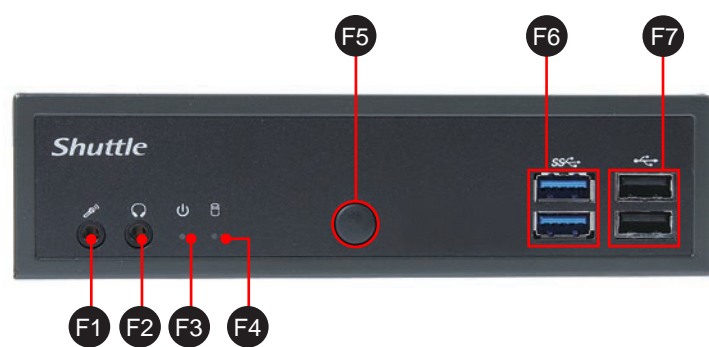


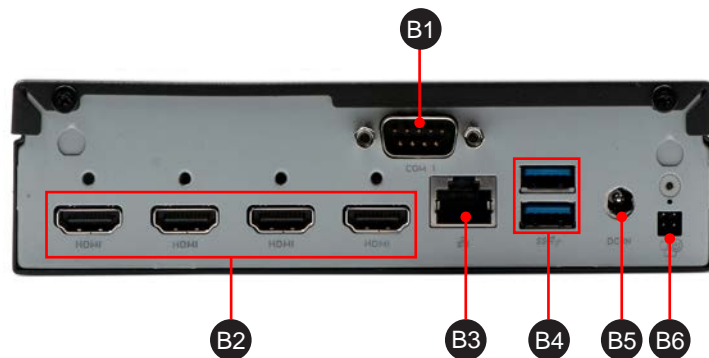
Guía rápida DH02U Series 【Español】

Panel frontal



- F1. Micrófono
- F2. Auriculares
- F3. LED de encendido
- F4. LED de disco duro (HDD)
- F5. Botón de encendido
- F6. Puertos USB 3.0
- F7. Puertos USB 2.0

Panel posterior



- B1. Puerto COM 1 (RS232)
- B2. Puertos HDMI 2.0
- B3. Puerto LAN
- B4. Puertos USB 3.0
- B5. Conexión de la fuente de alimentación (CC)
- B6. Conexión para Botón clear CMOS y Botón de encendido

