

Dell PowerEdge T160



...

Kód	SVD204000
PN	HHCKT-CTO-01
Výrobce	DELL
Záruka	36 měs.

Dell PowerEdge T160

Kompaktní věžový server navržený pro malé a střední podniky a Near-Edge aplikace.

Dell PowerEdge T160 představuje generaci úsporných věžových serverů s výkonným **jednoprocesorovým řešením Intel® Xeon® 6 Performance 6315P** s frekvencí 2,8 GHz a 4 jádry. Server je vybaven **32GB DDR5 ECC pamětí** s rychlostí 5600 MT/s a **dvěma 480GB SSD disky** pro ukládání dat.

Díky kompaktnímu **3U tower designu** se server hodí do kanceláří, skladů nebo maloobchodních provozoven. Speciální **filtrační rámeček** chrání vnitřní komponenty před prachem a nečistotami, což zajišťuje optimální chlazení a dlouhou životnost systému.

- Procesor Intel® Xeon® 6 Performance 6315P se čtyřmi jádry a 12 MB cache
- 32GB DDR5 UDIMM ECC paměť s rychlostí 5600 MT/s pro spolehlivý provoz
- Flexibilní úložiště s podporou až 3× 3,5" a 2× 2,5" SATA/SAS disků
- Integrovaná správa iDRAC9 Enterprise s 16GB úložištěm
- Duální Gigabit Ethernet porty Broadcom 5720 pro síťovou konektivitu
- Kontroler PERC H355 pro správu a ochranu dat
- Energeticky efektivní 300W napájecí zdroj s kabely
- Kompaktní rozměry 425,55 × 332,5 × 132,52 mm s filtračním rámečkem

Pokročilá správa a zabezpečení

Server je vybaven plnohodnotnou správou **iDRAC9 Enterprise 16G** s RESTful API a Redfish podporou pro vzdálené monitorování a správu. Integrované bezpečnostní funkce zahrnují TPM 2.0, Secure Boot a kryptograficky podepsaný firmware.

Flexibilní úložiště a rozšiřitelnost

Podpora až **5 diskových pozic** umožňuje kombinaci 3,5" a 2,5" SATA/SAS disků s maximální kapacitou až 63,36 TB. Dva PCIe sloty poskytují možnosti rozšíření pro specializované aplikace. Kontroler PERC H355 zajišťuje ochranu dat a optimalizaci výkonu.

Optimalizováno pro Near-Edge

Tichý provoz vhodný do kancelářského prostředí, filtrační rámeček pro ochranu před prachem a energeticky úsporný design činí z T160 ideální řešení pro distribuované IT infrastruktury.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Xeon® 6 Performance 6315P (2,8 GHz, 4C/4T, 12 MB cache, 55 W)

Paměť: 1× 32 GB DDR5 UDIMM ECC, 5600 MT/s

Úložiště: 2× 480 GB SSD SATA, Read Int. 6 Gbps 512e, 2,5" ve 3,5" rámečku

Diskové pozice: 3× 3,5" SATA/SAS + 2× 2,5" SATA/SAS

Síťová karta: 2× GbE RJ-45 (Broadcom 5720 Dual Port 1Gb On-Board LOM, MLK)

Správa: iDRAC9 Enterprise 16G

Kontroler: PERC H355 Adapter LP

Napájení: 300 W

Rozměry: 425,55 × 332,5 × 132,52 mm

Form factor: 3U tower server

Operační systémy: Windows Server, Linux, VMware ESXi

DELL Technologies

3 roky bez starostí

24x7 proaktivní a prediktivní podpora pro hardware a software



Nepřetržitý a okamžitý přístup k technické podpoře.



Podpora na místě do dalšího pracovního dne nebo již do 4 hodin s úrovní služby onsite response.



Samostatné založení a správa případů prostřednictvím služby TechDirect.



CloudIQ Cybersecurity Assessment průběžně monitoruje bezpečnostní konfigurace a upozorňuje na rizika a předkládá doporučení.



Proaktivní a prediktivní podpora s automatizovaným vytvářením případů s včasnými oznámeními.



Incident Manager pro případy Severity 1 je přiřazen k případu, aby řešil problém až do jeho vyřešení.



Spolupráce s třetími stranami v oblasti hardwaru a softwaru.



Prediktivní detekce hardwarových anomálií, která v případě předpokládané poruchy vygeneruje servisní požadavek za vás.

ProSupport