

AI Suite II Manualul Utilizatorului

AI Suite II

Instalación de AI Suite II.....	2
Uso de AI Suite II	2
TurboV EVO	3
TurboV	3
Ajustes automáticos.....	5
Nueva función DIGI+ Power Control	7
EPU	9
Inicio de EPU	9
FAN Xpert+.....	10
Inicio de FAN Xpert+	10
Uso de FAN Xpert+	10
Configuración de los ventiladores	10
Sensor Recorder	11
Inicio de Sensor Recorder.....	11
Uso de Sensor Recorder.....	11
Uso de la grabación del historial.....	11
Probe II	12
Inicio de Probe II	12
Configuración de Probe II	12
BT GO!	13
Inicio de BT GO!.....	13
Uso de BT GO!.....	13
Introducción a las funciones.....	13
USB 3.0 Boost.....	14
Inicio de USB 3.0 Boost	14
Configuración de USB 3.0 Boost	14
Almacenamiento en caché de ASUS	15
Uso del almacenamiento en caché de ASUS	15
Configuración del almacenamiento en caché de ASUS	15
ASUS Update.....	16
Inicio de ASUS Update.....	16
Uso de ASUS Update.....	16
MyLogo2.....	17
Inicio de MyLogo.....	17
Uso de MyLogo	17

AI Suite II

AI Suite II es una interfaz todo en uno que permite a los usuarios arrancar y trabajar conjuntamente con las utilidades ASUS que contiene.

Instalación de AI Suite II

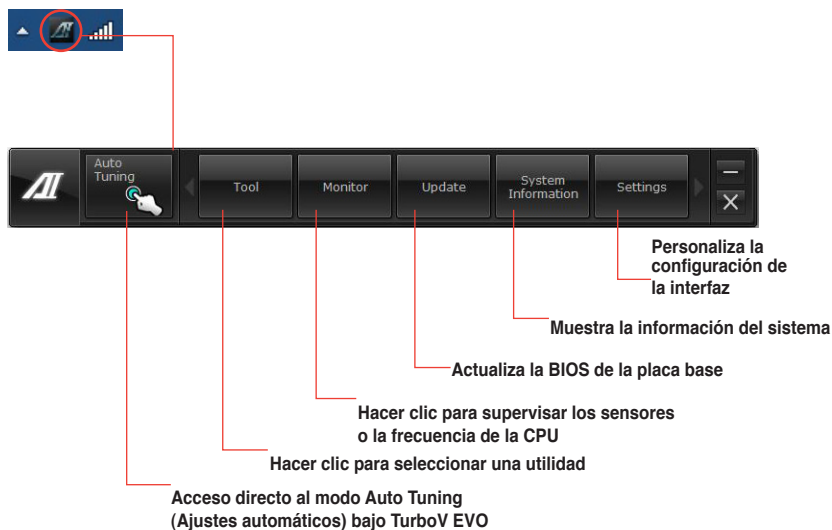
Para instalar AI Suite II en el equipo

1. Inserte el DVD de soporte en la unidad óptica. Si el equipo tiene habilitada la función de ejecución automática, aparecerá la ficha de instalación de controladores.
2. Haga clic en la ficha Utilities (Utilidades) y, a continuación, haga clic en **AI Suite II**.
3. Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para completar la instalación.

Uso de AI Suite II

AI Suite II se inicia automáticamente cuando se entra en el sistema operativo Windows®. El icono de AI Suite II aparecerá en el área de notificación de Windows®. Haga clic en el icono para abrir la barra de menús principal de AI Suite II.

Haga clic en cada uno de los botones para seleccionar e iniciar una utilidad, para supervisar el sistema, para actualizar la BIOS de la placa base, para mostrar la información del sistema y para personalizar la configuración de AI Suite II.



- El botón **Auto Tuning (Ajustes automáticos)** solamente esta disponible en los modelos que cuentan con la función TurboV EVO.
- Las aplicaciones del menú Tool (Herramientas) varían en función del modelo.
- Las capturas de pantalla de AI Suite II de este manual son solamente para su referencia. Las imágenes reales varían en función del modelo.
- Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite la página Web de ASUS en www.asus.com para obtener una información más detallada de la configuración de software.

TurboV EVO

ASUS TurboV EVO cuenta con la función **TurboV**, que permite ajustar manualmente la frecuencia de la CPU y los voltajes relacionados, así como con la función **Auto Tuning (Ajustes automáticos)**, que permite aumentar la velocidad del reloj y mejorar el sistema fácil y automáticamente. Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie TurboV EVO haciendo clic en **Tool (Herramientas) > TurboV EVO** en la barra de menús principal de AI Suite II.



Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener una información de la configuración de software más detallada.

TurboV

TurboV permite aumentar la frecuencia BCLK, el voltaje de la CPU, el voltaje IMC y el voltaje del bus DRAM en el entorno Windows®, en tiempo real y sin necesidad de salir del sistema operativo y reiniciarlo.



