



Процедура обновления BIOS  
видеокарт серии RX 5600 XT MECH

MADE FOR GAMERS & CREATORS







# Процедура обновления BIOS видеокарт серии RX 5600 XT MECH





# Для обновления BIOS видеокарты установите утилиту Live Update

1. Зайдите на продуктовую страницу видеокарты серии RX 5600 XT MECH  
Для модели MECH OC: <https://ru.msi.com/Graphics-card/support/RADEON-RX-5600-XT-MECH-OC>  
Для модели MECH: <https://ru.msi.com/Graphics-card/support/RADEON-RX-5600-XT-MECH>
2. Перейдите в раздел «Поддержка».
3. Откройте вкладку «Утилиты».
4. Выберите операционную систему Win10 64.
5. Скачайте утилиту MSI Live Update6 **6.2.0.68**.

Title	Version	Release Date	File Size
MSI Live Update 6	6.2.0.68	2020-03-20	21.56 MB

Description

- Online update BIOS/Driver/Firmware/Utility.
- Live Monitor auto-detects and suggests the latest BIOS/Driver/Utilities information.

Note

1. .net framework 4.0 is required.

2. Antivirus Software need to be disabled to prevent conflict when using Live update utility.

3. The vBIOS of 14Gbps memory speed is available on LIVE UPDATE.



# Обновление BIOS видеокарты – шаг 1



\* Проверьте, какую версию BIOS имеет ваша видеокарта

1. Через утилиту Live Update

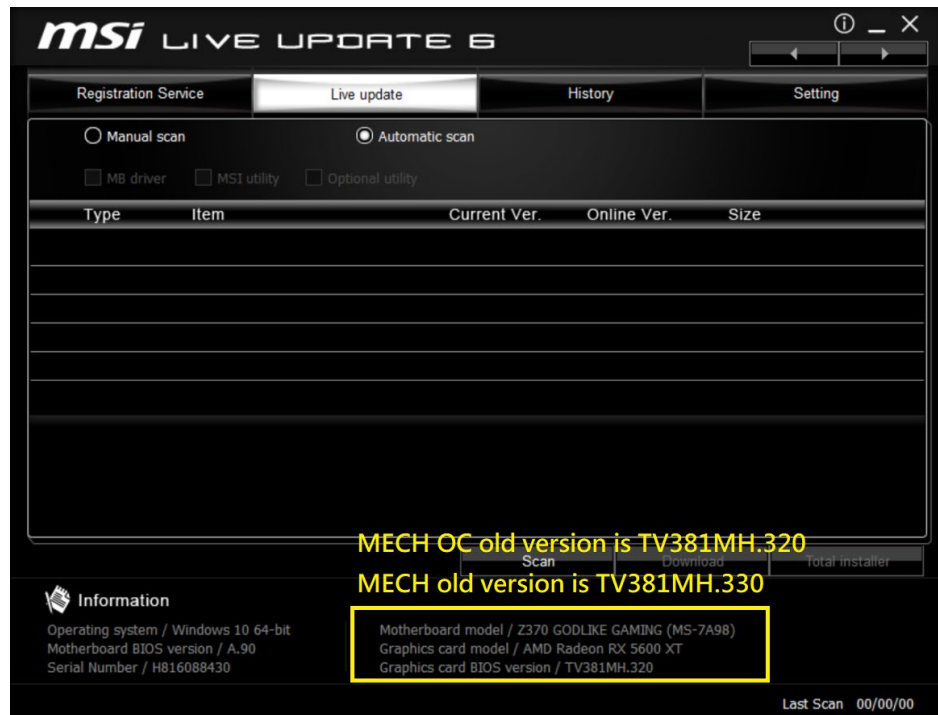
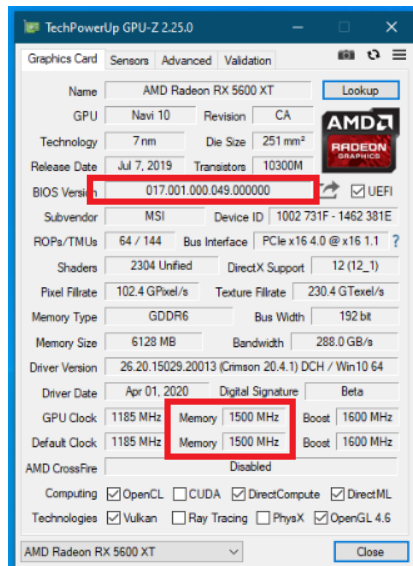
Версия BIOS у модели MECH OC - TV381MH.320

