERFEJS PAMIĘCI	384-bitowy
PRZEPUSTOWOŚĆ PAMIĘCI (GB/S)	144 GB/s
Obsługa wyświetlaczy	
DWUKANAŁOWE ZŁĄCZE DVI-I	1
DISPLAYPORT	2
LICZBA WYJŚĆ CYFROWYCH	2
3D VISION PRO	✓
LICZBA WYJŚĆ ANALOGOWYCH	1
STEREO (3-PINOWE MINI-DIN)	1 (opcjonalnie)
MAKSYMALNA ROZDZIELCZOŚĆ W TRYBIE CYFROWYM PRZY 60 HZ	2560×1600
KANAŁY WYŚWIETLANIA	2
Obsługiwane funkcje	
OPENGL	4.1
MICROSOFT DIRECT X	11
SHADER MODEL	5.0
SLI MOSAIC TECHNOLOGY*	✓
ARCHITEKTURA NVIDIA CUDA	✓
OPROGRAMOWANIE DO ZARZĄDZANIA WYŚWIETLANIEM NVIEW	✓
OPCJA SDI	✓
OPCJA G-SYNC	✓
NVIDIA MULTI-OS TECHNOLOGY	✓
TRYB SLI MOSAIC*	✓
OBSŁUGA TRYBU SLI FRAME RENDERING	✓
Specyfikacja termiczna i zasilania	
SPEŁNIA NORMY ENERGYSTAR	✓ (przy wsp. poboru mocy w trybie pełnego obciążenia/bezczynności na poziomie 2:1 lub lepszym)
MAKSYMALNY POBÓR MOCY	204 W
GŁOŚNOŚĆ W CZASIE PRACY	< 28dB
WYMAGANY JEST DODATKOWY PRZEWÓD (PRZEWODY) ZASILAJĄCY	pojedynczy 8-pinowy lub podwójny 6-pinowy

W celu dopasowania karty graficznej Quadro K6000 do swoich wymagań zapraszamy do kontaktu z naszym ekspertem.

Man and Machine Software Sp. z o.o.

ul. Żeromskiego 52

90-626 Łódź

Tel. +48 42 291 33 33

Fax.+48 42 291 33 39

e-mail: handlowy@mum.pl