



Manual del usuario

■ Aviso

Las ilustraciones de este manual del usuario son sólo de referencia. Las especificaciones reales del producto pueden variar según los territorios.

La información contenida en este manual del usuario está sujeta a cambios sin previo aviso.

EL FABRICANTE O REVENDEDOR NO ASUMIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD POR NINGÚN ERROR U OMISIÓN QUE CONTENGA ESTE MANUAL, NI POR NINGÚN DAÑO CONSECUENTE CAUSADO POR EL RENDIMIENTO O USO DE ESTE MANUAL.

La información de este manual está protegida por leyes de derechos de autor. Ninguna parte de este manual puede ser fotocopiada o reproducida de ninguna forma sin el consentimiento previo por escrito de los propietarios de los derechos de autor.

Los nombres de productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios o compañías.

El software descrito en este manual se proporciona bajo un contrato de licencia. El software sólo se puede utilizar o copiar conforme a los términos de dicho contrato.

Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor amparada por patentes de EE. UU. y otros derechos de propiedad intelectual.

Queda prohibido aplicar ingeniería inversa o desmontar el producto.

TABLA DE CONTENIDO

■ Aviso	2
Prólogo	5
■ 1.1 Información sobre normativas.....	5
■ 1.2 Instrucciones de seguridad	7
■ 1.3 Notas sobre este manual	8
■ 1.4 Historial de versiones.....	9
Conocimientos básicos.....	10
■ 2.1 Especificaciones del producto.....	10
■ 2.2 Preparación de la computadora (opcional)	13
■ 2.3 Información general del producto (opcional).....	14
■ 2.3.1 Vista superior con la computadora abierta.....	14
■ 2.3.2 Vista lateral derecha.....	19
■ 2.3.3 Vista lateral izquierda	20
■ 2.3.4 Vista frontal	22
Procedimientos iniciales	23
■ 3.1 Adaptador de CA.....	23
■ 3.2 Teclado	25
■ 3.2.1 Windows 7/ XP para usuarios de teclado	26
■ 3.2.2 Windows 8 para usuarios de teclado	28
■ 3.3 Utilización del panel táctil/click.....	31
■ 3.3.1 Uso de panel táctil Windows 7/ XP	33
■ 3.3.2 Uso de panel táctil Windows 8	36
CONFIGURACIÓN DEL BIOS	38
■ 4.1 Acerca de la configuración del BIOS	38

■ 4.1.1	Cuándo utilizar la configuración del BIOS.....	38
■ 4.1.2	Cómo ejecutar la configuración de la BIOS	38
■ 4.2	Menú de configuración del BIOS	39
■ 4.2.1	Menú Main (Principal)	40
■ 4.2.2	Menú Advanced (Opciones avanzadas)	43
■ 4.2.3	Menú Security (Seguridad).....	45
■ 4.2.4	Menú Boot (Arranque).....	48
■ 4.2.5	Menú Exit (Salir).....	50

■ 1.1 Información sobre normativas

- Declaración sobre interferencias de radiofrecuencia FCC-B

Este dispositivo cumple con el Párrafo 15 de las Normativas de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que provoquen un funcionamiento no deseado. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento anularán la autorización para trabajar con el equipo. Este equipo se ha probado y se ha demostrado que cumple los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de la normativa de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no es instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existen garantías de que el equipo no provoque interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, es recomendable intentar corregir dichas interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente que se encuentre en un circuito distinto al del receptor.
- Si es necesario, consultar al proveedor o a un técnico especialista en radio/televisión.



ATENCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el concesionario de este dispositivo anularán la autorización de los usuarios para trabajar con el equipo.

- Conformidad con CE

Este dispositivo está clasificado como un Equipo de Información Técnica (ITE, en inglés) de clase B y está diseñado para usarse en una sala de estar o en la oficina. La marca CE aprueba la conformidad con los lineamientos de la UE:

- EMV- Lineamiento 89/336/EWG de tolerancia electromagnética.
- LVD- Lineamiento 73/23/EWG de uso de dispositivos electromagnéticos dentro de ciertos límites de voltaje en radio/televisión.

■ 1.2 Instrucciones de seguridad

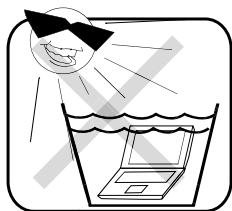
Las siguientes precauciones de seguridad aumentarán el período de vida útil del equipo. Siga todas las precauciones e instrucciones.



No coloque este dispositivo debajo de cargas pesadas ni en una posición inestable.



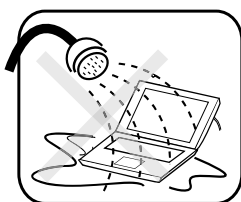
No utilice ni exponga este dispositivo a campos magnéticos ya que la interferencia magnética puede afectar negativamente el rendimiento de éste.



No exponga este dispositivo a entornos ambientales donde haya altos niveles de luz solar directa, alta humedad o condiciones húmedas.



No bloquee los conductos de ventilación de este dispositivo ni impida que el aire fluya en todas las direcciones.



NO exponga el equipo a líquidos, lluvia o humedad ni lo utilice en lugares en los que se den esas condiciones.

NO use el módem durante tormentas eléctricas.

- No utilice la unidad cuando la temperatura ambiente sea superior a 35°C (95°F). No someta el equipo a temperaturas inferiores a 5°C (41°F) ni superiores a 35°C (95°F).
- **ATENCIÓN: RIESGO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA SE SUSTITUYE POR UN TIPO INCORRECTO DESHÁGASE DE LAS BATERÍAS USADAS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES.**

■ 1.3 Notas sobre este manual



¡PRECAUCIÓN! Información importante que debe seguir para usar el producto de forma segura.



NOTA: información para situaciones especiales.

■ 1.4 Historial de versiones

Versión	Nota de la revisión	Fecha
<hr/>		
1.0	Primera versión	09.2013

Conocimientos básicos

■ 2.1 Especificaciones del producto

Este manual de usuario contiene instrucciones e ilustraciones acerca del uso de la computadora portátil. Se recomienda leer detenidamente este manual antes de utilizar la computadora portátil.

• Características físicas (Opcional)

Dimensiones	338.6 x 246 x 26.5~32.5 mm (sin pie de goma) 383.3 x 265.9 x 23.5~28.3/31.2 mm (El saliente de la batería), sin pie de goma
Peso	1.85~1.90 kg con 4 celdas; 1.95kg con 6 celdas (Depende del producto enviado)

• CPU

Procesador compatible	AMD Kabini
-----------------------	------------

• Memoria (Opcional)

DDRIII	DDR3 1066/1333 MHz, Zócalo de memoria RAM x1 DDR3 1600/1333 MHz, Zócalo de memoria RAM x1
--------	--

• Alimentación (Opcional)

Adaptador de CA	40W, 2 / 3 clavijas
Batería	Batería de iones de litio

• Almacenamiento

Disco duro	Soporte para disco duro SATA de 2.5"
Lector de tarjetas	Lector de tarjetas

• Dispositivo óptico (Opcional)

Disco duro óptico	Soporte para disco óptico SATA de 9.5 /12.7 mm
-------------------	--

• Puerto de E/S

Entrada de CC	x 1
USB	2.0 x 2 + 3.0 x 1
RJ45	x 1
Conectores telefónicos	x1 (micrófono + auriculares)
Lector de tarjetas	x 1 (SD/MS/MS pro)
Bloqueo Kensington	x 1
HDMI (Opcional)	x 1

• Audio (Opcional)

Códec de audio	Admite el estándar Azalia,Compatibilidad con el modo D3
Altavoz y micrófono	Altavoz incorporado y apoyo de micrófono x 1 / 2.

• Entrada (Opcional)

Teclado	Teclado de computadora portátil estándar
Dispositivo señalador	Panel táctil PS2 con 2 botones SMBus+PS2 ClickPad con 1 botón

• Pantalla (Opcional)

VGA	Tarjeta gráfica integrada de Intel HD
LCD	14.0" / 15.6" HD, 16:9 LED type, resolution 1366 x 768

• Puertos de comunicación

LAN	10/100/1000 Mb/Sec
Red LAN inalámbrica	802,11b/g/n (opcional)
Bluetooth	BT 4.0, admisión de la interfaz USB (opcional)

• Cámara Web

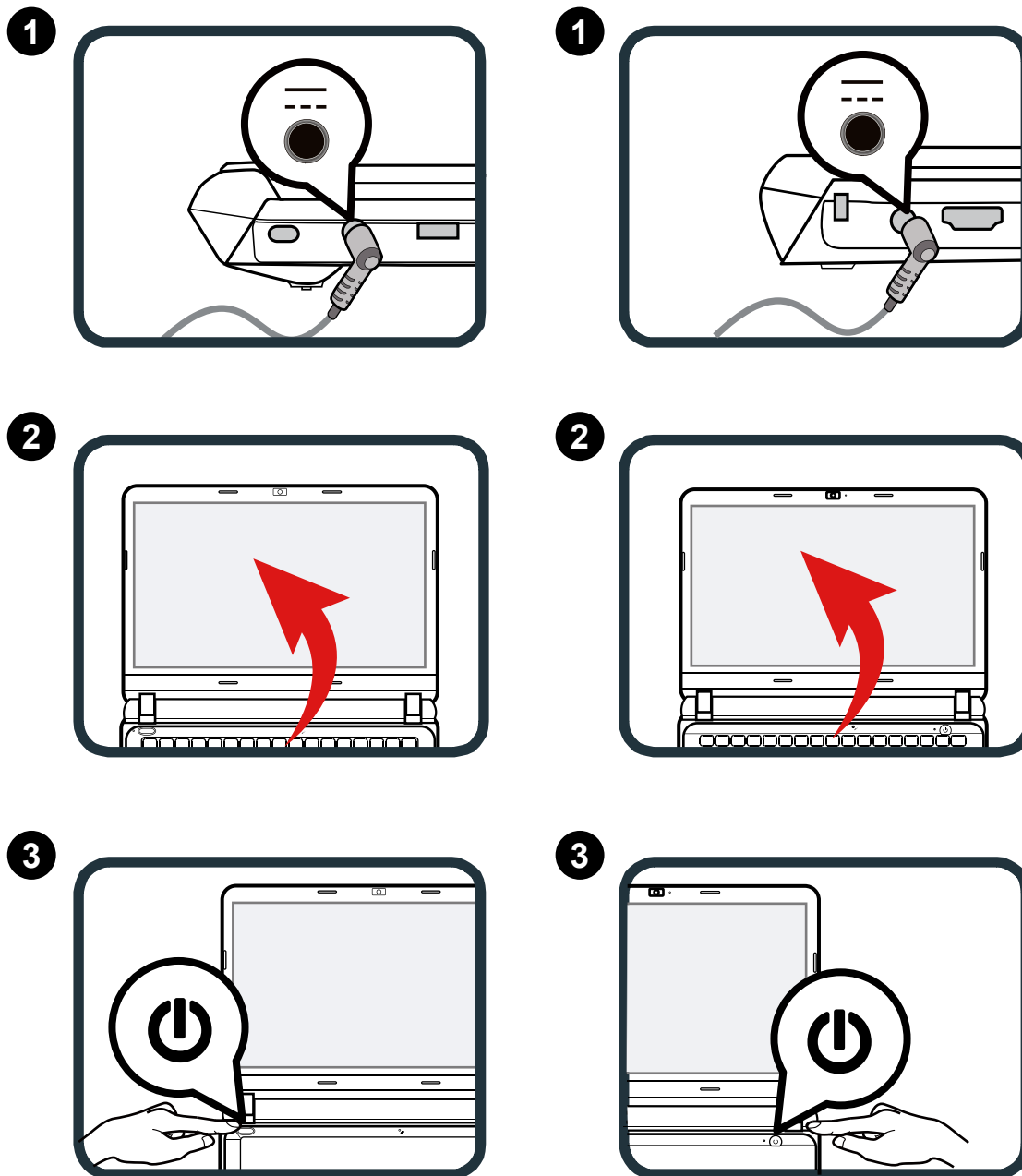
Cámara Web HD	Módulo de soporte Build-in-Camera
---------------	-----------------------------------

PRECAUCIÓN:

MODELO DISEÑADO PARA USAR CON LA ENTRADA DC: 19V/2.1A
Adaptador de alimentación (PSA).

