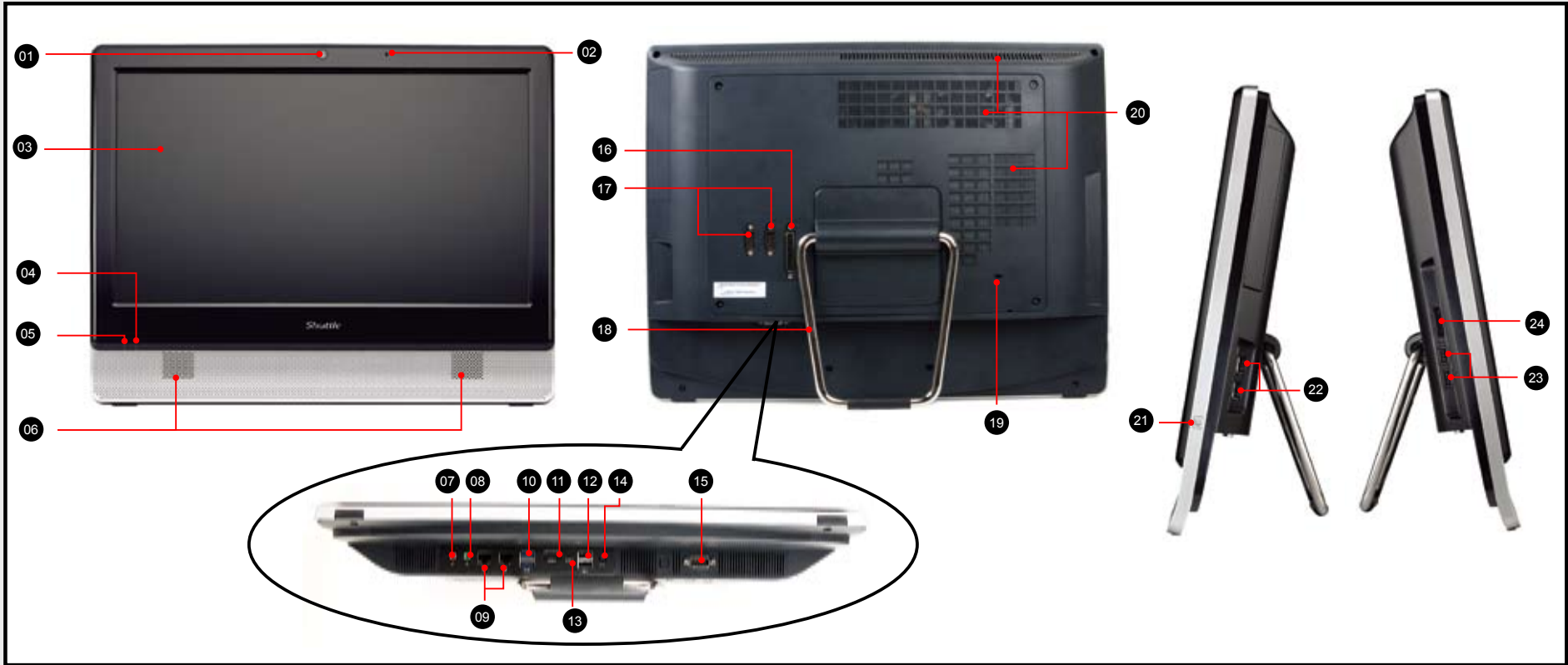




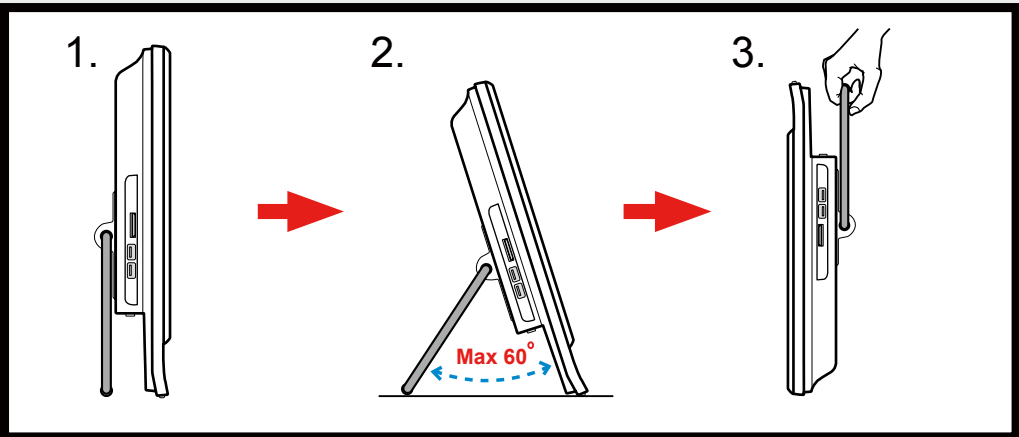
Vista frontal y lateral



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 01 Cámara Web | 07 Entrada del micrófono | 13 Botón clear CMOS | 19 Abertura para el candado Kensington® |
| 02 Micrófono | 08 Conexión para auriculares / salida de audio | 14 Entrada para la alimentación de corriente de corriente (DC in) | 20 Aberturas de ventilación |
| 03 Pantalla LCD (Opcional) (Single/Multi/Non Touch) | 09 Conector de red LAN | 15 Puerto COM | 21 Tecla de encendido |
| 04 Diodo LED del disco | 10 Puertos USB 3.0 | 16 Interfaz paralela (Opcional) | 22 Puertos USB 2.0 |
