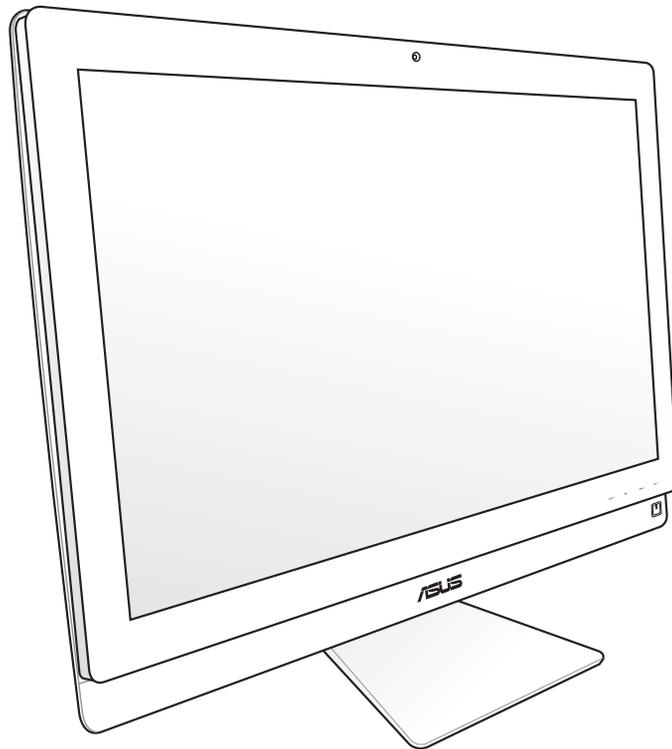


PC todo en uno

Manual de usuario



ET2700 Series

S6975

Tercera edición V3
Noviembre de 2011

Copyright © 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de este manual, incluidos los productos y el software descritos en él, se puede reproducir, transmitir, transcribir, almacenar en un sistema de recuperación, ni traducir a ningún idioma, de ninguna forma ni por ningún medio, excepto la documentación que el comprador mantiene como copia de seguridad, sin el permiso por escrito de ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

Los productos y nombres corporativos mencionados en este manual pueden ser o no marcas registradas o derechos de propiedad intelectual de sus respectivas compañías y solamente se usan con fines identificativos. Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Se han realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar que el contenido de este manual sea correcto y esté actualizado. Sin embargo, el fabricante no garantiza la precisión de su contenido y se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso.

Índice

Índice	3
Avisos	5
Declaración de la Comisión federal de comunicaciones (FCC, Federal Communications Commission)	5
Declaración del Departamento Canadiense de Comunicaciones	6
Declaración de la exposición a la radicación IC para Canadá	6
Declaración de conformidad (directiva R&TTE 1999/5/EC)	6
Advertencia de la marca CE.....	7
Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios	7
Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas de Francia.....	8
REACH	9
Declaración y cumplimiento de normativas medioambientales globales	10
Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación.....	10
Precaución de seguridad UL.....	10
Producto homologado de acuerdo con la norma ENERGY STAR	11
Sistema de audio con certificación DTS.....	11
Configuraciones de CPU de la serie ET2700.....	11
Información de seguridad	12
Instalar el sistema	12
Consideraciones a tener en cuenta durante el uso	12
Advertencia de presión de sonido.....	13
Sintonizador de TV (sólo en ciertos modelos).....	13
Advertencia del ventilador de CC	13
Notas sobre este manual	13
Bienvenido	14
Contenido del paquete	14
Familiarizarse con su PC todo en uno	15
Vista frontal.....	15
Vista posterior.....	17
Vista lateral.....	19

Uso de la pantalla táctil	21
Mostrar el puntero táctil.....	21
Limpiar la pantalla táctil	22
Utilizar el teclado	23
Utilizar el menú en pantalla (OSD)	24
Instrucción de función OSD	24
Selección de la señal de entrada.....	25
Situar su PC todo en uno	26
Colocación en el escritorio	26
Anclaje en pared	27
Preparar su PC todo en uno	30
Conexión del teclado y ratón con cable.....	30
Conexión del teclado y el ratón inalámbricos.....	30
Encender el sistema.....	31
Apagar el sistema	31
Utilizar la función Uso compartido de dispositivos	32
Requisito de cable para uso compartido de dispositivos	32
Configuración de una conexión inalámbrica	34
Configuración de una conexión cableada.....	35
Usar una dirección IP estática.....	35
Utilizar una dirección IP dinámica (PPPoE).....	37
Conectar dispositivos de audio externos.....	40
Definición de la configuración de la salida de audio.....	40
Recuperación del sistema	42
Uso de la partición oculta.....	42
Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica (recuperación mediante F9).....	42
Hacer una copia de seguridad de los datos de entorno predeterminados de fábrica en una unidad USB (copia de seguridad mediante F9).....	42
Uso del dispositivo de almacenamiento USB (restauración mediante USB).....	43

Avisos

Declaración de la Comisión federal de comunicaciones (FCC, Federal Communications Commission)

Este dispositivo cumple el Apartado 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

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 FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en frecuencias de radio y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones del fabricante, puede causar interferencias dañinas a 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 una toma de corriente que se encuentre en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al proveedor o a un profesional de radio y TV con experiencia.

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.

Advertencia a la exposición de radiofrecuencia

Este equipo se debe instalar y debe funcionar conforme a las instrucciones proporcionadas. Las antenas usadas para este transmisor se deben instalar de forma que estén separadas una distancia de, al menos, 20 cm de las personas y no se deben colocar ni usar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor. Se debe proporcionar a los usuarios finales e instaladores la instrucciones de instalación y las condiciones de funcionamiento del transmisor para satisfacer los requisitos de exposición de RF.

Declaración del Departamento Canadiense de Comunicaciones

Este aparato digital no supera los límites de la Clase B para emisiones de ruido de radio desde aparatos digitales establecidas en las Normativas de Interferencias de Radio del Departamento Canadiense de Comunicaciones.

Este aparato digital de Clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

Declaración de la exposición a la radicación IC para Canadá

Este equipo cumple los límites IC de exposición a la radicación fijados para un entorno no controlado. Para cumplir los requisitos de exposición de RF IC, evite el contacto directo con la antena transmisora durante la transmisión. Los usuarios finales deben seguir las instrucciones de funcionamiento específicas para cumplir la normativa de exposición de radiofrecuencia.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Declaración de conformidad (directiva R&TTE 1999/5/EC)

Los siguientes puntos se completaron y se consideran relevantes y suficientes:

- Requisitos esenciales según el [Artículo 3]
- Requisitos de protección para la salud y seguridad según el [Artículo 3.1a]
- Comprobación de la seguridad eléctrica según la norma [EN 60950]
- Requisitos de protección para la compatibilidad electromagnética del [Artículo 3.1b]
- Comprobación de la compatibilidad electromagnética de las normas [EN 301 489-1] y [EN 301 489-17]
- Uso eficaz del espectro de radio según el [Artículo 3.2]
- Conjunto de pruebas de radio según la norma [EN 300 328-2]

Advertencia de la marca CE

Éste es un producto de Clase B. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso se puede instar al usuario a que tome las medidas oportunas.



Marca CE para dispositivos sin LAN inalámbrica o Bluetooth

La versión comercializada de este dispositivo cumple los requisitos de las directivas EEC 2004/108/EC "Compatibilidad electromagnética" y 2006/95/EC "Directiva de baja tensión".



Marca CE para dispositivos con LAN inalámbrica o Bluetooth

Este equipo cumple los requisitos de la directiva 1999/5/EC del Parlamento y la Comisión Europeos de 9 de marzo de 1999 que rige los equipos de radio y telecomunicación y el reconocimiento mutuo de conformidad.

Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios

Norteamérica	2,412-2,462 GHz	Canal 01 a canal 11
Japón	2,412-2,484 GHz	Canal 01 a canal 14
ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 a canal 13

Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas de Francia

Algunas áreas de Francia tienen una banda de frecuencia restringida. La potencia máxima autorizada para interiores en el peor caso es:

- 10 mW para toda la banda de 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100 mW para frecuencias comprendidas entre 2446,5 MHz y 2483,5 MHz



Los canales 10 a 13 (ambos incluidos) funcionan en la banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.

Hay pocas posibilidades para el uso en exteriores: en propiedades privadas o en la propiedad privada de personas públicas, el uso está sujeto a un procedimiento de autorización preliminar del Ministerio de defensa, con la potencia máxima autorizada de 100 mW en la banda de 2446,5 a 2483,5 MHz. No se permite el uso en exteriores de propiedades públicas.

En los departamentos mencionados anteriormente, para toda la banda de 2,4 GHz:

- La potencia máxima autorizada en interiores es de 100 mW
- La potencia máxima autorizada en exteriores es de 100 mW

Departamentos en los que el uso de la banda de 2400 a 2483,5 MHz se permite con una potencia EIRP inferior a 100 mW en interiores e inferior a 10 mW en exteriores:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier	05 Hautes Alpes	
08 Ardennes	09 Ariège	11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme	32 Gers	36 Indre
37 Indre et Loire	41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche	55 Meuse
58 Nièvre	59 Nord	60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne		
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne			

Es probable que este requisito cambie en el futuro, permitiendo el uso de la tarjeta LAN inalámbrica en más zonas dentro de Francia. Consulte a la agencia de regulación de telecomunicaciones ART para obtener la información más reciente (www.arcep.fr).



La tarjeta WLAN transmite con una potencia inferior a 100 mW, pero superior a 10 mW.

NO DESMONTAR

La garantía no se aplica a productos desmontados por los usuarios

Advertencia relacionada con la batería de ion-litio

ATENCIÓN: si la pila se cambia por una incorrecta, existe el riesgo de explosión. Sustituya la batería únicamente por una igual o equivalente recomendada por el fabricante. Deshágase de las baterías usadas conforme a las instrucciones del fabricante.

Evitar el contacto con líquidos

NO permita que el equipo entre en contacto con líquidos, lluvia o humedad ni lo utilice en lugares cercanos a tales elementos. Este producto no es estanco al agua ni al aceite.



Este símbolo de la papelera indica que el producto (equipo eléctrico y electrónico y pila de botón que contiene mercurio) no se debe arrojar a la basura municipal. Consulte las normas locales sobre desecho de productos electrónicos.