PSA debe ser evaluado según IEC 60950-1:2005+A1:2009 y en donde aplicable, según las diferencias nacionales de los países que se lo usa.
Ej.: Para los procedimientos de aprobación internacional.


■ 2.2 Preparación de la computadora (opcional)



- 1 Enchufe el cable del adaptador de CA en el conector de alimentación de CC.
- 2 Abra la computadora portátil.
- 3 Presione el botón de encendido/apagado para encender la computadora portátil.

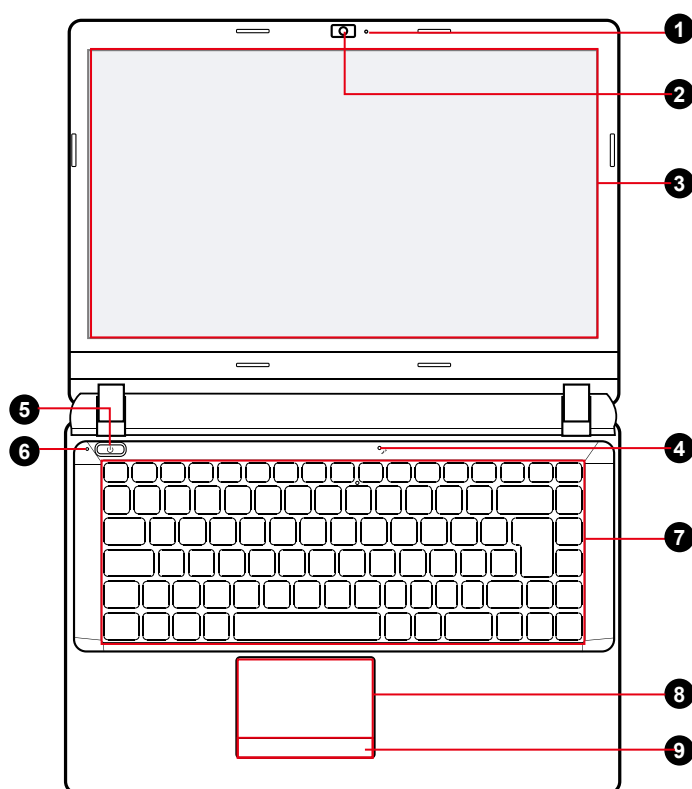
■ 2.3 Información general del producto (opcional)

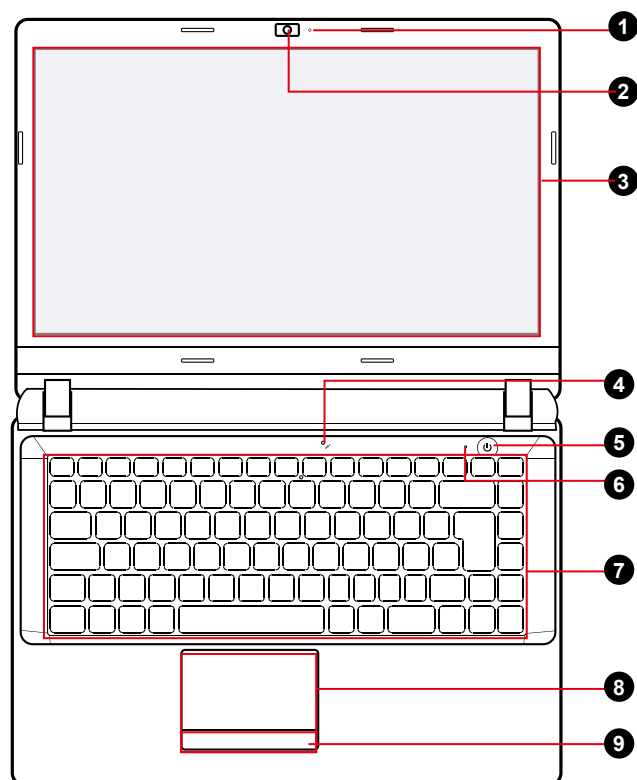
En esta sección, se ofrece una descripción de los aspectos básicos de la computadora portátil.

 **NOTA:** El color, los puertos de E/S, la ubicación de los indicadores y las especificaciones del producto dependerán del producto realmente adquirido.



■ 2.3.1 Vista superior con la computadora abierta

La figura de la vista superior con la computadora abierta y la descripción que aparece a continuación le permitirán conocer el área de funcionamiento principal de la computadora portátil.





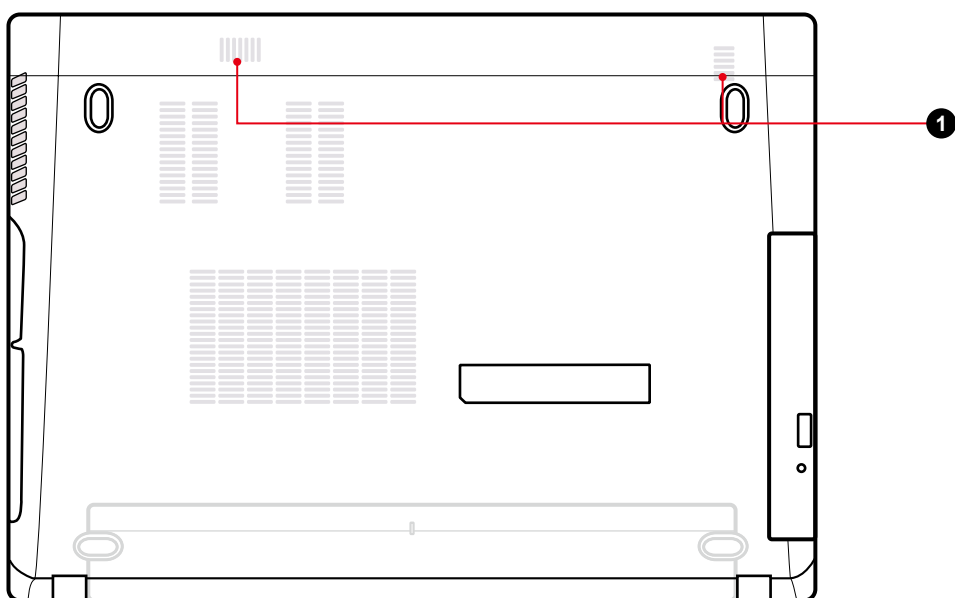
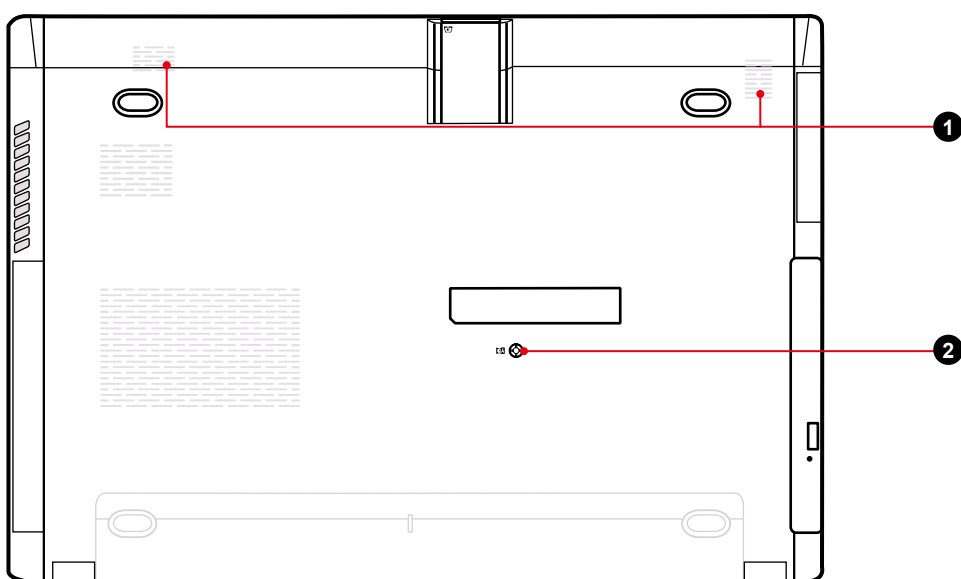
PRECAUCIÓN: Cuando no utilice la computadora, mantenga la pantalla LCD cerrada para protegerla del polvo.



Componentes situados en la parte superior		Descripción de la función											
1	Luz LED CCD		El indicador CCD mostrará el estado CCD.										
2	Cámara Web		La cámara Web integrada permite capturar imágenes o grabar video.										
3	Pantalla LCD		Muestra las imágenes de la PC toda en uno.										
4	Micrófono		Micrófono incorporado.										
5	Botón de encendido/apagado		Enciende/apague la computadora portátil.										
6	LED de estado de la batería		El indicador de la batería muestra el estado de ésta.										
<table><tr><th>Estado</th><th>Color</th></tr><tr><td>Encendido</td><td>Azul</td></tr><tr><td>Suspender</td><td>Azul titilante</td></tr><tr><td>Cargando</td><td>Púrpura @encendido, Rojo @apagado</td></tr><tr><td>Pila baja (<6%)</td><td>Azul & púrpura titilante entrelazado</td></tr></table>				Estado	Color	Encendido	Azul	Suspender	Azul titilante	Cargando	Púrpura @encendido, Rojo @apagado	Pila baja (<6%)	Azul & púrpura titilante entrelazado
Estado	Color												
Encendido	Azul												
Suspender	Azul titilante												
Cargando	Púrpura @encendido, Rojo @apagado												
Pila baja (<6%)	Azul & púrpura titilante entrelazado												
7	Teclado		El teclado proporciona teclas cómodas.										
8	Panel táctil/click		Dispositivo de señalización táctil que funciona como el mouse.										
9	Botones del panel táctil/click izquierdo y derecho		Los botones izquierdo y derecho funcionan como los botones principal y secundario de un mouse convencional.										

