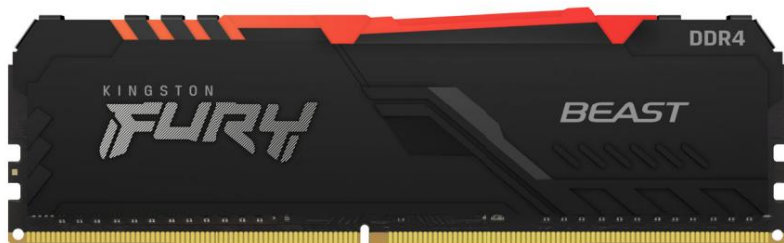


Especificaciones del módulo de memoria

KF426C16BBA/8

8GB 1G x 64 bits

DIMM DDR4-2666 CL16 de 288 pines



ESPECIFICACIONES

CL(IDD)	16 ciclos
Tiempo de ciclo de hilera (tRCmin)	45,75 ns (mín.)
Actualizar a Activo/Actualizar	260 ns (mín.)
Tiempo de comando (tRFCmin)	
Tiempo activo de fila (tRASmin)	29,25 ns (mín.)
Clasificación UL	94V - 0
Temperatura de funcionamiento	0° C a +70° C
Temperatura de almacenamiento	-40° C a +85° C

DESCRIPCIÓN

Kingston FURY KF426C16BBA/8 es un módulo de memoria DDR4-2666 CL16 SDRAM (DRAM síncrona) 1Rx8 de 1G x 64 bits (8 GB), basado en ocho componentes FBGA de 512 M x 8 bits por módulo. Cada kit de módulo admite perfiles de memoria Intel® Extreme (Intel® XMP) 2.0. Cada módulo ha sido probado para funcionar en DDR4-2666 con un tiempo de latencia baja de 16-18-18 a 1,2 V. Los parámetros de sincronización adicionales se muestran en la sección Parámetros de sincronización Plug-N-Play (PnP) a continuación. Cada DIMM de 288 pines utiliza dedos de contacto dorados. Las especificaciones eléctricas y mecánicas estándar de JEDEC son las siguientes:

Nota: La función PnP ofrece una variedad de opciones de velocidad y sincronización para admitir la más amplia variedad de procesadores y conjuntos de chips. Su velocidad máxima estará determinada por su BIOS.

CARACTERÍSTICAS

- Fuente de alimentación: VDD = 1,2 V típico
- VDDQ = 1,2 V típico
- VPP = 2,5 V típico
- VDDSPD = 2,2 V a 3,6 V
- Terminación en el troquel (ODT)
- 16 bancos internos; 4 grupos de 4 bancos cada uno
- Luz estroboscópica de datos diferencial bidireccional
- Precarga de 8 bits
- Interruptor de longitud de ráfaga (BL) sobre la marcha BL8 o BC4 (Burst Chop)
- Altura 1,62" (41,2 mm), con disipador de calor

PARÁMETROS DE TIEMPO DE FÁBRICA

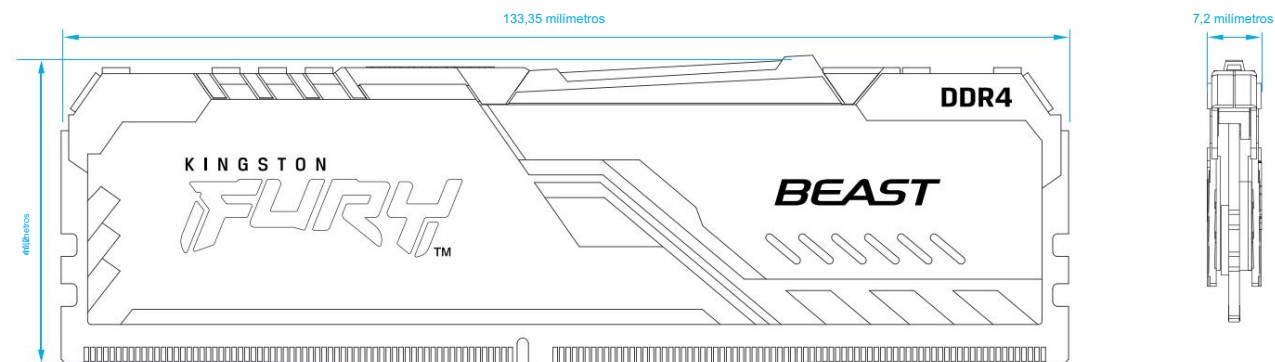
- Predeterminado (Plug N Play): DDR4-2666 CL16-18-18 a 1,2
- Perfil XMP n.º 1: V DDR4-2666 CL16-18-18 a 1,2 V