Consulte la documentación de la CPU antes de ajustar la configuración del voltaje de la misma. Si establece un voltaje alto, puede dañar la CPU permanentemente y, por el contrario, si fija un voltaje bajo, el sistema puede volverse inestable.



Por motivos de estabilidad del sistema, todos los cambios realizados en la función TurboV no se guardaran en la configuración de la BIOS y no se conservarán cuando el sistema arranque la vez siguiente. Utilice la función **Save Profile (Guardar perfil)** para guardar la configuración de aumento de la velocidad del reloj personalizada y cargar manualmente el perfil después de que Windows se inicie.

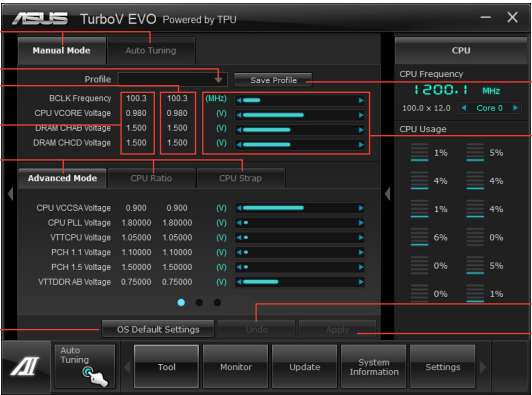
Hacer clic para seleccionar un modo

Cargar perfil
Valores objetivo

Valores actuales

Hacer clic para mostrar la configuración

Hacer clic para restaurar toda la configuración de arranque



Guarda la configuración actual como un nuevo perfil

Barras de ajuste del voltaje

Deshace todos los cambios sin aplicar

Aplica todos los cambios inmediatamente

Uso del modo avanzado

Haga clic en la ficha **Advanced Mode (Modo avanzado)** para ajustar la configuración avanzada del voltaje.

Modo avanzado

Valores objetivo

Valores actuales

Restaura toda la configuración de arranque

Barras de ajuste del voltaje

Deshace todos los cambios sin aplicar

Aplica todos los cambios inmediatamente

CPU Ratio

Permite ajustar manualmente la proporción de la CPU.



La primera vez que utilice la opción **CPU Ratio (Proporción de CPU)**, vaya a **AI Tweaker > CPU Power Management (Administración de alimentación de la CPU)** en la BIOS y establezca el elemento **Turbo Ratio (Proporción de turbo)** en **[Maximum Turbo Ratio setting in OS (Configuración de proporción de turbo máxima en el SO)]**.

1. Haga clic en la ficha **CPU Ratio (Proporción de CPU)**.
2. Arrastre la barra de ajuste hacia arriba o hacia abajo hasta obtener el valor que desea.
3. Haga clic en **Apply (Aplicar)** para que el cambio entre en vigor.

Proporción de CPU

Barra de ajuste

Hacer clic para restaurar toda la configuración de arranque

Deshace todos los cambios sin aplicar

Aplica todos los cambios inmediatamente

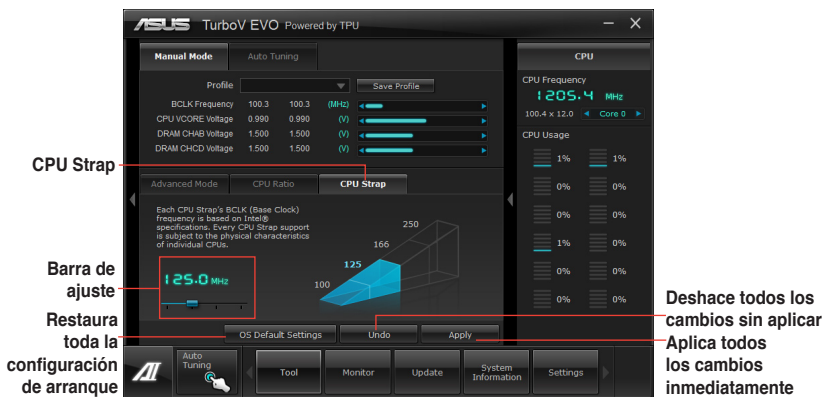


- Establezca el elemento **CPU Ratio Setting (Configuración de proporción de CPU)** en la BIOS en **[Auto]** (Automática) antes de utilizar la función **CPU Ratio (Proporción de CPU)** en TurboV. Consulte el Capítulo 3 del manual de usuario de la placa base para obtener una información más detallada.
- Las barras de la ficha **CPU Ratio (Proporción de CPU)** muestran el estado de los núcleos de la CPU, que pueden variar en función del modelo de CPU.

CPU Strap

Permite ajustar manualmente la frecuencia de la CPU.

1. Haga clic en la ficha **CPU Strap (Correa de la CPU)**.
2. Haga clic en la barra de ajuste hasta conseguir el valor que desea. El gráfico de la derecha cambiará el valor en consecuencia.
3. Haga clic en **Apply (Aplicar)** para que el cambio entre en vigor.



- CPU Strap está sujeto a las características físicas de cada una de las CPU.

