

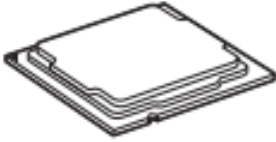


PC
COMPONENTES

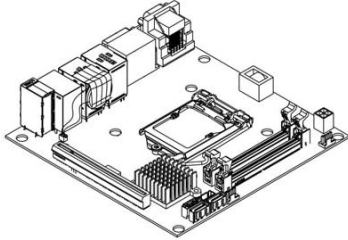
MI PRIMER PC

MANUAL DE MONTAJE

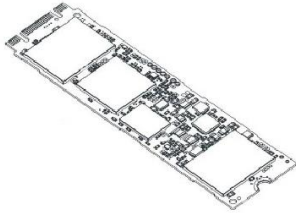
COMPONENTES



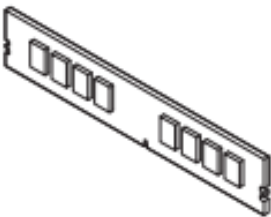
Procesador



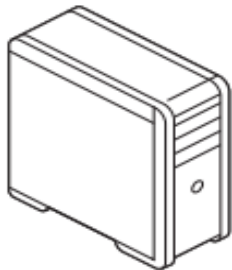
Placa base



Disco M.2



Memoria RAM



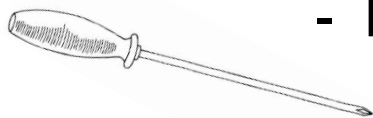
Torre

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

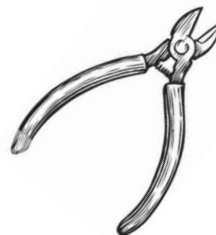
- Antes de comenzar con el montaje del ordenador lee y entiende el manual por completo para no cometer ningún error.
- Asegúrate de que todos los componentes están bien conectados. Las conexiones sueltas pueden hacer que el ordenador no reconozca un componente y no encienda.
- Sujeta los componentes por el borde para evitar tocar componentes sensibles.
- Es recomendable usar una muñequera de descarga electrostática al manipular la placa base para evitar daños electrostáticos. Si no dispones de una muñequera toca otro objeto metálico antes de manipular la placa base.
- Antes de encender el ordenador, asegúrate de que no haya tornillos sueltos ni componentes metálicos en la placa base o en cualquier lugar dentro de la caja del ordenador.
- Apaga siempre la fuente de alimentación y desenchufa el cable de alimentación de la toma de corriente.
- Asegúrate de que tu toma de corriente eléctrica proporciona el mismo voltaje que se indica en la fuente de alimentación, antes de conectarla a la toma eléctrica.
- Usa como apoyo para los componentes una superficie plana, limpia, sin humedad y de un material no conductor.
- Extrema la precaución en la colocación del procesador, los contactos metálicos son extremadamente sensibles y la desviación de alguno puede provocar el mal funcionamiento del ordenador.
- Asegúrate que la marca situada en la esquina del procesador coincida con la marca de la placa base antes de la colocación.
- Sigue todos los pasos marcados a continuación para realizar un montaje ágil y correcto sin incidencias.