■ 2.3.2 Vista inferior (opcional)

Consulte la siguiente ilustración para identificar los componentes de este lado de la computadora.

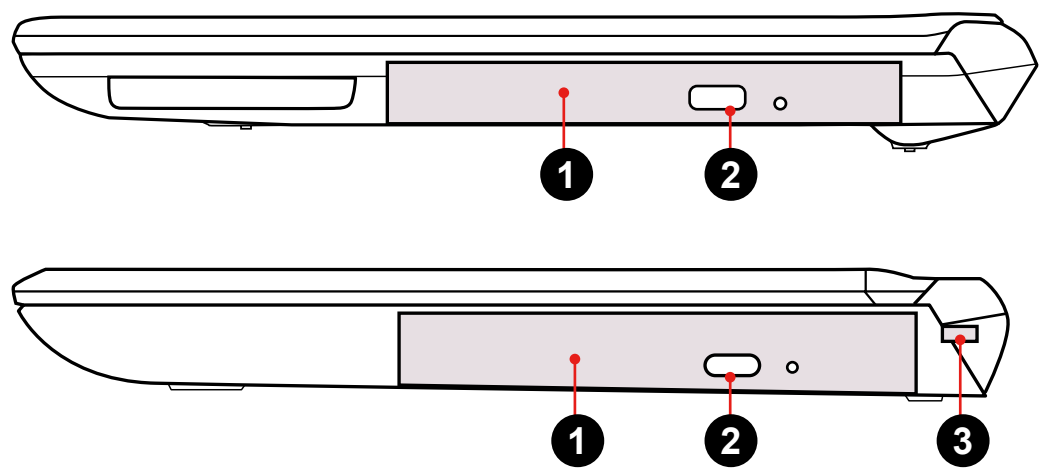
👉 NOTA : La ventilación térmica del producto dependerá del producto realmente adquirido.




Componentes situados en la parte superior		Descripción de la función	
1	Altavoces estéreo	Emiten un sonido estéreo.	
2	ODD tornillos agujero de mantenimiento		Retire el tornillo para salir del ODD.
ADVERTENCIA:			
NO HAY PARTES PARA EL USUARIO EN EL INTERIOR.			
POR FAVOR CONTACTAR AL PERSONAL CALIFICADO DEL SERVICIO POST-VENTA			
	PRECAUCIÓN: No coloque la computadora en sus piernas ni en otras partes del cuerpo para evitar daños personales producidos por el calor.		

■ 2.3.3 Vista lateral derecha

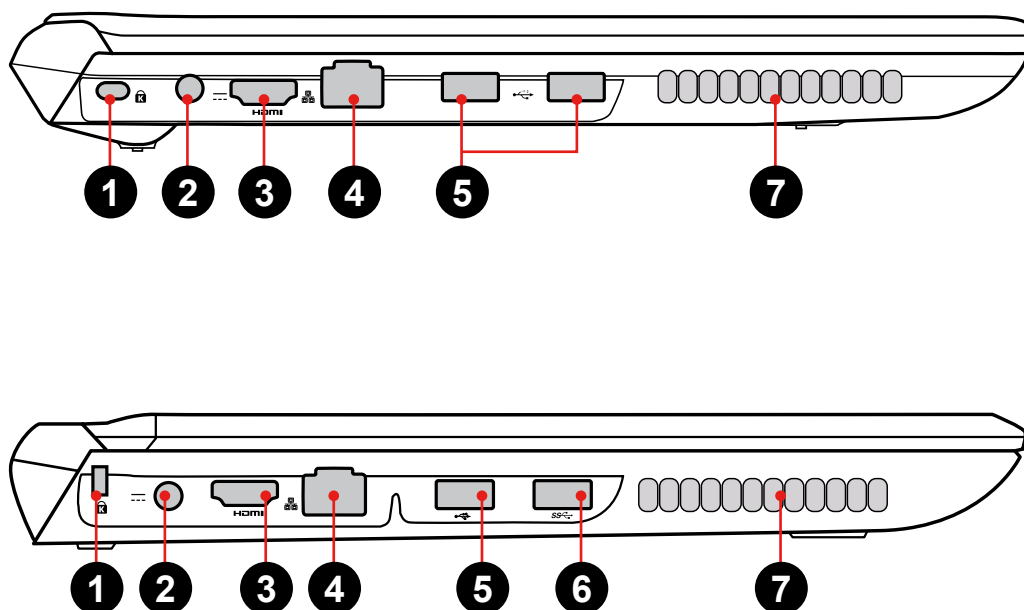
Consulte la siguiente ilustración para identificar los componentes de este lado de la computadora.









Componentes situados en la parte superior	Descripción de la función	
1 Unidad óptica	Ranura para insertar un disco.	
2 Botón Expulsar	Permite expulsar el CD o DVD.	
3 Bloqueo Kensington (opcional)		Bloqueo Kensington, también se usa con la agarradera.

■ 2.3.4 Vista lateral izquierda

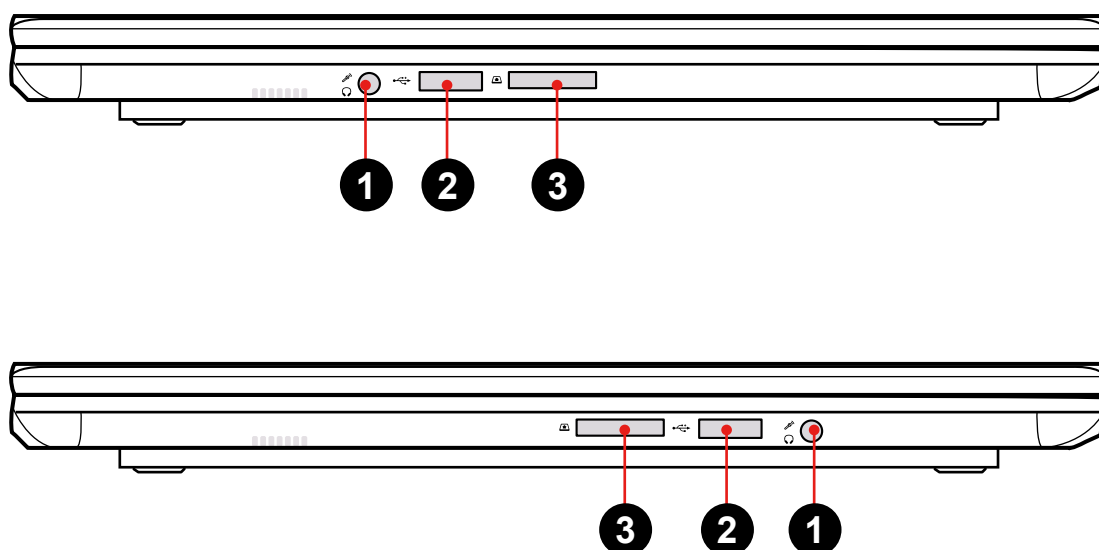
Consulte la siguiente ilustración para identificar los componentes de este lado de la computadora.



Componentes situados en la parte superior		Descripción de la función
1	Bloqueo Kensington (opcional)	 Bloqueo Kensington, también se usa con la agarradera.
2	Conector de alimentación	 Permite conectar el adaptador de CA en este terminal.
3	Puerto HDMI	 Permite conectar un monitor externo.
4	Conector de red	 Permite conectarse a una red.
5	Puertos USB	 Permite conectar un dispositivo USB (como una unidad ZIP, un teclado o un mouse USB) en este terminal.
6	Puertos USB	 Permite conectar un dispositivo USB (como una unidad ZIP, un teclado o un mouse USB) en este terminal.
<p>-Carga inteligente para el dispositivo USB en el modo de apagado. (Pulse el botón de alimentación durante 5 secs para apagarlo, posteriormente la función de carga estará habilitada. Presione el botón de encendido/apagado durante 1 segundo para deshabilitar la función de carga)</p> <p>-Mejorar la alimentación de USB de 500 mA a 1,5 A</p>		
7	Aberturas de ventilación	Ventilación térmica.

■ 2.3.5 Vista frontal

Consulte la siguiente ilustración para identificar los componentes de este lado de la computadora.



Componentes situados en la parte superior		Descripción de la función	
1	Conector para auriculares auriculares y micrófono		Permite conectar un micrófono/altavoces amplificados o auriculares en este terminal.
2	Puertos USB		Permite conectar un dispositivo USB (como una unidad ZIP, un teclado o un mouse USB) en este terminal.
3	Lector de tarjetas		Tarjeta de memoria SD/MS/MS Pro.

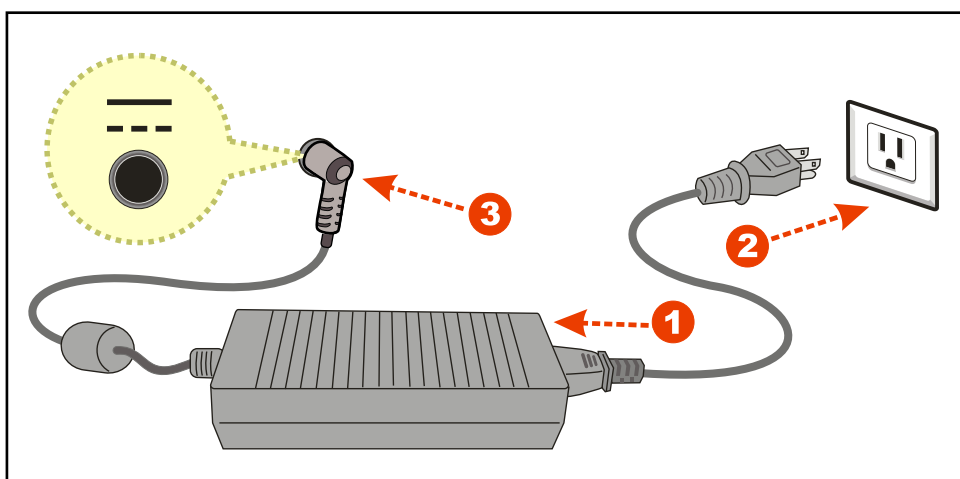
Procedimientos iniciales

■ 3.1 Adaptador de CA

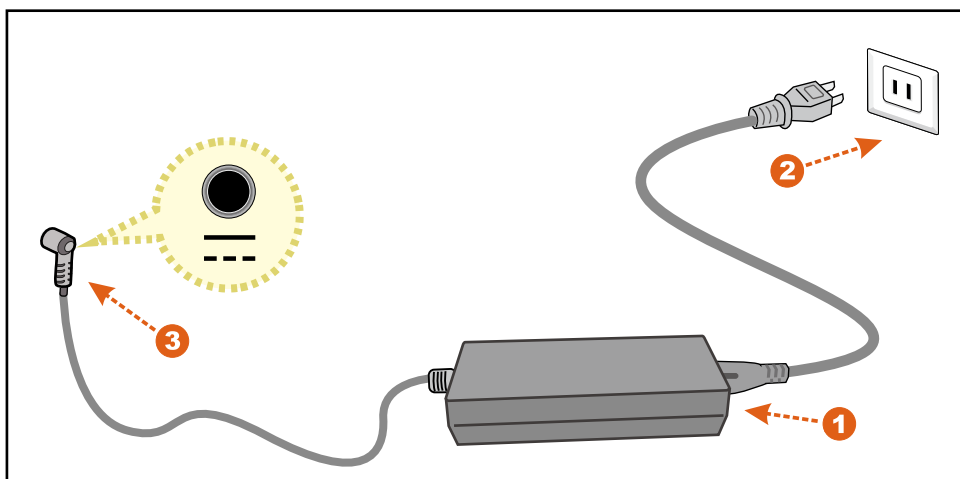
Tenga en cuenta que se recomienda conectar el adaptador de CA y utilizar el cable de alimentación de CA cuando utilice la computadora portátil por primera vez. Cuando el adaptador de CA está conectado, la batería comenzará a cargarse de inmediato.