Версия BIOS у модели MECH - TV381MH.330

2. Через утилиту GPU-Z

Версия BIOS - 017.001.000.049.000000

Частота видеопамяти: 1500 МГц





# Обновление BIOS видеокарты – шаг 2



1. Перейдите на вкладку BIOS Update (Обновление BIOS).
2. Найдите строку «VGA BIOS MH-V381»  
Последняя версия BIOS для модели MECH OC - TV381MH.323  
Последняя версия BIOS для модели MECH - TV381MH.332

**msi LIVE UPDATE 6** DQA Mode is Running

System information | Online Help | FAQ | **BIOS Update**

1-scrolling down arrow button to the latest tab" BIOS Update".

Type	Item	Current Ver.	Online Ver.	Size		
<input type="checkbox"/>	MB BIOS	MS-7A98	A.90	A.90	8.80MB	Download
<input type="checkbox"/>	MSI LED FW	LED FW Update	0A23	0A23	1.55 MB	Download
<input type="checkbox"/>	VGA BIOS	MH-V381	320	322	854 KB	Download

2- Find the VGA BIOS MH-V381

Scan | Download | Total installer

**Information**

Operating system / Windows 10 64-bit  
Motherboard BIOS version / A.90  
Serial Number / H816088430

Motherboard model / Z370 GODLIKE GAMING (MS-7A98)  
Graphics card model / AMD Radeon RX 5600 XT  
Graphics card BIOS version / TV381MH.320

Last Scan 2020/01/22



# Обновление BIOS видеокарты – шаг 3



1. Отметьте нужную строку.
2. Щелкните по пиктограмме со стрелкой.

**msi LIVE UPDATE 6** DQA Mode is Running

System information | Online Help | FAQ | **BIOS Update**

BIOS Update

<input type="checkbox"/>	Type	Item	Current Ver.	Online Ver.	Size	
<input type="checkbox"/>	MB BIOS	MS-7A98	A.90	A.90	8.80MB	
<input type="checkbox"/>	MSI LED FW	LED FW Update	0A23	0A23	1.55 MB	
<input checked="" type="checkbox"/>	VGA BIOS	MH-V381	320	322	854 KB	

1- Check the box

2- click down arrow button to download and install the bios

Scan Download Total installer

**Information**

Operating system / Windows 10 64-bit  
Motherboard BIOS version / A.90  
Serial Number / H816088430

Motherboard model / Z370 GODLIKE GAMING (MS-7A98)  
Graphics card model / AMD Radeon RX 5600 XT  
Graphics card BIOS version / TV381MH.320

Last Scan 2020/01/22





# Обновление BIOS видеокарты – шаг 4

- 1- Щелкните по кнопке Yes («Да»), чтобы начать процесс обновления BIOS видеокарты.
- 2- Щелкните по кнопке Next («Далее»).

**msi LIVE UPDATE 6** DQA Mode is Running

System information | Online Help | FAQ | BIOS Update

BIOS Update

Type	Item	Latest Ver.	Size	Download
VGA BIOS	MH-V381	302	854 KB	

Save Path = C:\MSI\LiveUpdate\DL\_FILE\

**YES** Browse

click Yes button and starting flash bios

**Information**

Operating system / Windows 10 64-bit  
Motherboard BIOS version / A.90  
Serial Number / H816088430

Motherboard model / Z370 GODLIKE GAMING (MS-7A98)  
Graphics card model / AMD Radeon RX 5600 XT  
Graphics card BIOS version / TV381MH.301

Last Scan 2020/01/22

**msi LIVE UPDATE 6** DQA Mode is Running

System information | Online Help | FAQ | BIOS Update

BIOS Update

E-Setup

Setup is going to install the software in your system. And it may take several minutes to process (depending on your system configurations).