MATERIAL NECESARIO NO INCLUIDO

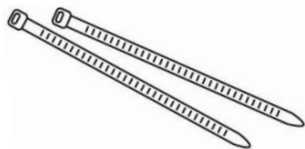
- **Destornillador de estrella**



- **Alicate de corte**



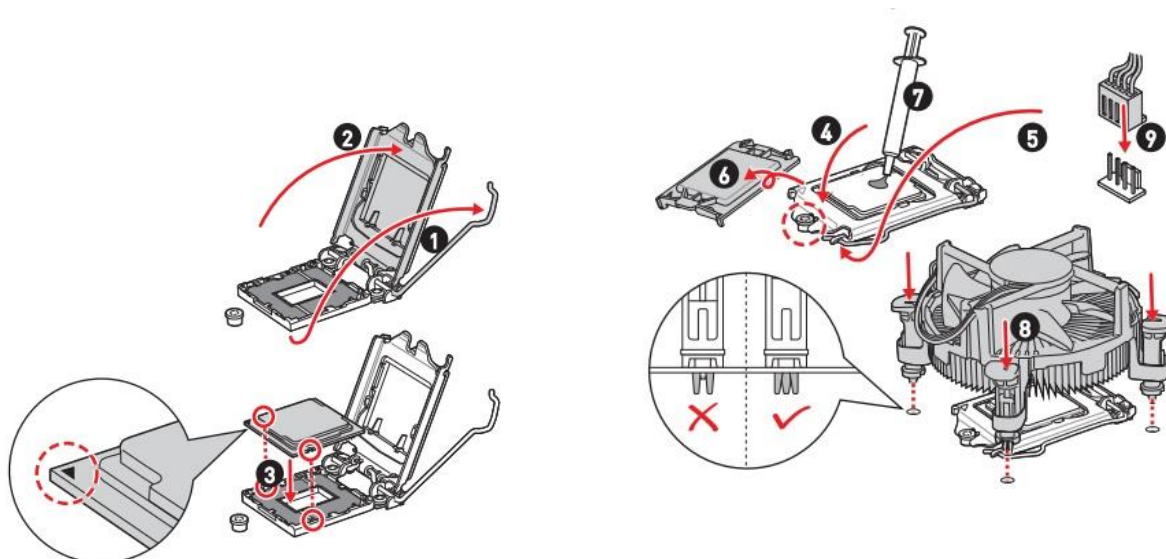
- **Bridas**



PASOS A SEGUIR

PASO 1: INSTALACIÓN DEL PROCESADOR Y DISIPADOR

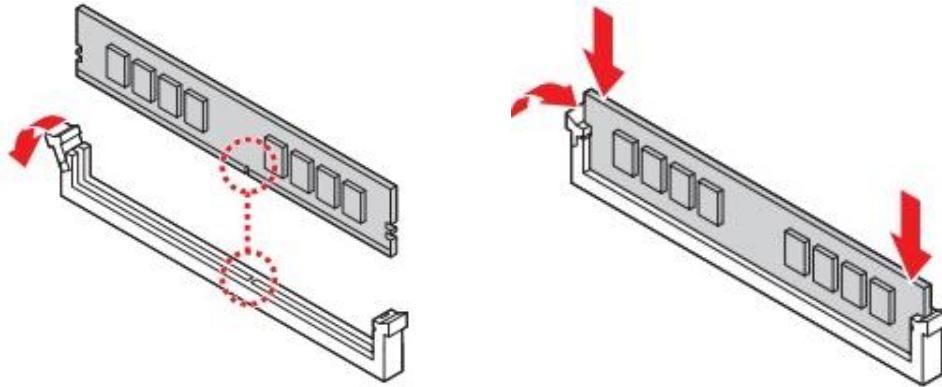
- Abre el socket del procesador en la placa base.
- Coloca el procesador dentro del socket alineando las esquinas marcadas tanto en el procesador como en el socket de la placa base. (Solo hay una posición y la mala colocación puede provocar la rotura de ambos componentes).
- Cierra el socket sin retirar la rapa protectora y asegura el cierre con la palanca metálica.
- Ahora retira la tapadera negra protectora.
- Vierte la pasta térmica equivalente a una lenteja (En caso de ya tener el disipador no es necesario).
- Coloca el disipador haciendo clic en los cuatro lados como se muestra en la imagen.



PASOS A SEGUIR

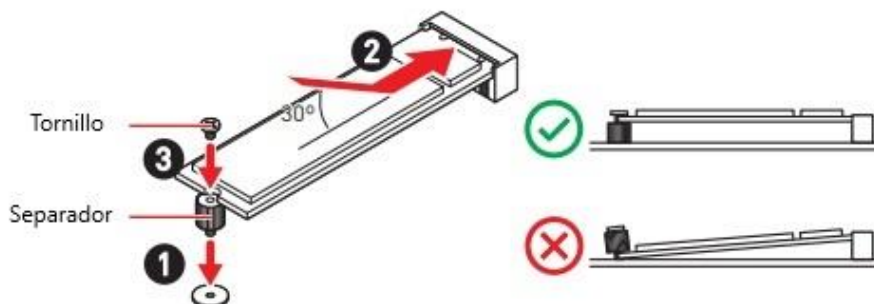
PASO 2: INSTALACIÓN DE LA MEMORIA RAM

- Presiona hacia abajo las pestañas de bloqueo/desbloqueo que se encuentran en los extremos de los sockets de la memoria.
- Con la placa base recta, los módulos de RAM irán colocados en el segundo y cuarto slot, quedando el segundo en la parte más externa de la placa base.
- Empuja los módulos hacia abajo hasta oír un clic, que indica que las pestañas de cierre han quedado fijas y el módulo correctamente instalado.



