

Producto DRAM de 16Gbit

Guía de transición

En esta guía, le mostramos los productos de 16Gbit que necesitará como parte de la transición de 8Gbit a 16Gbit. También encontrará productos DRAM adecuados para sistemas anteriores que no son compatibles con DRAM de 16 Gbit.



PLATAFORMA DE SERVIDOR COMPATIBLE CON 16Gbit (ESP. JEDEC)			
	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
LRDIMM	KSM29LQ4/64HCI	Modelo alternativo	KSM32RD4/64MER, KSM32RD4/64HAR
	KSM29LQ4/64HCM		KSM29RD4/64MER, KSM29RD4/64HAR
	KSM26LQ4/64HCI		KSM26RD4/64MER, KSM26RD4/64HAR
	KSM26LQ4/64HCM		
RDIMM	KSM32RD4/32MEI	Rango alternativo o x8	KSM32RS4/32MER, KSM32RD8/32MER, KSM32RS4/32HAR
	KSM29RD4/32MEI		KSM29RS4/32MER, KSM29RD8/32MER, KSM29RS4/32HAR
	KSM26RD4/32MEI		KSM26RS4/32MEI, KSM26RD8/32MEI, KSM26RS4/32HAI
	KSM32RS4/16MEI	x8 alternativo	KSM32RS8/16MER
	KSM29RS4/16MEI		KSM29RS8/16MER
	KSM26RS4/16MEI		KSM26RS8/16MEI
	KSM32RD8/16MEI	Rango alternativo	KSM32RS8/16MER
	KSM29RD8/16MEI		KSM29RS8/16MER
	KSM26RD8/16MEI		KSM26RS8/16MEI
	KSM32RS8/8MEI	Capacidad alternativa	KSM32RS8/16MER
	KSM29RS8/8MEI		KSM29RS8/16MER
	KSM26RS8/8MEI		KSM26RS8/16MEI

PLATAFORMA DE ESTACIÓN DE TRABAJO COMPATIBLE CON 16Gbit (ESP. JEDEC)			
	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
ECC UDIMM	KSM32ED8/16ME	Rango, capacidad, o velocidad alternativa	KSM32ED8/32ME
	KSM26ED8/16ME		KSM29ED8/32ME
			KSM26ED8/32ME
			KSM32ES8/16ME
			KSM29ES8/16ME
			KSM26ES8/16ME
		KSM32ES8/8ME	Capacidad, o velocidad alternativa
	KSM26ES8/8ME		KSM29ES8/16ME
			KSM26ES8/16ME
ECC SODIMM	KSM26SED8/16ME	Rango o capacidad alternativa	KSM26SED8/32ME
			KSM26SES8/16ME
	KSM26SES8/8ME	Capacidad alternativa	KSM26SES8/16ME

PLATAFORMA DE SERVIDOR INCOMPATIBLE CON 16Gbit (ÚNICAMENTE 8Gbit, ESP. JEDEC)			
	Basado en 8Gbit	Cambio	Reemplazo basado en 8Gbit
RDIMM	KSM32RD4/32MEI	Reemplazo para la revisión de bloque de DRAM	KSM32RD4/32HDR
	KSM29RD4/32MEI		KSM29RD4/32HDR
	KSM26RD4/32MEI		KSM26RD4/32HDI
	KSM32RS4/16MEI		KSM32RS4/16HDR
	KSM29RS4/16MEI		KSM29RS4/16HDR
	KSM26RS4/16MEI		KSM26RS4/16HDI
	KSM32RD8/16MEI		KSM32RD8/16HDR
	KSM29RD8/16MEI		KSM29RD8/16HDR
	KSM26RD8/16MEI		KSM26RD8/16HDI
	KSM32RS8/8MEI		KSM32RS8/8HDR
	KSM29RS8/8MEI		KSM29RS8/8HDR
	KSM26RS8/8MEI		KSM26RS8/8HDI

Guía de transición de productos DRAM de 16Gbit

PLATAFORMA DE ESTACIÓN DE TRABAJO INCOMPATIBLE CON 16Gbit (ÚNICAMENTE 8Gbit, ESP. JEDEC)

