



MEMORIA RAM KINGSTON KVR56U46BS8-16 DDR5 5600MHZ 16GB CL46 VERDE
La memoria RAM Kingston DDR5, con una velocidad de 5600MHz, ofrece un rendimiento excepcional para PC y servidores. Este modulo de 16GB, con un factor de forma de 288-pin DIMM, esta disenado para satisfacer las necesidades de los usuarios que requieren alta capacidad y velocidad en sus sistemas. El producto presenta un diseno de memoria de 1 x 16GB y cuenta con una placa de plomo de oro, lo que garantiza una mejor conductividad y durabilidad. La configuracion de modulos es de 2048M x 64, y su color es verde, lo que le otorga un aspecto distintivo. Con un voltaje de memoria de 1.1 V y un tipo de memoria interna DDR5, esta RAM es eficiente en terminos de consumo energetico. Ademias, incluye caracteristicas como On-Die ECC, que proporciona correccion de errores, y un tipo de memoria buffered que es unregistered (unbuffered). Los tiempos de latencia son importantes para el rendimiento, y esta memoria tiene un tiempo de ciclo de fila de 48 ns, un tiempo activo en fila de 32 ns y un tiempo de actualizacion de ciclo de fila de 295 ns. La latencia CAS se establece en 46, lo que contribuye a su capacidad de respuesta. La altura del modulo es de 31.2 mm y su ancho es de 133.3 mm, lo que permite una facil instalacion en la mayoria de las configuraciones de PC. Este producto cumple con las normativas de sostenibilidad, como RoHS, y tiene un intervalo de temperatura operativa de 0 a 85 C, asi como un intervalo de temperatura de almacenamiento de -55 a 100 C. En resumen, la memoria RAM Kingston DDR5 de 16GB y 5600MHz es una opcion robusta y confiable para quienes buscan mejorar el rendimiento de sus sistemas informaticos.
Peso y dimensiones
Altura
31.2 mm
Ancho
133.3 mm
Detalles tecnicos
Cumplimiento de la sostenibilidad
Si
Sustainability certificates
RoHS
Memoria
Intel® Extreme Memory Profile (XMP)
No disponible
Latencia CAS
CL46
Placa de plomo
Oro
Diseno de memoria (modulos x tamano)
1 x 16GB
Componente para
PC/servidor
Voltaje de memoria
1.1 V
Configuracion de modulos
2048M x 64
Tiempo activo en fila
32 ns
Buffered memory type
Unregistered (unbuffered)
Tipo de memoria interna
DDR5

Capacidad de memoria RAM
16GB
Clasificacion de memoria
1
Velocidad de memoria del reloj
5600MHz
ECC
Si
Programming power voltage (VPP)
1.8 V
Tiempo de ciclo de fila
48 ns
Tiempo de actualizacion de ciclo de fila
295 ns
Otras características
Factor de forma
288-pin DIMM
Diseño
Retroiluminación
No
JEDEC standard
Si
Color del producto
Verde
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 85 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-55 - 100 °C
Características
AMD EXPO (Extended Profiles for Overclocking)
No disponible
On-Die ECC
Si
\$808.86MN