



kingston.com/memory

Módulos de DRAM Design-In

Soluciones de memoria perfectas para diseñadores e integradores de sistemas

Kingston® ofrece una línea de módulos de DRAM Design-In, creada específicamente para diseñadores e integradores de sistemas.

Construidos de conformidad con la especificación de JEDEC (norma del sector), con calidad térmica comercial. Soluciones DIMM y SODIMM DDR3, DDR3L, DDR4 y DDR5 sin búfer ECC¹.

APLICACIONES / SEGMENTOS DE MERCADO



Puntos de venta (POS)



Cartelería y señalización digital



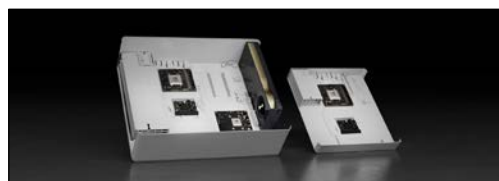
Robótica



Kioscos (estaciones de carga, generadores de claves, CAJEROS AUTOMÁTICOS)



Vigilancia/grabación móvil



Ordenadores industriales



Equipos de diagnósticos médicos

PRINCIPALES VENTAJAS

- Lista de materiales controlada: garantiza la homogeneidad durante toda la vida útil del producto (DRAM, placa de circuitos integrados).
- Asistencia de PCN - Notificaciones de cambio del producto, comunicando el fin de la vida útil con 90 días de antelación.
- Asistencia de ingeniería - Equipos regionales de asistencia de ingeniería para una rápida respuesta.
- Gestión del ciclo de vida - Trimestral, basado en previsiones, con visibilidad de la hoja de ruta del producto 8Q.
- Análisis de fallos - Asistencia de nivel 1/2.
- Garantía² - Con el respaldo de una garantía de cinco años y de asistencia técnica gratuita.

INDUSTRIES



Education



Transportation



Finance



ODM/OEM computer manufacturing

OPCIONES DE MÓDULOS DESIGN-IN

Tipo de memoria	Velocidad (MT/s)	Capacidad	Organización de DRAM	Densidad de DRAM	Jerarquía de módulo	Tipo de módulo	Opción VLP	Opción Hard Gold ³
DDR3 1,5 V	1600	4 GB	512 Mx8	4 Gbits	1R	DIMM	No	Sí
		8 GB				SODIMM	Sí	
DDR3L 1,35 V	1600	4 GB	512 Mx16	8 Gbits	2R	DIMM	No	
		8 GB				SODIMM	Sí	
DDR4 1,2 V	2666 3200	4 GB	1G x 8	8 Gbits	1R	DIMM	No	Sí
		8 GB				SODIMM	Sí	
		16 GB	DIMM			No		
		8 GB	SODIMM			Sí		
		2G x 8	1R		8 GB	DIMM	No	
					16 GB	SODIMM	Sí	
			2R		8 GB	DIMM	No	
					32 GB	SODIMM	No	
DDR5 1,1 V	4800 5200 5600	8 GB	1G x 16	16 Gbits	1R	DIMM	No	Sí
		16 GB	2G x 8			SODIMM		
		32 GB				DIMM		
		2R	8 GB		SODIMM			
			16 GB		DIMM			
			32 GB		SODIMM			

Consulte más información

Póngase en contacto con el representante de Kingston.
 En este momento, este programa solamente está disponible en ciertas regiones, aunque se irá expandiendo gradualmente.

1 Excluye equipos médicos de soporte vital, quirúrgicos o críticos similares (monitorización, dispositivos de pruebas si)
 2 <https://www.kingston.com/unitedstates/us/company/warranty>
 3 Placa de circuitos impresos Hard Gold (Au 0,76 um) disponible bajo demanda.



#KingstonIsWithYou

ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO.
 ©2023 Kingston Technology Europe Co LLP y Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Reino Unido. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Reservados todos los derechos. Todos los nombres de empresas y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. MKF-958.1ES

