HP Proliant Microserver Gen8

HP Proliant Microserver Gen 8		
		
Lanzamiento	Abril 2015	
CPU	Celeron/Pentium/Xeon E3 plataforma LGA1155	
RAM	De 2Gb a 16Gb DDR3 (Soporta ECC Unbuffered)	
GPU	Matrox G200	
Precio de Lanzamiento	Desde 449€	
Antecesor	**-**	**Sucesor**
Microserver G7	Microserver Gen 8	Microserver Gen 10

El Proliant Microserver Gen8 es la segunda generación de servidores de clase MicroTorre de HP, siendo este el sucesor del Proliant Microserver G7. Este equipo destaca sobre su antecesor en cuanto a apliabilidad, soportando cambio de procesador, frente al arcaico AMD Turion que traían los G7. Otra cosa en la que destaca este pequeño servidor es en que trae HP ILO (Integrated Lights Out), lo que permite gestionar el servidor remotamente a través de una interfaz web.

Ampliaciones y modificaciones soportadas

Procesadores

A la hora de cambiar el CPU de este equipo hay que tener en cuenta el TDP del procesador que se va a instalar ya que podría necesitar un disipador de calor mejor para su refrigeración. De buenas a primeras este equipo soporta cualquier procesador de hasta un TDP de 35W sin problemas, si el TDP es mayor las temperaturas pueden dispararse. De forma oficial están soportados los siguientes procesadores:

- Intel Celeron G1610T
- Intel Pentium G2020T
- Intel Core i3-3240
- Intel Xeon E3-1220Lv2

Procesadores soportados extraoficialmente:

- Intel Celeron
- Intel Xeon E3-1220L
- Intel Xeon E3-1220L v2
- Intel Xeon E3-1260L
- Intel Xeon E3-1265L v2

Disipador de Calor

El proliant microserver gen8 puede venir con 2 disiapdores de calor de serie uno para procesadores con TDP de 35W (El más común) y uno diseñado para un TDP de 65W (No es muy común). Generalmente, si se quiere instalar un procesador no recomendado que supere un TDP de 35W se recomienda instalar el que tiene el número de pieza 832667-001 diseñado para los 65W si el equipo no lo trae de serie.

	
Disipador de calor 832667-001 diseñado para 65W de TDP	Disipador de calor 724983-001 diseñado para 35W de TDP

From:
https://knoppia.net/ - **Knoppia**

Permanent link:
https://knoppia.net/doku.php?id=servers:microserver_gen8&rev=1753284241

Last update: **2025/07/23 15:24**