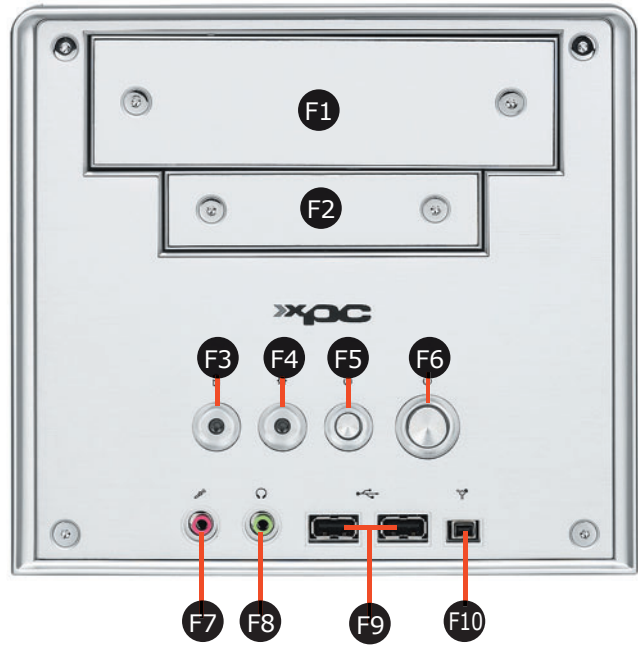


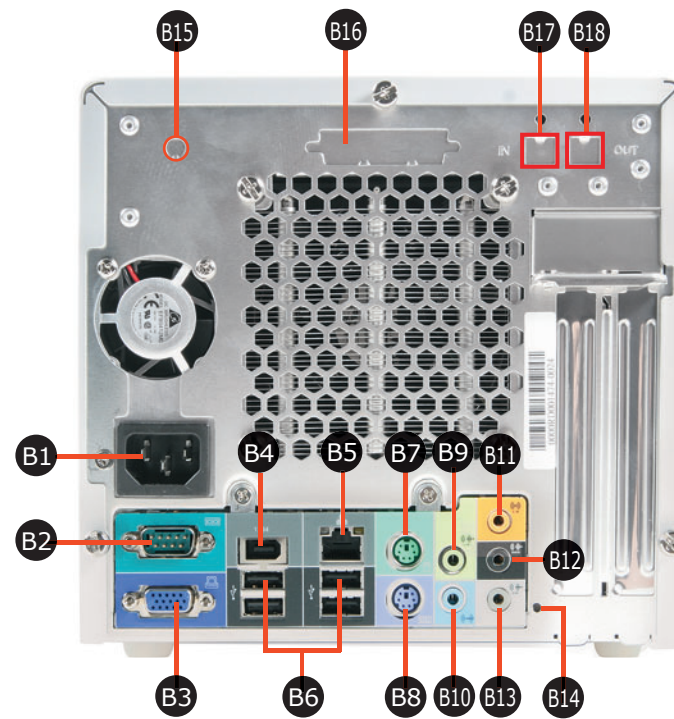
# Guía rápida SD30G2&SD32G2 【Español】

## Panel frontal



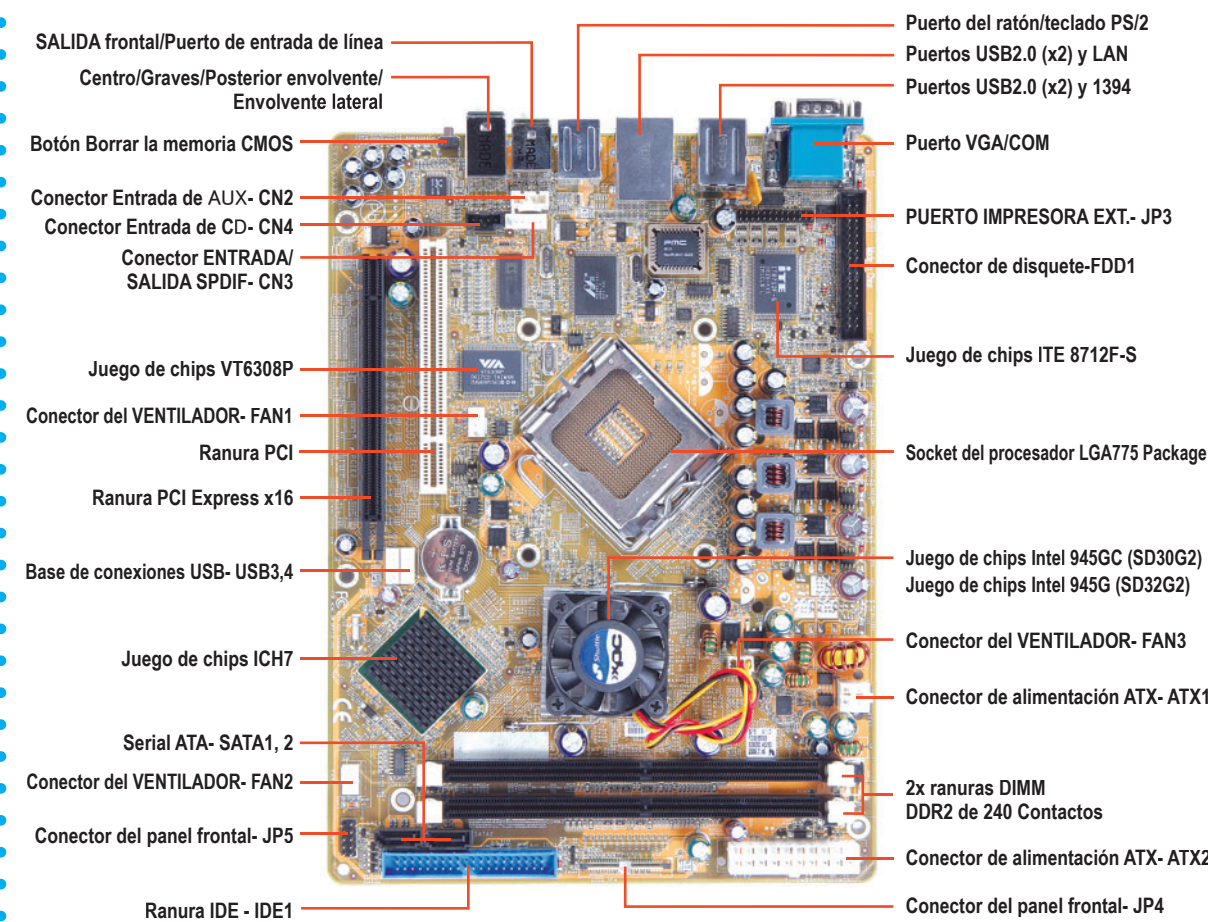
- F1. Módulo de 5,25"
- F2. Módulo de 3,5"
- F3. LED de disco duro (HDD)
- F4. LED de encendido
- F5. Botón de reinicio
- F6. Botón de encendido
- F7. Micrófono
- F8. Auriculares
- F9. Puertos USB2.0
- F10. Mini IEEE 1394

## Panel posterior



- B1. Enchufe de alimentación de CA
- B2. Puerto COM
- B3. Puerto VGA
- B4. Puerto IEEE1394
- B5. Puerto LAN
- B6. Puertos USB2.0
- B7. Puerto del ratón PS/2
- B8. Puerto del teclado PS/2
- B9. SALIDA frontal (I/D)
- B10. Puerto de entrada de línea
- B11. Centro/ Graves
- B12. Posterior envolvente (I/D)
- B13. Envolvente lateral (I/D)
- B14. Botón borrador de memoria CMOS
- B15. Perforación para Wifi
- B16. Perforación para puerto paralelo
- B17. Puerto de entrada SPDIF (óptica)
- B18. Puerto de salida SPDIF (óptica)

