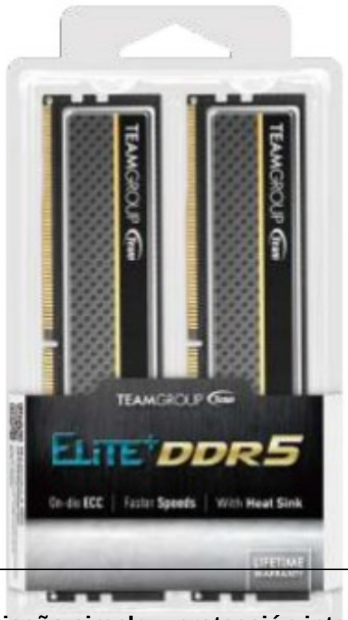

Rf. MM21721818 *P/N. TPBD532G5600HC46DC01*

Team Group ELITE TPBD532G5600HC46DC01 módulo de memoria 32 GB 2 x 16 GB DDR5 5600 MHz

Diseño simple y protección integral

Disipador de calor simétrico diseñado exclusivamente para ELITE PLUS DDR5. Mediante de un procesamiento especial, el disipador de calor en diseño sencillo está equipado con propiedades que incluyen resistencia a los arañazos, resistencia a los ácidos, anticorrosión y no conducción, lo cual ofrece una protección integral para el módulo de memoria DDR5.

Frecuencia mejorada aún más para mejor desempeño

El lanzamiento inicial del módulo de 6000 MHz aumentó el desempeño en más de un 50 % con respecto al de DDR4 con un límite de 3200 MHz. La velocidad mejorada permite una calidad de operación mejorada de alto rendimiento.

Configuración de sistema de energía efectiva con bajo voltaje para reducción de energía

El voltaje de funcionamiento estándar de DDR5 es de 1.1 V, en comparación con los 1.2 V necesarios para DDR4, lo cual reduce el consumo de energía de las unidades de ancho de banda y la carga de la computadora. Adicionalmente, el módulo DDR5 está equipado con un IC de administración de energía para mejorar la configuración del sistema de energía, mejorar la calidad de transmisión y reducir al mínimo la interferencia de ruido.

Estructura optimizada con eficiencia de acceso excepcional

La estructura del módulo DDR5, en comparación con la de DDR4, ha aumentado el número de bancos de 16 a 32. La longitud mínima de ráfaga aumentó de 8 a 16 pliegues. Puede procesar el doble de volumen de datos en la misma cantidad de tiempo, lo cual es clave para mejorar la eficiencia operativa.

Mecanismo en matriz ECC para mejorar la estabilidad de transmisión de datos

El módulo de memoria DDR5 admite la corrección de errores ECC en matriz. Puede reparar unidades DRAM a través de sus funciones integradas para disminuir el riesgo de errores de datos, ofreciendo una mayor estabilidad a los sistemas que adoptan ELITE PLUS DDR5.

Compatible con plataformas DDR5 de sistemas Intel y AMD

ELITE PLUS DDR5 es compatible con las plataformas DDR5 de los sistemas Intel y AMD. Los usuarios pueden estar seguros de

seleccionar la mejor opción para una actualización.

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.