PASO 3: COLOCACIÓN DEL DISCO M.2

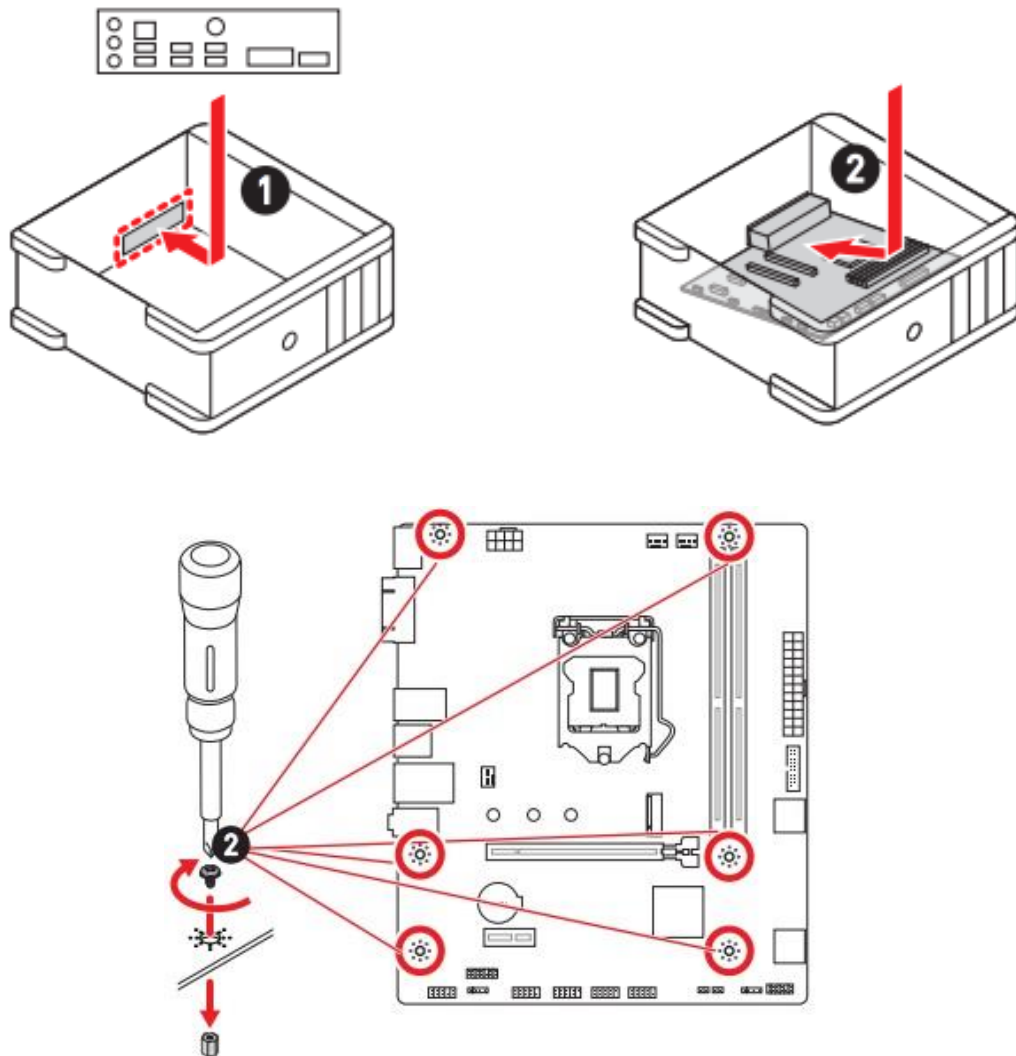
- Coloca el separador en la placa base si fuese necesario.
- Coge el disco e introdúcelo suavemente en el conector.
- Presiona el disco hacia el separador y fija el disco con el tornillo.



PASOS A SEGUIR

PASO 4: COLOCACIÓN DE LA PLACA BASE EN LA TORRE

- Coloca la chapa trasera de los conectores en la torre para proteger los conectores.
- Coloca o mueve los separadores de la torre para que coincidan con los 6 agujeros de la placa base.
- Introduce la placa base al interior de la torre (torre tumbada para facilitar el trabajo).
- Asegúrate de que los conectores traseros coincidan con los agujeros de la chapa trasera y que no quede ninguna pestaña metálica en el interior de algún conector.
- Una vez está la placa correctamente colocada procede a colocar los tornillos en la placa base para asegurarla.
- Asegúrate que los tornillos no quedan excesivamente apretados, ya que pueden ocasionar una rotura llevando esto a un mal funcionamiento del ordenador.



PASOS A SEGUIR

PASO 6 (FINAL): ORGANIZACIÓN DEL CABLEADO

- Para una mejor organización de cableado pasa los cables por los agujeros más cercanos a la conexión.
- Conecta los cables mas finos primero y posteriormente los más gordos.
- Usa bridas para sujetar los cables en la parte trasera de la torre para evitar la desconexión de alguno de ellos.
- Los cables sobrantes los podrás dejar escondidos junto a la fuente de alimentación.