Panel derecha / izquierda

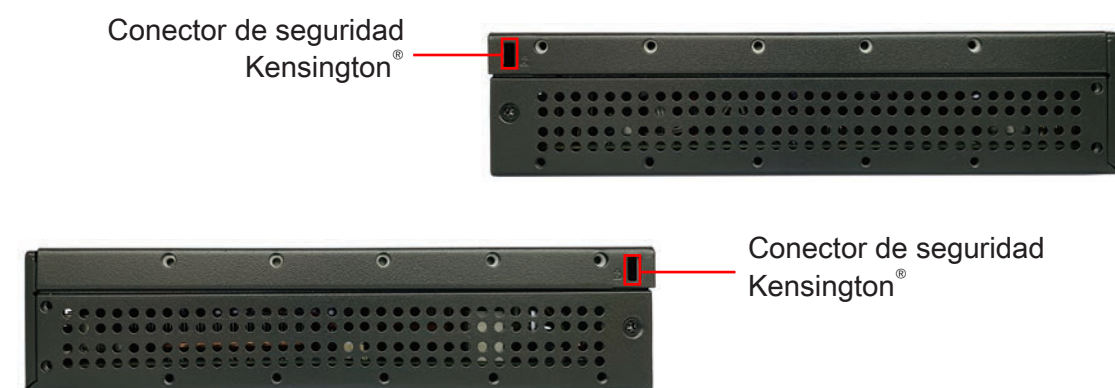
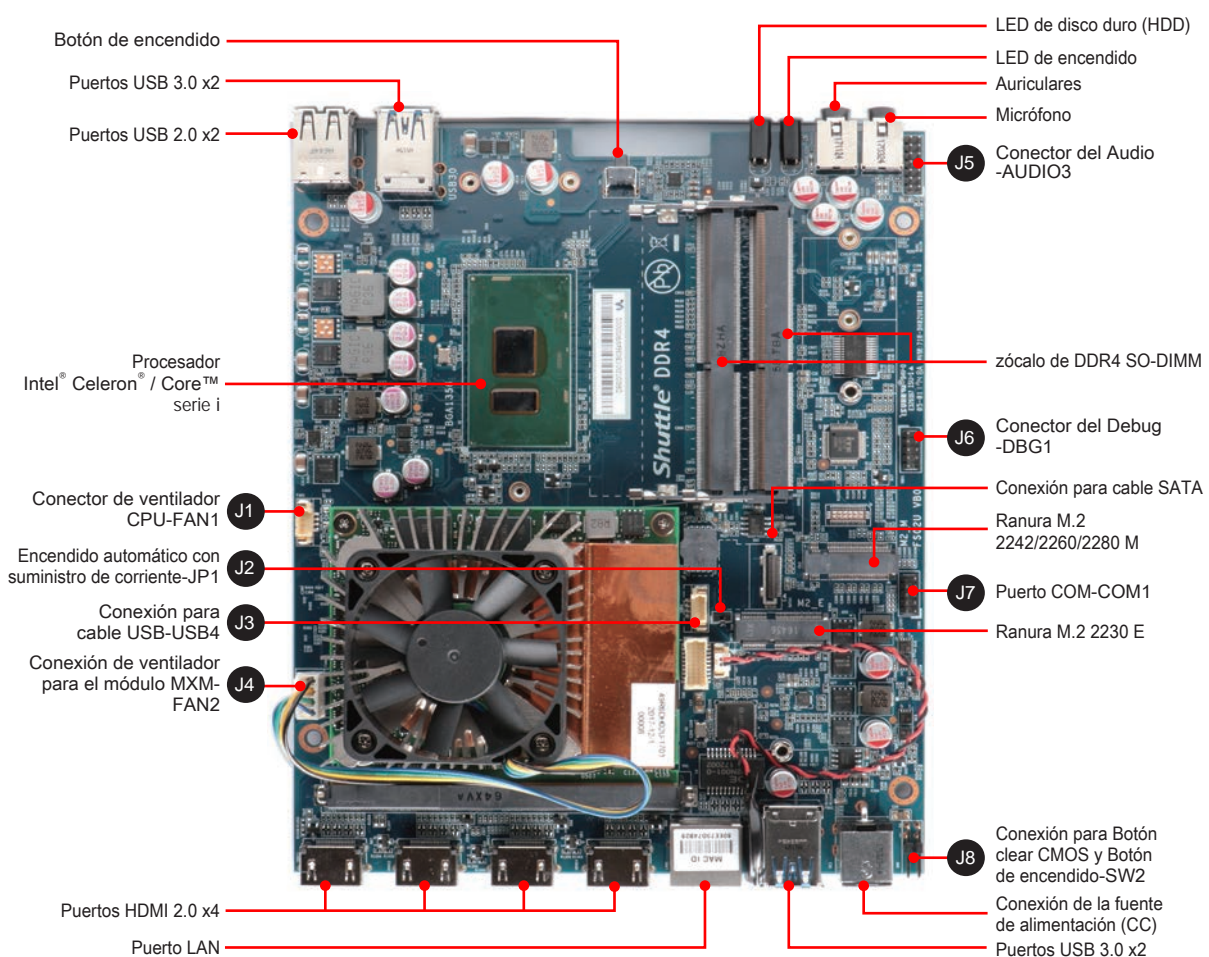


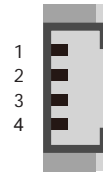
Ilustración de la placa base



Configuración de los puentes

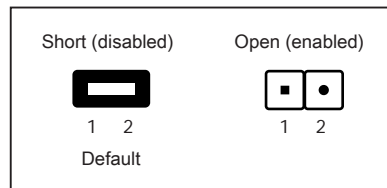
J1 Conector de ventilador CPU (FAN1)

- 1=GND
- 2=+5V
- 3=SPEED_SENSE
- 4=PWM_CTRL



J2 Encendido automático con suministro de corriente (JP1)

- 1=AMP(+)
- 2=GND



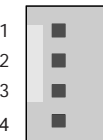
J3 Conexión para cable USB (USB4)

- 1=GND
- 2=USB_P
- 3=USB_N
- 4=+5V



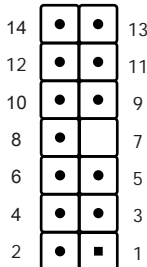
J4 Conexión de ventilador para el módulo MXM (FAN2)

- 1=GND
- 2=+12V
- 3=SPEED_SENSE
- 4=PWM_CTRL



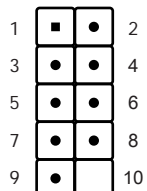
J5 Conector del Audio (AUDIO3)

- 1=PULL_AGND
- 2=LINE-R
- 3=NA
- 4=LINE-L
- 5=PULL_AGND
- 6=FRONT_L
- 7=NULL
- 8=FRONT_SENSE
- 9=PULL_AGND
- 10=FRONT_R
- 11=FR_AUDIO-JD
- 12=MIC1_R
- 13=AGND
- 14=MIC1_L



J6 Conector del Debug (DBG1)

- 1=CLK_DBG_24M
- 2=LAD1
- 3=SIORST-
- 4=LAD0
- 5=LFRAME-
- 6=+3.3V
- 7=LAD3
- 8=GND
- 9=LAD2
- 10=NULL



Información de seguridad

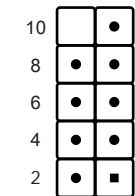
Lea las siguientes precauciones antes de configurar un equipo Shuttle XPC.