| 05 LED de encendido | 11 Puerto HDMI | 17 Puerto COM (Opcional) | 23 Puertos USB 2.0 |
| 06 Altavoces estéreos | 12 Puertos USB 2.0 | 18 Caballete / Asa | 24 Lector de tarjetas SD |

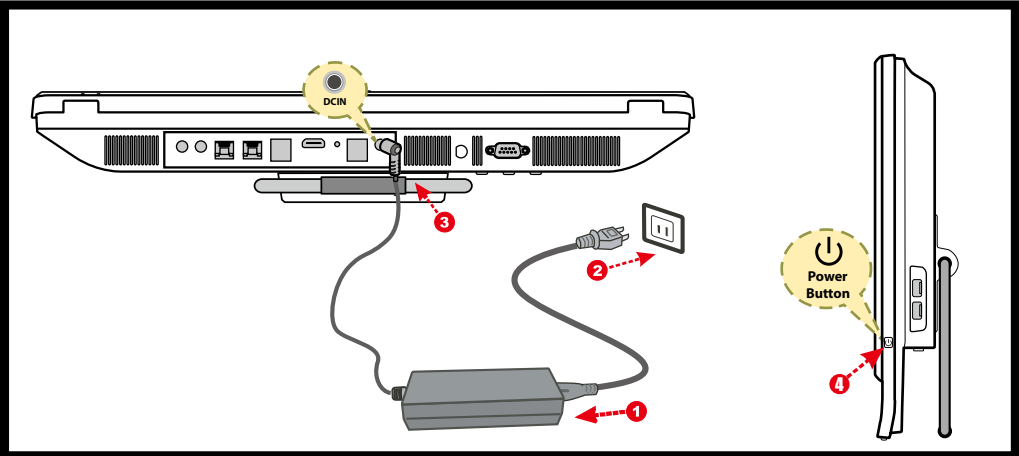
Poner sobre el escritorio

- Instrucciones para el montaje y transporte del X70: Coloque el X70 sobre una mesa o superficie similar (fig. 1) y abra el apoyo formando un ángulo de 30°. El ángulo de apertura debe ser como máximo de 60° (fig. 2). Para el transporte del X70, el apoyo puede utilizarse como asa plegándolo totalmente hacia arriba (fig. 3).



