ADVANCE

Número de parte
MBADI514450HXD4

MOTHERBOARD MICRO-ATX CON PROCESADOR INTEGRADO

ADV-MTDK I5-14450HX

Core i5-14450HX soldado · 10 núcleos · DDR4 hasta 64 GB · WiFi 6E

EL PROCESADOR YA VIENE EN LA PLACA
Sin elegir socket, sin comprar CPU aparte

Motherboard Micro-ATX con chipset HM770 y procesador **Intel Core i5-14450HX soldado**: 10 núcleos, 16 hilos y turbo de 4,80 GHz. Admite **hasta 64 GB de DDR4**, **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
i5-14450HX	10 · 16 hilos	Hasta 64 GB	Micro-ATX

QUÉ RESUELVE

Una placa que ya trae el procesador puesto

Procesador integrado
El i5-14450HX viene soldado: no hay que elegir socket, comprar CPU ni verificar compatibilidad.

10 núcleos y 16 hilos
Seis de rendimiento y cuatro de eficiencia, con 20 MB de caché y turbo de hasta 4,80 GHz.

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

WiFi 6E y Bluetooth 5.3
Conexión inalámbrica integrada con dos antenas, más red cableada Realtek de 1 Gbps.

ADVANCE

Número de parte
MBADI514450HXD4

Qué implica el procesador soldado: el i5-14450HX es un procesador de la serie HX, la de laptops de alto rendimiento, montado de fábrica sobre la placa. A favor: una sola compra, sin errores de socket y con mejor precio que placa y CPU por separado. En contra: el procesador no se puede cambiar. Es la decisión correcta para un armado cerrado, no para uno que planea subir de CPU.

DÓNDE RINDE

Pensada para el armador y el integrador

ARMADO SIN SORPRESAS

Menos piezas que elegir

Placa y procesador en una sola referencia: se evita el error de socket, la compra de un CPU incompatible y la diferencia de precio entre ambos.

- Procesador ya montado
- 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 DDR4 · hasta 64 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 i5-14450HX · soldado
Núcleos e hilos	10 núcleos (6P + 4E) · 16 hilos
Frecuencias	2,40 GHz base · turbo 4,80 GHz · 20 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 DDR4 · dual channel · hasta 64 GB
Velocidades DDR4	2666 · 3000 · 3200 · 3600 · 4000 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 i5-14450HX
Garantía	24 meses * Solo para Productos Advance

GARANTÍA
24 meses
* Solo para Productos Advance

PROCESADOR
i5-14450HX · 10 NÚCLEOS
16 hilos · turbo 4,80 GHz · 20 MB de caché

CONEXIÓN
4 M.2 · 8 SATA · WIFI 6E
PCIe 4.0 x16 · Micro-ATX · hasta 64 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.