

Programa de actualización de la BIOS ASUS

ASUS BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS ASUS) le permite actualizar la BIOS en el entorno de DOS. Dicha utilidad permite también copiar el archivo de la BIOS actual a fin de poder usarlo como copia de seguridad si la BIOS falla o resulta dañada durante el proceso de actualización.



Las imágenes de la interfaz que se muestran a continuación son únicamente para su referencia. La imagen real de la utilidad diferir con la que se muestra.

Antes de actualizar la BIOS

1. Prepare el DVD de soporte de la placa base, una unidad flash USB con formato FAT32/16 y una sola partición.
2. Descargue el archivo de la BIOS más reciente y BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS) del sitio Web de ASUS
<http://support.asus.com>. A continuación, guárdelos en la unidad flash USB.

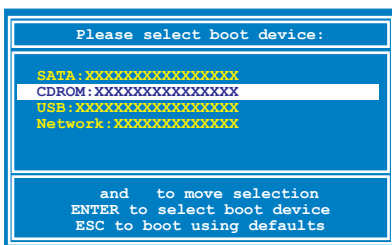


- NTFS no es compatible con el entorno DOS. Nunca guarde el archivo de la BIOS ni BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS) en una unidad de disco duro o en una unidad flash USB con formato NTFS.
- No guarde el archivo de la BIOS en un disquete porque su capacidad es muy limitada.

3. Apague el equipo y desconecte todas las unidades de disco duro SATA (opcional).

Arranque del sistema en el entorno DOS

1. Inserte en el puerto USB la unidad flash USB que contenga el archivo de la BIOS más reciente y BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS).
2. Arranque el equipo. Cuando el logotipo de ASUS aparezca, presione <F8> para mostrar el **menú de selección de dispositivo de arranque de la BIOS**. Inserte el DVD de soporte en la unidad óptica y seleccione esta unidad como el dispositivo de arranque.



3. Cuando el menú **Make Disk (Crear disco)** aparezca, seleccione el elemento del **FreeDOS command prompt (símbolo del sistema de FreeDOS)** presionando el número de dicho elemento.
4. En el símbolo del sistema de FreeDOS, escriba **d:** y presione <Entrar> para cambiar el disco de la unidad C (unidad óptica) a la unidad D (unidad flash USB).

```
Welcome to FreeDOS (http://www.freedos.org) !
C:\>d:
D:\>
```

Creación de una copia de seguridad de la BIOS actual

Para crear una copia de seguridad del archivo de la BIOS actual usando BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS)



Asegúrese de que la unidad flash USB no se encuentre protegida contra escritura y que disponga de espacio libre suficiente para guardar el archivo.

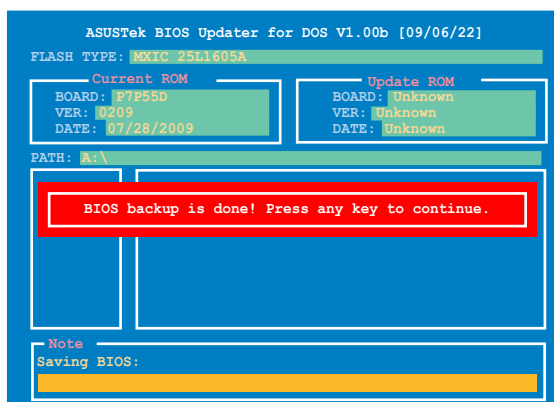
1. En el símbolo del sistema de FreeDOS, introduzca **bupdater /o[nombreadearchivo]** y pulse <Entrar>.

```
D:\>bupdater /oOLDBIOS1.com
```

Nombre del archivo Extensión

El parámetro [nombreadearchivo] deberá ser un nombre de archivo elegido por el usuario, formado por un nombre de archivo principal compuesto por ocho caracteres alfanuméricos como máximo y un nombre de extensión compuesto por tres caracteres alfanuméricos.

2. Aparecerá la pantalla de copia de seguridad de BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS), que contendrá información acerca del proceso de copia de seguridad de la BIOS. Una vez finalizada la copia de seguridad, pulse cualquier tecla para volver al símbolo del sistema de DOS.



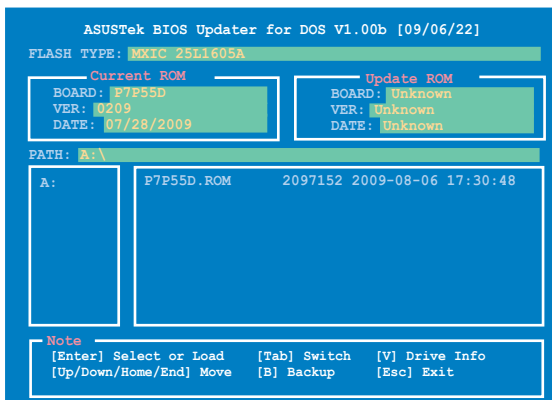
Actualización del archivo de la BIOS

Para actualizar el archivo de la BIOS usando BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS):

1. En el símbolo del sistema de FreeDOS, escriba **bupdater /pc /g** y presione <Entrar>.

```
D:\>bupdater /pc /g
```

2. A continuación se muestra la pantalla de BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS).



3. Presione <Tab> para desplazarse entre los campos de pantalla, las teclas <Arriba / Abajo / Inicio / Fin> para seleccionar el archivo de la BIOS que desee y, a continuación, presione <Entrar>. BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS) comprobará el archivo de la BIOS seleccionado y le pedirá que confirme la actualización de la BIOS.



4. Seleccione Yes (Sí) y presione <Entrar>. Una vez llevada a cabo la actualización de la BIOS, presione <ESC> para salir de BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS). Reinicie el equipo.



A fin de evitar errores al iniciar del sistema, no apague ni restablezca el sistema durante la actualización de la BIOS.



- Si la versión de BIOS Updater (Programa de actualización de la BIOS) es la 1.30 u otra posterior, la utilidad saldrá automáticamente al símbolo del sistema de DOS después de actualizar la BIOS.
- Asegúrese de cargar los parámetros predeterminados de la BIOS para garantizar la compatibilidad y estabilidad del sistema. Seleccione el elemento **Load Optimized Defaults (Cargar valores predeterminados optimizados)** en el menú **Exit (Salir)** de la BIOS.
- Asegúrese de conectar todas las unidades de disco duro SATA después de actualizar el archivo de la BIOS si las ha desconectado.