NO tire la batería a la basura. Este símbolo del cubo de basura con ruedas tachado indica que la batería no debe depositarse con el resto de la basura.

REACH

En cumplimiento del marco reglamentario REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos), hemos publicado las sustancias que contienen nuestros productos a través del sitio web ASUS REACH, al que puede acceder a través de la dirección <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Declaración y cumplimiento de normativas medioambientales globales

ASUS trabaja en el concepto de diseño ecológico para diseñar y fabricar nuestros productos y se asegura de que cada etapa del ciclo de vida del producto ASUS cumple las normativas medioambientales globales. Además, ASUS revela la información pertinente basándose en requisitos legales.

Consulte la página Web <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> (en inglés) para obtener revelación de información basándose en los requisitos de normativas que ASUS cumple:

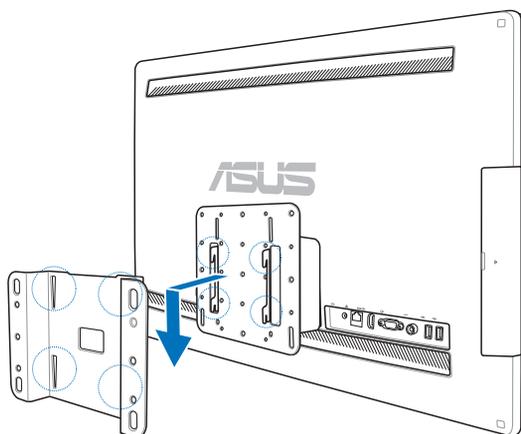
Declaraciones sobre materiales JIS-C-0950 de Japón
SVHC (Sustancias de alto riesgo) de REACH de la Unión Europea
RoHS (Restricción de sustancias peligrosas) de Corea
Leyes sobre la energía de Suiza

Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación

Los programas de reciclaje y recuperación de productos de ASUS están totalmente comprometidos con las normativas más exigentes relacionadas con la protección de nuestro medio ambiente. Creemos en la oferta de soluciones para que usted sea capaz de reciclar responsablemente nuestros productos, pilas y otros componentes así como los materiales de embalaje. Visite la página Web <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para obtener información de reciclaje detallada en las diferentes regiones.

Precaución de seguridad UL

Para cumplir los requisitos de seguridad, el equipo multifunción se debe instalar en un soporte que garantice la estabilidad necesaria teniendo en cuenta el peso del mismo. El equipo multifunción solamente se debe instalar y utilizar con los adaptadores y soportes de montaje aprobados (por ejemplo VESA).



Producto homologado de acuerdo con la norma ENERGY STAR



ENERGY STAR es un programa conjunto puesto en marcha por la Agencia de Protección Medioambiental de EE. UU. y el Departamento de Energía de EE. UU. con el fin de fomentar el ahorro económico y proteger el medioambiente por medio de productos y prácticas eficientes desde el punto de vista energético.

Todos los productos ASUS que ostentan el logotipo del programa ENERGY STAR satisfacen los requisitos de la norma ENERGY STAR y se entregan con la función de administración de energía habilitada de forma predeterminada. El monitor y el equipo se ajustan automáticamente al modo de descanso después de 15 y 30 minutos de inactividad por parte de usuario. Para reactivar el equipo, haga clic con el ratón o presione cualquier tecla del teclado.

Visite la dirección <http://www.energy.gov/powermanagement> si desea obtener información detallada acerca de la administración de energía y cómo ésta beneficia al medioambiente. Visite también la dirección <http://www.energystar.gov> si desea obtener información detallada acerca del programa conjunto ENERGY STAR.



Energy Star NO es compatible con productos Freedos y basados en Linux.

Sistema de audio con certificación DTS



El sistema de audio está fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, DTS y el Símbolo conjuntamente son marcas registradas y DTS Ultra PC II es una marca comercial de DTS (BVI) Limited (en Hong Kong y China) y DTS, Inc. (fuera de Hong Kong y China). © DTS, Inc. Reservados todos los derechos.

Configuraciones de CPU de la serie ET2700

- i7-2600 a 3,0 GHz, Turbo Boost no disponible
- i7-2600S a 2,80 GHz, Turbo Boost hasta 3,8 GHz
- i5-2400S @2.50GHz, Turbo Boost hasta 3.3GHz
- i5-2405S @2.50GHz, Turbo Boost hasta 3.3GHz
- i3-2120 @3.30GHz

Información de seguridad

Su PC todo en uno ET2700 Series se ha diseñado y comprobado para cumplir las normativas más recientes de seguridad para equipos de tecnología de la información. No obstante, para garantizar su seguridad, es importante que lea las siguientes instrucciones de seguridad.

Instalar el sistema

- Lea y siga todas las instrucciones de la documentación antes de usar el sistema.
- No utilice este producto junto a zonas con agua o fuentes de calor, como por ejemplo radiadores.
- Coloque el sistema en una superficie estable.
- Las aberturas de la carcasa son parte del sistema de ventilación del producto. No bloquee ni tape estas aberturas. Asegúrese de dejar suficiente espacio alrededor del sistema para proporcionarle la ventilación adecuada. Nunca inserte objetos de ningún tipo en las aberturas de ventilación.
- Utilice este producto en entornos con temperatura ambiente comprendida entre °C y 40 °C.
- Si usa un alargador, asegúrese de que el valor nominal de la corriente de los dispositivos enchufados no supera el de dicho alargador.

Consideraciones a tener en cuenta durante el uso

- No camine sobre el cable de alimentación ni coloque nada sobre él.
- No derrame agua ni ningún otro líquido en el sistema.
- Cuando el sistema está apagado, sigue consumiendo una pequeña cantidad de corriente eléctrica. Desenchufe siempre todas las tomas de corriente, el módem y los cables de red antes de limpiar el sistema.
- Es necesario limpiar la pantalla periódicamente para lograr la mejor sensibilidad táctil. Mantenga la pantalla limpia de objetos extraños y evite que se acumule el polvo en ella. Para limpiar la pantalla:
 - Apague el sistema y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.
 - Aplique una pequeña cantidad de limpiacristales doméstico en el paño de limpieza suministrado y páselo suavemente por la superficie de la pantalla.
 - No aplique el limpiador directamente en la pantalla.
 - No utilice un limpiador abrasivo o un paño grueso para limpiar la pantalla.
- Si detecta los siguientes problemas técnicos en el producto, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un técnico profesional o con su proveedor.
 - El cable o el enchufe de alimentación está dañado.
 - Se ha derramado líquido dentro del sistema.
 - El sistema no funciona correctamente aunque se hayan seguido las instrucciones de funcionamiento.
 - El sistema se ha dejado caer o la carcasa está dañada.
 - El rendimiento del sistema cambia.

Advertencia de presión de sonido

Un nivel de sonido excesivo en los auriculares o audífonos puede dañar los oídos o causar pérdida de audición. El ajuste del control de volumen y el ecualizador a valores diferentes de su posición central podría aumentar el voltaje de salida de los auriculares y, por tanto, el nivel de presión sonora.

Sintonizador de TV (sólo en ciertos modelos)

Nota para el instalador del sistema CATV. Este recordatorio pretende llamar la atención del instalador de sistemas CATV en relación a la sección 820-93 del Código Eléctrico Nacional (NEC), en la que se proporcionan instrucciones para realizar una conexión a tierra adecuada y, en particular, especifica que la pantalla del cable coaxial se debe conectar al sistema de tierra del edificio tan cerca del punto de entrada del cable como sea posible.

Advertencia del ventilador de CC

Tenga en cuenta que el ventilador de CC es una parte móvil que puede ser peligrosa. Mantenga su cuerpo alejado de las paletas móviles del ventilador.

Notas sobre este manual

Para asegurarse de que realiza determinadas tareas correctamente, tenga en cuenta los siguientes símbolos usados en este manual.



ADVERTENCIA: información importante que DEBE tener en cuenta para evitar daños personales.



IMPORTANTE: instrucciones que DEBE cumplir para completar una tarea.



SUGERENCIA: consejos e información útil que le ayudarán a completar una tarea.



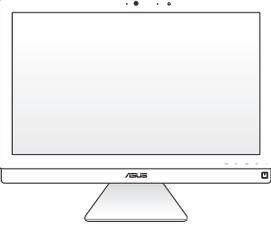
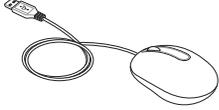
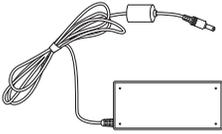
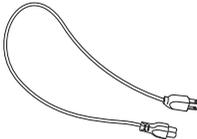
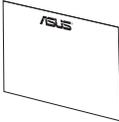
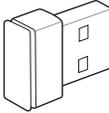
NOTA: información adicional para situaciones especiales.

Todas las ilustraciones y capturas de pantalla incluidas en este manual solamente sirven de referencia. Las especificaciones de productos y las imágenes de las pantallas de software reales pueden variar en función de los territorios. Visite el sitio Web de ASUS www.asus.com para obtener la información más reciente.