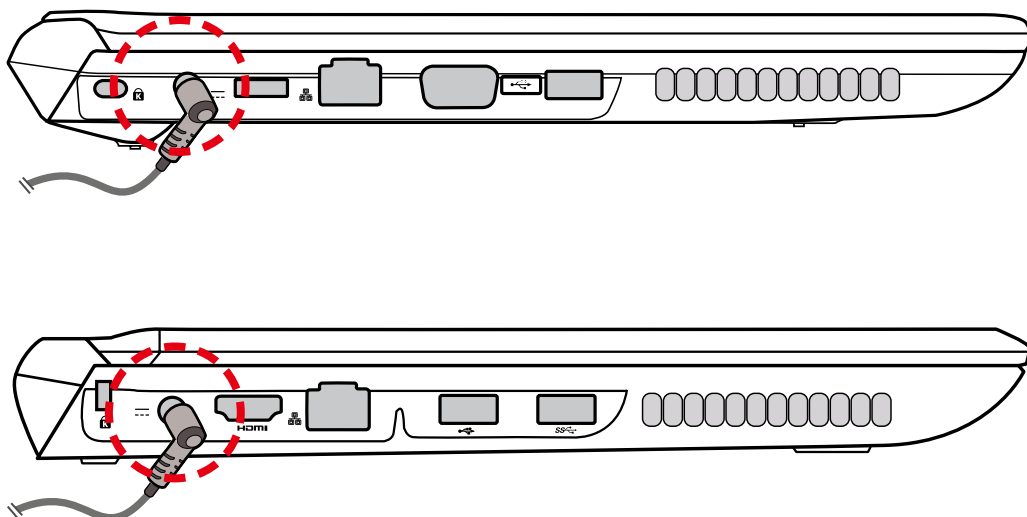
Tenga en cuenta que el adaptador de CA incluido en el paquete está homologado para esta computadora portátil. Si utiliza otro modelo de adaptador, dicha computadora u otros dispositivos conectados a éste podrían resultar dañados.

3 Pin :



2 Pin :





ATENCIÓN: No utilice alargadores de mala calidad ya que podría dañarse la computadora portátil. La computadora portátil incluye su propio adaptador de CA. No utilice un adaptador diferente para proporcionar alimentación a la computadora portátil y a otros dispositivos eléctricos.



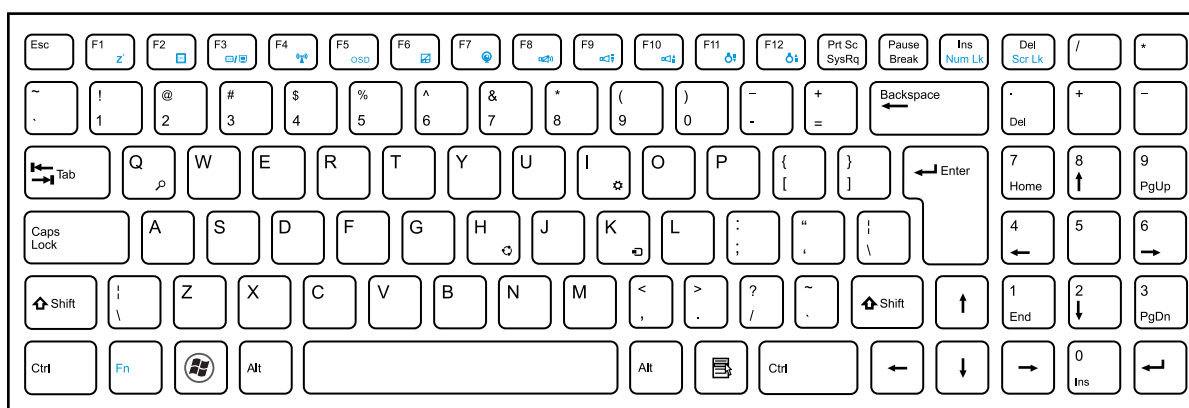
NOTA: El adaptador de alimentación puede alcanzar una temperatura elevada cuando se lo utiliza. No lo tape y manténgalo alejado del cuerpo.

■ 3.2 Teclado

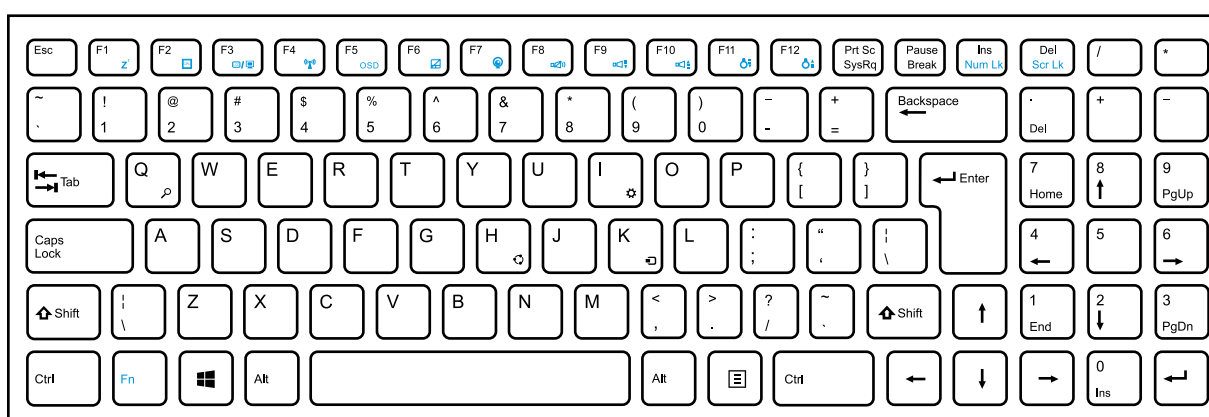
A continuación, se definen las teclas de acceso directo coloreadas del teclado.

Sólo se puede acceder a los comandos coloreados presionando en primer lugar la tecla de función y presionando luego una tecla con un comando coloreado.

- Teclado para Windows 7/XP :



- Teclado para Windows 8 :


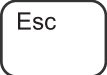










NOTA: El teclado depende de cada área.

■ 3.2.1 Windows 7/ XP para usuarios de teclado
















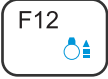
Para activar estas funciones, presione sin soltar la tecla <Fn> y, a continuación, presione las teclas que se describen a continuación:

■ Teclas de función

Teclado numérico	Descripción de la función
 	Activar y desactivar la funcionalidad BT: (opcional) Presione esta combinación de teclas (Fn+Esc) para entrar en el modo de activación y desactivación de la funcionalidad BT.
 	Suspende: Presione esta combinación de teclas (Fn+F1) para entrar en el modo de suspensión.
 	Modo de ahorro de energía: Presione esta combinación de teclas (Fn+F2) para entrar en el modo de ahorro de energía (la CPU mantendrá la velocidad más baja)
 	Modo LCD/ CRT/HDMI: Presione esta combinación de teclas (Fn+F3) para entrar en el modo LCD/CRT/HDMI. Permite cambiar el modo de Sólo LCD, LCD+ CRT, sólo CRT, HDMI+CRT, sólo HDMI y LCD+HDMI simultáneos.
 	Activar y desactivar la funcionalidad WLAN: Presione esta combinación de teclas (Fn+F4) para entrar en el modo de activación y desactivación de la funcionalidad WLAN.

“Cuando los usuarios deshabiliten la función de red inalámbrica, se quitará o no el dispositivo de red inalámbrica del Administrador de dispositivos de Windows dependiendo del diseño de energía del módulo de red inalámbrica”.


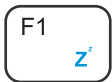








■ Teclas de función

Teclado numérico	Descripción de la función
 + 	<p>Activar y desactivar la funcionalidad OSD:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F5) para mostrar la barra de OSD para mostrar la definición de las teclas de funciones.</p>
 + 	<p>Panel táctil:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F6) para entrar en el modo Panel táctil.</p>
 + 	<p>Activación y desactivación de la cámara Web:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F7) para entrar en el modo de activación y desactivación de la cámara Web.</p>
 + 	<p>SILENCIO:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F8) para entrar en el modo de SILENCIO.</p>
 + 	<p>Bajar volumen:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F9) para entrar en el modo Bajar volumen.</p>
 + 	<p>Subir volumen:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F10) para entrar en el modo Subir volumen.</p>
 + 	<p>Reducir brillo:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F11) para reducir el brillo de la pantalla LCD.</p>
 + 	<p>Aumentar brillo:</p> <p>Presione esta combinación de teclas (Fn+F12) para aumentar el brillo de la pantalla LCD.</p>












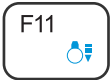


■ 3.2.2 Windows 8 para usuarios de teclado

Para activar estas funciones, presione sin soltar la tecla <Fn> y, a continuación, presione las teclas que se describen a continuación:


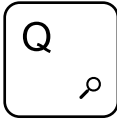

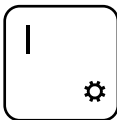

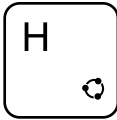

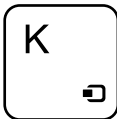
■ Teclas de función

Teclado numérico		Descripción de la función	
	+ 	Suspender:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F1) para entrar en el modo de suspensión.
	+ 	Modo de ahorro de energía:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F2) para entrar en el modo de ahorro de energía (la CPU mantendrá la velocidad más baja)
	+ 	Modo LCD/ CRT/HDMI:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F3) para entrar en el modo LCD/ CRT/HDMI. Permite cambiar el modo de Sólo LCD, LCD+ CRT, sólo CRT, HDMI+CRT, sólo HDMI y LCD+HDMI simultáneos.
	+ 	RADIO encendido/ apagado:	Presioná este comando (Fn+F4) para encender o apagar todos los radios.
<p>Nota: FN+F4 es un comando de encendido y apagado para la función Bluetooth y WIFI. La instrucción OSD mostrará únicamente el ícono de WIFI.</p>			
	+ 	Activar y desactivar la funcionalidad OSD:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F5) para mostrar la barra de OSD para mostrar la definición de las teclas de funciones.

