/SRock

TSD-QA-46 (19 сентября 2006 г.)

Техническая информация:

вопросы и ответы

- 1. В: Я использую процессор Core 2 Duo E6XXX и память DDRII 533/667 на материнской плате 775Dual-VSTA, однако система работает очень нестабильно. Иногда появляется синий экран или возникают сбои при установке Windows XP и других приложений. Как решить эту проблему?
 - О: Чтобы решить проблему, выполните следующие действия.
 - Если вы используете память DDRII 667, установите для параметра "DRAM Frequency" в программе настройки BIOS значение "[333MHz (DDRII 667)]". (BIOS/ Advanced/ Chipset Configuration/ DRAM Frequency)
 - Если вы используете память DDRII 533, включите параметр "Flexibility Option" в программе настройки BIOS. (BIOS/ Advanced/ Chipset Configuration/ Flexibility Option)
 - 3. Если проблема сохраняется, обновите BIOS до версии P1.80 или более новой.

http://www.asrock.com/mb/download.asp?Model=775Dual-VSTA#bios

- 2. В: Я использую систему на базе 775Dual-VSTA/ ALiveSATA2-GLAN/ AM2V890-VSTA с операционной системой Windows XP/ Windows 2000. После установки свежей версии BIOS я обнаружил две проблемы.
 - 1. Я не могу найти ссылку "HD Audio Driver and Application" в меню компакт-диска поддержки.
 - 2. В окне диспетчера устройств выводится желтый восклицательный знак. Что делать?

O: 1. Эта проблема возникает при использовании компакт-диска поддержки версии IVD12/ IVD12b (775Dual-VSTA), AV890-10 (ALiveSATA2-GLAN) или AV31/ AV31b (AM2V890-VSTA).
Запустите файл "Setup.exe" из следующего каталога компакт-диска поддержки.
775Dual-VISTA -> IVD12
CD\Drivers\Audio\REALTEK\MCE_XP_2K (R1.36)\
775Dual-VISTA ->IVD12b
CD\Drivers\Audio/ REALTEK\MCE_XP_2K (R1.41)\

ALiveSATA2-GLAN -> AV890-10

CD\Drivers\Audio\REALTEK\MCE_XP_2K (R1.39)\ AM2V890-VSTA -> AV31/ AV31b CD\Drivers\Audio\REALTEK\MCE_XP_2K (R1.39)\

2: Желтый восклицательный знак в окне диспетчера устройств является излишним. Он никак не влияет на работу системы. Чтобы убрать его, выполните следующие действия.

1. Щелкните значок "Мой компьютер" на рабочем столе правой кнопкой мыши и выберите "Properties".

- 2. Выберите "Hardware", а затем "Device Manager".
- 3. В окне диспетчера устройств дважды щелкните пункт "System Devices". Вы увидите пункт "VIA Standard PCI to PCIE Bridge" с желтым восклицательным знаком.



4. Щелкните пункт "VIA Standard PCI to PCIE Bridge" правой кнопкой мыши и выберите "Uninstall". Подтвердите свой выбор, щелкнув "OK".

📕 Device Manager		
File Action View Hel	p	
+ - E 66	😫 🙁 🗶 🗶	
PCI standard Plug and Play Plug and Play System boar System CMO System Space System timer VIA PCI to P VIA PCI to P VIA Standard VIA Standard VIA Standard VIA Standard VIA Standard VIA Standard	PCI-to-PCI bridge r Software Device Enumerator e interrupt controller d 5/real time clock ker ver Device Redirector El Bridge Controller El Bridge Controller El Bridge Controller Host Bridge Host Bridge Host Bridge Host Bridge Host Bridge Host Bridge	
VIA Standa VIA Standa VIA Ultra V VIA Ultra V	Update Driver Disable	•
Uninstalls the driver for the	Scan for hardware changes	

5. Через несколько секунд щелкните кнопку "Scan for hardware changes" в

верхней части окна.

File Action View Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help Image: Help	🚇 Device Manager	
Computer Computer Computer Computer Computer Disk drives Display adapters Floppy disk controllers Floppy disk controllers Floppy disk drives Computer Monitors Monitors Monitors Ports (COM & LPT) Sound, video and game controllers System devices System devices ACPI Fixed Feature Button Direct memory access controller ISAPNP Read Data Port Microsoft ACPI-Compliant System	File Action View Help	and the second second
Image: Second provided and second provided and second provided and provided an		
 Bisplay adapters Floppy disk controllers Floppy disk drives DE ATA/ATAPI controllers Keyboards Mce and other pointing devices Monitors Monitors Monitors Network adapters Ports (COM & LPT) Processors Sound, video and game controllers System devices ACPI Fixed Peature Button Direct memory access controller ISAPNP Read Data Port Microsoft ACPI-Compliant System 	HH-TW0A9YRMXWEZ Scan for hardware changes Gomputer Josk drives	^
 Let ATA/ATAFUENCEDIES Let ATA/ATAFUENCEDIES Keyboards Mice and other pointing devices Monitors Monitors Network adapters Ports (COM & LPT) Processors SCSI and RAID controllers Sound, video and game controllers System devices ACPI Fixed Feature Button Direct memory access controller ISAPNP Read Data Port Microsoft ACPI-Compliant System 	Jisplay adapters Jisplay adapters Jisplay disk controllers Jisplay disk drives Jisplay disk drives	
 Image: Acceleration of the second seco		1 <u>220</u> 0
Sound, video and game controllers System devices ACPI Fixed Feature Button Direct memory access controller ISAPNP Read Data Port Microcode Update Device Microsoft ACPI-Compliant System	Ports (COM & LPT) Porcessors CSI and RAID controllers	
Microsoft ACPI-Compliant System	Sound, video and game controllers System devices ACPI Fixed Feature Button Direct memory access controller ISAPNP Read Data Port Microsofe Lindate Device	
	Microsoft ACPI-Compliant System	~

3. В: Я использую устройства SATA (жесткие диски или оптические дисководы) с материнской платой AM2XLI-eSATA2 (939SLI-eSATA2/939SLI32-eSATA2), однако загрузка системы занимает очень много времени. Как решить эту проблему?

О: Следите за тем, чтобы подключать устройства SATA сначала к главным портам (красный или оранжевый), а затем к подчиненным.

	Первичный канал	Вторичный канал
Главный (Master)	SATAII_RED	SATAII_ORANGE
Подчиненный (Slave)	SATAII_BLACK	SATAII_BLUE