Continuado >>

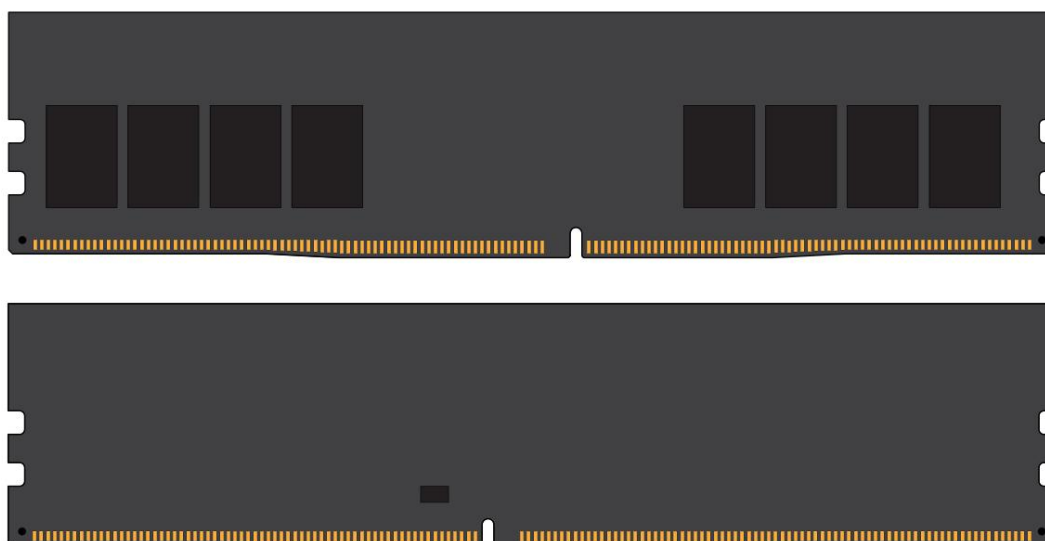
continuado



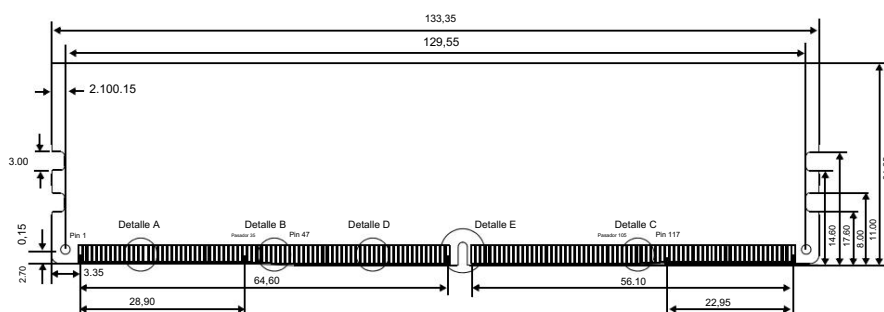
MÓDULO CON DISPERSOR DE CALOR



DIMENSIONES DEL MÓDULO



Todas las medidas están expresadas en milímetros.
(Las tolerancias en todas las dimensiones son $\pm 0,12$ a menos que se especifique lo contrario)



Las imágenes del producto que se muestran son solo para fines ilustrativos y pueden no ser una representación exacta del producto.
Kingston se reserva el derecho de cambiar cualquier información en cualquier momento sin previo aviso.

PARA MÁS INFORMACIÓN, VISITE KINGSTON.COM

Todos los productos Kingston se prueban para cumplir con nuestras especificaciones publicadas. Es posible que algunas placas base o configuraciones del sistema no funcionen con las velocidades de memoria y configuraciones de tiempo publicadas por Kingston FURY. Kingston no recomienda que ningún usuario intente ejecutar sus computadoras a una velocidad superior a la publicada. Hacer overlocking o modificar la sincronización del sistema puede provocar daños a los componentes de la computadora.