Bienvenido

Enhorabuena por la adquisición de PC todo en uno ET2700 Series. La siguiente ilustración muestra el contenido del paquete del nuevo producto. Si alguno de los artículos siguientes falta o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

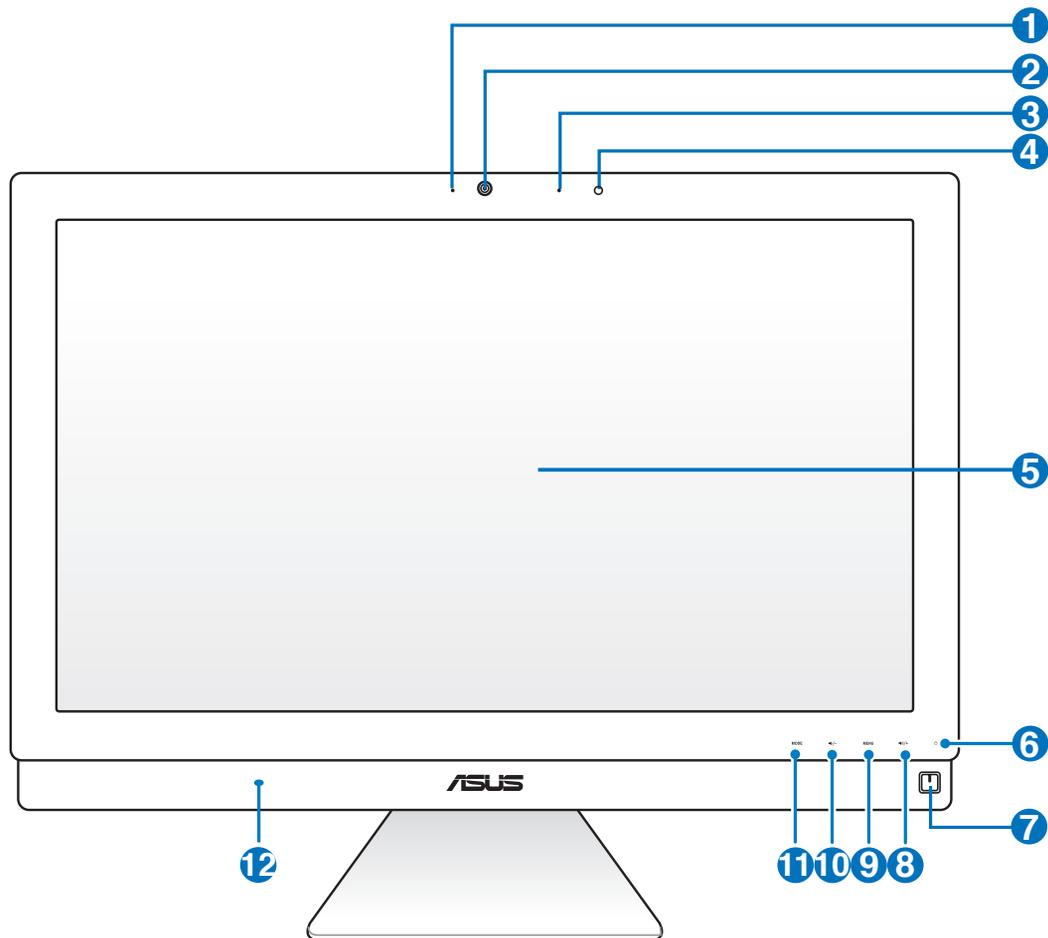
Contenido del paquete

		
<p>PC todo en uno ET2700 Series</p>	<p>Teclado (con cable o inalámbrico, opcional)</p>	<p>Ratón (con cable o inalámbrico, opcional)</p>
		
<p>Adaptador de CA</p>	<p>Cable de alimentación</p>	<p>Guía rápida</p>
		
<p>Mando a distancia (opcional)</p>	<p>Tarjeta de garantía</p>	<p>Receptor KBM USB (opcional)</p>
		<p>Nota: Las ilustraciones del teclado, el ratón, la fuente de alimentación, el mando a distancia y la llave receptora USB KBM solamente son de referencia. Las especificaciones del producto real podrían variar en función del territorio.</p>
<p>Amplificador de graves (opcional)</p>		

Familiarizarse con su PC todo en uno

Vista frontal

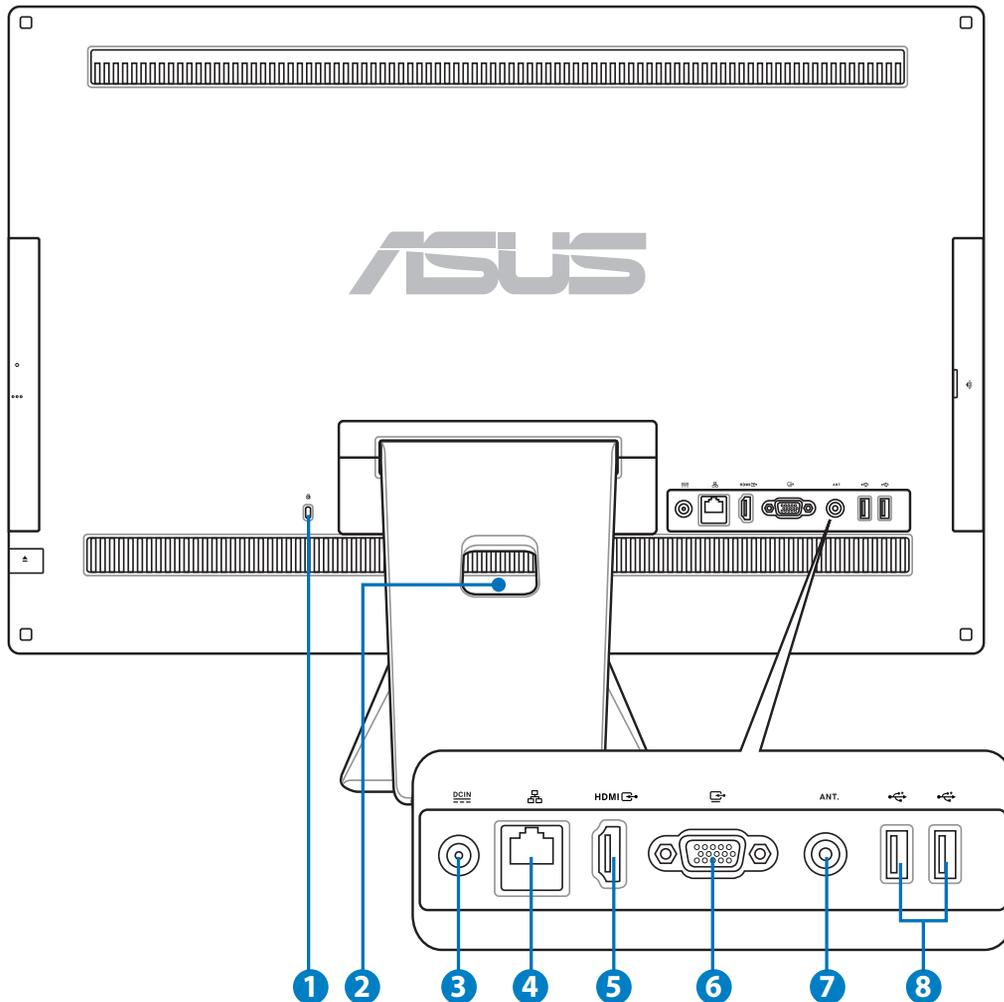
Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.



- 1 LED de cámara Web**
Indica que la cámara Web integrada está habilitada.
- 2 Cámara Web**
La cámara Web integrada y el micrófono permiten iniciar conversaciones con vídeo en línea.
- 3  Micrófono digital (integrado)**
El micrófono digital se puede utilizar para conferencias de vídeo, narraciones de voz, grabaciones de audio y aplicaciones multimedia.
- 4 Receptor del mando a distancia**
El receptor del mando a distancia recibe la señal de infrarrojos procedente del mando a distancia.
- 5 Pantalla LCD (Función táctil en algunos modelos)**
La pantalla LCD cuenta con la resolución óptima. Los modelos táctiles ofrecen vida digital a las yemas de sus dedos.
- 6  LED de la unidad de disco duro**
Indica actividad en la unidad de disco duro.
- 7  Interruptor de alimentación**
El conmutador de encendido permite ENCENDER y APAGAR el sistema.
- 8  Botón Subir volumen**
Cuando utilice el equipo multifunción como un monitor LCD de escritorio estándar, toque este botón para subir el volumen.
- 9 Botón Menú**
Toque para mostrar el menú. Toque este botón para entrar o seleccionar el icono (función) resaltado mientras el menú OSD está activado.
- 10  Botón Bajar volumen**
Cuando utilice el equipo multifunción como un monitor LCD de escritorio estándar, toque este botón para bajar el volumen.
- 11 Botón MODO**
Tóquelo para cambiar la fuente de señal de visualización. Cuando se cambie a la entrada HDMI o a la entrada VGA, el equipo multifunción se podrá utilizar como monitor LCD de sobremesa estándar.
- 12  Sistema de Altavoces**
El sistema de altavoces integrado le permitirá escuchar sonidos sin necesidad de otros accesorios externos. El sistema de sonido multimedia incluye un controlador digital que produce un sonido rico y vibrante (los resultados pueden mejorarse con altavoces o auriculares externos estéreo). Las funciones de sonido son controladas por software.

Vista posterior

Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.



1 Puerto de bloqueo Kensington®

El puerto de bloqueo Kensington® permite asegurar el equipo mediante productos de seguridad compatibles con Kensington®. Estos productos de seguridad suelen incluir un cable y un seguro metálicos que impiden que el equipo se separe de un objeto fijo.

2 **Brida para cables**

Junte todos los cables con esta brida para cables.

3  **Entrada de alimentación**

El adaptador de alimentación suministrado convierte la alimentación de CA en alimentación de CC para este conector. La alimentación suministrada a través de este conector proporciona energía a su PC. Para no dañar su PC, use siempre el adaptador de alimentación suministrado.



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

4  **Puerto LAN**

El puerto LAN RJ-45 de ocho contactos admite un cable Ethernet estándar para conexión con una red local.

5 **Puerto de entrada HDMI**

HDMI (High-Definition Multimedia Interface, es decir, Interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio y vídeo completamente digital y no comprimida entre cualquier fuente de audio y vídeo HDMI, como por ejemplo un decodificador o un reproductor de DVD.

6  **Salida VGA (monitor)**

El puerto de entrada para pantalla admite un cable VGA estándar y le ayuda a convertir su PC todo en uno en una pantalla más grande para su equipo portátil u otros dispositivos.

7 **Entrada de antena (solo para ciertos modelos)**

La entrada de antena permite recibir la señal de frecuencia de TV así como conectar la antena de TV digital proporcionada. También se utiliza para recibir los servicios contratados de TV. La antena puede recibir TV digital. La conexión de servicios de cable puede recibir señales de TV digital y analógica dependiendo de los servicios de pago.

8  **Puertos USB 2.0**

El puerto Bus Serie Universal (USB, Universal Serial Bus) es compatible con dispositivos USB como teclados, atones, cámaras y unidades de disco duro.

Vista lateral

Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.

1 Lector de tarjetas de memoria

El lector de tarjetas de memoria integrado puede leer tarjetas SD usadas en dispositivos como cámaras digitales, reproductores MP3, teléfonos móviles y unidades PDA.

2 **Combinado E-SATA + USB 2.0**

Este puerto permite conectar una unidad de disco duro Serial-ATA externa.