Encendido del sistema

- Conecte la fuente como se muestra en la foto (paso 1 a 3) con el conector DCIN. Encienda el equipo con el botón de encendido (paso 4).



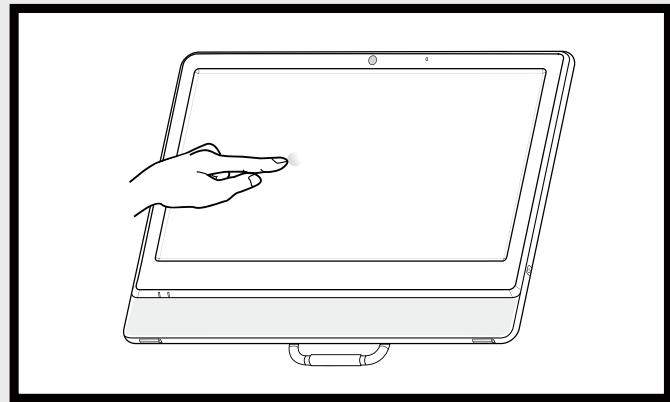
Limpieza de la pantalla

- Cumpla los siguientes consejos para la limpieza externa de este ordenador: Apague primero el sistema y desconecte todos los cables. Utilice un trapo húmedo, suave y sin pelusa y limpie con él la superficie de la pantalla. No rocíe nunca directamente un líquido al equipo.

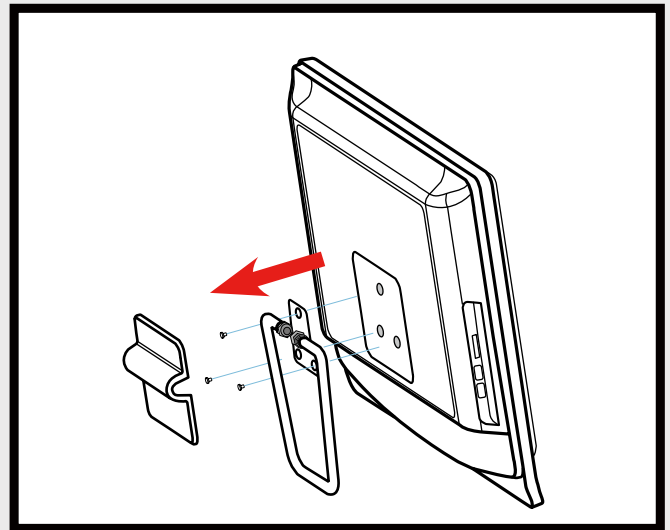
Uso de la pantalla táctil (Opcional)

- El X70 le ofrece una experiencia táctil única en su vida digital. Descubra cómo unas cuantas pulsaciones bastan para interactuar con el mundo digital. Su dedo hace las veces de ratón y permite un manejo facilísimo del X70.

- Contacto simple = clic izquierdo con el ratón
- Mantener presionado = clic derecho con el ratón



Soporte VESA para montaje en pared



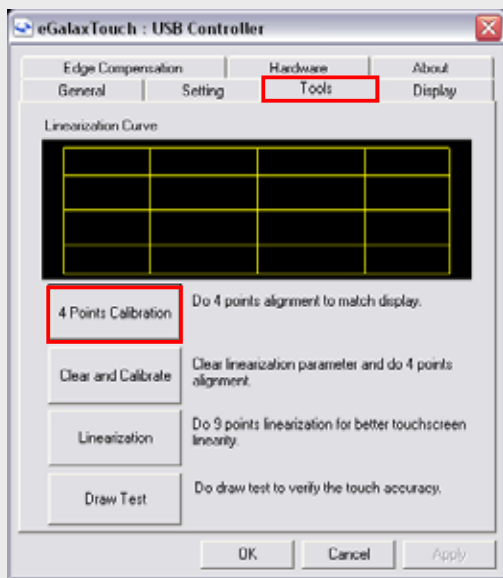
- Si desea montar el X70 en una pared, primero debe retirar la cubierta de la parte posterior. Afloje los tres tornillos de la fijación del apoyo y retírelo. Fije el X70 en un soporte/brazo VESA adecuado (no incluido en el pack). Tenga en cuenta el manual de montaje del fabricante pertinente. Nota : se necesita un soporte VESA cuya placa de montaje tenga una distancia entre los orificios de 100 x 100 mm.