## Ilustración de la placa base

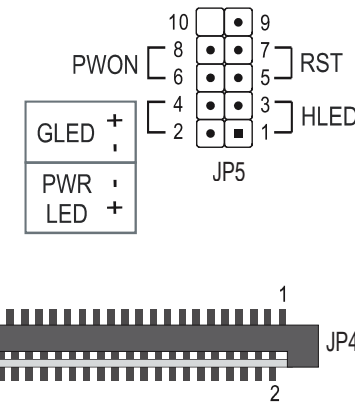


## Configuración de los puentes

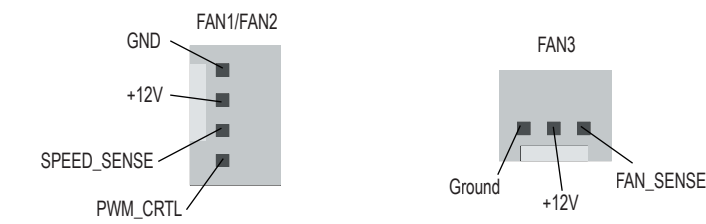
### Conector del panel frontal

Asignaciones de contactos (JP5):

- 1=HDLCD\_PU
- 2=GLEDA
- 3=HDLCD
- 4=GLEDB
- 5=Reset\_SW
- 6=Power\_SW
- 7=GND
- 8=GND
- 9=NC
- 10=KEY



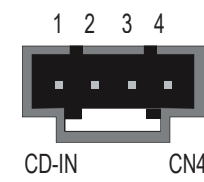
### Conectores del ventilador



### Conectores de entrada de CD (CN4), entrada de AUXILIAR(CN2)

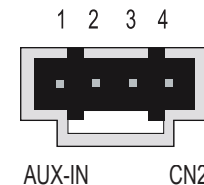
Asignaciones de contactos:

- 1=CD-in Left
- 2=Ground
- 3=Ground
- 4=CD-in Right



Asignaciones de contactos:

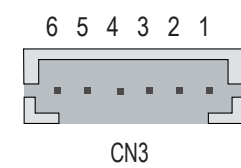
- 1=AUX-in Left
- 2=Ground
- 3=Ground
- 4=AUX-in Right



### Conector ENTRADA/SALIDA SPDIF

Asignaciones de contactos:

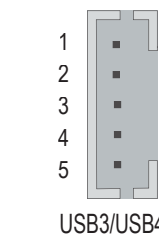
- 1=SPDIF IN
- 2=GND
- 3=VCC
- 4=GND
- 5=VCC
- 6=SPDIF OUT



### Conectores USB ampliados

Asignaciones de contactos:

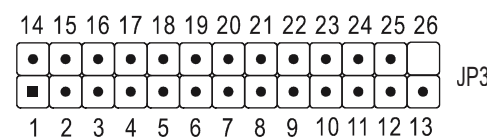
- 1=GND
- 2=GND
- 3=USB+
- 4=USB-
- 5=5VSB



### Base de conexiones del puerto paralelo-EXT. Puerto de impresora

Asignaciones de contactos:

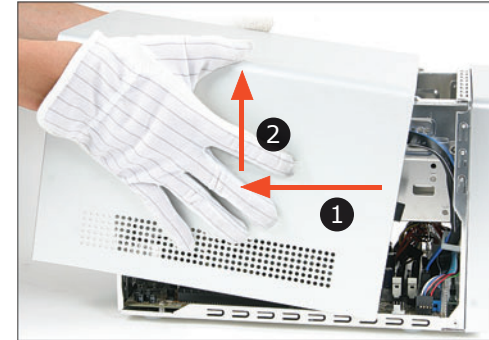
- 1=PSTB
- 2=PD0
- 3=PD1
- 4=PD2
- 5=PD3
- 6=PD4
- 7=PD5
- 8=PD6
- 9=PD7
- 10=P\_-ACK
- 11=P\_-BUSY
- 12=P\_-PE
- 13=P\_-SLCT
- 14=PAUTOFD
- 15=P\_-ERR
- 16=PINIT
- 17=PSLCTIN
- 18=GND
- 19=GND
- 20=GND
- 21=GND
- 22=GND
- 23=GND
- 24=GND
- 25=GND
- 26=KEY



## A. Iniciar la instalación

Nota: por razones de seguridad, no olvide desconectar el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

- Retire los 3 tornillos de ajuste manual de la tapa del chasis.
- Desplace la carcasa hacia atrás y hacia arriba.