Ajustes automáticos

ASUS TurboV EVO incluye dos modos de ajuste automático que proporcionan las opciones de ajuste automático más flexibles.

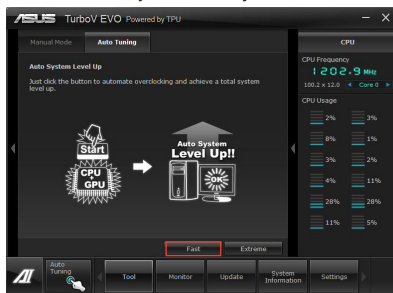


- El resultado de aumento de la velocidad del reloj varía en función del modelo de CPU y de la configuración del sistema.
- Para evitar que el sobrecalentamiento dañe la placa base, es muy recomendable mejorar el sistema de disipación térmico.

- **Ajuste rápido:** aumento rápido de la velocidad del reloj de la CPU.
- **Ajuste extremo:** aumento drástico de la velocidad del reloj de la CPU y de la memoria.

Uso del ajuste rápido

1. Haga clic en la ficha **Auto Tuning (Ajuste rápido)** y, a continuación, haga clic en **Fast (Rápido)**.
2. Lea los mensajes de advertencia y haga clic en **OK (Aceptar)** para iniciar el aumento automático de la velocidad del reloj.



3. TurboV aumenta automáticamente la velocidad del reloj de la CPU, guarda la configuración de la BIOS y reinicia el sistema. Después de reiniciar Windows, aparece un mensaje que indica que los ajustes automáticos se han realizado correctamente. Haga clic en **OK (Aceptar)** para salir.

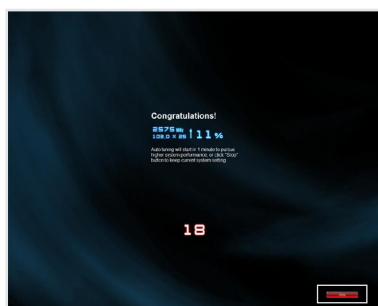


Uso del ajuste extremo

1. Haga clic en la ficha **Auto Tuning (Ajuste rápido)** y, a continuación, haga clic en **Extreme(Extremo)**.
2. Lea los mensajes de advertencia y haga clic en **OK (Aceptar)** para iniciar el aumento automático de la velocidad del reloj.



3. TurboV aumenta automáticamente la velocidad del reloj de la CPU y de la memoria, y reinicia el sistema. Después de reiniciar Windows, aparece un mensaje que indica el resultado del aumento de la velocidad del reloj. Para conservar el resultado, haga clic en **Stop (Detener)**.



4. Si no hace clic en **Stop (Detener)** en el paso anterior, TurboV iniciará automáticamente las pruebas de aumento de velocidad del reloj y de estabilidad del sistema. Aparecerá una animación que indica el proceso de aumento de la velocidad del reloj. Haga clic en **Stop (Detener)** si desea cancelar el proceso de aumento de la velocidad del reloj.



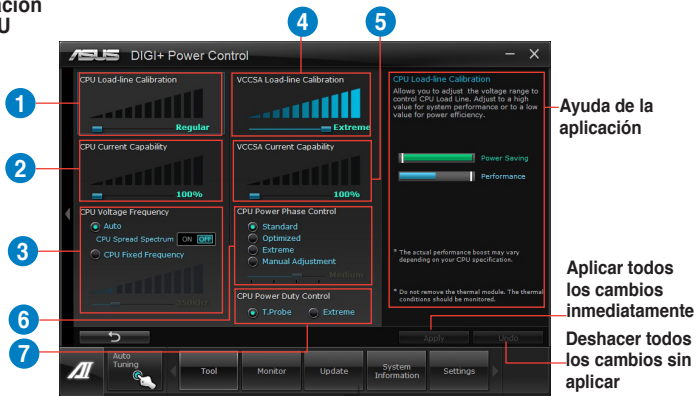
5. TurboV ajusta y guarda automáticamente la configuración de la BIOS y reinicia el sistema. Después de entrar de nuevo en Windows, aparece un mensaje que indica que los ajustes automáticos se han realizado correctamente. Haga clic en **OK (Aceptar)** para salir.



Nueva función DIGI+ Power Control

La nueva función DIGI+ Power Control permite ajustar el voltaje VRM y la modulación de frecuencia para mejorar la fiabilidad y estabilidad del sistema. También mejora la eficiencia energética, generando menos calor para prolongar el período de vida útil de los componentes y minimizar la pérdida de energía. Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie DIGI+ Power Control haciendo clic en **Tool (Herramientas) > DIGI+ Power Control** en la barra de menús principal de AI Suite II. Seleccione **CPU Power (Alimentación de la CPU)** o **DRAM Power (Alimentación de la memoria DRAM)** para ajustar la configuración de control de la alimentación.