	Basado en 8Gbit	Cambio	Reemplazo basado en 8Gbit
ECC UDIMM	KSM32ED8/16ME	DRAM, o velocidad alternativa	KSM32ED8/16HD
	KSM26ED8/16ME		KSM29ED8/16HD
	KSM24ED8/16ME		KSM26ED8/16HD
	KSM32ES8/8ME		KSM32ES8/8HD
	KSM26ES8/8ME		KSM29ES8/8HD
	KSM24ES8/8ME		KSM26ES8/8HD
ECC SODIMM	KSM26SED8/16ME		KSM29SED8/16HD
	KSM24SED8/16ME		KSM26SED8/16HD
	KSM26SES8/8ME		KSM29SES8/8HD
	KSM24SES8/8ME		KSM26SES8/8HD

PLATAFORMA DE CLIENTE COMPATIBLE CON 16Gbit (ESP. JEDEC)

	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
UDIMM	KVR32N22D8/16	Rango, capacidad, o velocidad alternativa o x16	KVR32N22D8/32
	KVR29N21D8/16		KVR29N21D8/32
	KVR26N19D8/16		KVR26N19D8/32
			KVR32N22S8/16
			KVR29N21S8/16
			KVR26N19S8/16
	KVR32N22S8/8		KVR32N22S6/8
	KVR29N21S8/8		KVR26N19S6/8
	KVR26N19S8/8		KVR26N19S6/8
	KVR32N22S6/4		KVR32N22S6/8
SODIMM	KVR29N21S6/4	KVR29N21S6/8	
	KVR26N19S6/4	KVR26N19S6/8	
	KVR32S22D8/16	KVR32S22D8/32	
	KVR29S21D8/16	KVR29S21D8/32	
	KVR26S19D8/16	KVR26S19D8/32	
		KVR32S22S8/16	
		KVR29S21S8/16	
		KVR26S19S8/16	
	KVR32S22S8/8	KVR32S22S6/8	
	KVR29S21S8/8	KVR29S21S6/8	
KVR26S19S8/8	KVR26S19S6/8		
KVR32S22S6/4	KVR32S22S6/8		
KVR29S21S6/4	KVR29S21S6/8		
KVR26S19S6/4	KVR26S19S6/8		

PLATAFORMA DE SERVIDOR COMPATIBLE CON 16Gbit (Cisco, Dell, HPE, Lenovo)

	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
LRDIMM	(Cisco) KCS-UC429LQ/64G	Modelo alternativo	KCS-UC429/64G
	(Cisco) KCS-UC426LQ/64G		
	(Dell) KTD-PE429LQ/64G		KTD-PE432/64G
	(Dell) KTD-PE426LQ/64G		KTD-PE429/64G
	(HPE) KTH-PL429LQ/64G		KTH-PL429/64G
	(HPE) KTH-PL426LQ/64G		
	(Lenovo) KTL-TS429LQ/64G		KTL-TS429/64G
	(Lenovo) KTL-TS426LQ/64G		
RDIMM	(Cisco) KCS-UC429/32G	Rango alternativo o x8	(1Rx4) KCS-UC429S4/32G, (2Rx8) KCS-UC429D8/32G
	(Dell) KTD-PE429/32G		(1Rx4) KTD-PE432S4/32G, (2Rx8) KTD-PE432D8/32G
			(1Rx4) KTD-PE429S4/32G, (2Rx8) KTD-PE429D8/32G
	(HPE) KTH-PL429/32G		(1Rx4) KTH-PL429S4/32G, (2Rx8) KTH-PL429D8/32G
	(Lenovo) KTL-TS429/32G	(1Rx4) KTL-TS429S4/32G	
	(Cisco) KCS-UC429/16G	X8 o capacidad alternativa	(1Rx4) KCS-UC429S4/32G
	(HPE) KTH-PL429/16G		(1Rx4) KTH-PL429S4/32G, (2Rx8) KTH-PL429D8/32G
	(Lenovo) KTL-TS429/16G	(1Rx8) KTL-TS429S8/16G, (1Rx4) KTL-TS429S4/32G	
	(Dell) KTD-PE432D8/16G	Rango alternativo	(1Rx4) KTD-PE432S8/16G
	(Dell) KTD-PE429D8/16G		(1Rx4) KTD-PE429S8/16G
	(Dell) KTD-PE426D8/16G		(1Rx4) KTD-PE426S8/16G
	(HPE) KTH-PL429D8/16G		(1Rx4) KTH-PL429S8/16G
	(HPE) KTH-PL426D8/16G		(1Rx4) KTH-PL426S8/16G
	(Lenovo) KTL-TS429D8/16G		(1Rx8) KTL-TS429S8/16G
	(Lenovo) KTL-TS426D8/16G		(1Rx8) KTL-TS426S8/16G
	(Dell) KTD-PE432S8/8G		(1Rx4) KTD-PE432S8/16G
(Dell) KTD-PE429S8/8G	(1Rx4) KTD-PE429S8/16G		
(Dell) KTD-PE426S8/8G	Capacidad alternativa	(1Rx4) KTD-PE426S8/16G	
(HPE) KTH-PL429S8/8G		(1Rx4) KTH-PL429S8/16G	
(HPE) KTH-PL426S8/8G		(1Rx4) KTH-PL426S8/16G	
(Lenovo) KTL-TS429S8/8G		(1Rx8) KTL-TS429S8/16G	
(Lenovo) KTL-TS426S8/8G	(1Rx8) KTL-TS426S8/16G		