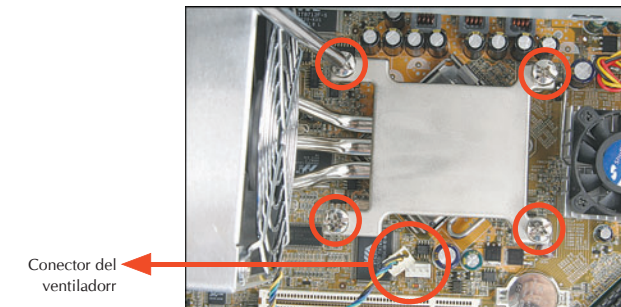
- Aloje los tornillos del bastidor y retire éste.



- Desatornille y quite las tapas de los compartimentos frontales.

## B. Instalar el procesador y el módulo ICE

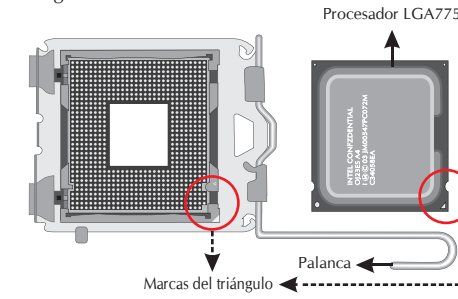
- Aloje los cierres del ventilador ICE de la parte posterior del chasis. Desconecte el conector de alimentación del ventilador.
- Aloje los cuatro tornillos de acoplamiento del módulo ICE.



- Desenchufe la conexión del ventilador.

Nota: Este zócalo de 775 clavijas es frágil y puede dañarse con facilidad. Sea siempre extremadamente cuidadoso al instalar la CPU y no la cambie en exceso.

- Extraiga la cubierta de protección. Desbloquee y levante el seguro del zócalo, abra el plato de carga (no toque las clavijas del zócalo durante este proceso).
- Orienta la CPU y el zócalo, alinee el triángulo amarillo en la esquina de la CPU con el triángulo en el zócalo. Asegúrese de que la CPU se encuentra en posición perfectamente horizontal, inserte la CPU en el zócalo. Cierre el plato de carga, baje la palanca del zócalo de la CPU socket y fíjela en su lugar.

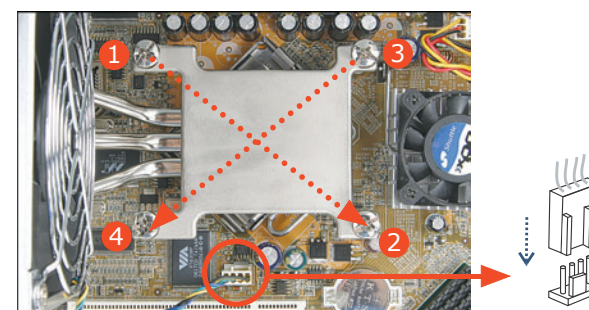


Nota: si no alinea el procesador y el zócalo correctamente, el procesador puede resultar dañado.



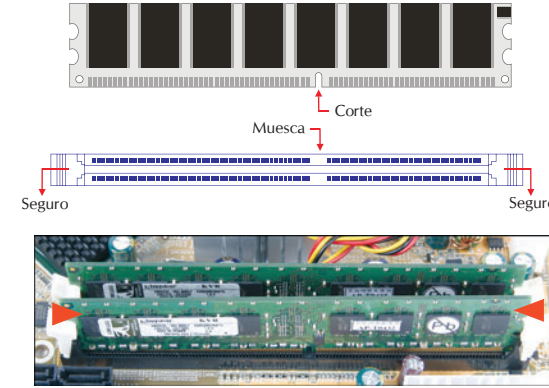
Nota: No utilice demasiado el componente del disipador.