MSI VGA BIOS MH-V381.302  
Version: 3.02

To start installing software, click Next. **Click Next**

**Next >** Cancel

**Information**

Operating system / Windows 10 64-bit  
Motherboard BIOS version / A.90  
Serial Number / H816088430

Motherboard model / Z370 GODLIKE GAMING (MS-7A98)  
Graphics card model / AMD Radeon RX 5600 XT  
Graphics card BIOS version / TV381MH.301

Last Scan 2020/01/22



# Обновление BIOS видеокарты – шаг 5



Обновление BIOS видеокарты займет примерно 10 секунд, после чего на экране появится надпись “press any key to continue...” («чтобы продолжить, нажмите любую клавишу»). Это значит, что обновление прошло успешно.

Нажмите любую клавишу, чтобы перезагрузить компьютер.

Для модели MECH OC новейшая версия - TV381MH.323

Для модели MECH новейшая версия - TV381MH.332

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Old SSID: 381E
New SSID: 381E
The result of RSA signature verify is PASS.
Old DeviceID: 731F
New DeviceID: 731F
Old Product Name: 113-MSITV381MH.320
New Product Name: 113-MSITV381MH.322
Old BIOS Version: 017.001.000.049.000000
New BIOS Version: 017.001.000.049.000000
Flash type: W25Q80
```

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Old SSID: 381E
New SSID: 381E
The result of RSA signature verify is PASS.
Old DeviceID: 731F
New DeviceID: 731F
Old Product Name: 113-MSITV381MH.320
New Product Name: 113-MSITV381MH.322
Old BIOS Version: 017.001.000.049.000000
New BIOS Version: 017.001.000.049.000000
Flash type: W25Q80
100000/100000h bytes programmed
100000/100000h bytes verified

Restart System To Complete VBIOS Update.
*****
* Please continue restart your system for graphics driver working *
*****
Press any key to continue . . .
```



# Обновление BIOS видеокарты – шаг 6



\*Убедитесь, что у видеокарты новая версия BIOS

Последняя версия BIOS для модели MECH OC - TV381MH.323

Последняя версия BIOS для модели MECH -TV381MH.332

Версию BIOS и скорость видеопамати можно проверить с помощью утилиты GPU-Z

Версия BIOS видеокарты: 017.001.000.068.000000

Частота видеопамати: 1750 МГц

TechPowerUp GPU-Z 2.25.0

Graphics Card	
Name	AMD Radeon RX 5600 XT
GPU	Navi 10
Technology	7 nm
Release Date	Jul 7, 2019
BIOS Version	017.001.000.068.000000
Subvendor	MSI
ROPs/TMUs	64 / 144
Shaders	2304 Unified
Pixel Fillrate	103.7 GPixel/s
Memory Type	GDDR6
Memory Size	6128 MB
Driver Version	26.20.15029.20013 (Crimson 20.4.1) DCH / Win10 64
GPU Clock	1235 MHz
Default Clock	1235 MHz
AMD CrossFire	Disabled

Memory: 1750 MHz

msi LIVE UPDATE 6 DQA Mode is Running

Registration Service | Live update | History | Setting

☐ Manual scan ☒ Automatic scan

☐ MB driver ☐ MSI utility ☐ Optional utility

Type	Item	Current Ver.	Online Ver.	Size
------	------	--------------	-------------	------

Scan Download Total installer

Information

Operating system / Windows 10 64-bit  
Motherboard BIOS version / A.90  
Serial Number / H816088430

Motherboard model / Z370 GODLIKE GAMING (MS-7A98)  
Graphics card model / AMD Radeon RX 5600 XT  
Graphics card BIOS version / TV381MH.322

Last Scan 2020/01/22





# MADE FOR GAMERS & CREATORS

