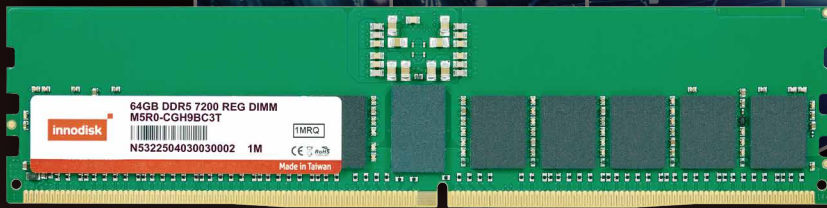


innodisk

DATA
INTELLIGENCE



SERIE DDR5 7200

LIDERANDO LA PRÓXIMA ERA DE MEMORIA ULTRARRÁPIDA

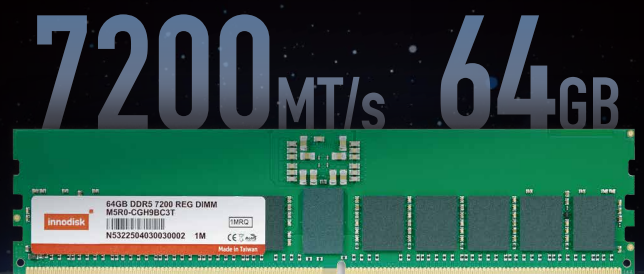
Innodisk presenta la primera serie DDR5 7200 de la industria, llevando la velocidad y la estabilidad a niveles sin precedentes. Esta solución de memoria de próxima generación ofrece ganancias de rendimiento excepcionales diseñadas específicamente para IA y cargas de trabajo intensivas en datos. Diseñada para satisfacer las crecientes demandas de aplicaciones industriales y empresariales, la serie DDR5 7200 de Innodisk establece un nuevo estándar en tecnología de memoria.

El poder de 7200 MT/s

La velocidad ultrarrápida de 7200 MT/s ofrece un aumento del 12.5% con respecto a las generaciones anteriores, lo que permite un procesamiento de IA más fluido y un rendimiento de datos más rápido.

Capacidad líder en la industria

Hasta 64GB, ofreciendo la mayor capacidad de módulo único para aplicaciones industriales y opciones flexibles para admitir IA perimetral de alto rendimiento y diversas necesidades del sistema.



VENTAJAS CLAVE



CKD – Señal de reloj estabilizada para una mayor consistencia

El controlador de reloj de cliente CKD (Client Clock Driver) integrado mejora la calidad de la señal de reloj, aumentando la estabilidad y la integridad de la señal para la operación de alta velocidad de la serie DDR5 7200.



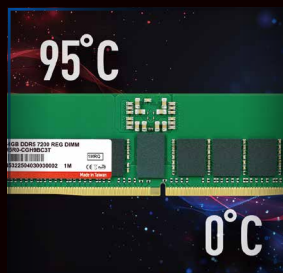
Diodo TVS y eFuse – Doble protección contra el estrés eléctrico

El diodo TVS protege los componentes de la DRAM contra picos de tensión y eventos electrostáticos, mientras que el eFuse proporciona una capa adicional de protección al cortar el sobrecorriente anormal para evitar daños.



ECC – Corrección de errores para una IA y computación perimetral confiables

La tecnología ECC garantiza una transmisión de datos precisa y estabilidad del sistema, lo que hace que la serie DDR5 7200 sea ideal para IA, aplicaciones industriales y cargas de trabajo de larga duración.



Diseño de grado industrial – Creado para entornos hostiles

Con un amplio rango de temperatura de 0°C a 95°C (Tc) y un chapado de conectores (Gold-Fingers) de 30µ" diseñado para resistir la sulfuración, la serie ofrece un rendimiento duradero y confiabilidad a largo plazo en entornos desafiantes.

ESPECIFICACIONES DE LA SERIE 7200

Tipo DIMM	RDIMM	ECC CUDIMM	ECC CSODIMM	CUDIMM	CSODIMM
Capacidad	16GB, 24GB, 32GB, 48GB, 64GB			8GB, 16GB, 24GB, 32GB, 48GB, 64GB	
Generación	Memoria DDR5				
Velocidad de datos	7200 MT/s				
Voltaje	1.1V				

IMPULSANDO EL RENDIMIENTO EN TODOS LOS CAMPOS

