ASRock Referencia Técnica - Q&A

TSD-QA (2018/03)

1. P: Cómo habilitar la función Wake on LAN bajo el estado S5 en Windows 10

R: Por favor siga los siguientes pasos para cumplir con su solicitud

Paso 1: Desmarque la opción de inicio rápido en el panel de Control.

System Settings			×
← → → ↑ 🐲 > Control Panel → Hardware and Sound → Power Options → System Settings		Search Control Panel	P
Define power buttons and turn on password protection Choose the power settings that you want for your computer. The changes you make to the settings on this page apply to all of your power plans. Power and sleep button settings Image: Shutdown settings Show in Power menu. Show in account picture menu. Show in account picture menu. Show in account picture menu.			
Save changes Cancel			

Paso 2: Descomprima el fichero EnableWOLInFastStartup y después haga clic con el botón derecho y ejecute como administradorr para instalar WakeOnFastStartup.bat.

Link: https://www.asrock.com/support/downloa	ad/EnableWOLInFastStartup.zip
--	-------------------------------

III → = I	Application View Manage	Tools EnableWOLInFa	stStartup					- C	1 ×
$\leftarrow \rightarrow \neg \uparrow \square \rightarrow$ Enal	bleWOLInFastStartup						ٽ ~	Search EnableWOLInFastSt	art P
 Cuick access Desktop * Downloads * Documents * Pictures * EnableWOLInFas * Music Videos OneDrive This PC UBUNTU 16_1 (D:) Network 	bleWOLInFastStartup Name EnableWOLInFastSt Read/Me-WakeOnFastStartur WakeOnFastStartur		Date modified 11/7/2014 1:59 AM 10/30/2014 6:09 AM 10/30/2014 5:34 AM ender	Type PDF File Text Document Windows Batch File	Size	72 KB 1 KB 10 KB	~ ð	Search EnableWOLInFastSt	art P
		Rename Properties							
3 items 1 item selected 9.	33 KB								

Referencia Técnica - Q&A

TSD-QA (2018/03)

Paso 3: Compruebe la opción de inicio rápido en el Panel de control.

System Settings	8 <u>—</u> 8	×
 System Settings 	Search Control Panel	×
 ☐ Turn on fast startup (recommended) This helps start your PC faster after shutdown. Restart isn't affected. Learn More ☐ Hibernate Show in Power menu. ☑ Lock Show in account picture menu. 		
Save changes Cancel		

Después de eso, Wake on LAN está habilitado en estado S5.

2. P: ¿Cómo ajusto la memoria compartida mientras utilizo CPU Raven Ridge CPU en plataforma AM4?

R: Si desea ajustar la memoria compartida, siga los siguientes pasos para buscar y ajustar la configuración OC.

- 1. Por favor presione "F2" o "Del" durante el ARRANQUE para entrar en la configuración BIOS
- 2. Consulte la siguiente ruta para ajustar la configuración OC.

a. Advanced\AMD CBS\NBIO Common Options\GFX Config IGC :Forces

- b. Advanced\AMD CBS\NBIO Common Options\UMA Mode : UMA_Spec
- c. Advanced\AMD CBS\NBIO Common Options\UMA Frame Buffer Size: Elija el tamaño preferido

Л	SRock LIEFI
🗐 Main 🎄 OC Tweaker 🛛 🖄 Advanced 🛛 🎘 To	pl 😯 H/W Monitor 😨 Security 🕐 Boot 💽 Exit
Advanced\AMD CBS\NBIO Common Options\GFX Configuration GFX Configuration	
I Integrated Graphics Controller	Forces
I UMA Mode	UMA_SPECIFIED
I UMA Version	Auto Set UMA FB size
1 UMA Frame buffer Size	1G
	B4 Get details via OR code
1	English Tue 03/20/2018. 17:20:24

Page 2

Referencia Técnica - Q&A

TSD-QA (2018/03)

d. OC Tweaker\OC Mode Change Switch\AMD CBS Ajuste



3. Después de ajustar las opciones anteriores, presione "F10" para guardar la configuración

3. P: Cuando utilizo la tarjeta VGA con gráficos incorporados de la CPU AM4, el controlador del adaptador de pantalla incorporado muestra un signo de exclamación, ¿que debería hacer?

R: SI está utilizando la tarjeta VGA y el adaptador de pantalle integrado muestra un signo de exclamación como en aparece en la siguiente imagen, por favor siga los pasos para eliminar el signo de exclamación.

📇 Device Manager
File Action View Help
V 🗄 DESKTOP-APQFOEE
> 4 Audio inputs and outputs
> 💻 Computer
> 👝 Disk drives
🗸 🏣 Display adapters
MD Radeon(TM) RX Vega 11 Graphics
ligger Radeon RX 570 Series
> 🎽 Firmware
> 🛺 Human Interface Devices

- 1. Por favor presione "F2" o "Del" durante el ARRANQUE para entrar en la configuración BIOS
- Elija el adaptador de gráfico interno como tarjeta de video primaria Ruta: Advanced\AMD PBS\Primary Video Adapter\Int Graphics (IGD)

Referencia Técnica - Q&A

/ISReck LIEFI 🇮 Main O H/W Monitor Advanced\AMD PBS 📹 AMD Firmware Version Special Display Features Disabled Int Graphics (IGD) | Description BIOS PSP Support Enabled Select Internal/External Graphics Primary Video Adaptor MITT/WITT Selection LAN Power Enable Int Graphics (IGD) Ext Graphics (PEG) Promontory PCIe Switch I Unused GPP Clocks Off I Clear MCA at warm rst Disabled | Win7 USB Wake Support Disabled Adjust MEM VDDIO Disabled Adjust APU VDDP Disabled Get details via OR code Disabled Adjust VTT MEM

3. Después de ajustar las opciones anteriores, presione "F10" para guardar la configuración.

También puede probar con el siguiente método.

- 1. Por favor presione "F2" o "Del" durante el ARRANQUE para entrar en la configuración de la BIOS
- 2. Deshabilitar CSM

Ruta: Boot/CSM/Deshabilitar

/ISRed: UEFI								
🔚 Main 🐽 OC Two	eaker 👘 🚓 Advanced	× 1001	O H/W Monitor	🖲 Security	🕒 😃 Boot	U Exit		
Boot\CSM(Compatibility S	upport Module)							
I CSM			Disabled					
				1	Description			
			CON	En Su	able to launch the Co pport Module. If you	ompatibility are using		
		Dicabled	CSM 💽	de	vices support UEFI, y	YOU may also		
		Enabled				boot speed.		
				Ge	t details via OR code			
				7A	7 th	Non N		
1				alish	Mon 02/12/2018.	00:00:47		

3. Después de ajustar las opciones anteriores, presione "F10" para guardar la configuración.

TSD-QA (2018/03)