■ Teclas de función

Teclado numérico	Descripción de la función
 +  Panel táctil:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F6) para entrar en el modo Panel táctil.
 +  Activación y desactivación de la cámara Web:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F7) para entrar en el modo de activación y desactivación de la cámara Web.
 +  SILENCIO:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F8) para entrar en el modo de SILENCIO.
 +  Bajar volumen:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F9) para entrar en el modo Bajar volumen.
 +  Subir volumen:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F10) para entrar en el modo Subir volumen.
 +  Reducir brillo:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F11) para reducir el brillo de la pantalla LCD.
 +  Aumentar brillo:	Presione esta combinación de teclas (Fn+F12) para aumentar el brillo de la pantalla LCD.

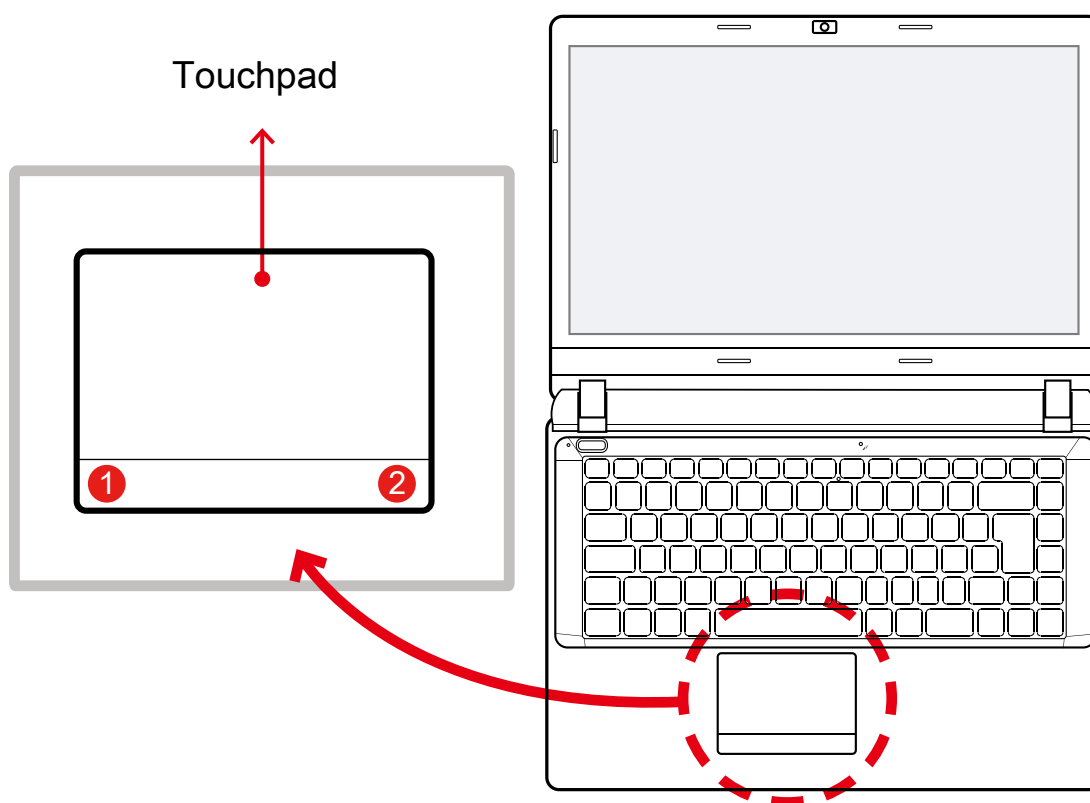
■ Teclas de función

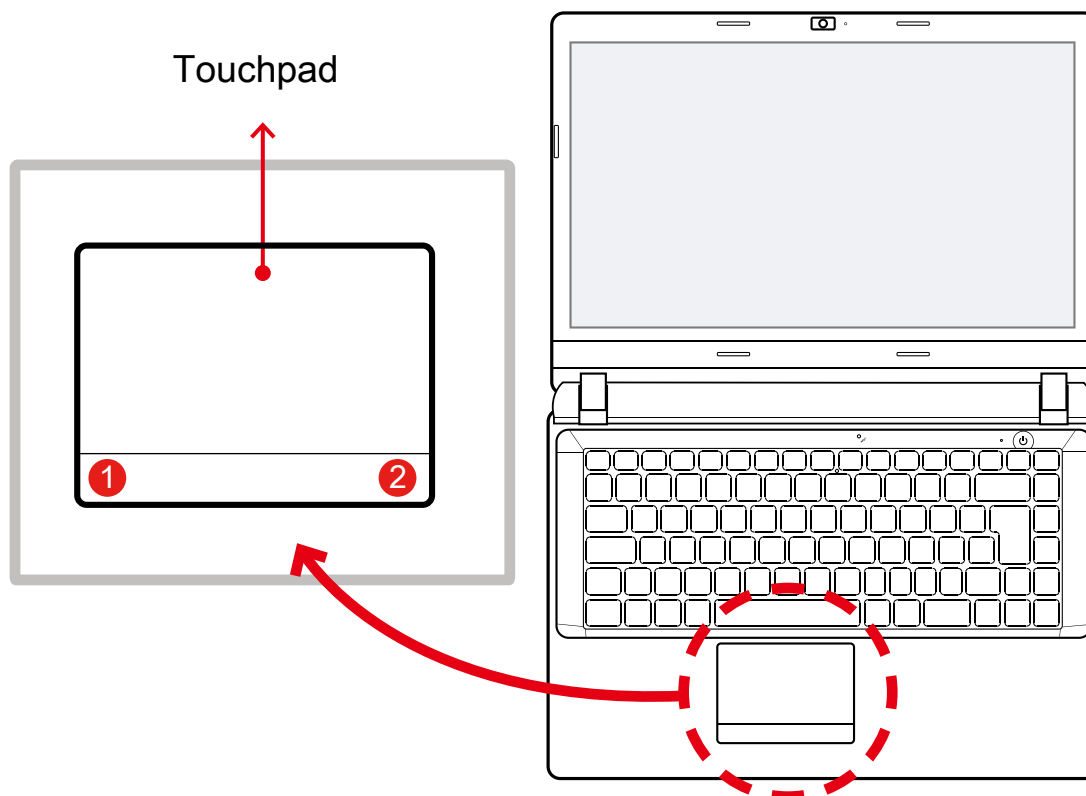
Teclado numérico		Descripción de la función	
	+		Búsqueda de Charm: (Opcional)
<hr/>			
	+		Configuración de Charms: (Opcional)
<hr/>			
	+		Compartir Charms: (Opcional)
<hr/>			
	+		Dispositivos Charm: (Opcional)

■ 3.3 Utilización del panel táctil/click

El panel táctil/click es un panel electrónico rectangular situado debajo del teclado. Puede utilizar el panel sensible estático del panel táctil/click y dividirlo para mover el cursor. Puede utilizar los botones situados debajo del panel táctil/click como los botones principal y secundario de un mouse.

Presione los botones izquierdo ❶ y derecho ❷ situados en el borde del panel táctil/click para realizar selecciones y ejecutar funciones. Estos dos botones son similares a los botones principal y secundario de un mouse. Al tocar el panel táctil/click, se producen resultados similares.

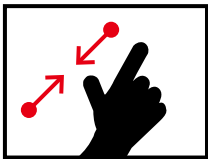
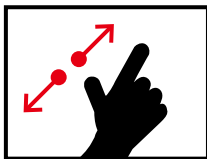


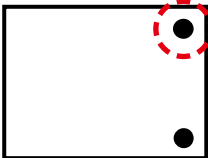
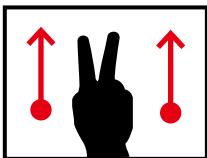
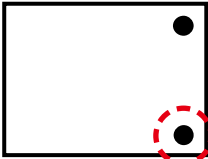
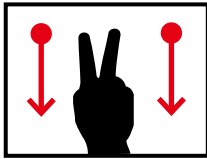
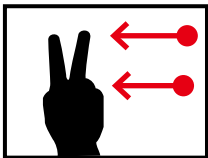
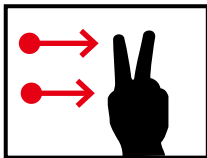


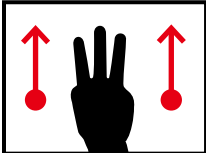
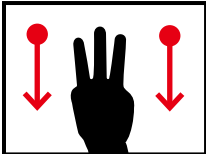
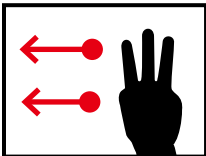
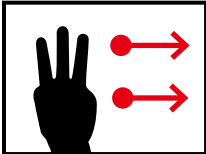


ATENCIÓN: Mantenga los dedos y el panel táctil/click secos y limpios mientras lo utiliza. El panel táctil/click detecta los movimientos de los dedos. Por lo tanto, cuanto más ligero sea el toque, mejor será la respuesta. Un toque demasiado fuerte no mejorará la respuesta del panel táctil/click.

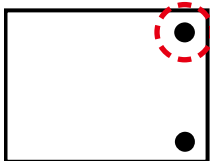
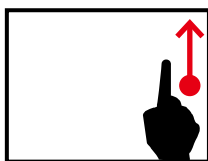
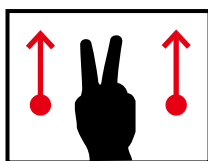
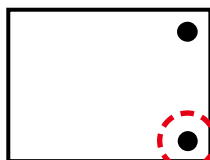
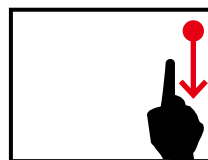
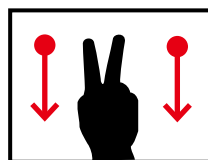
■ 3.3.1 Uso de panel táctil Windows 7/ XP

■ Entrada gestual multitáctil

Gestos táctiles	Descripción de la función	
Acercar/alejar		Acercar
		alejar
Rotación		hacia la izquierda
		hacia la derecha
Desplazamiento arriba		Desplazamiento en el panel
	o 	Dos dedos arriba
Desplazamiento abajo		Desplazamiento en el panel
	o 	Dos dedos abajo
Desplazamiento izquierda/derecha		Dos dedos izquierda
		Dos dedos derecha

Gestos táctiles	Descripción de la función
Reproducir presentación en diapositivas	 <p>Tres dedos arriba</p>
Detener presentación en diapositivas	 <p>Tres dedos abajo</p>
Página anterior	 <p>Tres dedos izquierda</p>
Página siguiente	 <p>Tres dedos derecha</p>

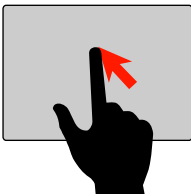
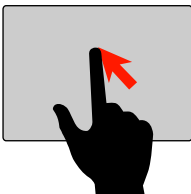
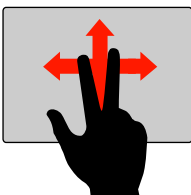
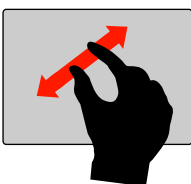

Si los usuarios no instalan el controlador de gestos del panel táctil, pueden seguir los gestos de los dedos que se describen abajo para ejecutar la función de desplazamiento hacia arriba y hacia abajo en el panel táctil.