- Coloque el módulo ICE en la placa base. Presione las esquinas diagonales opuestas mientras aprieta los tornillos.
- Conecte el conector de ventilador.



## C. Instalación DDR2

- Desbloquee el seguro del módulo DIMM.
- Alinee el fusible del módulo DDR2 con la muesca de la ranura DIMM. Desplace el módulo DDR2 insertándolo en la ranura DIMM.



- Compruebe que los cierres están cerrados y que los módulos DDR2 están firmemente instalados.

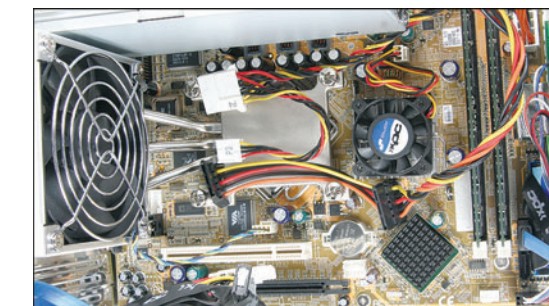
Nota: repita estos pasos para instalar módulos DDR2 adicionales si así lo desea.

## D. Instalar los cables y el bastidor

- Enchufe el cable de la unidad de disquete (FDD) en la base de conexiones FDD1.



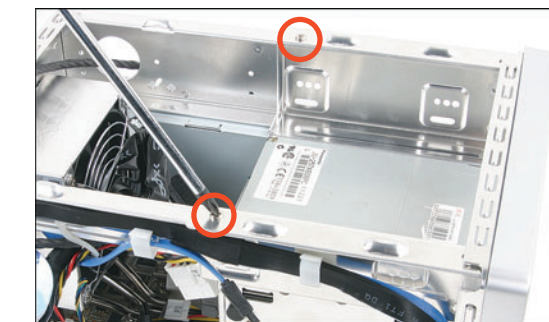
- Doble el cable de la unidad de disquete bajo la fuente de alimentación.
- Fije el cable de la unidad de disquete a la alimentación y al riel del chasis con la cinta adhesiva proporcionada.
- Aloje el cierre de sujeción y separe el cable de alimentación de la unidad disco duro (HDD) y de la unidad de disquete.



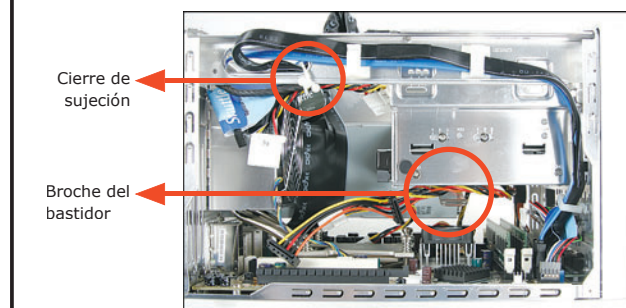
- Coloque la unidad de disco duro (HDD) y la unidad de disquete (FDD) en el bastidor y fíjelo con los tornillos laterales.



- Coloque el bastidor en el chasis y vuelva a fijarlo.

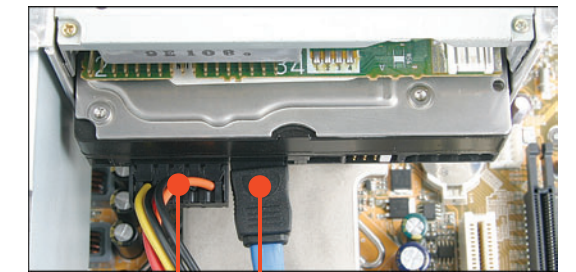


- Coloque los cables de alimentación en el broche del bastidor situado en la parte inferior del bastidor de montaje y, a continuación, aloje el cierre de sujeción y separe el cable de alimentación de la unidad óptica.

