

ASUS GT640-2GD3 графичка картичка NVIDIA GeForce GT 640 2 GB GDDR3

Brand : ASUS

Product code: GT640-2GD3

Product name : GT640-2GD3

ASUS GT640-2GD3. Семејство на графички процесор: NVIDIA, Графички процесор: GeForce GT 640, Фреквенција на процесор: 901 MHz. Меморија на дискретен графички адаптер: 2 GB, Тип на меморија на графички адаптер: GDDR3, Мемориска магистрала: 128 бит, Брзина на меморискиот часовник: 1782 MHz. Максимална резолуција: 2560 x 1600 пиксели. DirectX верзија: 11, OpenGL верзија: 4.2, Двојна врска DVI. Тип интерфејс: PCI Express 3.0. Тип ладење: Активен



Процесор		Перформанси	
CUDA *	✓	Интегриран ТВ тјунер *	✗
CUDA-јадра	384	DirectX верзија *	11
Семејство на графички процесор *	NVIDIA	Верзија на модел на нијансирање *	5.0
Графички процесор *	GeForce GT 640	OpenGL верзија *	4.2
Фреквенција на процесор *	901 MHz	HDCP	✓
Часовник за нијансирање	1802 MHz	Двојна врска DVI *	✓
Максимална резолуција *	2560 x 1600 пиксели	NVIDIA 3D Vision	✓
Графички адаптер RAMDAC	400 MHz	Целосно HD	✓
Поддржана технологија на паралелно процесирање *	Не е поддржано	Брзина на исполнетост со текстура (TFR)	28,8 GT/s
Максимална аналогна резолуција	2048 x 1536 пиксели	Дизајн	
Максимална дигитална резолуција	2560 x 1600 пиксели	Тип ладење *	Активен
Стрим процесори	384	Формат	Full-Height/Half-Length (FH/HL)
Меморија		Висина на држачот	Full-Height (FH)
Меморија на дискретен графички адаптер *	2 GB	Број на отвори	2
Тип на меморија на графички адаптер *	GDDR3	Напојување	
Мемориска магистрала *	128 бит	Минимално напојување со енергија на системот *	350 W
Брзина на меморискиот часовник	1782 MHz	Системски барања	
Проток на меморија (максимален)	28,5 GB/s	Поддржани оперативни системи Windows	✓
Порти и интерфејси		Поддржани оперативни системи Mac	✗
Тип интерфејс *	PCI Express 3.0	Поддржани оперативни системи Linux	✓
HDMI порти количина *	1	Содржина на пакување	
HDMI верзија	1.4a	Прирачник за корисници	✓
DVI-D порти количина *	2		
VGA (D-Sub) порти количина	1		

Порти и интерфејси		Други функции	
DVI порти количина	2	Компатибилност за Mac	✗
Перформанси		HDMI	✓
PhysX	✓	Број на инсталирани процесори	1
		Фамилија на графички адаптер	NVIDIA
		Максимална работна температура	98 °C

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.