Alimentación de la CPU



Nº de función	Descripción de la función
1	Calibración de la línea de carga de la CPU Permite ajustar la configuración del voltaje y controlar la temperatura del sistema. Una calibración de línea de carga más alta dará lugar a más voltaje y a un aumento de la velocidad del reloj, pero también aumentará la temperatura de la CPU y de VRM.
2	Capacidad de corriente de la CPU La función Capacidad de corriente de la CPU proporciona un intervalo de potencia total más amplio para aumentar la velocidad del reloj. Cuanto mayor sea el valor, mayor será la entrega de consumo de potencia de VRM.
3	Frecuencia de voltaje de la CPU El cambio de frecuencia afectará a la respuesta transitoria VRM y a la temperatura de los componentes. Cuanto mayor sea la frecuencia, más rápida será la respuesta transitoria.
4	Calibración de la línea de carga VCCSA La línea de carga VCCSA controla el comportamiento del controlador DRAM. Establezca un valor elevado si desea aumentar el rendimiento del sistema o un valor bajo si lo que desea es un mejor rendimiento térmico..
5	Capacidad de corriente VCCSA Un valor elevado amplía el margen de potencia total del controlador DRAM y extiende el intervalo de frecuencia de aumento de la velocidad del reloj simultáneamente.
6	Control de fase de la alimentación de la CPU Aumente el número de fases cuando el sistema se encuentre bajo una carga de trabajo pesada para obtener más transitorios y mejorar el rendimiento térmico. Reduzca el número de fases cuando el sistema se encuentre bajo una carga de trabajo ligera para aumentar la eficiencia VRM.
7	Control de servicio de la alimentación de la CPU La función Control de servicio de la alimentación de la CPU ajusta la corriente de cada fase VRM y las condiciones térmicas de cada componente de las fases.

Alimentación de la memoria DRAM

1

2

3

Ayuda para la aplicación

Aplicar todos los cambios inmediatamente

Deshace todos los cambios sin aplicar

Nº de función	Descripción de la función
1	Capacidad de corriente de la memoria DRAM Un valor elevado amplía el intervalo de potencia total y extiende el intervalo de frecuencia de aumento de la velocidad del reloj.
2	Frecuencia de voltaje de la memoria DRAM Permite ajustar la frecuencia de cambio de la memoria DRAM para la mejorar estabilidad del sistema o aumentar el intervalo de aumento de la velocidad del reloj.
3	Control de fase de la alimentación de la memoria DRAM Seleccione Extreme (Extremo) (elemento) para el modo de fase completa con el fin de aumentar el rendimiento o elija Optimized (Optimizado) (elemento) para el perfil de ajuste de fase optimizado de ASUS con el fin de aumentar la eficiencia energética DRAM.



- El aumento de rendimiento real puede variar conforme a las especificaciones de la CPU.
- No retire el módulo térmico. Las condiciones térmicas deberán ser supervisadas.

EPU

EPU es una herramienta de eficiencia energética que satisface las diferentes necesidades informáticas. Esta utilidad proporciona varios modos que puede seleccionar para que el sistema ahorre energía. Seleccione el modo Auto (Automático) para que el sistema cambie de modo automáticamente conforme al estado del sistema actual. También puede personalizar cada modo definiendo las siguientes opciones de configuración: frecuencia de la CPU, frecuencia de la GPU, voltaje de vCore y control del ventilador.

Inicio de EPU

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie EPU haciendo clic en **Tool (Herramientas) > EPU** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Varios modos de funcionamiento del sistema

Muestra el siguiente mensaje si no se detecta un motor de ahorro de energía VGA.

Los elementos iluminados indican que el motor de ahorro de energía está activo

Muestra la cantidad de CO2 reducido


*Cambia entre la visualización del CO2 reducido total y actual

Muestra la alimentación actual de la CPU

Configuración avanzada para cada modo

Muestras las propiedades de sistema de cada modo



- * Seleccione **From EPU Installation (Desde la instalación de EPU)** para mostrar el CO2 que se ha reducido desde que se instaló EPU.
- * Seleccione **From the Last Reset (Desde el último reinicio)** para mostrar el CO2 que se ha reducido desde que hizo clic en el botón Clear (Borrar) .
- * Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener información de configuración de software detallada.

FAN Xpert+

FAN Xpert+ permite ajustar de forma inteligente las velocidades de los ventiladores de la CPU y del chasis conforme a dos factores: las diferentes temperaturas ambientales causadas por las diversas condiciones climáticas de diferentes regiones geográficas y según la carga a la que el sistema se encuentre sometido. Los diversos perfiles integrados ofrecen controles automáticos y manuales de la velocidad de los ventiladores para lograr un entorno silencioso y refrigerado.

