

095 - REPARACIÓN Y HARDWARE

Cómo montar un PC

paso a paso

Una guía orientativa para montar tu propio ordenador de sobremesa en el orden correcto.



NIVEL
Avanzado

TIEMPO
3 h

CATEGORÍA
Reparación y hardware

WEB
soporteinformatico360.com

Montar un ordenador es como un puzzle: cada pieza tiene su sitio. Si sigues un orden lógico y vas con calma, es más fácil de lo que parece.

■ Qué necesitas

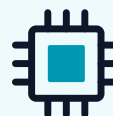
- ✓ Todas las piezas compatibles (placa, CPU, RAM, disco, fuente, caja)
- ✓ Destornillador de estrella magnético
- ✓ Pulsera antiestática
- ✓ Bridas para los cables
- ✓ Los manuales de placa y caja

■ Paso a paso

01

Monta la CPU en la placa

Con la placa sobre su caja, abre la palanca del zócalo, coloca el procesador según la flecha y ciérrala.



02

Pon la RAM y el SSD M.2

Antes de meter la placa en la caja, instala la memoria y el SSD M.2. Es más cómodo fuera.



03**Instala el disipador**

Si no trae pasta aplicada, pon una gota pequeña. Fija el disipador y conecta su ventilador a CPU_FAN.

**04****Coloca la placa en la caja**

Pon el embellecedor trasero de puertos y atornilla la placa sobre los separadores.

**05****Monta la fuente y conecta cables**

Atornilla la fuente y conecta el cable de 24 pines, el de CPU de 8 pines y los del frontal de la caja.

**06****Añade la gráfica**

Insértala en la ranura PCIe superior y conecta sus cables de alimentación.

**07****Primer encendido**

Antes de cerrar, enciende y entra en la BIOS para comprobar que detecta CPU, RAM y discos.

Supr

■ Consejos

CONSEJO 1

Haz una prueba fuera de la caja si es tu primer montaje.

CONSEJO 2

Organiza los cables por detrás de la bandeja de la placa para que circule el aire.

CONSEJO 3

Si algo no encaja con suavidad, no fuerces: revisa el manual o consulta a un técnico.



Importante: Nunca fuerces el procesador en el zócalo: un pin doblado puede inutilizar la placa.

¿Prefieres que lo hagamos por ti?

Diagnóstico sin compromiso y presupuesto cerrado antes de empezar.
En taller, a domicilio en Madrid o por asistencia remota.

910 117 112

soporte@soporteinformatico360.com
soporteinformatico360.com