



## Kingston Technology FURY Impact módulo de memoria 16 GB 1 x 16 GB DDR5 4800 MT/s

Kingston Technology FURY Impact, 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 262-pin SO-DIMM

SKU: KF548S38IB-16

### Información Técnica

Marca: **Kingston Technology**

Latencia CAS: **40**

Diseño de memoria (módulos x tamaño): **1 x 16 GB**

Factor de forma de memoria: **262-pin SO-DIMM**

ECC: **No**

Voltaje de memoria: **1.1 V**

Peso: **8.4 g**

## Aspectos destacados

### Memoria Kingston FURY™ Impact DDR5 - Módulos de 8 GB, 16 GB y 32 GB con capacidades de hasta 6400 MT/s\*

Su portátil o su equipo de factor de forma pequeño puede ahora experimentar la más avanzada tecnología de memoria con Kingston FURY™ Impact DDR5. Con capacidades de kit de SODIMM con certificación XMP 3.0 de Intel® de hasta 64 GB, Kingston FURY Impact DDR5 incorpora todos los avances de una DDR5 en un delgado y compacto factor de forma. En módulos compatibles con Plug N Play\*, Kingston FURY Impact DDR5 se sobreacelera automáticamente, disparando el rendimiento del sistema sin necesidad de habilitar un perfil. Los modelos que incorporan perfiles XMP 3.0 pueden sobreacelerarse hasta la más alta frecuencia publicada, unas 6400 MT/s, seleccionando el perfil en los ajustes del BIOS.

### Gran rendimiento SODIMM DDR5

Con una velocidad inicial de 4800 MT/s, DDR5 es un 50% más rápida que DDR4, lo cual supone una mejora de rendimiento para juegos, renderización y multitarea.

### Función de sobreaceleración automática Plug N Play\*

Los módulos PnP de Kingston FURY Impact DDR5 se sobreaceleran automáticamente hasta la velocidad de referencia más alta. Función de sobreaceleración automática Plug N Play\* - Los módulos PnP de Kingston FURY Impact DDR5 se sobreaceleran automáticamente hasta la velocidad de referencia más alta.

### Con certificación XMP 3.0 de Intel®

Maximiza el rendimiento de la memoria con temporizaciones, velocidad y tensión preoptimizadas para aceleración.

### Menor consumo eléctrico, mayor eficiencia

Mantenga su sistema eficiente, y sin que se recaliente, gracias al bajo consumo eléctrico de los módulos Kingston FURY Impact DDR5.

### Mayor estabilidad con ECC interno

Mantenga la integridad de los datos incluso en velocidades de sobreaceleración.

## Especificaciones

Características
Tipo de memoria intermedia: <b>Unregistered (unbuffered)</b>
ECC en el chip: <b>Si</b>
Latencia CAS: <b>40</b>
Memoria interna (GB): <b>16 GB</b>
Diseño de memoria (módulos x tamaño): <b>1 x 16 GB</b>

Tipo de memoria interna: <b>DDR5</b>
Rango de transferencia de datos de memoria: <b>4800 MT/s</b>
Componente para: <b>Computadora portátil</b>
Factor de forma de memoria: <b>262-pin SO-DIMM</b>
ECC: <b>No</b>
Clasificación de memoria: <b>1</b>
Voltaje de memoria: <b>1.1 V</b>
Configuración de módulos: <b>2048M x 64</b>
Tiempo de ciclo de fila: <b>48 ns</b>
Tiempo de actualización de ciclo de fila: <b>295 ns</b>
Tiempo activo en fila: <b>29.12 ns</b>
Perfil de Memoria Extrema Intel (XMP): <b>Si</b>
Versión del perfil Intel XMP (Extreme Memory Profile): <b>3.0</b>
Perfil SPD: <b>Si</b>
Programador de potencia de voltaje (VPP): <b>1.8 V</b>
País de origen: <b>China, Taiwan</b>
Tipo de enfriamiento: <b>Disipador térmico</b>
Placa de plomo: <b>Oro</b>
Estándar JEDEC: <b>Si</b>
<b>Condiciones ambientales</b>
Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>0 - 85 °C</b>
Intervalo de temperatura de almacenaje: <b>-55 - 100 °C</b>
<b>Peso y dimensiones</b>
Ancho: <b>3.8 mm</b>
Profundidad: <b>69.6 mm</b>
Altura: <b>30 mm</b>
Peso: <b>8.4 g</b>
<b>Empaquetado de datos</b>
Ancho del paquete: <b>57.1 mm</b>
Largo del paquete: <b>14 mm</b>
Alto del paquete: <b>171.4 mm</b>
Peso del paquete: <b>26.72 g</b>
<b>Datos de logística</b>
Largo de la caja principal: <b>196.8 mm</b>
Longitud de la caja principal: <b>311.1 mm</b>
Alto de la caja principal: <b>61 mm</b>
Peso de la caja principal: <b>812.13 g</b>
Cantidad por caja principal: <b>25 pieza(s)</b>

Link: <https://mcaishop.mx/producto/506173/kingston-technology-fury-impact-modulo-de-memoria-16-gb-1-x-16-gb-ddr5-4800-mts>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.