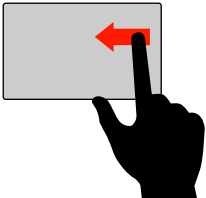


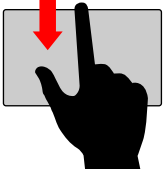


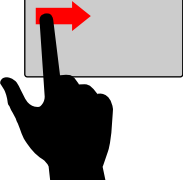


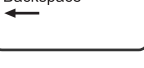
Gestos táctiles	Descripción de la función				
Desplazamiento arriba		o		o	
	Desplazamiento en el panel		Un dedo arriba		Dos dedos arriba
<hr/>					
Desplazamiento abajo		o		o	
	Desplazamiento en el panel		Un dedo abajo		Dos dedos abajo

■ 3.3.2 Uso de panel táctil Windows 8

■ Panel táctil Win8 con reconocimiento de gestos

Moderno panel táctil con reconocimiento de gestos: El moderno panel táctil Windows 8 debe reconocer los gestos principales descritos en el siguiente cuadro.

Gestos táctiles		Descripción de la función
Deslizamiento de un solo dedo		Manipulación del cursor del Mouse
Toque con uno/dos dedos, doble toque		Clic en el botón principal, doble clic en la ubicación del cursor
Deslizamiento de dos dedos		Desplazamiento horizontal o vertical (rueda del mouse)
Pellizco con dos dedos		Zoom ( + rueda del mouse)

Gestos táctiles	Descripción de la función
<p>Deslizamiento hacia adentro desde el borde derecho</p> 	<p>Alternar la barra de charms</p> <p>( + )</p>
<p>Deslizamiento hacia abajo desde el borde superior</p> 	<p>Alternar los comandos de las aplicaciones</p> <p>( + )</p>
<p>Deslizamiento hacia adentro desde el borde izquierdo</p> 	<p>Cambiar a la última aplicación</p> <p>( +  + )</p>

CONFIGURACIÓN DEL BIOS

■ 4.1 Acerca de la configuración del BIOS

■ 4.1.1 Cuándo utilizar la configuración del BIOS

Puede que tenga que ejecutar la configuración del BIOS cuando:

- Aparezca un mensaje de error en la pantalla durante el inicio del sistema que le solicita que ejecute la CONFIGURACIÓN.
- Desee cambiar la configuración predeterminada de las funciones personalizadas.
- Desee volver a cargar la configuración predeterminada del BIOS.

■ 4.1.2 Cómo ejecutar la configuración de la BIOS

Para ejecutar la utilidad de configuración del BIOS, encienda la computadora portátil y presione la tecla [Supr] durante el proceso POST.

Si el mensaje desaparece antes de que haya respondido, pero quiere seguir accediendo a la configuración, reinicie el sistema APAGÁNDOLO y ENCENDIÉNDOLO, o bien, presione las teclas [Ctrl]+[Alt]+[Supr] de manera simultánea para reiniciar la computadora.

Las capturas de pantalla y las opciones de este capítulo deben utilizarse sólo como referencia. Las pantallas y opciones de configuración reales de su computadora portátil podrían diferir debido a actualizaciones del sistema BIOS.

Sólo se puede ingresar en la función de configuración presionando la tecla [Del] o [F2] durante la comprobación automática durante el encendido (POST). Esta función permite cambiar la configuración a las preferencias del usuario. Los valores modificados se almacenarán en la memoria NVRAM y se aplicarán los cambios al reiniciar el sistema.

La configuración utiliza una interfaz de menús que permite que el usuario pueda configurar el sistema. A continuación, se muestran brevemente las diferentes funciones.

Presione la tecla [F7] para acceder al menú Boot (Arranque).



NOTA : Los controladores, BIOS y utilidades incluidos en el DVD de respaldo pueden variar según los modelos y están sujetos a cambios sin previo aviso.

■ 4.2 Menú de configuración del BIOS

Cuando entre en la utilidad de configuración del BIOS, aparecerá en la pantalla el menú Main (Principal). Seleccione las opciones para acceder a los menús correspondientes.

Menú Main (Principal)

Muestra información general del sistema sobre el tamaño de la memoria, el disco duro principal o el disco duro óptico y la configuración de la fecha y hora.

Menú Advanced (Opciones avanzadas)

Solamente podrá habilitar o deshabilitar la función XD si utiliza una plataforma Intel + Windows.

Menú Security (Seguridad)

Instale o borre la configuración de contraseña de Administrador y usuario.

Menú Boot (Arranque)

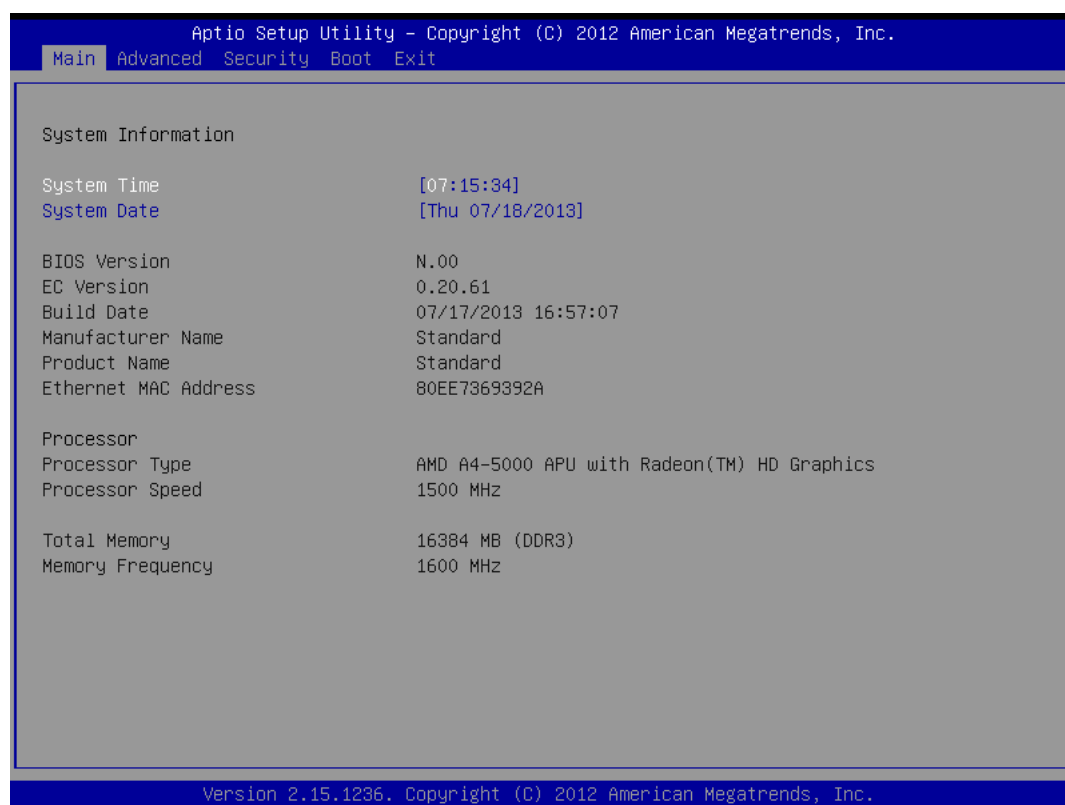
Parámetros de configuración que intervienen durante el arranque del sistema.

Menú Exit (Salir)

Guarda o descarta los cambios antes de abandonar el menú de configuración del BIOS.

■ 4.2.1 Menú Main (Principal)

- Para Windows 7/XP :



- Para Windows 8.x :



- System Date (Fecha del sistema)

Esta opción permite establecer la fecha del sistema. El formato de fecha es [día de la semana:mes:día del mes:año].

Utilice las teclas [ENTRAR], [TAB] o [MAYÚS-TAB] para seleccionar un campo.

- System Time (Hora del sistema)

Esta opción permite establecer la hora del sistema. El reloj del sistema permanecerá activo aunque la computadora se apague o entre en el modo de suspensión. El formato de hora es [hora: minutos:segundos].

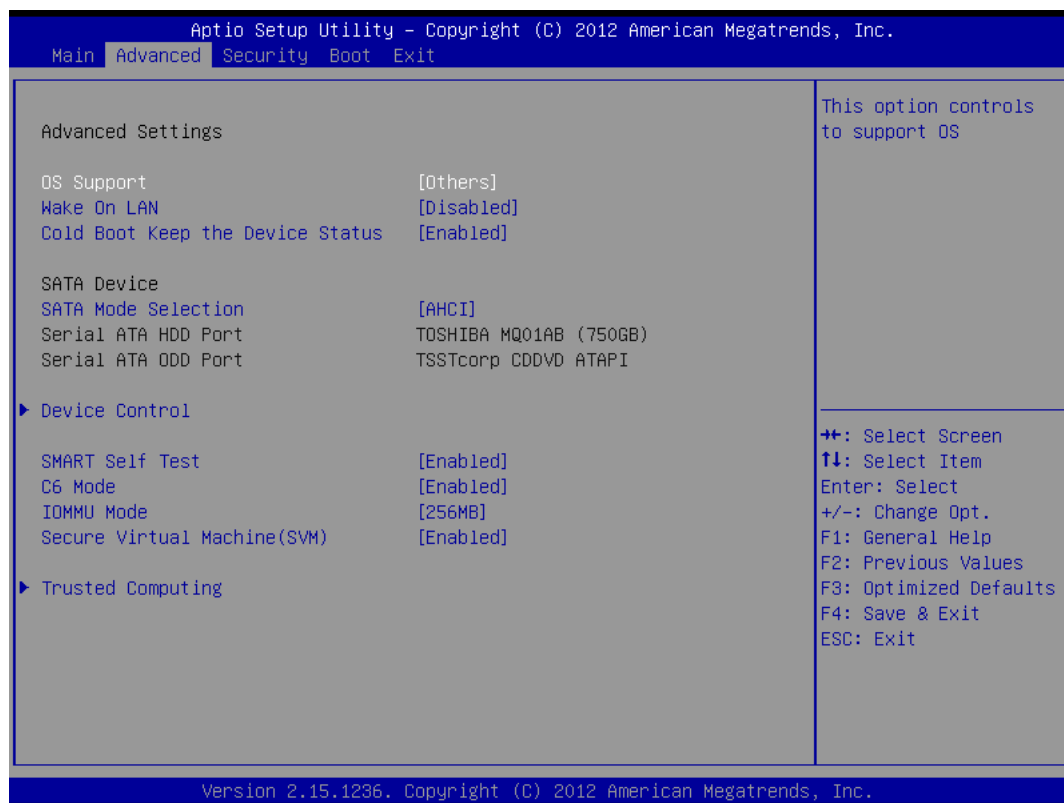
Utilice las teclas [+] o [-] para configurar la hora del sistema.