NO inserte un conector diferente al puerto SATA externo.

3 Puertos USB 3.0

El puerto Bus Serie Universal (USB, Universal Serial Bus) es compatible con dispositivos USB como teclados, ratones, cámaras y unidades de disco duro.

4 Salida de línea / Conector de salida S/PDIF

El conector de salida de línea (3,5 mm) se utiliza para enviar la señal de salida de audio a los altavoces amplificados. Al utilizar este conector, los altavoces integrados se deshabilitan automáticamente.

5 Conector para auriculares

El conector para auriculares estéreo (3,5 mm) se utiliza para enviar la señal de salida de audio del sistema a los auriculares. Al utilizar este conector, los altavoces integrados se deshabilitan automáticamente.

6 Conector para micrófono

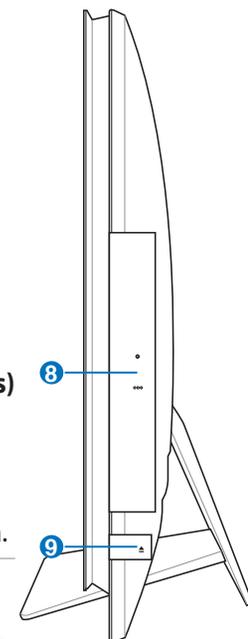
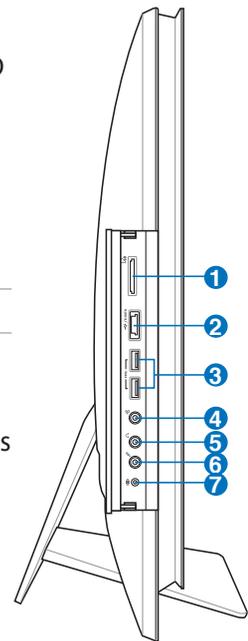
El conector de micrófono está diseñado para enchufar un micrófono usado para conferencias de vídeo, narraciones de voz o grabaciones de audio sencillas.

7 Conectar el amplificador de graves (solo para ciertos modelos)

El conector del amplificador de graves patentado se utiliza para conectar el amplificador de graves del equipo multifunción de ASUS. El amplificador de graves permite disfrutar de sonidos graves (baja frecuencia) increíbles en las aplicaciones multimedia.



El conector del amplificador de graves SOLAMENTE se puede conectar a los amplificadores de graves del equipo multifunción o a dispositivos de sonido de ASUS. NO conecte otros dispositivos en este conector. Si lo hace, el dispositivo puede resultar dañado.



8



Unidad óptica

La unidad óptica integrada admite discos compactos (CD), discos de vídeo digital (DVD) y/o discos Blu-ray (BD), y también puede tener funcionalidades de grabación (R) o regrabación (RW). Consulte las especificaciones de marketing para obtener detalles sobre cada modelo.

9

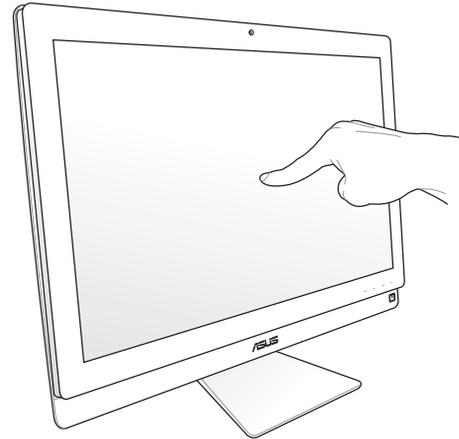
Expulsión electrónica de la unidad óptica

El sistema de expulsión de la unidad óptica cuenta con un botón de expulsión electrónica para abrir la bandeja. También puede expulsar la bandeja de la unidad óptica mediante cualquier reproductor de software o haciendo clic con el botón secundario en la unidad óptica en el icono "Equipo" de Windows y seleccionando Expulsar.

Uso de la pantalla táctil

PC todo en uno pone en sus manos la experiencia digital. Con unos pocos toques, puede hacer que su PC todo en uno obedezca sus órdenes. Puede usar su dedo como si fuera un ratón directamente sobre la pantalla.

- Tocar = Hacer clic con el botón principal del ratón
- Tocar y mantener pulsado = Hacer clic con el botón secundario del ratón

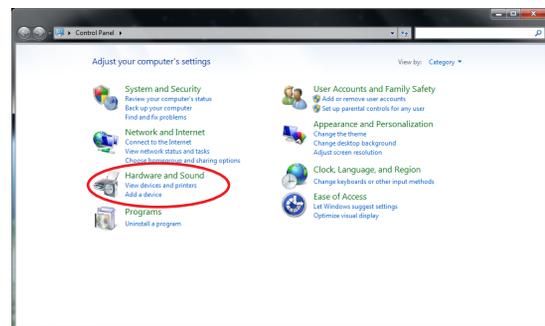


La pantalla táctil está disponible en algunos modelos.

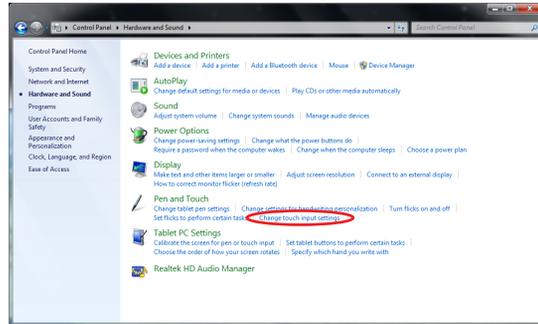
Mostrar el puntero táctil

El puntero táctil, ratón virtual, permite utilizar la pantalla táctil de forma más cómoda. Para mostrar el puntero táctil

1. En el escritorio de Windows®, haga clic en **Inicio > Panel de control > Ver dispositivos e impresora.**

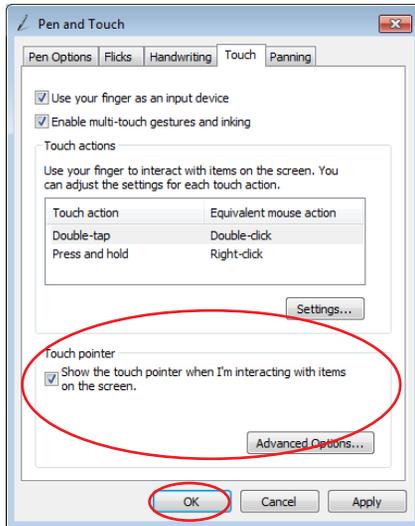


- Haga clic en **Cambiar configuración de entrada táctil**.



- Haga clic en la ficha **Táctil** en la parte superior y active la casilla **Mostrar el puntero táctil cuanto esté interactuando con elementos de la pantalla**. Haga clic en **Aceptar** para finalizar la configuración.

- Verá un ratón virtual en la pantalla cuando toque esta.



Limpiar la pantalla táctil

Es necesario limpiar la pantalla periódicamente para lograr la mejor sensibilidad táctil. Mantenga la pantalla limpia de objetos extraños y evite que se acumule el polvo en ella. Para limpiar la pantalla:

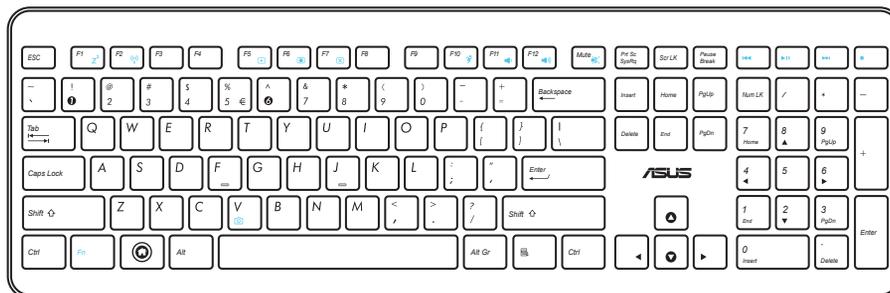
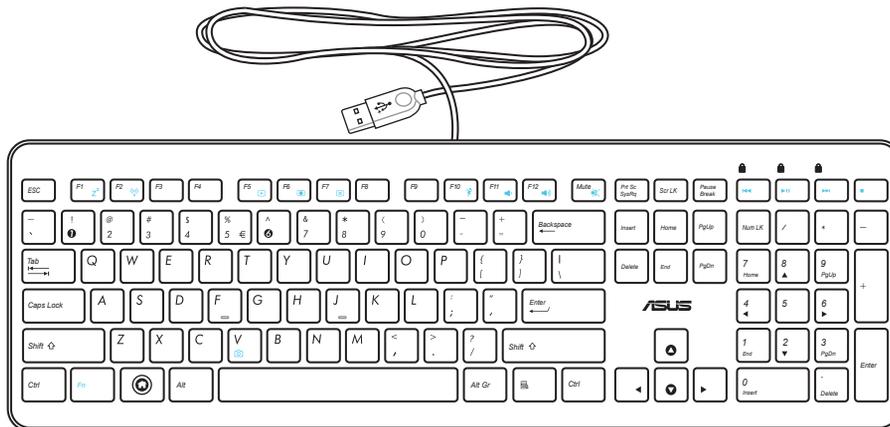
- Apague el sistema y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.
- Aplique una pequeña cantidad de limpiacristales doméstico en el paño de limpieza suministrado y páselo suavemente por la superficie de la pantalla.
- No aplique el limpiador directamente en la pantalla.
- No utilice un limpiador abrasivo o un paño grueso para limpiar la pantalla.

Utilizar el teclado

Su PC todo en uno cuenta con un teclado con cable o inalámbrico que facilita el control del sistema.



Las ilustraciones de teclado son solamente para referencia. Las especificaciones del producto real pueden variar en función de los territorios.



Utilizar el menú en pantalla (OSD)

El menú en pantalla (OSD) aparece si:

- presiona el botón **MENÚ** del panel frontal; o
- conecta el cable HDMI o VGA a la entrada HDMI posterior o al puerto de entrada de visualización.

Instrucción de función OSD

Para mostrar el menor OSD, presione el botón **MENÚ** del panel frontal. Para recorrer las funciones OSD o modificar la configuración OSD, presione los botones **Subir** (▲/+) / **Bajar** (▼/-) **volumen**. Para activar la función seleccionada, presione el botón **MENÚ**.