PRECAUCIÓN

La sustitución incorrecta de la batería puede dañar este equipo. Sustituya la batería únicamente por una igual o equivalente recomendada por Shuttle. Deseche las baterías usadas según las instrucciones del fabricante.

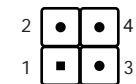
J7 Puerto COM (COM1)(RS232)

- 1=DCD
- 2=RX
- 3=TX
- 4=DTR
- 5=GND
- 6=DSR
- 7=RTS
- 8=CTS
- 9=RI-
- 10=NULL



J8 Conexión para Botón clear CMOS y Botón de encendido (SW2)

- 1=PWRSW-
- 2=+5V
- 3=GND
- 4=RTCST-



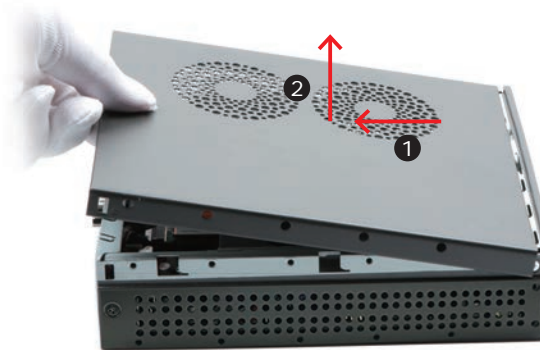
A. Iniciar la instalación

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

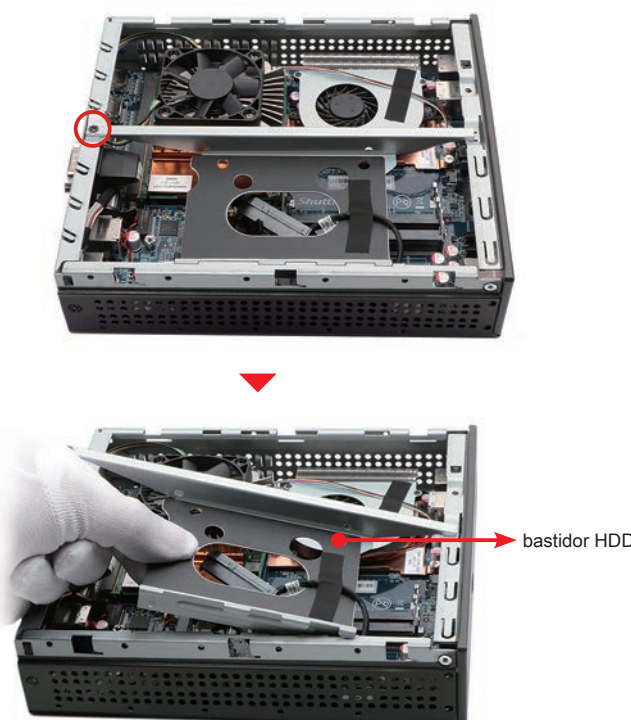
1. Afloje y retire primero los dos tornillos de la cubierta de la carcasa.



2. Desplace la carcasa hacia atrás y hacia arriba.



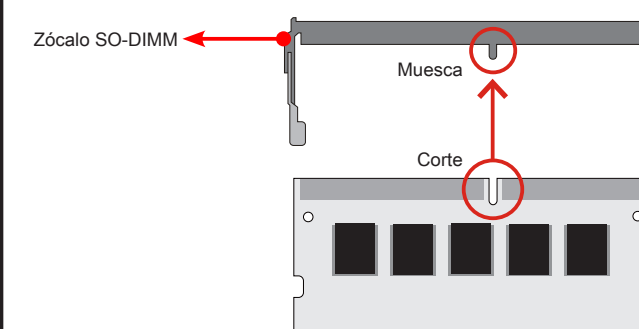
3. Afloje el tornillo del bastidor de la unidad y retire éste.