Inicio de FAN Xpert+

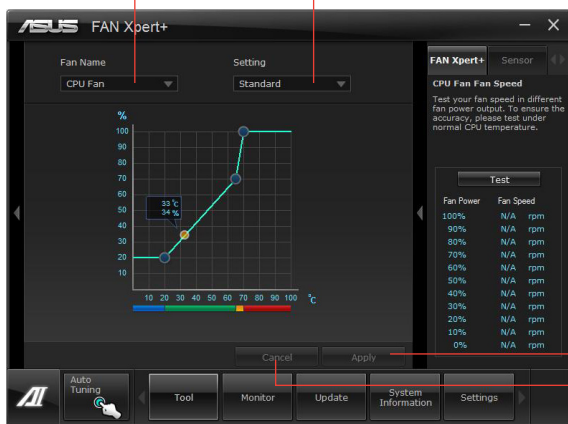
Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie FAN Xpert+ haciendo clic en **Tool (Herramientas) > FAN Xpert+** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Uso de FAN Xpert+

Haga clic en **Fan Name (Nombre del ventilador)** para seleccionar un ventilador y, a continuación, haga clic en **Setting (Configuración)** para seleccionar un modo preestablecido para el ventilador seleccionado.

Hacer clic para seleccionar un tipo de ventilador

Hacer clic para seleccionar un perfil de ventilador



Hacer clic para aplicar la configuración
Hacer clic para descartar la configuración

Configuración de los ventiladores

- **Deshabilitar:** permite desactivar la función FAN Xpert+.
- **Estándar:** permite ajustar la velocidad del ventilador en un patrón moderado.
- **Silencio:** minimiza la velocidad de los ventiladores para conseguir un funcionamiento silencioso.
- **Turbo:** maximiza la velocidad de los ventiladores para mejorar el efecto de refrigeración.
- **Inteligente:** ajusta automáticamente la velocidad del ventilador de la CPU conforme a la temperatura ambiente.
- **Estable:** fija la velocidad del ventilador de la CPU para evitar el ruido causado por un giro inestable del mismo. Sin embargo, el ventilador aumentará su velocidad cuando la temperatura supere los 70 SDgrC.
- **Usuario:** permite configurar el perfil del ventilador de la CPU con ciertas limitaciones.



Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener configuración de software.

Sensor Recorder

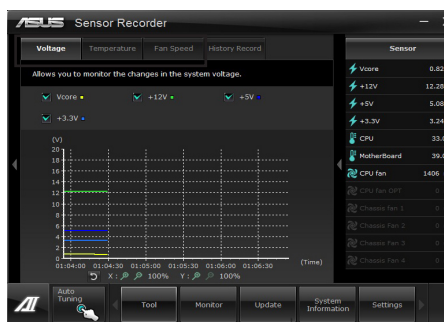
La función Sensor Recorder (Grabadora de sensor) monitoriza los cambios en el voltaje, temperatura y velocidad de los ventiladores del sistema cronológicamente. La función History Record (Grabación del historial) permite designar unos intervalos de tiempo específicos en la grabación para seguir la pista de los tres estados del sistema para ciertas finalidades.

Inicio de Sensor Recorder

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie Sensor Recorder (Grabadora de sensor) haciendo clic en **Tool (Herramientas) > Sensor Recorder (Grabadora de sensor)** en la barra de menús principal de AI Suite II.

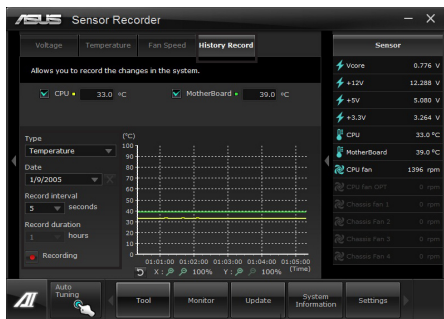
Uso de Sensor Recorder

Haga clic en las fichas **Voltage (Voltaje)**, **Temperature (Temperatura)** y **Fan Speed (Velocidad de los ventiladores)** para ver el estado que desea comprobar. Las líneas coloreadas aparecerán automáticamente en el diagrama para indicar los cambios en el estado del sistema.



Uso de la grabación del historial

1. Haga clic en la ficha **History Record (Grabación del historial)** y ajuste la configuración de la izquierda para **Record Interval (Intervalo de grabación)** y **Record Duration (Duración de grabación)** conforme a sus necesidades.
2. Haga clic en "Start recording" (Iniciar grabación) y comience a medir y a grabar cada sensor.
3. Cuando se detenga la grabación, vuelva a hacer clic en "Recording" (Grabación) para interrumpirla.
4. Para realizar un seguimiento del contenido grabado, elija "Date/Type/ Select display items" (Fecha/Tipo/Seleccionar elementos para mostrar) para mostrar los detalles del historial.



Haga clic en **Monitor (Supervisor) > Sensor** en la barra de menús de AI Suite II y aparecerá en el panel derecho un titular de los estados del sistema.

Probe II

Probe II es una utilidad que supervisa los componentes más importantes del equipo, detecta cualquier problema que pueda ocurrir con estos componentes y le comunica. Entre otras cosas, Probe II detecta la velocidad de los ventiladores, la temperatura de la CPU y los voltajes del sistema. Con esta utilidad, puede estar seguro de que su equipo siempre se encuentra en un buen estado de funcionamiento.