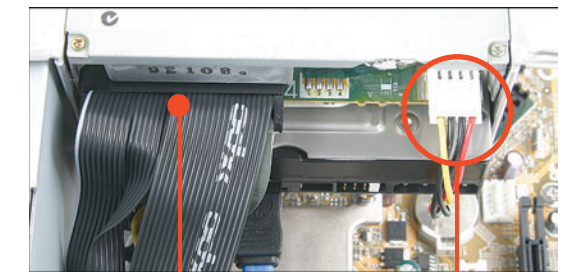


## E. Instalar los periféricos

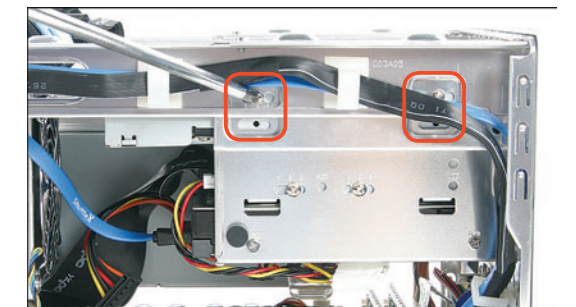
- Conecte los cables Serial ATA y de alimentación a la unidad de disco duro (HDD).



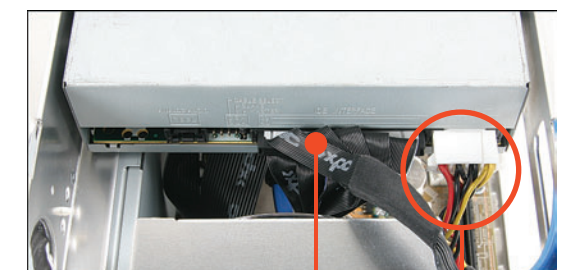
- Conecte los cables de la unidad de disquete (FDD) y de alimentación a la unidad de disquete.



- Desplace la unidad óptica hacia el chasis.
- Apriete los cuatro tornillos laterales.

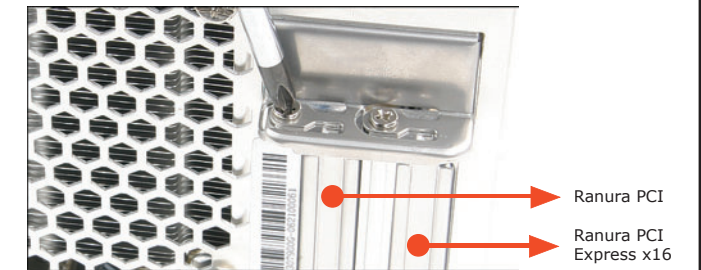


- Enchufe el cable de la unidad óptica y el de alimentación a ésta.



## F. Instalar accesorios

- Aloje los tornillos del soporte de la ranura de ampliación. Quite el soporte del panel posterior y colóquelo aparte.



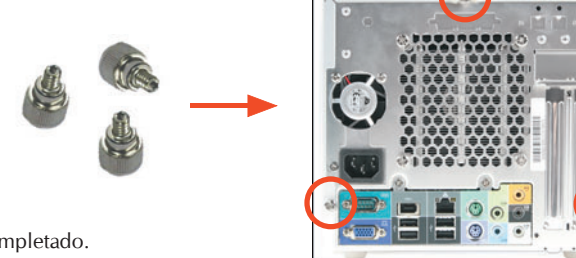
- Instale la tarjeta PCI/PCI Express x16 en la ranura PCI/PCI Express x16.



- Asegure el soporte.

## G. Completado

- Vuelva a colocar la carcasa y fíjela con los tornillos.



- Completado.

Nota: cargue los valores del BIOS optimizados.