1. *Desactivar panel*

Esta función permite desactivar el panel de visualización del equipo multifunción. Presione el botón **MENÚ** para activar esta función.

2. *Color*

- **Brillo:** el intervalo de ajuste está comprendido entre 0 y 100.
- **Contraste:** el intervalo de ajuste está comprendido entre 0 y 100.
- **Temperatura de color:** contiene los cuatro modos de color siguientes: Frío, Normal, Cálida y Usuario.

3. *Imagen*

- **Nitidez:** el intervalo de ajuste está comprendido entre 0 y 100.
- **Control de aspecto:** ajusta la relación de aspecto en "Total" o "Sobreexploración". Esta función solamente se puede configurar cuando utiliza el equipo multifunción como un monitor LCD de escritorio estándar.
- **Ajuste automático:** permite ajustar las posiciones horizontal (Posición-H) y vertical (Posición-V) de la imagen. Esta función solamente se puede configurar cuando utiliza el equipo multifunción como un monitor LCD de escritorio estándar y establece el puerto de entrada de visualización como la fuente de entrada

4. *Selección de entrada*

- **PC:** establece el equipo multifunción como la fuente de señal de pantalla.
- **HDMI:** Establece el puerto de entrada HDMI, la fuente de señal de pantalla.
- **VGA:** establece el puerto de entrada de visualización, la fuente de señal de pantalla.
- **HDMI con uso compartido de dispositivos*:** establece el puerto de entrada HDMI, la fuente de señal de pantalla y habilita la función Uso compartido de dispositivos.

- **VGA con uso compartido de dispositivos***: establece el puerto de entrada de visualización, la fuente de señal de pantalla y habilita la función Uso compartido de dispositivos.



Los elementos **HDMI con uso compartido de dispositivos** y **VGA con uso compartido de dispositivos** solamente aparecen cuando se habilita la función **Uso compartido de dispositivos** bajo el menú OSD **Configuración del sistema** y reemplaza los elementos **HDMI** y **VGA**.

5. Configuración del sistema

- **Configuración OSD:**
 - Permite ajustar las posiciones horizontal (Posición-H) y vertical (Posición-V) del menú OSD.
 - Permite ajustar el tiempo de espera del menú OSD entre 10 y 120 segundos.
 - Permite habilitar o deshabilitar la función DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface, es decir, Canal de datos de visualización/Interfaz de comandos).
- **Información:** permite mostrar la información del monitor.
- **Idioma:** permite establecer el idioma OSD.
- **Uso compartido de dispositivos:** permite habilitar o deshabilitar la función Uso compartido de dispositivos. Cuando se habilita, los elementos **HDMI** y **VGA** del menú **Selección de entrada** se reemplazarán como **HDMI con uso compartido de dispositivos** y **VGA con uso compartido de dispositivos**.
- **Restablecer todo:** permite restablecer toda la configuración OSD.

Selección de la señal de entrada

Aparece un menú OSD **Selección de entrada** cuando conecta el cable HDMI o VGA al puerto de entrada HDMI o de entrada de pantalla situado en la parte posterior. Utilice los botones **Subir (▲/+)** / **Bajar (▼/-)** **volumen** para recorrer las opciones de entrada y presione el botón **MENÚ** para activar la opción. Consulte la sección **4. Selección de entrada** en la sección anterior para obtener detalles.

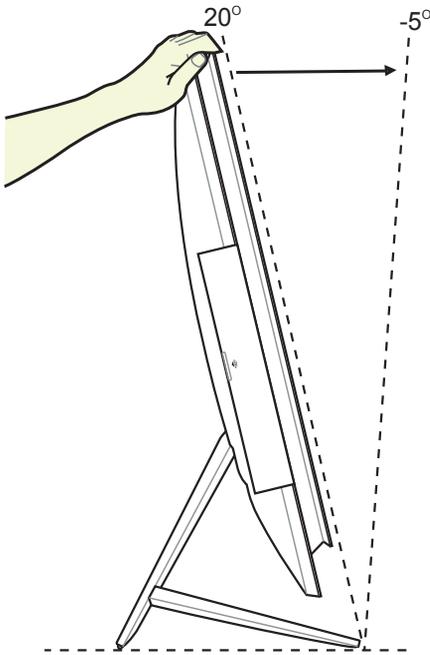
Situar su PC todo en uno

Colocación en el escritorio

Coloque el equipo multifunción y una superficie plana, como por ejemplo una mesa o escritorio situando la base en la plataforma. Incline el panel de la pantalla un ángulo comprendido entre 5 grados hacia delante y 20 grados hacia atrás desde una posición vertical para conseguir una visualización cómoda.



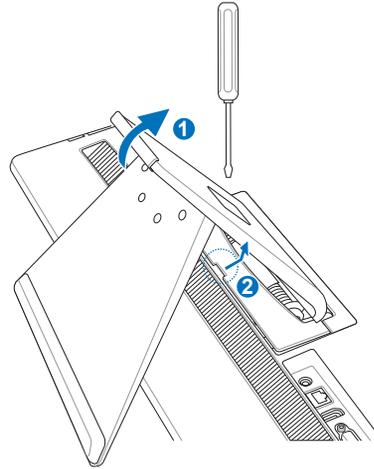
Evite riesgos por inclinación y posible roturas inclinando el panel de visualización dentro del intervalo proporcionado.



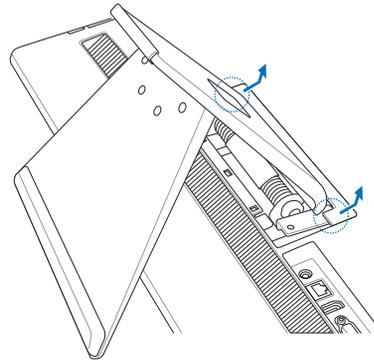
Anclaje en pared

Para instalar su PC todo en uno en la pared, adquiera el adaptador para instalación en pared y un kit para instalación en pared (VESA200 con relleno y soporte). Instale los componentes para instalación en pared conforme a las instrucciones siguientes.

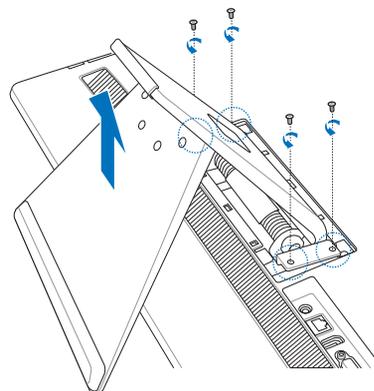
1. Para liberar el pie, coloque primero el equipo multifunción boca abajo, de forma que el panel de la pantalla descansa sobre una superficie uniforme y plana. Levante el pie hacia adelante (1). Utilice un destornillador plano para levantar la tapa posterior inferior (2).



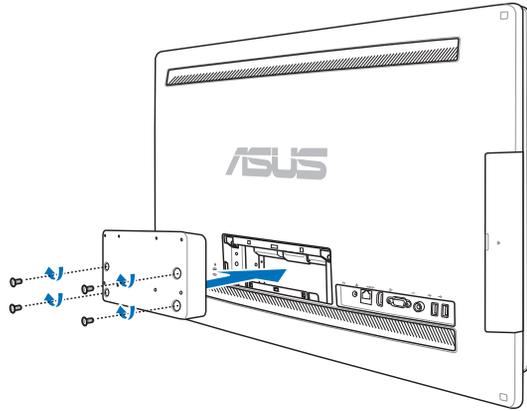
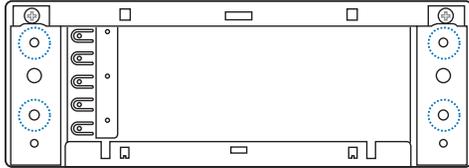
2. Retire la tapa posterior superior.



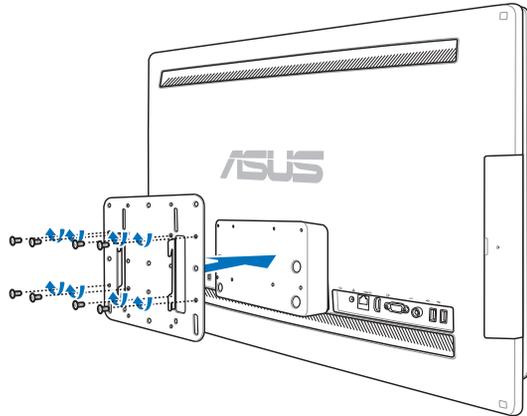
3. Quite los cuatro tornillos del pie y guárdelos por si tuviera que utilizarlos en otra instalación. Saque el pie y colóquelo aparte.



4. Alinee el adaptador para instalación en pared con los orificios situados en la parte posterior del equipo multifunción y fíjelo con los cuatro tornillos que quitó en el paso 3.



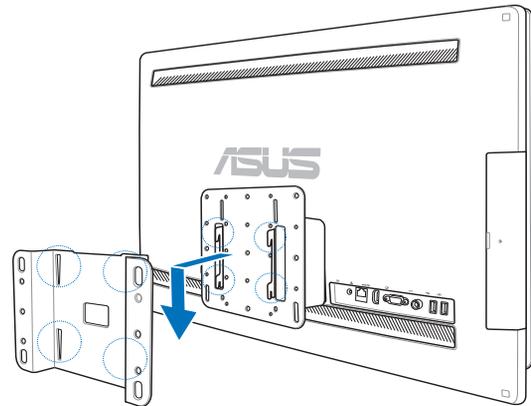
5. Asegure la almohadilla para instalación en pared al adaptador con los ocho tornillos (M3 x 8L) incluidos en el kit, teniendo en cuenta la orientación correcta.



6. Siguiendo las instrucciones del manual de instalación incluido con el kit para instalación en pared (VESA200), fije dicho soporte a la pared utilizando los cuatro tornillos (M4 x 10L) proporcionados en el kit. Coloque en posición vertical el equipo multifunción y engánchelo a la pared deslizando las ranuras de la almohadilla para instalación en pared hacia el soporte.



El kit para instalación en pared de esta ilustración solamente es para referencia.

