

Actualización de información: velocidad de la unidad SATA en la 12ª generación de servidores PowerEdge

Este documento proporciona información sobre la 12ª generación de sistemas PowerEdge que admiten unidades SATA.

Las siguientes tablas contienen una lista de la 12ª generación de sistemas PowerEdge con configuraciones de plano posterior que admiten unidades SATA a una velocidad de 6 Gbps.

Tabla 1. Sistemas: plano posterior sin chip expensor

Sistemas	Configuración del plano posterior	Controladora de almacenamiento
R620	4x de 2,5 pulgadas con SSD PCIe de 2x de 2,5 pulgadas	H310, H710, H710P
R820	8x de 2,5 pulgadas	H710, H710P
T320	8x de 3,5 pulgadas	H310, H710, H710P
T420	8x de 3,5 pulgadas	H310, H710, H710P
T620	8x de 3,5 pulgadas	H310, H710, H710P

Tabla 2. Sistemas: plano posterior con chip expensor

Sistemas	Configuración del plano posterior
R620	10x de 2,5 pulgadas
R720	16x de 2,5 pulgadas
R720xd	12x 3,5 pulgadas
R820	16x de 2,5 pulgadas
T320	16x de 2,5 pulgadas
T420	16x de 2,5 pulgadas
T620	16x de 2,5 pulgadas
	12x de 3,5 pulgadas
	32x de 2,5 pulgadas



Las siguientes tablas contienen una lista de la 12ª generación de sistemas PowerEdge con configuraciones de plano posterior que no admiten unidades SATA a una velocidad de 6 Gbps.

Tabla 3. Sistemas: plano posterior sin chip expansor

Sistemas	Configuración del plano posterior	Controladora de almacenamiento
R620	4x de 2,5 pulgadas	H310, H710, H710P
	8x de 2,5 pulgadas	
R720	8x de 2,5 pulgadas	H310, H710, H710P
	8x de 3,5 pulgadas	
R820	8x de 2,5 pulgadas	H310
R320	8x de 2,5 pulgadas	H310, H710, H710P
	4x de 3,5 pulgadas	
R420	8x de 2,5 pulgadas	H310, H710, H710P
	4x de 3,5 pulgadas	
R520	8x de 3,5 pulgadas	H310, H710, H710P

Tabla 4. Sistemas: plano posterior con chip expansor

Sistema	Configuración del plano posterior
R720xd	24x de 2,5 pulgadas
	24x de 2,5 pulgadas con transmisión trasera de 2x de 2,5 pulgadas
	12x de 3,5 pulgadas con transmisión trasera de 2x de 2,5 pulgadas

Para utilizar las unidades SATA a una velocidad de 6 Gbps, cambie el límite de velocidad negociada a 6 Gbps utilizando PowerEdge RAID Controller 8 (PERC8). Para obtener más información sobre la configuración, consulte la *Dell PowerEdge RAID Controller (PERC) 8 User's Guide (Guía del usuario de Dell PowerEdge RAID Controller [PERC] 8)* en Dell.com/storagecontrollermanuals.

© 2016 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por leyes internacionales y de los Estados Unidos sobre los derechos de autor y la protección intelectual. Dell y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y en otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan en este documento pueden ser marcas comerciales de las compañías respectivas.