Calibración de cuatro puntos (Opcional)

- Inicie el programa de calibración y ajuste utilizando la pantalla táctil cuatro puntos de referencia.

Haga clic en Inicio / Todos los programas / eGalax Touch / Configure Utility.

Elija la ficha "Herramientas" y haga clic en "Calibración de 4 puntos".



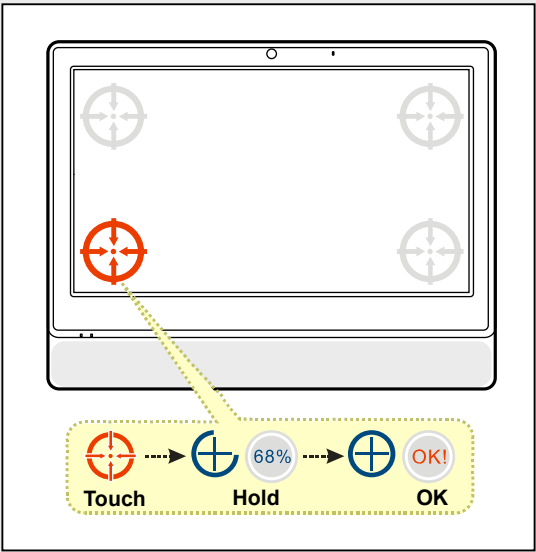
Indicaciones de seguridad

Lea las siguientes indicaciones de seguridad antes de poner en marcha el PC de Shuttle.

Atención:
No camine o coloque algún objeto sobre el cable de encendido. La garantía no cubre componentes que hayan sido desmontados por el usuario.

- Presione el centro de la marca activada hasta que transcurra el tiempo. Repita este proceso para las 4 esquinas y la pantalla se ajustará automáticamente.

- Tras finalizar la calibración de los 4 puntos, presione "OK".



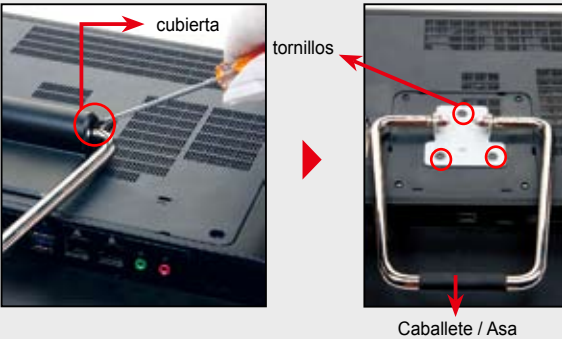
Atención:

Peligro de explosión si la batería no ha sido colocada correctamente. Reemplazela solo con baterías iguales o del mismo tipo recomendado por el fabricante. Usar las baterías de acuerdo al manual de instrucciones.

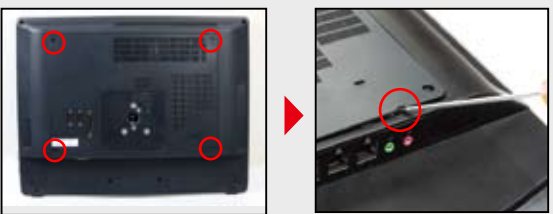
A. Iniciar la instalación

- Por razones de seguridad, no olvide desconectar el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

- En primer lugar, retire la cubierta de la parte posterior del X70. Afloje los tres tornillos de la fijación del apoyo y retírelo.