Día	Día de la semana, de domingo a sábado, que lo determina el BIOS (sólo lectura).
Mes	El mes, desde 01 (enero) a 12 (diciembre).
Fecha	Día del mes, desde 01 a 31.
Año	Los usuarios pueden ajustar el año.

- Memory Information (Información de la memoria)
Este ítem proporciona la información sobre la fecha del sistema y la memoria del sistema.
- Total Memory (Memoria total)
esto le permite ver la cantidad de memoria total.

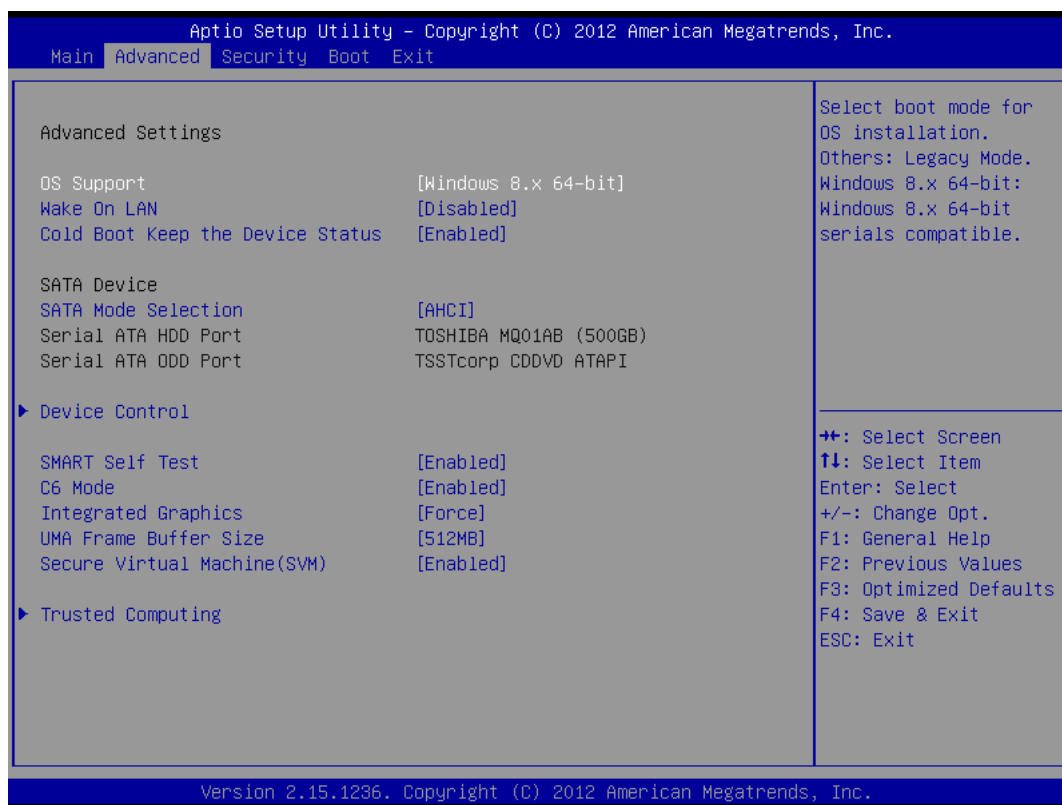
■ 4.2.2 Menú Advanced (Opciones avanzadas)

- Para Windows 7/XP :



- Execute-Disable Bit [Enabled] (Ejecutar-Desactivar Bit [Habilitado])
Si esta opción está deshabilitada, fuerza al indicador de la función XD a devolver siempre 0.
- SATA Mode [AHCI Mode] (Modo SATA [Modo AHCI])
seleccionar modo SATA, AHCI o IDE.
- SATA Port0/1 (SATA Puerto0/1)
Cuando entra en la configuración, el BIOS detecta automáticamente la presencia de dispositivos AHCI. Este elemento muestra el estado de la detección automática de dispositivos AHCI.
- Soporte OS: Others
- Trusted Computing (Computación confiable)

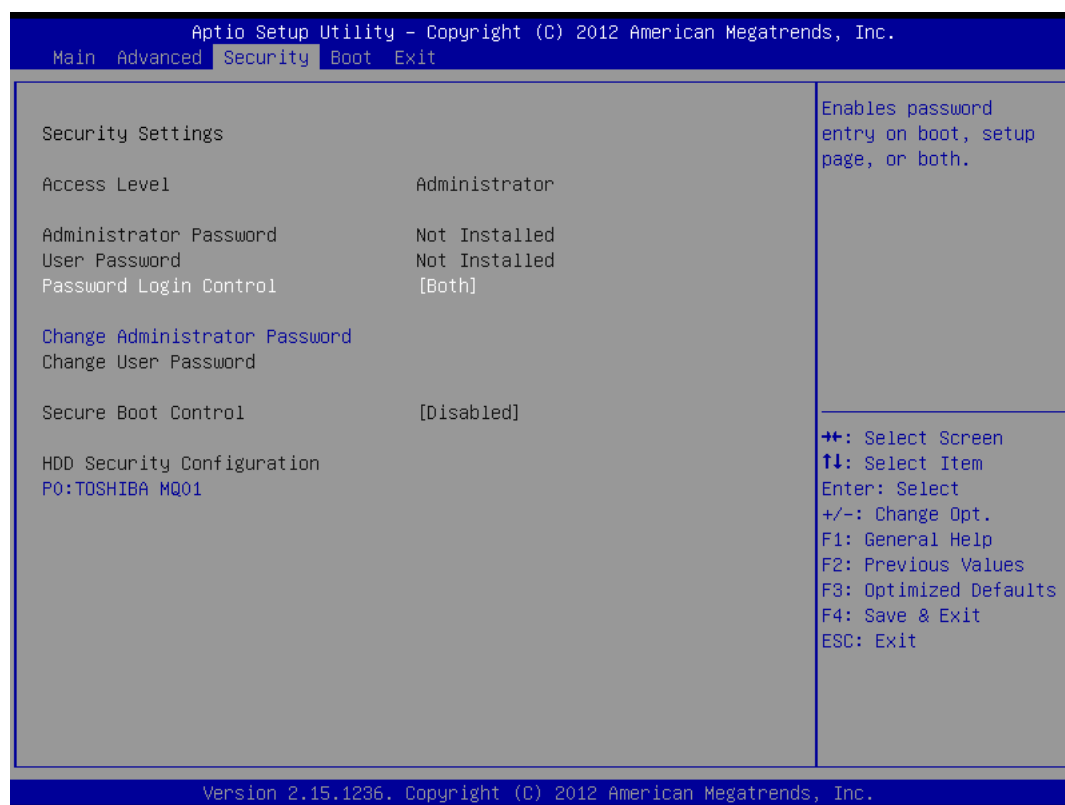
- Para Windows 8.x :



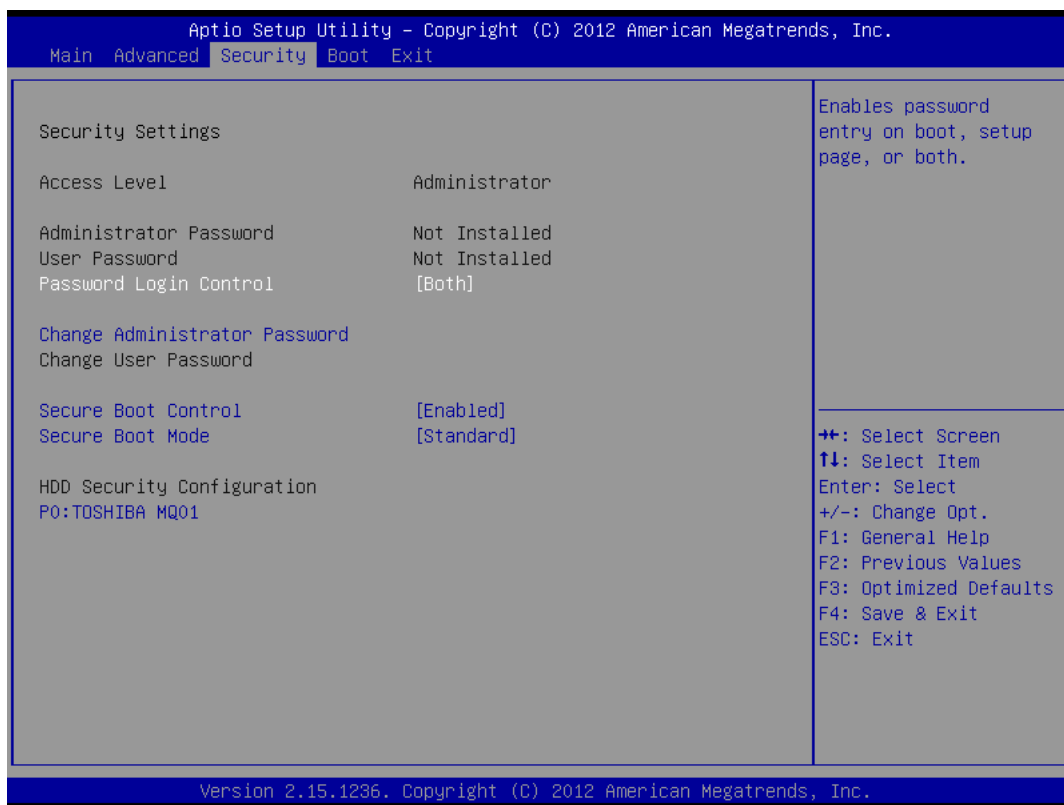
- SATA Mode [AHCI Mode] (Modo SATA [Modo AHCI])
seleccionar modo SATA, AHCI o IDE.
- SATA Port0/1 (SATA Puerto0/1)
Cuando entra en la configuración, el BIOS detecta automáticamente la presencia de dispositivos AHCI. Este elemento muestra el estado de la detección automática de dispositivos AHCI.
- Soporte OS: Windows 8.x 64-bit
- Trusted Computing (Computación confiable)
Permite habilitar/deshabilitar TPM. NOTA: La computadora se reiniciará para cambiar el estado de TPM.

■ 4.2.3 Menú Security (Seguridad)

- Para Windows 7/XP :



- Para Windows 8.x :



- Change Administrator Password
(Cambiar la contraseña de Administrador)

Si selecciona esta función, aparecerá el siguiente mensaje en la pantalla:

Enter New Password
(Insertar nueva contraseña)

Escriba una contraseña de 20 dígitos como máximo y presione [Entrar].

La contraseña insertada reemplazará a la contraseña establecida anteriormente de la memoria CMOS. También puede presionar [ESC] para abandonar la configuración de la nueva contraseña.

Seleccione Change User Password (Cambiar contraseña de usuario) para acceder o abandonar la configuración de la contraseña como en la opción Change Administrator Password (Cambiar contraseña de Administrador) anterior.

