



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





ADATA Premier módulo de memoria 16 GB 1 x 16 GB DDR5 ECC

ADATA Premier , 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, 262-pin SO-DIMM
SKU: AD5S480016G-S

Información Técnica

- Marca: **ADATA**
- Diseño de memoria (módulos x tamaño): **1 x 16 GB**
- Factor de forma de memoria: **262-pin SO-DIMM**
- ECC: **Si**
- Voltaje de memoria: **1.1 V**

Aspectos destacados

Frecuencias más altas

El DDR5-4800 SO-DIMM ofrece frecuencias deslumbrantes de hasta 4800 MHz, un gran salto desde la máxima frecuencia de los módulos DDR4 (3200 MHz).

Más eficiencia energética

Este módulo de memoria de próxima generación funciona con solo 1,1 V, lo que lo hace un 8% más energéticamente eficiente que DDR4. Además, cuenta con un IC de administración de energía (PMIC) integrado para mejorar la estabilidad de la fuente de alimentación.

Capacidad duplicada

La arquitectura de este módulo de memoria permite más grupos de bancos y bancos de memoria. Con la misma área, se pueden empaquetar más grupos de bancos en el módulo, duplicando lo que era posible con DDR4, proporcionándole mayores capacidades.

Estabilidad mejorada

Con el código de corrección de errores (ECC), este módulo puede corregir errores automáticamente en tiempo real. Además de reducir en gran medida la carga de los cálculos de la CPU, también proporciona una mayor estabilidad y fiabilidad para las computadoras de clase empresarial.

Especificaciones

Características

ECC en el chip: **Si**

Memoria interna (GB): **16 GB**

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

Tipo de memoria interna: **DDR5**

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

Componente para: **Computadora portátil**

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

ECC: **Si**

Voltaje de memoria: **1.1 V**

Configuración de módulos: **2048M x 8**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 85 °C**

Empaquetado de datos

Tipo de empaque: **Bandeja**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/509230/adata-premier-modulo-de-memoria-16-gb-1-x-16-gb-ddr5-ecc>

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