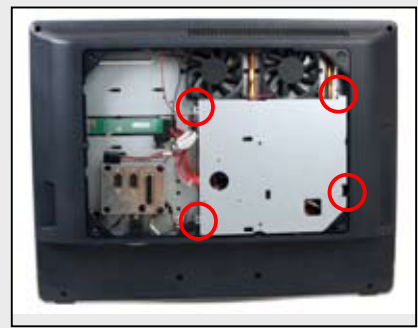


- Retire los cuatro tornillos para desmontar la tapa de la carcasa.

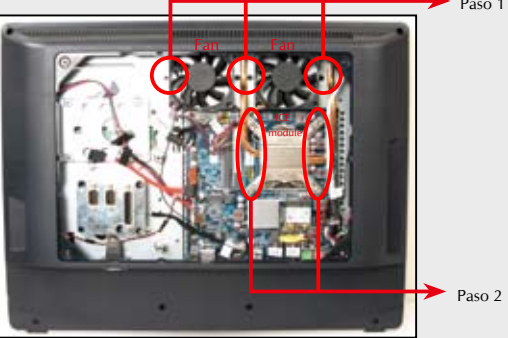


B. Instalar el procesador y el módulo ICE

- Retire los cuatro tornillos para desmontar la base VESA.



- Afloje los cuatro tornillos de ambos ventiladores y desenchufe los conectores (paso 1). A continuación, afloje los cuatro tornillos del sistema de refrigeración ICE (paso 2).

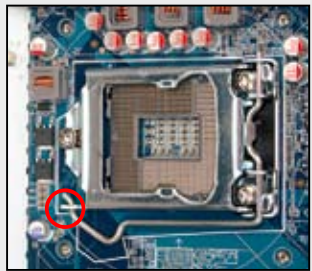


- Extraiga el módulo ICE del chasis y póngalo a un lado.

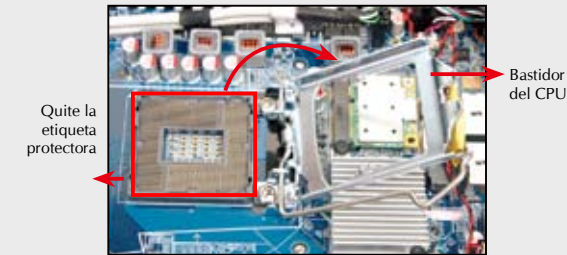
- Este zócalo de 1155 contactos es muy frágil y se puede dañar con facilidad. Tenga siempre sumo cuidado cuando instale el procesador y limite el número de veces que quita y cambia éste. Antes de instalar el CPU asegúrese de apagar el ordenador y de desenchufar el cable alimentación para evitar daños del CPU.

- Siga las indicaciones de abajo para instalar correctamente los módulos de memoria en las ranuras

- En primer lugar desbloquee y levante la palanca del zócalo.

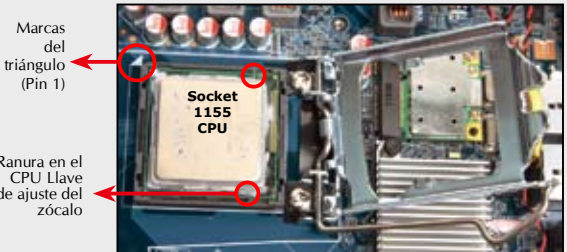


- Levante la placa metálica de carga que se encuentra en el zócalo del microprocesador. Despegue la etiqueta protectora en la parte inferior del módulo ICE. Quite la cubierta protectora del zócalo del CPU.



- No tocar los contactos del zócalo. Para proteger el zócalo remueva siempre la cubierta protectora del zócalo cuando el CPU no está instalado.