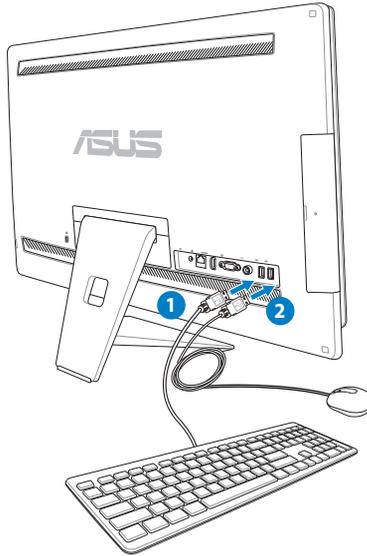


1. Para proporcionar ventilación a la unidad, asegúrese de dejar una distancia de al menos 6 cm entre el equipo multifunción y la pared.
2. El kit para instalación en pared debe cumplir los estándares VESA.
3. Para garantizar la seguridad, lea el manual de instalación del kit para instalación en pared detenidamente antes de instalar el equipo multifunción en la pared.
4. Se necesitan al menos dos personas para instalar el equipo multifunción en la pared o quitarlo de esta para evitar riesgo de caída de objetos y roturas. Es recomendable que esta operación la realice personal cualificado.
5. La pared debe ser capaz de aguantar cuatro veces el peso del equipo multifunción y los componentes para instalación en pared juntos (al menos 40 kg). La ubicación de la instalación debe ser capaz de soportar terremotos u otros impactos. Es recomendable utilizar paredes de hormigón u obra.

Preparar su PC todo en uno

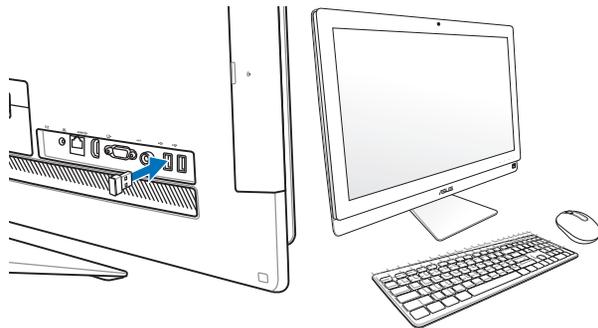
Conexión del teclado y ratón con cable

Conecte el teclado **1** y el ratón **2** al puerto USB del panel posterior. También puede conectar el teclado al puerto USB situado en el lateral izquierdo del panel si el cable de dicho teclado no es suficientemente largo.



Conexión del teclado y el ratón inalámbricos

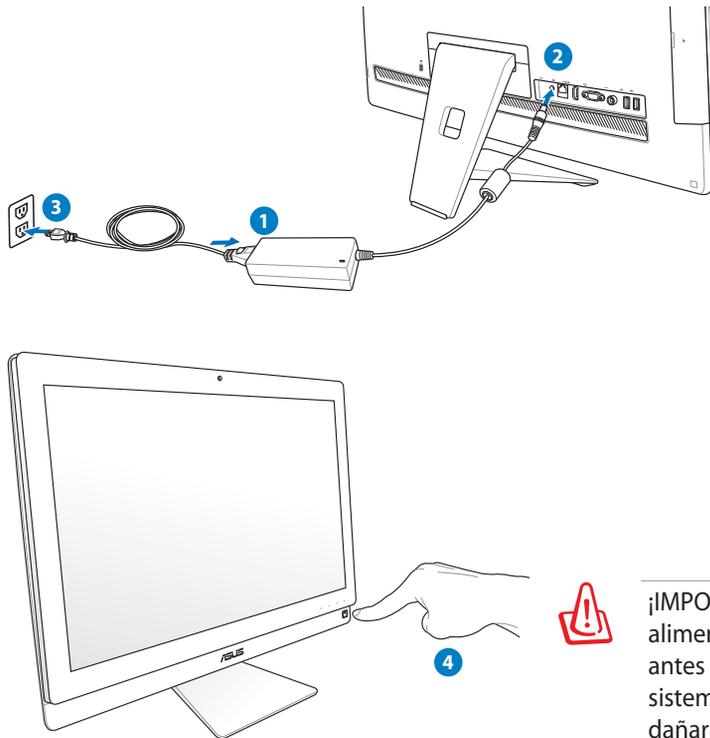
1. Instale pilas en el teclado y ratón inalámbricos.
2. Enchufe la llave inalámbrica para teclado y ratón en el puerto USB.
3. Puede comenzar a utilizar el teclado y el ratón inalámbricos.



1. Simplemente vuelva a realizar la conexión si el teclado y el ratón inalámbricos pierden la conexión. Evite que otros dispositivos WiFi cercanos se encuentren a una distancia inferior de 20 cm, ya que pueden causar interferencias a la conexión.
2. Las ilustraciones anteriores son solamente para referencia. Las apariencias y especificaciones reales (para los dispositivos con cable e inalámbricos) del teclado y el ratón pueden variar en función de los territorios.

Encender el sistema

Enchufe el adaptador de CA suministrado al conector **ENTRADA DE CC** situado en el panel posterior (1 2 3), voltaje de la toma de corriente eléctrica: 100 Vca–240Vca) y, a continuación, presione el **interruptor de alimentación** situado a la derecha (4) para encender el sistema.



¡IMPORTANTE! NO conecte el cable de alimentación de CA a una toma de CA antes de conectar el enchufe de CC al sistema. Si no sigue esta indicación, puede dañar el adaptador de CA-CC.

Apagar el sistema

- Para activar el modo de suspensión en el sistema, presione el **conmutador de encendido**  situado a la derecha. Para volver a activar el sistema operativo del sistema, presione de nuevo el **interruptor de alimentación**, haga clic con el ratón, toque la pantalla o presione cualquier tecla del teclado.
- Para apagar el sistema completamente, siga el proceso de apagado normal de Windows.

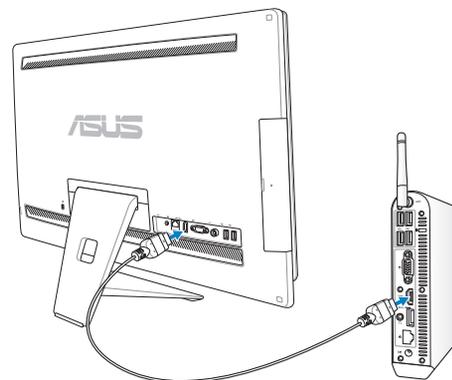
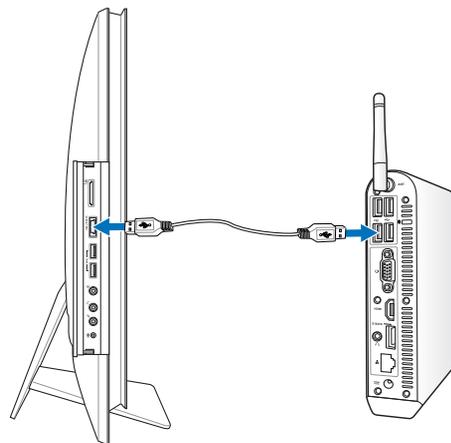
Utilizar la función Uso compartido de dispositivos

El equipo multifunción se puede utilizar como un monitor LCD de escritorio estándar y como dispositivo para compartir. Con la función Uso compartido de dispositivos habilitada, puede compartir el panel de visualización, los puertos USB posteriores, la cámara Web y la pantalla táctil del equipo multifunción con cualquier otro equipo portátil o de sobremesa basado en Microsoft Windows® 7.

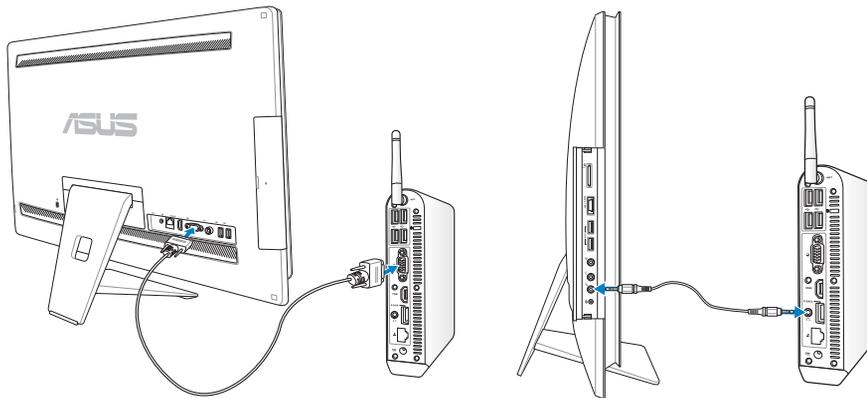
Requisito de cable para uso compartido de dispositivos

	HDMI con uso compartido de dispositivos	VGA con uso compartido de dispositivos
USB cable	V	V
Cable HDMI	V	
Cable VGA		V
Cable de audio		V

1. En el menú OSD **Configuración del sistema**, habilite la función **Uso compartido de dispositivos**. Consulte la sección **Utilice el menú en pantalla (OSD)** en la página 24 para obtener detalles.
2. Prepare un cable USB macho a macho. Conecte un extremo del cable USB al equipo portátil o de sobremesa y el otro extremo de dicho cable al **puerto combinado E-SATA + USB 2.0** situado en el lado derecho del equipo multifunción.
3. Si el equipo portátil o de sobremesa admite HDMI, prepara un cable HDMI macho a macho. Conecte un extremo del cable HDMI al equipo portátil o de sobremesa y el otro extremo de dicho cable al puerto de entrada HDMI situado en el lado posterior del equipo multifunción.



- Si el equipo portátil o de sobremesa no admite HDMI, prepare un cable VGA macho a macho y un cable de audio estéreo macho a macho. Conecte un extremo del cable VGA al puerto de entrada de visualización situado en el lado posterior del equipo multifunción. Asimismo, conecte el otro extremo del cable de audio al conector de micrófono situado en el lateral del equipo multifunción.



- Aparece un menú OSD **Selección de entrada** cuando conecta el cable HDMI o VGA al puerto de entrada HDMI o de entrada de visualización situado en la parte posterior. Utilice los botones **Subir** (▲/+) / **Bajar** (▼/-) **volumen** para seleccionar **HDMI con uso compartido de dispositivos** o **VGA con uso compartido de dispositivos** y presione el botón **MENÚ** para activar la opción.