Guía de transición de productos DRAM de 16Gbit

PLATAFORMA DE CLIENTE COMPATIBLE CON 16Gbit (MARCA PRINCIPAL)			
	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
UDIMM	KCP432ND8/16	Rango, capacidad, o velocidad alternativa o x16	KCP432ND8/32
	KCP429ND8/16		KCP429ND8/32
	KCP426ND8/16		KCP426ND8/32
			KCP432NS8/16
			KCP429NS8/16
			KCP426NS8/16
	KCP432NS8/8		KCP432NS6/8
	KCP429NS8/8		KCP429NS6/8
	KCP426NS8/8		KCP426NS6/8
	KCP426NS6/4		KCP432NS6/8
			KCP429NS6/8
			KCP426NS6/8
SODIMM	KCP432SD8/16		KCP432SD8/32
	KCP426SD8/16		KCP432SS8/16
			KCP426SD8/32
			KCP426SS8/16
	KCP432SS8/8		KCP432SS6/8
	KCP426SS8/8		KCP426SS6/8
	KCP432SS6/4		KCP432SS6/8
	KCP426SS6/4		KCP426SS6/8

PLATAFORMA DE CLIENTE COMPATIBLE CON 16Gb (OVERCLOCK)			
	Basado en 8Gbit	Cambio	16 Gbit alternativo
HyperX FURY DDR4 UDIMM	HX424C15FB3/16	Rango alternativo	HX424C15FB4/16
	HX424C15FB3K2/32		HX424C15FB4K2/32
	HX424C15FB3K4/64		HX424C15FB4K4/64
	HX426C16FB3/16		HX426C16FB4/16
	HX426C16FB3K2/32		HX426C16FB4K2/32
	HX426C16FB3K4/64		HX426C16FB4K4/64
	HX430C15FB3/16		HX430C16FB4/16
	HX430C15FB3K2/32		HX430C16FB4K2/32
	HX430C15FB3K4/64		HX430C16FB4K4/64
	HX432C16FB3/16		HX432C16FB4/16
	HX432C16FB3K2/32		HX432C16FB4K2/32
	HX432C16FB3K4/64		HX432C16FB4K4/64
	HX434C16FB3/16		HX434C17FB4/16
	HX434C16FB3K2/32		HX434C17FB4K2/32
	HX434C16FB3K4/64		HX434C17FB4K4/64
	HX436C17FB3/16		HX436C18FB4/16
	HX436C17FB3K2/32		HX43v18FB4K2/32
	HX436C17FB3K4/64		HX436C18FB4K4/64
HyperX Impact DDR4 SODIMM	HX424S14IB/16	Rango alternativo	HX424S15IB2/16
	HX424S14IBK2/32		HX424S15IB2K2/32
	HX424S15IBK4/64		N/A
	HX426S15IB2/16		HX426S16IB2/16
	HX426S15IB2K2/32		HX426S16IB2K2/32
	HX429S17IB/16		HX429S17IB2/16
	HX429S17IBK2/32		HX429S17IB2K2/32
	HX432S20IB/16		HX432S20IB2/16
HX432S20IBK2/32	HX432S20IB2K2/32		

Kingston Technology está aquí para ayudar

Visite nuestra página "Pregunte a un experto" para obtener más información:
www.kingston.com/askanexpert/memory

Así mismo, nuestra herramienta de configuración puede ayudarle a seleccionar la DRAM adecuada para sus clientes:
www.kingston.com/memory



#KingstonIsWithYou



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.
 ©2020 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Todos los derechos reservados.
 Todas las marcas comerciales y las marcas registradas son propiedad exclusiva de sus respectivos dueños. MKF-930 LATAM