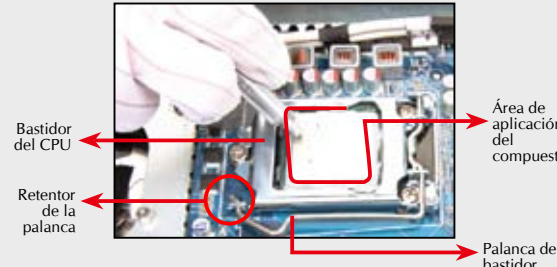
- Orienta el procesador y el zócalo, alineando el triángulo de color amarillo situado en la esquina del procesador con el triángulo del zócalo. Asegúrese de que el procesador está totalmente horizontal e insértelo en el zócalo.



- si no alinea el procesador y el zócalo correctamente, aquél puede resultar dañado.

- Ajustar el bastidor, bajar la palanca del zócalo y cerrar.

- Extienda la pasta térmica regularmente sobre la superficie del CPU.



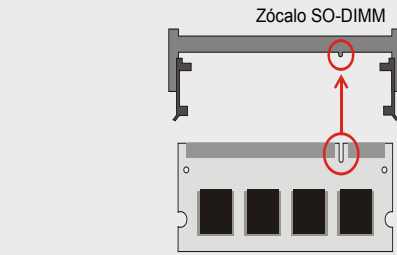
- No aplique una cantidad excesiva de compuesto térmico.

- Atornille el módulo ICE a la placa base. Presione la esquina diagonal opuesta hacia abajo cuando apriete cada uno de los tornillos.

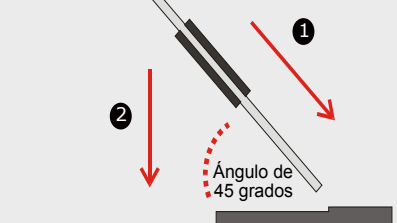
- Fije los ventiladores con cuatro tornillos y conéctelos.

C. Instalación del módulo de memoria

- Localice el zócalo SO-DIMM en la placa base.
- Alinee la muesca del módulo de memoria con la del zócalo de memoria.

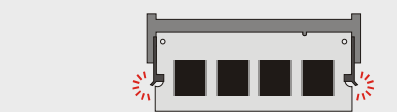


- Presione con cuidado el módulo de memoria en el zócalo con un ángulo de 45 grados.



- Presione el módulo de memoria hacia abajo hasta que encaje.

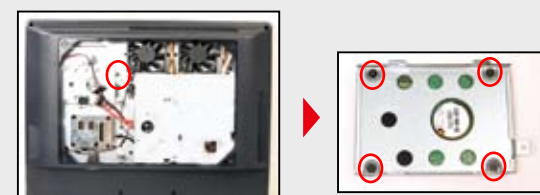
- Repita estos pasos para instalar módulos DDR2 adicionales si así lo desea.



- Vuelva a atornillar la base VESA con los cuatro tornillos.

D. Instalación del disco duro

- Afloje el tornillo del soporte de la unidad y retírelo.
- Sujete el disco duro con 4 tornillos en el soporte.

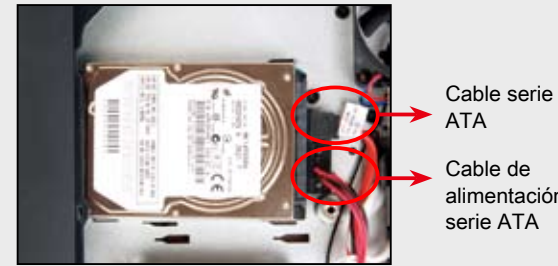


- Instale el soporte con la unidad en la carcasa (v. imagen) y presione en el sentido que indica la flecha roja.

- Fije el soporte de la unidad con un tornillo.



- Conecte los cables Serial ATA y de alimentación a la unidad de disco duro (HDD).



E. Últimos pasos

- Atornille la tapa de la carcasa y el pie de apoyo con cuatro



- Coloque la cubierta y... ¡listo!