- La función Uso compartido de dispositivos solamente admite un equipo portátil o de sobremesa basado en Microsoft Windows®.
- De forma predeterminada, el equipo multifunción se establece en el modo PC (el equipo multifunción es la fuente entrada de visualización). El equipo multifunción controlará la pantalla táctil, la cámara Web y los puertos USB aunque la función Uso compartido de dispositivos de este habilitada.
- Al cambiar la fuente de entrada de visualización a HDMI o VGA (utilizando el equipo multifunción como monitor LCD de escritorio), la pantalla táctil, la cámara Web y los puertos USB posteriores serán controlados por el equipo portátil o de sobremesa si la función Uso compartido dispositivos está habilitada.
- Cuando utilice la función Uso compartido de dispositivos, es muy recomendable conectar **SOLAMENTE** un ratón o teclado USB a los puertos USB posteriores. **No es recomendable utilizar dispositivos de almacenamiento USB.**
- La función Uso compartido de dispositivo se puede activar aunque el equipo multifunción no esté conectado a la alimentación. Si proporciona alimentación al equipo multifunción mientras utiliza la función Uso compartido dispositivos, aparecerá un menú OSD **Selección de entrada** para seleccionar la señal de visualización.

Configuración de una conexión inalámbrica

1. En el área de notificación de Windows®, haga clic con el botón secundario en el icono **red** .
2. En la lista, seleccione la red inalámbrica a la que desee conectarse y haga clic en **Conectar**.



Si no puede encontrar el punto de acceso deseado, haga clic en el icono **Actualizar**  situado en la esquina superior derecha para actualizar la lista y buscar de nuevo en ella.



Escriba la contraseña o clave de seguridad de la red cuando se conecte a una red con seguridad habilitada.



3. Una vez establecida la conexión, esta se mostrará en la lista.
4. En la barra de tareas del sistema operativo se mostrará la intensidad de la señal inalámbrica .

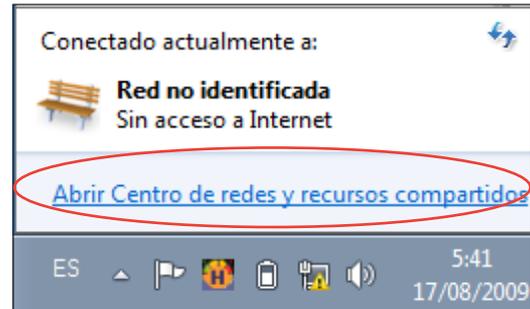
Configuración de una conexión cableada

Usar una dirección IP estática

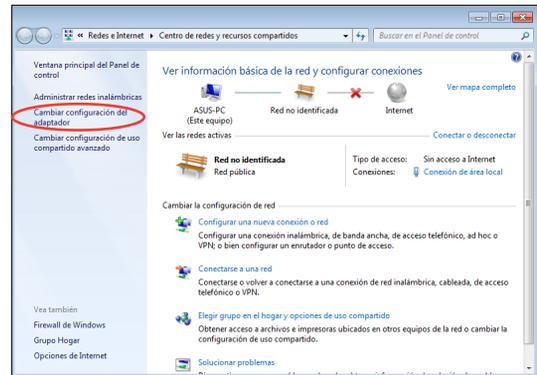
1. Haga clic con el botón secundario sobre el icono de red  situado en la barra de tareas de Windows® y, a continuación, seleccione **Abrir Centro de redes y recursos compartidos**.



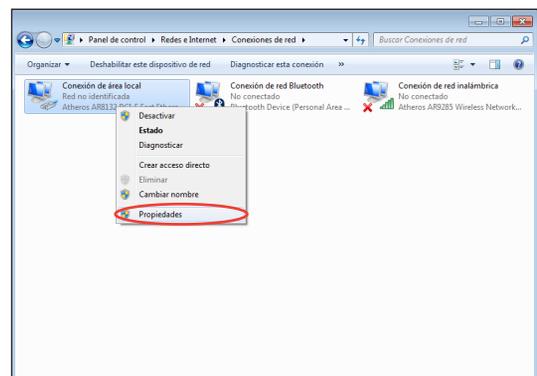
Asegúrese de que ha conectado el cable LAN a su PC todo en uno.



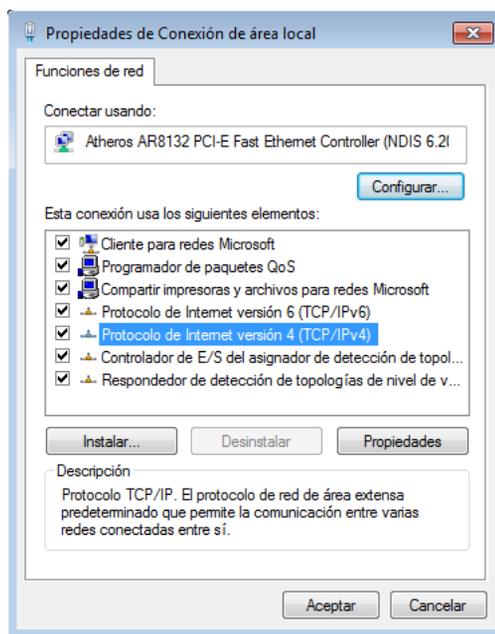
2. Haga clic en **Cambiar configuración del adaptador** en el panel azul de la izquierda.



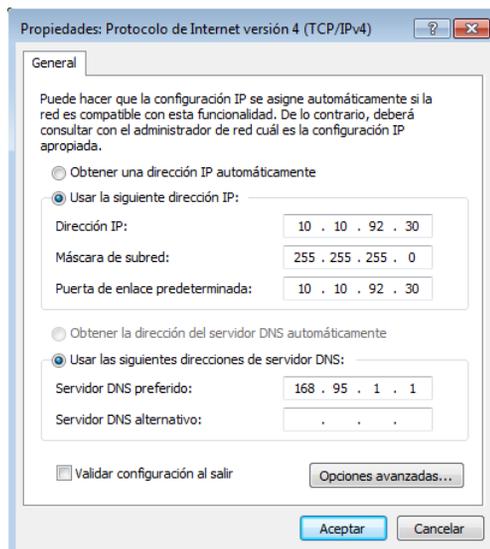
3. Haga clic con el botón secundario del ratón sobre **Conexión de área local**, y seleccione **Propiedades**.



4. Seleccione **Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)** y, a continuación, haga clic en **Propiedades**.

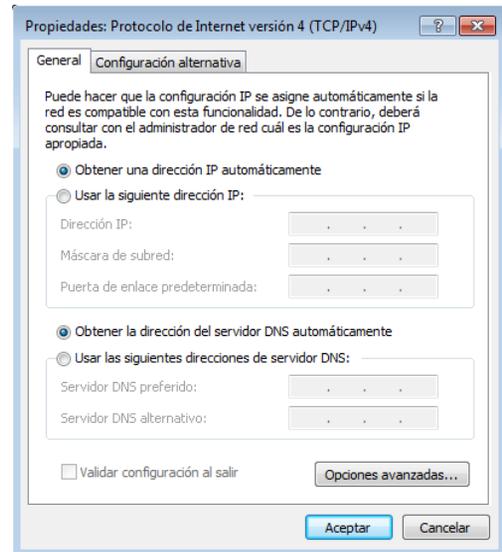


5. Seleccione **Usar la siguiente dirección IP**.
6. Escriba un valor en los campos **Dirección IP, Máscara de subred y Puerta de enlace predeterminada**.
7. Si es necesario, especifique un valor en el campo de dirección **Servidor DNS preferido**.
8. Después de especificar todos los valores relacionados, haga clic en **Aceptar** para finalizar la configuración.



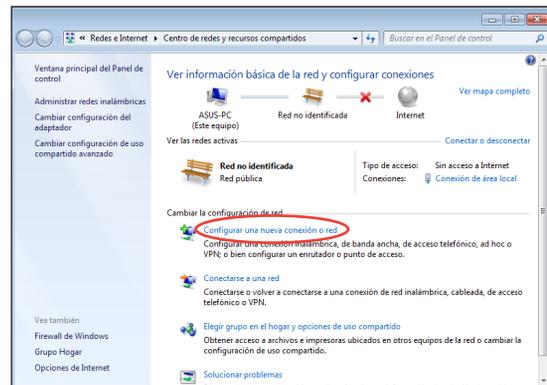
Utilizar una dirección IP dinámica (PPPoE)

1. Repita los pasos 1 a 4 de la sección anterior.
2. Seleccione **Obtener una dirección IP automáticamente** y haga clic en **Aceptar**.

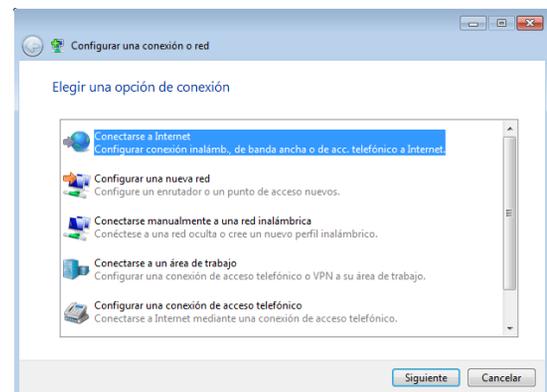


(Continúe con los pasos siguientes si utiliza PPPoE)

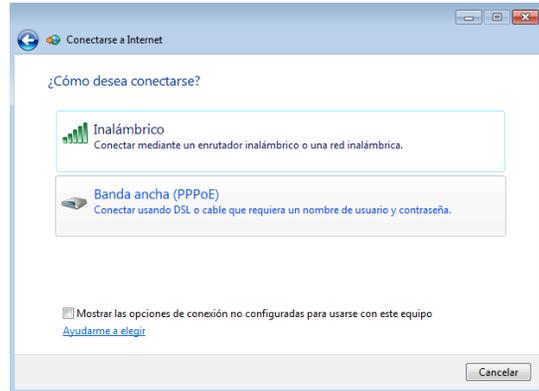
3. Vuelva a **Centro de redes y recursos compartidos** y haga clic en **Configurar una nueva conexión o red**.