Inicio de Probe II

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie Probe II haciendo clic en **Tool (Herramientas) > Probe II** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Configuración de Probe II

Haga clic en las etiquetas **Voltage (Voltaje)**, **Temperature (Temperatura)** y **Fan Speed (Velocidad de los ventiladores)** para activar los sensores o ajustar los valores umbral de los mismos. La ficha **Preference (Preferencias)** permite personalizar el intervalo de tiempo de las alertas de los sensores o cambiar la unidad de temperatura.

The screenshot shows the ASUS Probe II utility window. It has a dark theme and several tabs: Voltage, Temperature, Fan Speed, Preference, and Alert Log. The Voltage tab is active, showing a table of sensors and their thresholds. To the right is a 'Sensor' list. At the bottom are buttons for 'Auto Tuning', 'Tool', 'Monitor', 'Update', 'System Information', and 'Settings'. Red lines with text labels point to specific buttons:

- Guarda la configuración** points to the 'Auto Tuning' button.
- Carga la configuración guardada** points to the 'Load' button.
- Carga los valores umbral predeterminados para cada sensor** points to the 'Default' button.
- Aplica los cambios** points to the 'Apply' button.

Alert	Sensor	Current	Threshold
<input checked="" type="checkbox"/>	Vcore	0.784 V	0.200 1.551
<input checked="" type="checkbox"/>	+12V	12.288 V	10.200 13.801
<input checked="" type="checkbox"/>	+5V	5.040 V	4.500 5.501
<input checked="" type="checkbox"/>	+3.3V	3.264 V	2.970 3.631

Sensor	Value
Vcore	0.784 V
+12V	12.288 V
+5V	5.040 V
+3.3V	3.264 V
CPU	33.0 °C
MotherBoard	35.0 °C
CPU fan	1387 rpm
CPU fan OPT	0 rpm
Chassis fan 1	0 rpm
Chassis fan 2	0 rpm
Chassis fan 3	0 rpm
Chassis fan 4	0 rpm



Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener una información de la configuración del software más detallada.

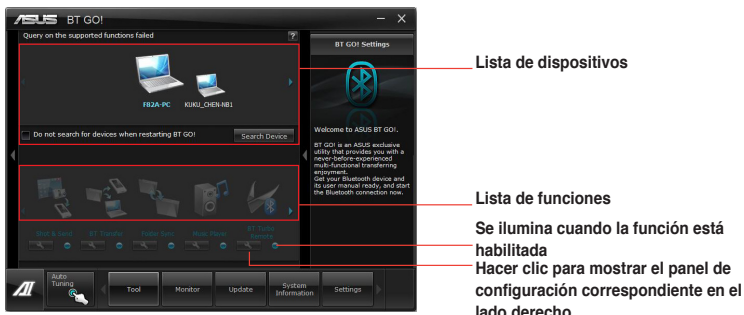
BT GO!



ASUS BT GO incluye siete funciones especiales con las que los usuarios pueden sincronizar y transferir archivos entre sus PC y dispositivos móviles e, incluso, utilizarlas como un mando a distancia para reproducir música y otros contenidos en sus PC. El **módulo Bluetooth v3.0+HS o módulo Bluetooth** integrado permite conectarse de forma inteligente a dispositivos Bluetooth sin necesidad de adaptadores adicionales.

Inicio de BT GO!

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie **BT GO!** haciendo clic en **Tool (Herramientas) > BT GO!** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Uso de BT GO!



- Haga clic en  y  para recorrer las listas de dispositivos y funciones.
- Haga clic en cualquiera de los iconos para seleccionar el dispositivo BT conectado; **BT GO!** buscará automáticamente las funciones con el mismo.
- Haga clic en cualquiera de los iconos de dispositivo o función para conectar el dispositivo seleccionado y habilitar o deshabilitar la función elegida.

Introducción a las funciones

Capturar y enviar: permite capturar la pantalla y transferirla al dispositivo BT conectado.

Transferencia BT: permite compartir los archivos almacenados en el dispositivo BT principal con otros dispositivos BT conectados.

Sincronización de carpetas: permite sincronizar la carpeta seleccionada entre los dispositivos BT seleccionados y el equipo o realizar copias de seguridad de dicha carpeta.

Administrador personal: permite sincronizar los contactos y la información del calendario entre el dispositivo BT y el sistema.

BT a red: permite al sistema acceder a Internet a través de la red compartida mediante el dispositivo Bluetooth.

Reproductor de música: permite reproducir los archivos de música seleccionados en el dispositivo BT.

Mando a distancia turbo BT: permite utilizar su teléfono como mando a distancia a de las funciones: **BT Turbo Key (Botón Turbo BT)**, **Pocket Media** y **Reset/Off (Reiniciar/Apagar)**.



- Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener una información de la configuración de software más detallada.
- Los logotipos y la marca de la palabra Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por ASUSTek Computer Inc. se realiza bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres de marca pertenecen a sus respectivos propietarios.

