

Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact (219 EUR)



Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
<https://www.advertentiax.nl/x-911146-z>

DELL Poweredge R210 II Server in zeer goede staat:
 Intel Xeon E3-1220 V2 3.2Ghz 8MB cache 6GB DDR3 1600mhz ECC RAM (1x 4GB DDR3 ECC + 1x 2GB DDR3 ECC) 2x Western digital 500GB SATA II 7200/64MB (1TB) RAID 1 DELL PCIe H200 SAS/SATA Raid controller kaart. DELL IDRAC werkt prima

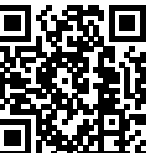
Maakt werk van uw bedrijf
 Optimaliseer uw bedrijf met de PowerEdge R210 II. Deze server is eenvoudig te beheren en volledig schaalbaar, biedt de prestaties en mogelijkheden om toepassingen te gebruiken en om gemakkelijker gegevens te kunnen delen en beschermen: ideaal voor het kleinbedrijf en externe kantoren.

Voordelen voor bedrijven
 De Dell PowerEdge R210 II biedt een ruime keuze aan voordelige opties, de processorprestaties voor uw zakelijke toepassingen en de schaalbaarheid die aan uw bedrijfsbehoeften beantwoordt.

Technologie die voordelen biedt met de prestaties en essentiële functies om uw kleine onderneming efficiënter te maken

Keuze uit het volledige assortiment van Intel-processoren om aan uw prestatiebehoeften tegemoet te komen. Kies de gewenste processor uit de Intel Xeon E3-1200-productreeks

De Dell Lifecycle Controller is op de server geïntegreerd en kan de taken van beheerders vereenvoudigen doordat zij via de Unified Server Configurator (in een omgeving van het besturingsstelsel) de installatie van het besturingsstelsel kunnen implementeren, systeemupdates kunnen uitvoeren, hardware kunnen configureren en diagnostische tests

 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact	 https://www.advertentiax.nl/x-9111 Dell PowerEdge R210 II Xeon E3-1220 RAID 1TB 6GB compact
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

kunnen uitvoeren. Hiervoor hoeven niet meerdere, slecht op elkaar afgestemde cd/dvd-media te worden gebruikt.

Flexibele, veilige technologie

De Dell PowerEdge® R210 II biedt opties voor ingebouwde redundante harde schijven, codering, beveiliging en gegevensbescherming, voedingen met lager vermogen en eenvoudige implementatie.

PowerEdge R210II-server – Flexibele, veilige technologie

Bescherm uw gegevens met hardware- en softwarematige codering

Beveilig uw bedrijfsgegevens met harde schijven in RAID-configuratie om automatisch gegevens te kopiëren.

Dankzij de automatisering van de Dell Lifecycle Controller-serverimplementatie is de R210 II snel gebruiksklaar. De Dell Management Console, die een onderdeel van de OpenManage™-portfolio van Dell vormt, wordt bij elke Dell-server gratis meegeleverd en biedt IT-beheerders een geconsolideerde weergave van hun IT-infrastructuur.

Processor

Frequentie van processor 3,1 GHz

Processormodel E3-1220V2

Aantal geïnstalleerde processoren 1

Processorfamilie Intel® Xeon® E3 v2 familie

Maximale turbofrequentie van processor 3,5 GHz

Aantal processorkernen 4

Processor aantal threads 4

Systeembus 5 GT/s

Processor cache 8 MB

Processor cache type Smart Cache

Processor socket LGA 1155 (Socket H2)

Processor lithografie 22 nm

Processor operating modes 64-bit

Processorserie Intel Xeon E3-1220 v2

Codenaam processor Ivy Bridge

Bus type DMI

Stepping E1

Chipset moederbord Intel® C202

Thermal Design Power (TDP) 69 W

PCI Express configuraties 1x16+1x4,1x8+3x4,2x8+1x4

CPU multiplier (bus/core ratio) 31

FSB Parity Nee

Ondersteunde instructie sets AVX,SSE4.1,SSE4.2
Thermal Monitoring Technologies Ja
Verpakkingsgrootte processor 37.5
Conflictvrije processor Nee
Maximaal intern geheugen ondersteund door proces... 32 GB
Geheugentypen ondersteund door processor DDR3-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor 1333,1600 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de process... 25,6 GB/s
Geheugenkanalen ondersteund door processor Dual
ECC ondersteund door processor Ja
Geheugen
Intern geheugen 6 GB
Intern geheugentype DDR3-SDRAM
Geheugenslots 4x DIMM
Kloksnelheid geheugen 1600 MHz
Geheugenlayout 1 x 8 GB
Maximum intern geheugen 32 GB
ECC Ja
Netwerk
Bekabelingstechnologie 10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN Ja
Optische drive
Soort optische drive Nee
Schijf
HDD interface SATA, Serial Attached SCSI (SAS)
Maximale opslagcapaciteit 6 TB
Intel® 64 Ja
Processor speciale functies
ARK ID processor 65734
CPU configuratie (max) 1
Enhanced Intel SpeedStep Technology Ja
Execute Disable Bit Ja
Idle States Ja
Ingebouwde opties beschikbaar Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD) Nee
Intel® Clear Video Technology for Mobile Intern... Nee
Intel® Clear Video-technologie Nee
Intel® Demand Based Switching Ja
Intel® Dual Display Capable Technology Nee