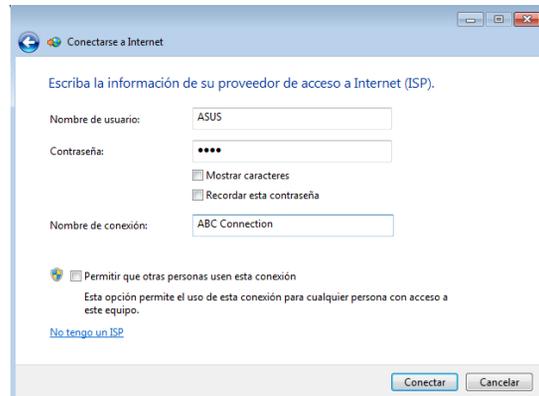
4. Seleccione **Conectarse a Internet** y haga clic en **Siguiente**.



5. Seleccione **Banda ancha (PPPoE)** y haga clic en **Siguiente**.



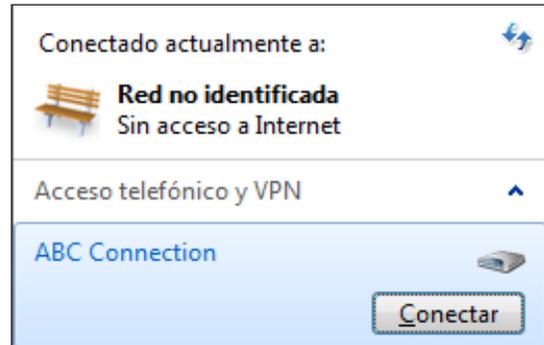
6. Escriba su nombre de usuario, contraseña y nombre de conexión. Haga clic en **Conectar**.



7. Haga clic en **Cerrar** para finalizar la configuración.



8. Haga clic en el icono de red de la barra de tareas y, a continuación, en la conexión que acaba de crear.



9. Escriba su nombre de usuario y contraseña. Haga clic en **Conectar** para conectarse a Internet.



Conectar dispositivos de audio externos

Además de los dos altavoces estéreo integrados (altavoces izquierdo y derecho de dos canales), el equipo multifunción permite utilizar dispositivos de audio externos. Consulte la tabla siguiente para obtener una descripción de los conectores de audio situados en el panel izquierdo y de sus funciones.

Conector de audio	Descripción
	Salida de audio
	Entrada de micrófono; permite conectar un micrófono
	Permite conectar el amplificador de graves del equipo multifunción de ASUS (opcional)



El conector del amplificador de graves SOLAMENTE se puede conectar a los amplificadores de graves del equipo multifunción o a dispositivos de sonido de ASUS. NO conecte otros dispositivos en este conector. Si lo hace, el dispositivo puede resultar dañado.

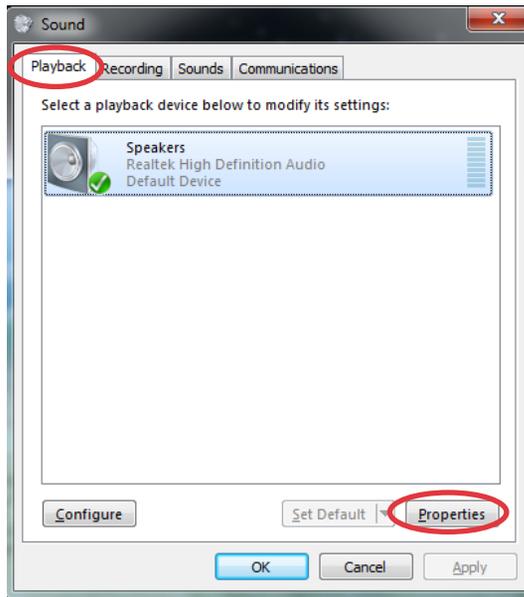
Definición de la configuración de la salida de audio

Después de conectar un sistema de altavoces a su PC todo en uno, siga los pasos que se indican a continuación para definir la configuración de los altavoces:

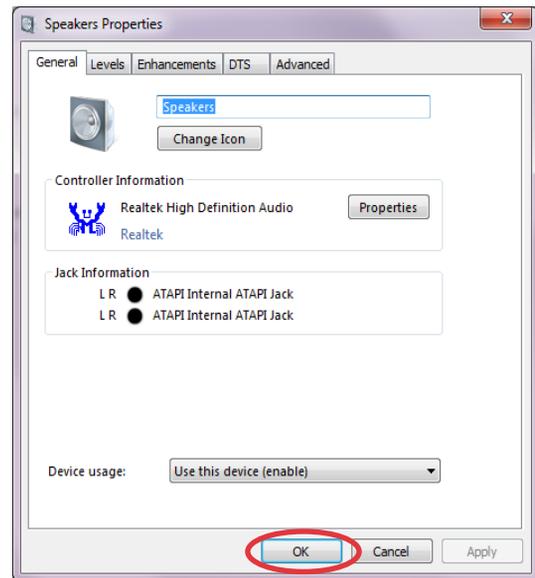
1. Haga clic con el botón secundario en el icono del altavoz del área de notificación de Windows® y elija **Sonidos**.



2. Seleccione un dispositivo de reproducción y haga clic en **Properties (Propiedades)** para definir la configuración.



3. Lleve a cabo las configuraciones avanzadas, como por ejemplo el ajuste del nivel del altavoz y de la tasa de salida. Haga clic en **OK (Aceptar)** para finalizar las configuraciones.



Recuperación del sistema

Uso de la partición oculta

La partición de recuperación incluye una imagen del sistema operativo, los controladores y las utilidades instalados en el sistema en la propia fábrica. La partición de recuperación proporciona una solución de recuperación total que restaura rápidamente el software del sistema a su estado de trabajo original siempre que la unidad de disco duro se encuentre en buen estado de funcionamiento. Antes de utilizar la partición de recuperación, copie los archivos de datos (como por ejemplo los archivos PST de Outlook) en un dispositivo USB o en una unidad de red y anote las configuraciones personalizadas (como por ejemplo la configuración de red).

Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica (recuperación mediante F9)

1. Presione [F9] durante el arranque.
2. Seleccione **Windows setup [EMS Enabled] (Configuración de Windows [EMS habilitado])** cuando aparezca este elemento y presione [Entrar].
3. Seleccione el idioma y haga clic en **Next (Siguiente)**.
4. Seleccione **Recover the OS to the Default Partition (Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada)** y haga clic en **Next (Siguiente)**.
5. Se mostrará la partición predeterminada de fábrica. Haga clic en **Next (Siguiente)**.
6. Los datos de la partición predeterminada se borrarán. Haga clic en **Recover (Recuperar)** para iniciar la recuperación del sistema.



Se perderán todos los datos de la partición seleccionada. Asegúrese de hacer antes una copia de seguridad de sus datos importantes.

7. Cuando la recuperación se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Hacer una copia de seguridad de los datos de entorno predeterminados de fábrica en una unidad USB (copia de seguridad mediante F9)

1. Repita los pasos 1 a 3 de la sección anterior.
2. Seleccione **Backup the Factory Environment to a USB Drive (Hacer copia de seguridad del entorno de fábrica en una unidad USB)** y haga clic **Next (Siguiente)**.
3. Conecte un dispositivo de almacenamiento USB a su PC para iniciar la copia de seguridad del entorno predeterminado de fábrica.



El tamaño necesario del dispositivo de almacenamiento USB conectado debe ser mayor de 15 GB. El tamaño real puede variar en función del modelo de PC.

4. Seleccione el dispositivo de almacenamiento USB que desee si hay varios de ellos conectados a su PC todo en uno y haga clic en **Next (Siguiente)**.



Si ya hay una partición con el tamaño adecuado en el dispositivo de almacenamiento USB seleccionado (por ejemplo, una partición que se haya utilizado como la partición de copia de seguridad), el sistema la mostrará automáticamente y la reutilizará para la copia de seguridad.

5. En función de las diferentes situaciones del paso anterior, los datos del dispositivo de almacenamiento USB seleccionados, o de la partición seleccionada, se borrarán. Haga clic en **Backup (Hacer copia de seguridad)** para iniciar la copia de seguridad.



Se perderán todos los datos del dispositivo de almacenamiento USB seleccionado o de la partición seleccionada. Asegúrese de hacer antes una copia de seguridad de sus datos importantes.

6. Cuando la copia de seguridad del entorno predeterminado de fábrica se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Uso del dispositivo de almacenamiento USB (restauración mediante USB)

Si la partición de recuperación del sistema se daña, utilice el dispositivo de almacenamiento USB para restaurar la partición predeterminada de fábrica en el sistema o los datos de entorno de fábrica en el disco duro completo.

1. Conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el que hizo una copia de seguridad de los datos del entorno de fábrica.
2. Presione <ESC> durante el arranque. Aparecerá la pantalla **Please select boot device (Seleccione el dispositivo de arranque)**. Seleccione USB:XXXXXX para arrancar desde el dispositivo de almacenamiento USB conectado.
3. Seleccione el idioma y haga clic en **Next (Siguiente)**.
4. Seleccione **Restore (Restaurar)** y haga clic en **Next (Siguiente)**.
5. Seleccione una tarea y haga clic en **Next (Siguiente)**. Opciones de tarea:
 - **Restore the OS to the Default Partition only (Restaurar el sistema operativo solamente en la partición predeterminada)**

Seleccione esta opción si simplemente desea restaurar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica. Esta opción elimina todos los datos de la partición "C" del sistema y mantiene la partición "D" sin cambios. Después de hacer clic en **Next (Siguiente)**, se mostrará la partición predeterminada de fábrica. Haga clic en **Next (Siguiente)** una vez más.

• **Restore the Whole Hard Disk (Restaurar el disco duro completo)**

Seleccione esta opción si desea restaurar el estado predeterminado de fábrica de su PC todo en uno. Esta opción elimina todos los datos del disco duro y crea una nueva partición de sistema como unidad "C", una partición vacía como unidad "D" y una partición de recuperación.

6. Los datos de la partición predeterminada de fábrica o del disco duro completo se borrarán dependiendo de la opción seleccionada en el paso anterior. Haga clic en **Restore (Restaurar)** para iniciar la tarea.
7. Cuando la restauración se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Fabricante	ASUSTek COMPUTER INC.
Dirección, Ciudad	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
País	TAIWAN
Representante Autorizado en Europa	ASUS COMPUTER GmbH
Dirección, Ciudad	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
País	GERMANY