El campo Administrator Password (Contraseña de Administrador) permite al usuario introducir y cambiar la configuración de BIOS SETUP UTILITY (UTILIDAD DE CONFIGURACIÓN DEL BIOS), mientras que el campo User Password (Contraseña de usuario) sólo permite al usuario acceder a BIOS SETUP UTILITY (UTILIDAD DE CONFIGURACIÓN DEL BIOS), sin tener autorización para realizar ningún cambio.

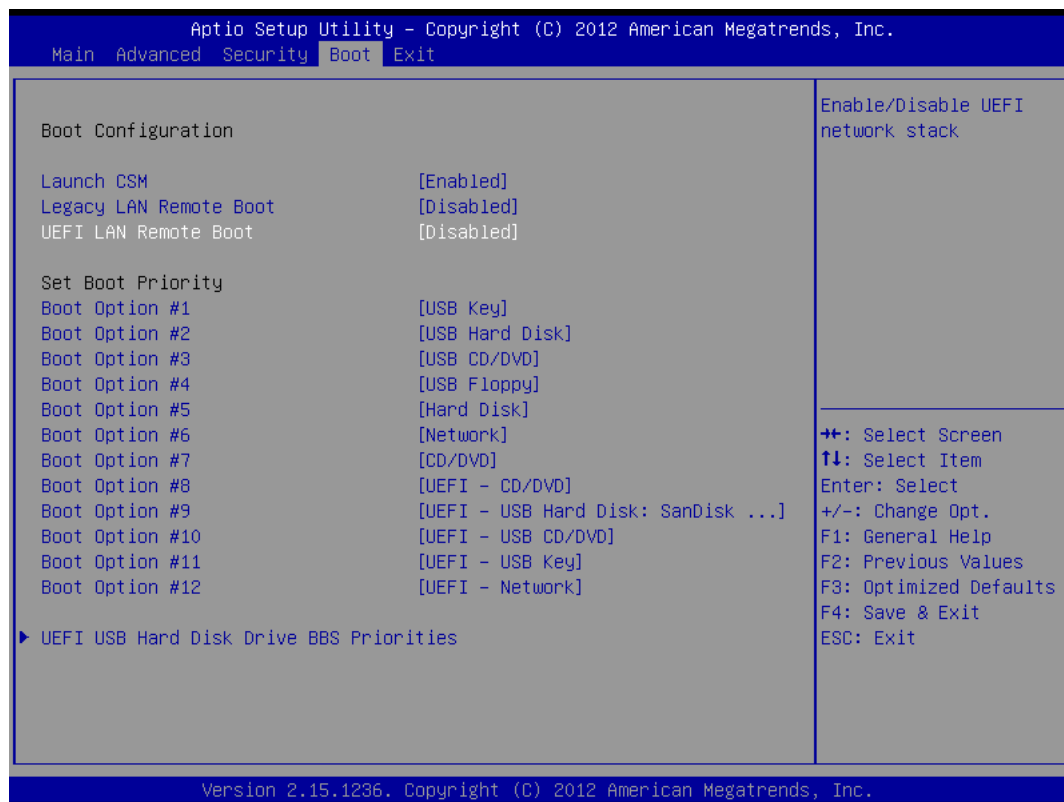
La opción Comprobar contraseña (Password Check) se utiliza para especificar el tipo de protección de contraseña del BIOS que se va a implementar.

Para borrar una contraseña de Administrador / contraseña de usuario definida, presione [Entrar] en el campo Change Administrator Password/ Change User Password (Cambiar contraseña de Administrador/ Cambiar contraseña de usuario) cuando el sistema le solicite que introduzca la contraseña.

Aparecerá un mensaje confirmando que la contraseña se va a deshabilitar. Una vez deshabilitada la contraseña, el sistema se iniciará y el usuario podrá ingresar en la configuración sin tener que ingresar ninguna contraseña.

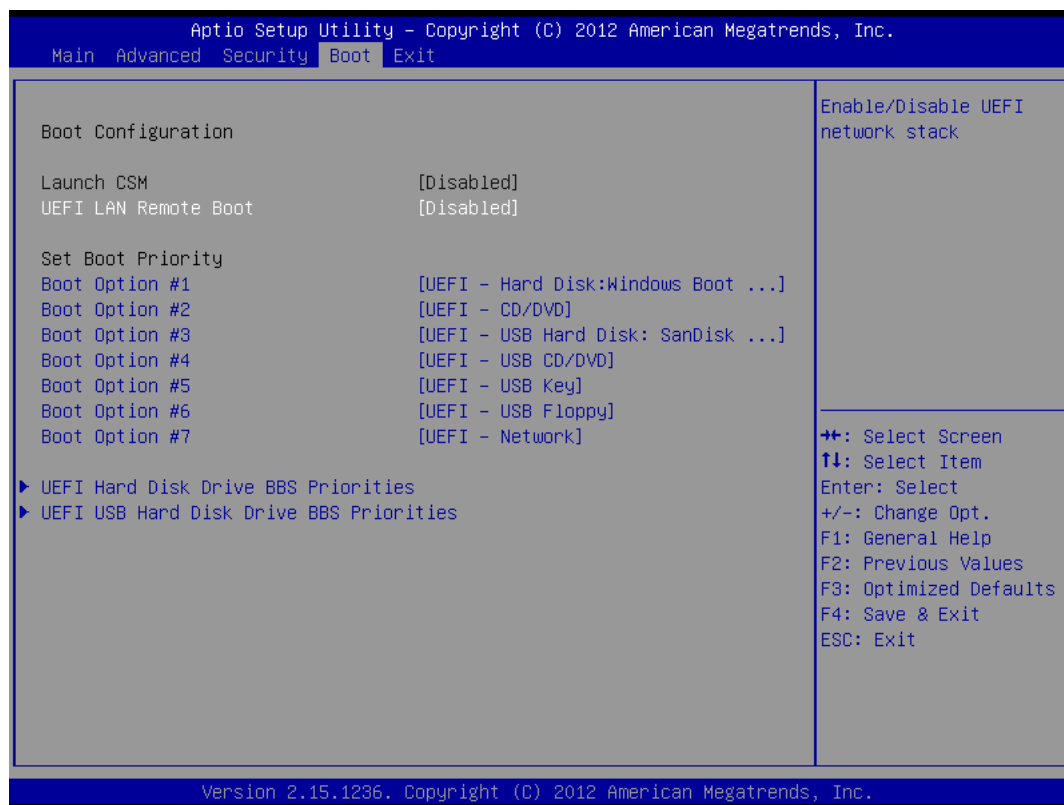
■ 4.2.4 Menú Boot (Arranque)

- Para Windows 7/XP :



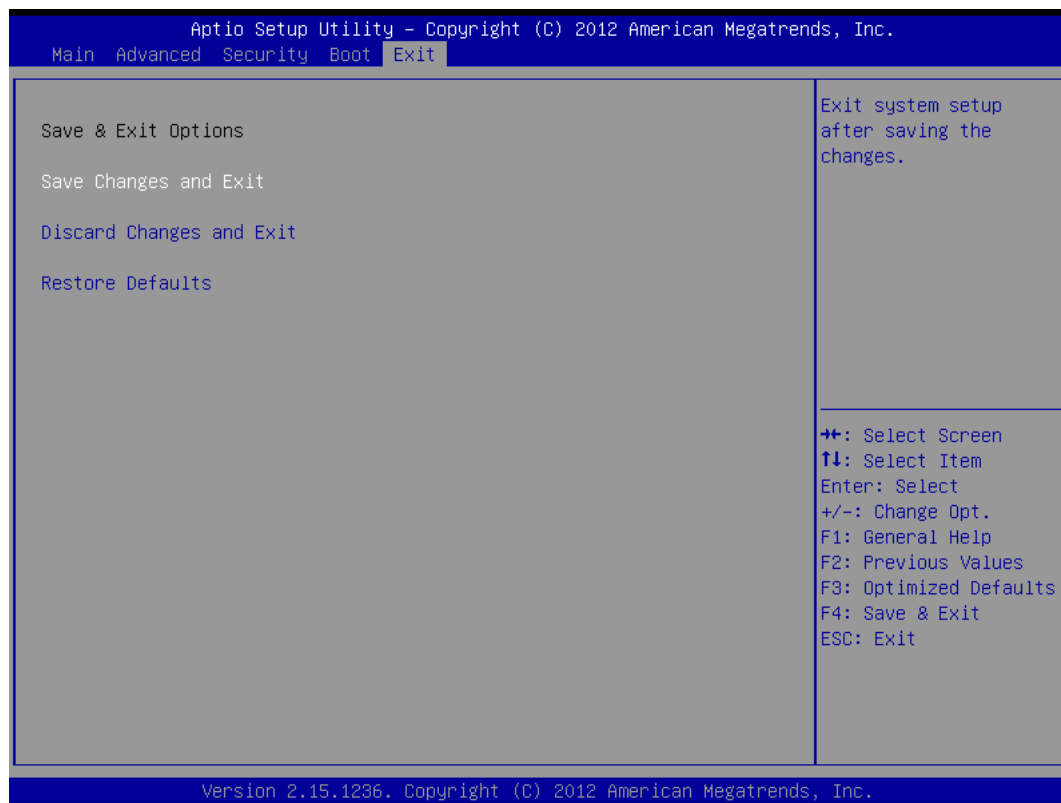
- Configuración de inicio
Parámetros de configuración que intervienen durante el arranque del sistema.
- Arranque remoto LAN [Desactiva]
Activa/Desactiva la opción de inicio remoto de la LAN.
- Establecer prioridad de inicio (1ero/2do/3ero....)
Especifique la secuencia de arranque desde los dispositivos disponibles. Un dispositivo entre paréntesis se ha deshabilitado en el menú de tipo correspondiente.
- Prioridades BBS de CD/DVD ROM / Disco duro / USB Disco duro / Unidad USB KEY / Unidad de arranque UEFI
especifica la secuencia de prioridad del dispositivo de arranque.

- Para Windows 8.x :



- Configuración de inicio
Parámetros de configuración que intervienen durante el arranque del sistema.
- Prioridades BBS de Unidad de arranque UEFI
especifica la secuencia de prioridad del dispositivo de arranque.

■ 4.2.5 Menú Exit (Salir)



- **Save Changes and Exit (Guardar los cambios y Salir)**
Esta opción permite salir de la configuración del sistema después de guardar los cambios.
Puede utilizar la tecla F4 para ejecutar esta operación.
- **Discard Changes and Exit (Descartar cambios y salir)**
Esta opción permite salir de la configuración del sistema sin guardar los cambios.
Puede utilizar la tecla ESC para ejecutar esta operación.
- **Discard Changes (Descartar cambios)**
Esta opción permite descartar los cambios realizados hasta ahora en todas las configuraciones.
Puede utilizar la tecla F2 para ejecutar esta operación.
- **Restore Defaults (Restaurar valores predefinidos)**
Restaurar/Cargar valores predefinidos para todas las opciones de configuración. Puede utilizar la tecla F3 para ejecutar esta operación.