



MEMORIA RAM ADATA DDR5 8GB SODIMM 5600MHZ. AD5S56008GS

La memoria RAM Adata DDR5 tiene un factor de forma de 262-pin SO-DIMM y viene en un tipo de embalaje bandeja. Tiene una profundidad de 170 mm, mientras que la altura del paquete es de 212 mm. El voltaje de memoria es de 1.1 V. En cuanto a sus dimensiones fisicas, la memoria RAM tiene una altura de solo 9 mm y un ancho de 55 mm. Esto la hace adecuada para su uso en computadoras portatiles. La velocidad del reloj de esta memoria RAM es impresionante, alcanzando los 5600 MHz. Esta alta velocidad permite un rendimiento rapido y eficiente al realizar multiples tareas o ejecutar programas exigentes. El diseno interno consta de un modulo unico con capacidad total interna de almacenamiento equivalente a 8 GB. La configuracion especifica es "1024M x16", lo que indica el numero y tamano exacto del chip utilizado en el modulo. Ademas, esta memoria RAM cuenta con On-Die ECC (Error Correcting Code), lo que significa que puede detectar y corregir errores durante las operaciones, garantizando asi una mayor confiabilidad y estabilidad del sistema. En terminos tecnicos, este producto ofrece una latencia CAS (Column Address Strobe) igual a 46 ciclos. Este valor representa el tiempo necesario para acceder a los datos almacenados en la memoria cuando se solicita desde el procesador u otros componentes del sistema. Es importante destacar que esta memoria utiliza tecnologia DDR5, siendo compatible con sistemas mas modernos y ofreciendo mejoras significativas en comparacion con generaciones anteriores como DDR4 o DDR3. Entre estas mejoras se incluyen mayores velocidades, menor consumo energetico y mayor capacidad de respuesta. En resumen, la memoria RAM Adata DDR5 es una opcion ideal para aquellos que buscan un rendimiento excepcional en sus computadoras portatiles. Con su alta velocidad de reloj, diseno compacto y caracteristicas avanzadas como On-Die ECC, esta memoria ofrece un excelente equilibrio entre potencia y confiabilidad.

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

300 mm

Profundidad del paquete

340 mm

Altura

9 mm

Profundidad

170 mm

Ancho

55 mm

Altura del paquete

212 mm

Memoria

Latencia CAS

CL46

Diseno de memoria (modulos x tamano)

1 x 8GB

Componente para

Computadora portatil

Tipo de embalaje

Bandeja

Voltaje de memoria

1.1 V

Configuracion de modulos

1024M x 16

Tipo de memoria interna



DDR5

Memoria RAM

8GB

Velocidad de memoria del reloj

5600MHz

Otras caracteristicas

Factor de forma

262-pin SO-DIMM

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa

0 - 85 °C

Caracteristicas

On-Die ECC

Si

\$501.45MN