ADVANCE

Número de parte
MBADI713650HXD5

MOTHERBOARD MICRO-ATX CON PROCESADOR INTEGRADO Y DDR5

ADV-MTDK I7-13650HX

Core i7-13650HX soldado · 14 núcleos · DDR5 hasta 96 GB · WiFi 6E

CATORCE NÚCLEOS Y MEMORIA DDR5
Procesador incluido, sin elegir socket ni comprar CPU

Motherboard Micro-ATX con chipset HM770 y procesador **Intel Core i7-13650HX soldado:** 14 núcleos, 20 hilos y turbo de 4,90 GHz. Admite **hasta 96 GB de DDR5, cuatro ranuras M.2** y ocho puertos SATA, con WiFi 6E, Bluetooth 5.3 y red gigabit. **Garantía de 24 meses.**



PLACA Y PROCESADOR EN UNA SOLA COMPRA

IMAGEN REFERENCIAL

PROCESADOR	NÚCLEOS	MEMORIA	FORMATO
i7-13650HX	14 · 20 hilos	DDR5 · 96 GB	Micro-ATX

QUÉ RESUELVE

Una placa que ya trae el procesador puesto

Procesador integrado
El i7-13650HX viene soldado: no hay que elegir socket, comprar CPU ni verificar compatibilidad.

14 núcleos y 20 hilos
Seis de rendimiento y ocho de eficiencia, con 24 MB de caché y turbo de hasta 4,90 GHz.

Cuatro M.2 y ocho SATA
Hasta doce unidades de disco: capacidad de servidor de archivos en una placa Micro-ATX.

DDR5 hasta 96 GB
Dos ranuras DDR5 de hasta 5600 MHz: más ancho de banda y más capacidad que la versión DDR4.

ADVANCE

Número de parte
MBADI713650HXD5

Por qué DDR5 y 96 GB: la DDR5 duplica el ancho de banda de la DDR4 a igual frecuencia y permite módulos de mayor densidad: por eso esta placa llega a 96 GB con solo dos ranuras, mientras la versión DDR4 se queda en 64. Con 14 núcleos y 20 hilos, esa memoria es lo que sostiene edición de video, máquinas virtuales o compilación.

DÓNDE RINDE

Pensada para el armador y el integrador

ARMADO EXIGENTE

Catorce núcleos en Micro-ATX

Seis núcleos de rendimiento y ocho de eficiencia con 24 MB de caché, en una placa de 24,5 cm de lado: potencia de torre grande en formato compacto.

- 14 núcleos · 20 hilos
- Micro-ATX de 24,5 × 24,5 cm
- Cooler LGA1700 compatible

ALMACENAMIENTO Y EXPANSIÓN

Doce discos y tres ranuras PCIe

Cuatro M.2 Key-M, ocho SATA de 6 Gb/s y PCI Express x16, x4 y x1: espacio para tarjeta de video, controladora y todo el almacenamiento que pida el proyecto.

- 4 × M.2 Key-M · 8 × SATA 6 Gb/s
- PCIe 4.0 x16 · 3.0 x4 y x1
- 2 DIMM DDR5 · hasta 96 GB

GARANTÍA Y SOPORTE

Veinticuatro meses

El doble de la garantía habitual de un componente ADVANCE, lo que importa cuando placa y procesador son una sola pieza.

- 24 meses de garantía
- BIOS AMI UEFI
- Botón de Clear CMOS

FICHA TÉCNICA · MOTHERBOARD

Procesador, memoria, puertos y conectores

PROCESADOR INTEGRADO

Procesador	Intel Core i7-13650HX · soldado
Núcleos e hilos	14 núcleos (6P + 8E) · 20 hilos
Frecuencias	2,60 GHz base · turbo 4,90 GHz · 24 MB caché
Potencia	55 W base · 157 W turbo · sin cooler incluido
Gráficos y chipset	Intel UHD Graphics · chipset HM770

MEMORIA Y EXPANSIÓN

Memoria RAM	2 × DIMM DDR5 · dual channel · hasta 96 GB
Velocidades DDR4	4800 · 5200 · 5600 MHz
Almacenamiento	4 × M.2 Key-M · 8 × SATA 6 Gb/s
Ranuras PCIe	1 × PCIe 4.0 x16 · 1 × 3.0 x4 · 1 × 3.0 x1

PUERTOS POSTERIORES

Video	1 × HDMI · 1 × DisplayPort
USB	4 × USB 3.2 Gen1 · 4 × USB 2.0
Audio y red	Realtek ALC897 · RJ-45 gigabit
Red inalámbrica	WiFi 6E · Bluetooth 5.3 · 2 antenas
Otros	Botón de Clear CMOS · BIOS AMI UEFI

CONECTORES INTERNOS

Alimentación	24 pines ATX · 8 y 4 pines 12 V
Cabeceras	USB 3.2 Gen1 · USB 2.0 · audio frontal
Refrigeración	Compatible socket LGA1700
Factor de forma	Micro-ATX · 24,5 × 24,5 cm
Marca y modelo	ADVANCE · ADV-MTDK i7-13650HX
Garantía	24 meses * Solo para Productos Advance

GARANTÍA
24 meses
* Solo para Productos Advance

PROCESADOR
i7-13650HX · 14 NÚCLEOS
20 hilos · turbo 4,90 GHz · 24 MB de caché

CONEXIÓN
4 M.2 · 8 SATA · WIFI 6E
PCIe 4.0 x16 · Micro-ATX · DDR5 hasta 96 GB

Para más información o asesoría en proyectos, consulte con su distribuidor autorizado.

Las imágenes son referenciales. Garantía: 24 meses * Solo para Productos Advance. ADVANCE® es una marca registrada.