USB 3.0 Boost

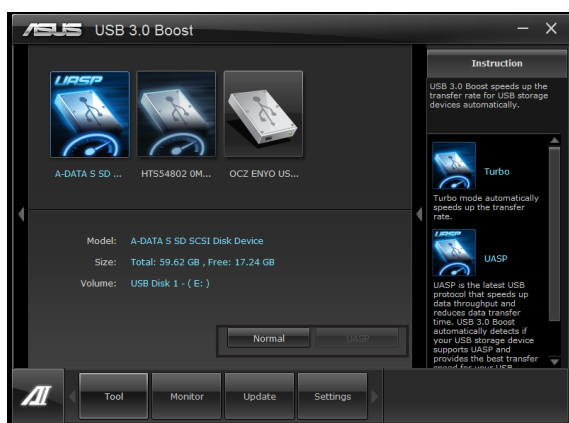
La función exclusiva USB 3.0 Boost de ASUS proporciona un aumento de la velocidad para dispositivos USB 3.0 y compatibilidad actualizada para UASP (USB Attached SCSI Protocol).

Inicio de USB 3.0 Boost

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie USB 3.0 Boost haciendo clic en **Tool (Herramientas) > USB 3.0 Boost** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Configuración de USB 3.0 Boost

1. Conecte un dispositivo USB 3.0 al puerto USB 3.0.
2. USB 3.0 Boost detectará automáticamente las propiedades del dispositivo conectado y cambiará al modo **Turbo** o al modo **UASP** (si el dispositivo conectado admite UASP).
3. Puede volver al establecer el modo USB 3.0 en el modo **Normal** siempre que lo desee.



Consulte el manual de software incluido en el DVD de soporte o visite el sitio Web de ASUS en www.asus.com para obtener una información de la configuración de software más detallada.

Almacenamiento en caché de ASUS

Esta función aumenta el rendimiento utilizando una unidad de estado sólido (SSD) instalada para los datos a los que se accede con frecuencia. Disfrute de una respuesta, capacidad de almacenamiento y rendimiento parecida a SSD con un solo clic. Además, gracias a la activación instantánea, no es necesario reiniciar el sistema, por lo que la facilidad de uso es completa.

Uso del almacenamiento en caché de ASUS

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie ASUS SSD Caching (Almacenamiento en caché de ASUS) haciendo clic en **Tool (Herramientas)** > **ASUS SSD Caching (Almacenamiento en caché de ASUS)** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Configuración del almacenamiento en caché de ASUS

1. Conecte un disco duro y un disco de estado sólido a los puertos SATA Marvel® SATA (SATA6G_E1/E2). ASUS SSD Caching (Almacenamiento en caché de ASUS) detecta automáticamente la unidad de disco duro y la unidad de estado sólido.
2. Haga clic en **Caching Now!** (¡Almacenado en caché ahora!) para inicializar los discos conectados. El estado se mostrará en la interfaz del programa.
3. La función de almacenamiento en caché se activará cuando la inicialización se complete.
4. Haga clic en **Disable (Deshabilitar)** cuando desee desactivar la función de almacenamiento en caché SSD.



- Durante la inicialización, puede continuar realizando cualquier operación del sistema. Puede comprobar el estado de almacenamiento en caché posteriormente o esperar a que aparezca un mensaje emergente en el que se notifica que la inicialización se ha completado.
- Se recomienda emplear conectores SATA6G_E1/E2 para unidades de datos.
- Después de deshabilitar la función SSD Caching (Almacenamiento en caché SSD), el disco de estado sólido pasará a ser un disco no configurable en el sistema operativo Windows. Para utilizar el disco de estado sólido de nuevo para funciones normales, vaya a Disk Management (Administración de discos) para volver a configurar dicho disco.

ASUS Update

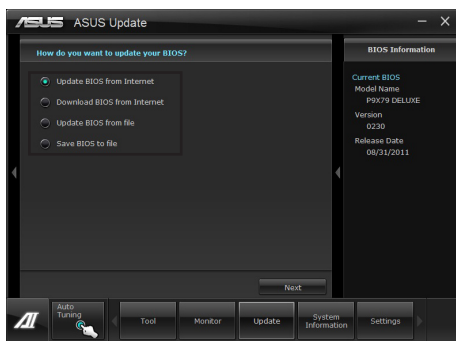
La función ASUS Update (Actualización de ASUS) dispone de las opciones para actualizar el la BIOS d sistema. Actualice la utilidad de la BIOS en el sistema o simplemente guarde la utilidad para utilizarla posteriormente tan solo siguiendo las instrucciones en pantalla.

Inicio de ASUS Update

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie ASUS Update (Actualización de ASUS) haciendo clic en **Tool (Herramientas) > ASUS Update (Actualización de ASUS)** en la barra de menús principal de AI Suite II.

Uso de ASUS Update

Selecione la forma mediante la que desea actualizar la utilidad de la BIOS. Haga clic en **Next (Siguiente)** y siga las instrucciones para completar la solicitud.