Intel® Enhanced Halt State Ja
Intel® Fast Memory Access Ja
Intel® FDI Technology Nee
Intel® Flex Memory Access Ja
Intel® Insider™,¢ Nee
Intel® InTru™,¢ 3D Technology Nee
Intel® Rapid Storage Technology Nee
Intel® Smart Cache Ja
Intel® Trusted Execution Technology Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x) Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I... Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) Ja
Versie Intel® Identity Protection Technology 1.00
Versie Intel® TSX-NI 0.00
Uitbreidingsmodules
PCI Express x16 (Gen 2.x) slots 1
PCI Express slots versie 3.0
Beveiliging
Trusted Platform Module (TPM) Ja
Opslag-controllers
RAID support Ja
RAID-ondersteuning PERC H200A
Energie
Netvoeding 250 W
Aantal hoofdvoedingen -1
Chassis
Type behuizing Rack (1U)
Rack-montage Ja
Prestatie
Dell E-Value-code dsper210ii
Besturingssysteem/software
Compatibele besturingssystemen Windows Server 2012, Small Business Server 2011, Small Business Server 2008, Server 2008 R2 Foundati
Other features
Processorfabrikant Intel
Special features
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT) Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT T... Nee
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT) Nee
Intel® Turbo Boost Technology 2.0

Intel® vPro™ Technology Ja
Video
Maximum geheugen grafische adapter 8 MB
Grafische adapter-familie Matrox
Grafische adapter G200eW
Inhoud van de verpakking
Inclusief muis Nee
Toetsenbord inbegrepen Nee
Overige specificaties
Interne schijfposities 2x 3.5"•
Technische details
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi) Nee
Ethernet interface type Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Intelligent Platform Management Interface (IPMI)... Ja
Intel® Quick Sync Video Technology Nee
Rekrails Ja

DELL server: R210 specificaties

Design
Rekrails Ja
Rack-montage Ja
Energie
Netvoeding 250 W
Aantal hoofdvoedingen 1

Geheugen
Intern geheugen 6 GB ECC DDR3
Geheugenlayout 1 x 4 GB + 1x 2GB
Maximum intern geheugen 64 GB
Geheugenslots 4
Gewicht en omvang

Diepte 495 mm
Breedte 434 mm
Hoogte 42.8 mm

Harde schijf
HDD interface SATA

Netwerk
Ethernet interface type Fast Ethernet,Gigabit Ethernet
Bekabelingstechnologie 10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN Ja
Opslagmedia
HDD capaciteit 1000 GB
Totale opslagcapaciteit 1000 GB
HDD omvang 3.5 "
Het aantal geïnstalleerde HDD's 2
RAID support Ja
Ondersteunde opslagstationinterfaces SAS, SATA
HDD rotatiesnelheid 7200 RPM
Ondersteunde HDD-groottes 3.5 "
Overige specificaties
Geïntegreerde LAN Ja
Dell E-Value-code PER230_EL0002A_Q1FY1...
Poorten & interfaces
VGA (D-Sub)poort(en) 1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A 2
Aantal USB 2.0-poorten 2
Prestatie
Beheer op afstand iDRAC8 Basic

Processor
Processorfabrikant Intel
Ingebouwde opties beschikbaar Nee
Thermal Design Power (TDP) 72 W
Bus type DMI3
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor 1866,2133 MHz
Processor cache type Smart Cache
Geheugentypen ondersteund door processor DDR3L,DDR4-SDRAM
ECC ondersteund door processor Ja
Verpakkingsgrootte processor 37.5 x 37.5 mm
Geheugenkanalen ondersteund door processor Dual
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor 64 GB
Chipset moederbord Intel® C236
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max) 37.5 GB/s
Systeembus 8 GT/s
Codenaam processor Kaby Lake
Ondersteunde instructie sets AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2

Thermal Monitoring Technologies Ja
Idle States Ja
Execute Disable Bit Ja
Compatibele processors Intel® Pentium®
Processor socket LGA 1151 (Socket H4)
Conflictvrije processor Ja
Processormodel E3-1220 v6
Processor lithografie 14 nm
Schaalbaarheid 1S
Maximale turbofrequentie van processor 3.5 GHz
Processor operating modes 64-bit
Processor aantal threads 4
Processor cache 8 MB
Aantal processorkernen 4
PCI Express configuraties 1x16,1x8+2x4,2x8
Aantal geïnstalleerde processoren 1
Maximaal aantal PCI Express-lijnen 16
Processorfamilie Intel® Xeon® E3 v6
Frequentie van processor 3 GHz
Processor speciale functies
Intel® Quick Sync Video Technology Nee
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID) Nee
Intel® Secure Key Ja
Intel® InTru™, 3D Technology Nee
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD) Nee
Intel® OS Guard Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology) Nee
ARK ID processor 97470
Intel® TSX-NI Ja
Intel® Trusted Execution Technology Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x) Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology Ja
Intel® Clear Video-technologie Nee
Intel® Turbo Boost Technology 2.0
Intel® 64 Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) Ja
Intel® Enhanced Halt State Ja

CPU configuratie (max) 1
Software
Compatibele besturingssystemen Microsoft Windows Server 2012
Microsoft Windows Server 2012 R2, x64
Microsoft Windows Server 2016
Red Hat Enterprise Linux
VMware vSphere ESXi
SUSE Linux Enterprise Server
Technische details
Soorten RAID 0, 1, 5, 10, 50
Aantal 3.5" bays 4
Type behuizing Rack (1U)
Uitbreidingsmodules
PCI Express slots versie 3.0
PCI Express x4 (Gen 3.x) slots 1
PCI Express x8 (Gen 3.x) slots 1
PCI Express x16 (Gen 3.x) slots