![DELL]

DELL PowerEdge R740 서버 480 기가바이트 랙(2U) 인텔® 제온® 실버 4208 2.1 기가헤르츠 32 기가바이트 DDR4-SDRAM 495 와트

제조사 : DELL   제품 시리즈: PowerEdge   제조 업체: PER7400M

제품 모델 : R740

DELL PowerEdge R740. 프로세서 제품군: 인텔® 제온® 실버, 프로세서 주파수: 2.1 기가헤르츠, 프로세서: 4208. 설치 메모리: 32 기가바이트, 메모리 유형: DDR4-SDRAM, 메모리 구성도: 2 x 16 기가바이트. 총 스토리지: 480 기가바이트. 이더넷/랜 포트, 이더넷 포트: 10/100/1000Base-T(X). 전원 공급: 495 와트. 제품 형태: 랙(2U)

프로세서

프로세서 제조사 *	Intel
프로세서 제품군 *	인텔® 제온® 실버
프로세서 모델	2세대 인텔® 제온® 프로세서
프로세서 *	4208
프로세서 주파수 *	2.1 기가헤르츠
프로세서 터보 주파수	3.2 기가헤르츠
프로세서 코어수	8
프로세서 스레드	11 메가바이트
내장 프로세서 수	1
TDP(Thermal Design Power)	85 와트
프로세서 소켓	LGA 3647 (Socket P)
프로세서 리소	14 나노미터
프로세서 스레드 수	16
프로세서 버스 유형	64-bit
프로세서 코드명	Cascade Lake
Tcase	78 ℃
프로세서 버스 시스템 최대 속도	1.02 기가바이트
프로세서 시스템 메모리 유형	DDR4-SDRAM
프로세서 시스템 메모리 속도	2400 메가헤르츠
메모리 오류 수정	✔
최대 PCI 익스프레스 레인 수	48
프로세서 다이의 크기	76.0 x 56.5 밀리미터
확장 명령 세트	AVX-512
확장 수	2S
내장 그래픽 컨트롤러 포함	✗

메모리

내장 메모리 *	32 기가바이트
메모리 유형 *	DDR4-SDRAM

네트워크

LAN 컨트롤러	Broadcom 5720
이더넷/랜 포트	✔
이더넷 포트	10/100/1000Base-T(X)
이더넷 인터페이스 유형	기가비트 이더넷

포트 & 인터페이스

이더넷 랜(RJ-45) 포트수 *	4
USB 2.0 포트 수	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 타입-A 포트 수	2
VGA(D-Sub) 포트 수	2
직렬 포트수	1

확장 슬롯

PCI 익스프레스 x8(Gen 3.x) 슬롯	4
PCI Express 버전 정보	3.0

디자인

제품 형태 *	랙(2U)
제품 색상	블랙
랙 마운팅	✔
핫 스왑	✔

관리

관리 기능	iDRAC9,Enterprise

운영체제

번들된 운영 체제 *	✗

□□□	
□□□ □□	2
□□□ □□	24x DIMM
□□□ □□ □□	2933 □□□□□
□□□ □□□□	2 x 16 □□□□□
□□ □□ □□□ *	1.53 □□□□□

□□ □□□	
□ □□□□ *	480 □□□□□
□□ □□ □□□□ □	16
□□ SSD □	1
□□□ □□□□ □□□ □□□□(SSD) □□	480 □□□□□
□□□ □□□□ □□□ □□□□(SSD) □□□□□	SATA III
RAID □□ *	✔
□□ RAID □□□□	PERC H330
□ □□□ □□	✔
□□ □□□□ □□ *	✗

□□□	
□□□ □□□ □□□ □□	□□ □□

□□□□□	
□□ □□ □□□ *	Canonical Ubuntu LTS Citrix XenServer Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi

□□□□□ □□ □□	
□□□ □□ SpeedStep □□	✔
□□ VT-d(Virtualization Technology for Directed I/O)	✔
□□ □□□ □□□ □□	✔
□□ □□ □□□ □□	2.0
□□ AES New □□	✔
□□ Trusted Execution □□	✔
□□ □□□ □□□□ □□ VT-x□ (EPT)	✔
□□ TSX-NI	✔
□□ 64	✔
□□ VT-x(Virtualization Technology)	✔
□□□□ ARK ID	193390

□□□ □□	
□□ □□ *	495 □□
□□ □□ □□ □□ □	1

□□ □ □□	
□□	86.8 □□□□

Catalog Object Cloud