- **Actualización de la BIOS desde Internet**
Descargue la utilidad de la BIOS más reciente del sitio Web de servicio de ASUS y siga los procedimientos sugeridos para actualizar la versión de la BIOS en el sistema.
- **Descargar BIOS de Internet**
Descargue la utilidad de la BIOS más reciente la página web (www.asus.com) y guárdela para utilizarla siempre que lo desee.
- **Actualización de la BIOS desde archivo**
Utilice la utilidad de la BIOS solicitada desde un archivo fuente para actualizar la versión del BIOS en el sistema.
- **Salvado del archivo BIOS**
Haga una copia de seguridad de la utilidad de la BIOS del sistema en otro archivo o disco USB para guardarla y utilizarla siempre que lo desee.



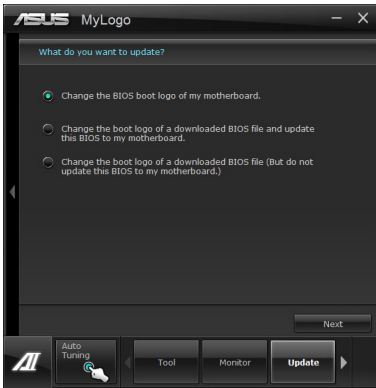
El riesgo de que el sistema se bloquee cuando actualice la BIOS es muy alto. Es recomendable hacer una copia de seguridad de la utilidad de la BIOS antes de realizar la actualización.

MyLogo2

La utilidad MyLogo permite personalizar el logotipo de arranque. El logotipo de arranque es la imagen que aparece en la pantalla durante la prueba automática de encendido (POST, Power-On-Self-Tests). ¡Personalice su equipo desde el principio!

Inicio de MyLogo

Después de instalar AI Suite II desde el DVD de soporte de la placa base, inicie MyLogo haciendo clic en **Tool (Herramientas) > MyLogo** en la barra de menús principal de AI Suite II.

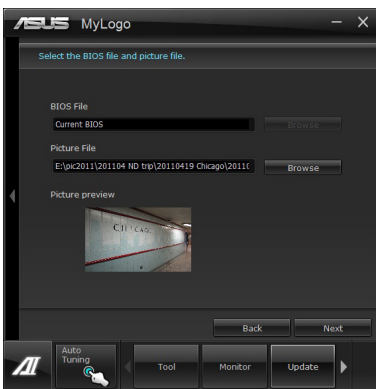


Uso de MyLogo

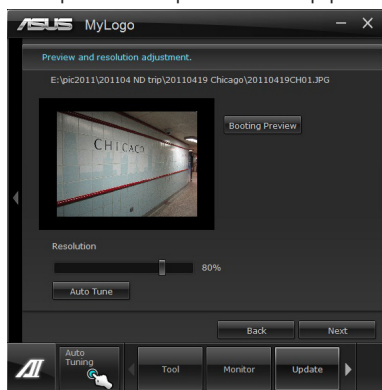
Seleccione la forma mediante la que desea actualizar su logotipo de arranque. A continuación, haga clic en Next (Siguiente) y siga las instrucciones.

Cambio del logotipo de arranque de la BIOS de mi placa base

1. En Current BIOS (BIOS actual), haga clic en **Browse (Examinar)** y elija la imagen que desee para el logotipo de arranque. A continuación, haga clic en Next (Siguiente).

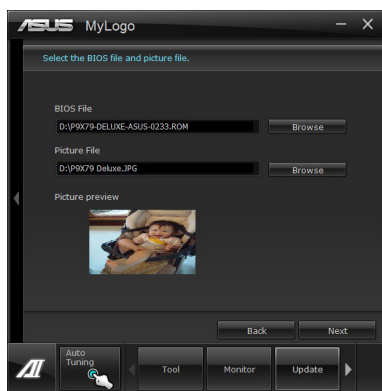


2. Haga clic en **Auto Tune (Autoajuste)** para ajustar la compatibilidad del tamaño de imagen o ajuste la barra de resolución.
3. Puede hacer clic en **Booting Preview (Vista previa de arranque)** para obtener una vista previa de la imagen de arranque. A continuación, haga clic en **Next (Siguiente)**.
4. Haga clic en **Flash** para iniciar la actualización de la imagen al logotipo de arranque.
5. Haga clic en **Yes (Sí)** para reiniciar el sistema. También puede ver el nuevo logotipo la próxima vez que reinicie el equipo.



Cambiar el logotipo de arranque de un archivo de BIOS descargado y actualizar (o no actualizar) esta BIOS en la placa base

1. En BIOS File (Archivo de la BIOS), haga clic en **Browse (Examinar)** para descargar el archivo de la BIOS solicitado en el sistema. Esta utilidad le ayudará a detectar la compatibilidad de la versión de la BIOS.
2. A continuación, en Picture File (Archivo de imagen), haga clic en **Browse (Examinar)** para seleccionar la imagen que desea para el logotipo de arranque. Haga clic en **Next (Siguiente)**.
3. Siga los pasos 2 a 5 de la sección **Change the BIOS boot logo of my motherboard (Cambiar el logotipo de arranque de la BIOS de mi placa base)** para completar la actualización del logotipo.



La aplicación del logotipo a pantalla completa en la utilidad de la BIOS debe estar habilitada para que MyLogo se aplique.