



DELL PowerEdge R740 servidor 600 GB Rack (2U) Intel® Xeon® 4110 2,1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 750 W

Marca : DELL

Família do produto:
PowerEdge

Código do produto: C1DMD



Nome do produto : R740

- No OS
- Intel Xeon Silver 4110 (11MB Cache, 2.1GHz)
- 16GB (2667MT/s) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 600GB HDD
- iDRAC9 Enterprise

Intel Xeon Silver 4110 (11MB Cache, 2.1GHz), 16GB DDR4-SDRAM (2667MT/s), 600GB HDD, LAN (Broadcom 5720), PERC H740P, iDRAC9 Enterprise, 750W, No OS

DELL PowerEdge R740 servidor 600 GB Rack (2U) Intel® Xeon® 4110 2,1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 750 W:



Acelere as suas aplicações

Maximize a performance da aplicação com a melhor combinação de placas aceleradoras, armazenamento e potência informática numa plataforma 2U de 2 sockets, otimizada para VDI.

Processador		Mídia de armazenamento	
Fabricante do processador *	Intel	Controladores RAID suportados	PERC H740P
Família de processador *	Intel® Xeon®	Suporte para Hot-Plug	✓
Geração do processador	Escalonáveis Intel® Xeon®	Hot-swap	✓
Modelo de processador *	4110	Tipo de unidades óptica *	✗
Frequência do processador *	2,1 GHz	Interfaces de armazenamento suportadas	SATA, Serial Attached SCSI
Frequência turbo (max) do processador	3 GHz	Rede	
Número de cores de processador	8	Controlador LAN	Broadcom 5720
Cache do processador	11 MB	Ethernet LAN	✓
Canais de memória suportados pelo processador	Hepta	Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)
Número de processadores	1	Tipo de interface ethernet	Gigabit Ethernet
Thermal Design Power (TDP)	85 W	Conectividade	
Tipo de cache do processador	L3	Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45) *	4
Processador	Intel® Xeon®	Quantidade de portas USB 2.0	2
Socket do processador	LGA 3647 (Socket P)	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A	2
Litografia do processador	14 nm	Quantidade de portas VGA	2
Número de threads do processador	16	Portas série de comunicações	1
Modos de operação de processador	64-bit	Slot de expansão	
Nome de código do processador	Skylake	Slots PCI Express x8 (Gen 3.x)	4
Tcase	77 °C	PCI Express slots version	3.0
Memória interna máxima suportada pelo processador	768 GB	Design	
Tipos de memória suportados pelo processador	LPDDR4-SDRAM	Tipo de chassis *	Rack (2U)
Velocidades da memória suportada pelo processador	2400 MHz	Cor do produto	Preto
ECC suportado pelo processador	✓	Montagem em prateleira	✓
Execute Disable Bit	✓	Calhas do rack	✓

Processador		Desempenho	
Número máximo de ranhuras PCI Express	48	Administração remota	iDRAC9 Enterprise
Tamanho da CPU	76.0 x 56.5 mm	Software	
Sets de instruções suportados	AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2	Sistema operativo instalado *	✗
Escalabilidade	25	Sistemas operativos compatíveis *	Canonical Ubuntu LTS Citrix XenServer Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi
Opções incorporadas disponíveis	✓		
Processador sem conflito	✓		
Memória			
Capacidade da memória incorporada *	16 GB	Características especiais de processadores	
Tipo de memória interna *	DDR4-SDRAM	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Slots de memória	24	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Disposição da memória (ranhuras x capacidade)	1 x 16 GB	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✓
Taxa de transferência de dados de memória	2667 MT/s	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Memória interna máxima *	3,07 TB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Mídia de armazenamento		Intel Trusted Execution Technology	✓
Capacidade máxima de armazenamento *	80 TB	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacidade total de armazenamento *	600 GB	Intel TSX-NI	✓
Número de discos rígidos instalados	1	Intel 64	✓
Capacidade do Disco Rígido	600 GB	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Interface do host	Serial Attached SCSI (SAS)	Versão Intel TSX-NI	1,00
Velocidade do disco rígido	10000 RPM	Processador ARK ID	123547
Tamanho do disco rígido	2.5"	Gestão de energia	
Número de unidades de disco rígido suportadas	8	Suporta fonte de alimentação redundante (RPS) *	✓
Tamanhos de drives de discos rígidos compatíveis	2.5"	Alimentação *	750 W
Compatível com RAID *	✓	Número de fontes de energia principais	1
		Pesos e dimensões	
		Largura	482 mm
		Profundidade	715,5 mm
		Altura	76,8 mm
		Conteúdo da embalagem	
		Cabos	AC
		Outras características	
		Código E-Value da Dell	per740_ea0002a_q1fy19_fg0004_bt



5397184087343

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.