

IT Essentials 5.0

3.3.1.6 Práctica de laboratorio: Búsqueda de archivos de BIOS

Introducción

Imprima y complete esta práctica de laboratorio.

En esta práctica de laboratorio, identificará la versión actual del BIOS y luego deberá buscar archivos de actualización de BIOS.


Equipo recomendado

- Una PC con Windows XP Professional
- Acceso a Internet

Paso 1

Arranque la PC.

Durante el POST, se muestra la información del BIOS en la pantalla por un breve período.



```
AMIBIOS(C)2001 American Megatrends, Inc.  
BIOS Date: 08/14/03 19:41:02 Ver: 08.00.02  
  
Press DEL to run Setup  
Checking MVRAM..  
  
1024MB OK  
Auto-Detecting Pri Master..IDE Hard Disk  
Auto-Detecting Pri Slave...Not Detected  
Auto-Detecting Sec Master..CDROM  
Auto-Detecting Sec Slave...Not Detected
```

No inicie sesión en Windows.

¿Qué tecla o combinación de teclas se utiliza para ejecutar el programa de configuración en la PC?

Reinicie la PC e ingrese al programa de configuración.

Paso 2

Aparece la pantalla Utilidad de configuración del BIOS (BIOS Setup Utility).

```
BIOS SETUP UTILITY
Main  Advanced  Power  Boot  Security  Exit

AMIBIOS Version :          08.00.02
BIOS Build Date  :          08/14/03

System Memory   :          1024MB

System Time     :          [12:39:37]
System Date     :          [Sat 02/10/2007]

<->  Select Screen
↑↓    Select Item
+-    Change Field
Tab   Select Field
F1    General Help
F10   Save and Exit
ESC   Exit

v02.10 (C)Copyright 1985-2001, American Megatrends, Inc.
```

¿Quién es el fabricante del BIOS?

¿Qué versión de BIOS está instalada en la PC?



[Enlarge View](#)

GA-965P-DS3 (rev. 1.3)

Intel P965+ ICH8 chipset

1. Supports Intel® Core™2 Extreme Quad-Core / Core™2 Duo processor
2. Supports Dual channel DDR2 800 memory
3. Features PCI-E graphics interface
4. Features SATA 3Gb/s interface with RAID function (2 ports with RAID function supported by GIGABYTE SATA2)
5. Intel High Definition 8 Channels Audio
6. Optimized Gigabit LAN connection
7. Industry's leading all solid capacitor motherboard design

Related link

- [Overview](#)
- [Specification](#)
- [Accessories](#)
- [BIOS](#)
- [Driver](#)
- [Manual](#)
- [FAQ](#)
- [Utility](#)
- [CPU Support List](#)
- [Memory Support List](#)
- [Comparison Sheet](#)
- [Awards](#)
- [Where To Buy](#)

BIOS			
Download	Version	Date	Description
Download from ...	F10	2007/01/12	1. Enhance FSB frequency flexibility
Download from ...	F9	2006/12/27	1. Update CPU ID 2. FSB 1333 MHz support for rev 3.3 only
Download from ...	F8	2006/12/19	1. Update CPU ID

Precaución: no actualice el BIOS.

¿Cuál es la versión actual de BIOS disponible para la motherboard?

¿Qué características se agregaron a la nueva versión del BIOS, si es que se agregó alguna?

¿Qué cambios, si los hubiera, se realizaron a la nueva versión del BIOS para solucionar problemas?

¿Cuáles son las instrucciones para actualizar la nueva versión del BIOS?