Kingston Technology FURY Beast módulo de memoria 128 GB 4 x 32 GB DDR5 5200 MT/s

Kingston Technology FURY Beast , 128 GB, 4 x 32 GB, DDR5, 288-pin DIMM, Negro

SKU: KF552C40BBK4-128

Información Técnica

Marca: **Kingston Technology**
ECC: **No**
Tipo de memoria interna: **DDR5**
Factor de forma de memoria: **288-pin DIMM**
Componente para: **PC**
Memoria interna: **128 GB**
Diseño de memoria (módulos x tamaño): **4 x 32 GB**

Aspectos destacados

Hasta 6800 MT/s
La memoria Kingston FURY™ Beast DDR5 ofrece una alta velocidad, capacidad y fiabilidad para las plataformas de juego de nueva generación. Mejora el rendimiento de tu máquina con funciones mejoradas como on-die ECC para una mejor estabilidad y dos subcanales de 32 bits para aumentar la eficiencia. Kingston FURY Beast DDR5 ofrece especificaciones de overclocking para Intel® XMP 3.0 y AMD EXPO™ con perfiles personalizables de velocidad y temporización para ayudarte a aprovechar al máximo tu experiencia de juego, transmitir en vivo en 4K+ o impulsar proyectos de animación y digitalización 3D.

La memoria Kingston FURY™ Beast DDR5 presenta la tecnología más novedosa y avanzada para las plataformas de juego de nueva generación. Empujando todavía más allá los límites de velocidad, capacidad y fiabilidad, DDR5 llega con multitud de novedades y mejoras, como el ECC (código de corrección de errores) interno (ODECC) para mantener la estabilidad a velocidades extremas, dobles subcanales de 32 bits para incrementar la eficacia, y un circuito integrado de gestión de alimentación dentro del módulo (PMIC) para inyectar energía cuando más se la necesita.

Gracias a los notables avances en materia de velocidad, con la duplicación de bancos desde 16 a 32 y de la longitud de ráfaga desde 8 a 16, la memoria DDR5 te llevará a nuevos niveles en materia de juego y de aplicaciones del sistema.
Tanto si estás llevando los límites de tu experiencia de juego hasta niveles nunca vistos, realizando transmisiones 4K+ en directo o experimentando con animaciones complejas y digitalización 3D, la memoria Kingston FURY Beast DDR5 es la actualización que necesitas, ya que combina perfectamente el diseño y un rendimiento sin límites.

Con opciones como Intel® XMP 3.0 y AMD EXPO, y dos nuevas especificaciones de overclocking DDR5 que incluyen perfiles personalizables de velocidad y temporización, Kingston FURY Beast DDR5 tiene todas las soluciones de overclocking que necesitas.

Mejora de la estabilidad para overclocking
ODECC (ECC interno) contribuye a mantener la integridad de datos del sistema para que puedas explorar los más avanzados límites del rendimiento.

Mayor eficacia
Gracias al número doble de bancos, la longitud de ráfaga y dos subcanales independientes de 32 bits, el excelente manejo de los datos de la DDR5 destacará en programas, en los juegos más recientes y en las aplicaciones que más recursos consumen.

Homologación Intel® XMP 3.0
Avanzados ajustes preoptimizados de sincronización, velocidad y tensión para excelentes resultados de overclocking; almacena los nuevos perfiles personalizables por el usuario utilizando un PMIC programable.

Homologación AMD EXPO
AMD EXPO (Extended Profiles for Overclocking) Entre los módulos certificados se incluyen los perfiles Intel XMP 3.0, lo que facilita la compatibilidad con la plataforma que elijas.

Homologada por los principales fabricantes de placas base*
Comprobada y homologada para que puedas construir y actualizar con total confianza en tu placa base preferida.

Disipador térmico de bajo perfil
Los disipadores térmicos, rediseñados en blanco y negro, combinan un diseño atrevido con una función de refrigeración excelente.

Especificaciones

Características	
Tipo de memoria intermedia:	**Unregistered (unbuffered)**
ECC en el chip:	**Si**
Latencia CAS:	**40**
Memoria interna:	**128 GB**

Diseño de memoria (módulos x tamaño): **4 x 32 GB**
Tipo de memoria interna: **DDR5**
Rango de transferencia de datos de memoria: **5200 MT/s**
Componente para: **PC**
Factor de forma de memoria: **288-pin DIMM**
ECC: **No**
Canales de memoria: **Canal cuádruple**
Clasificación de memoria: **2**
Voltaje de memoria: **1.25 V**
Configuración de módulos: **4096M x 64**
Tiempo de ciclo de fila: **48 ns**
Tiempo de actualización de ciclo de fila: **295 ns**
Tiempo activo en fila: **32 ns**
Perfil de Memoria Extrema Intel (XMP): **Si**
Versión del perfil Intel XMP (Extreme Memory Profile): **3.0**
Perfil SPD: **Si**
Programador de potencia de voltaje (VPP): **1.8 V**
Voltaje de SPD: **1.1 V**
Latencia de SPD: **39**
Velocidad de SPD: **4800 MHz**
País de origen: **China, Taiwan**
Color del producto: **Negro**
Tipo de enfriamiento: **Disipador térmico**
Estándar JEDEC: **Si**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 85 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-55 - 100 °C**
Peso y dimensiones
Ancho: **6.62 mm**
Profundidad: **133.3 mm**
Altura: **34.9 mm**
Peso: **138.36 g**
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: **95.2 mm**
Largo del paquete: **25.4 mm**
Alto del paquete: **171.4 mm**
Peso del paquete: **201.99 g**
Tipo de empaque: **Blister**
Datos de logística
Largo de la caja principal: **203.2 mm**
Longitud de la caja principal: **311.1 mm**
Alto de la caja principal: **101.6 mm**

Peso de la caja principal: **2.23 kg**
Cantidad por caja principal: **10 pieza(s)**

Link: https://mcashop.mx/producto/605688/kingston-technology-fury-beast-modulo-de-memoria-128-gb-4-x-32-gb-ddr5-5200-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.