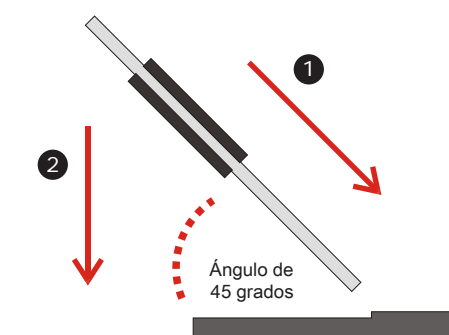
B. Instalar el módulo de memoria

Esta placa base sólo soporta módulos de memoria 1,2 V DDR4.

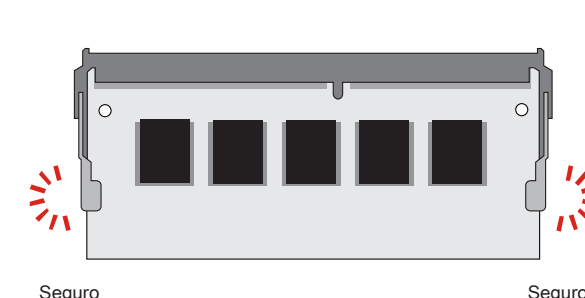
- Localice el zócalo SO-DIMM en la placa base.
- Alinee la muesca del módulo de memoria con la del zócalo de memoria.



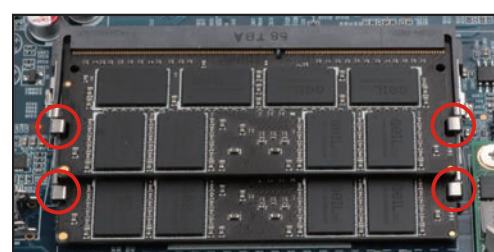
3. Presione con cuidado el módulo de memoria en el zócalo con un ángulo de 45 grados.



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



5. Repita estos pasos para instalar módulos DDR adicionales si así lo desea.



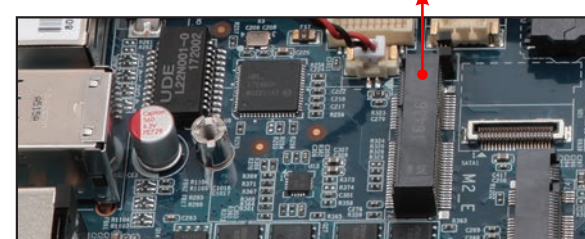
C. Instalación del Component

1. En esta ilustración vemos la posición de las ranura M.2 en la placa base.

Ranura M.2 2242/2260/2280 M



Ranura M.2 2230 E

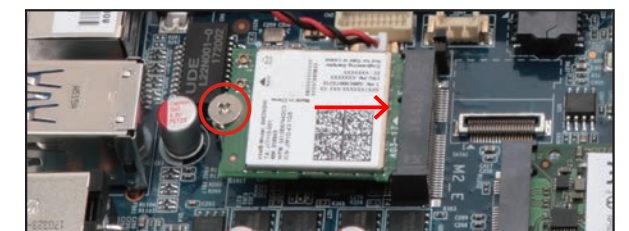


2. Instale la tarjeta M.2 en la ranura M.2 y asegúrela con un tornillo.

Ranura M.2 2242/2260/2280 M



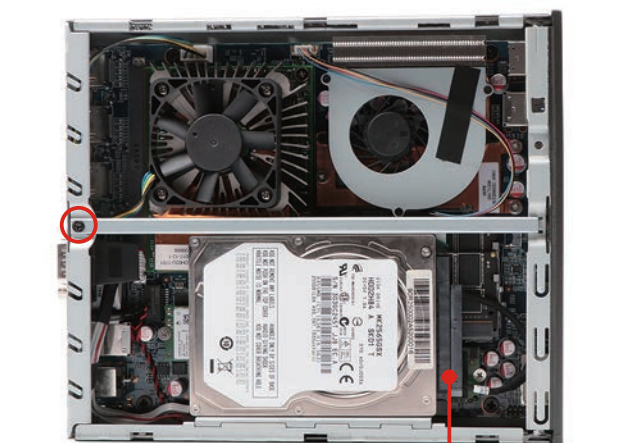
Ranura M.2 2230 E



3. Coloque el disco duro o la SSD en el soporte y atornillelos firmemente por los laterales.



4. Conecte el cable de datos y el de alimentación con el disco duro o la SSD. Coloque el bastidor en el chasis y vuelva a fijarlo.



Cable serie ATA y cable de alimentación serie ATA

D. Completado

1. Vuelva a colocar la carcasa y fijela con los tornillos.



2. Completado.

Cuando arranque el sistema, pulse la tecla "Supr" y cargue los ajustes "óptimos" en el programa de configuración de la BIOS.