

PRACOVNÍ STANICE LENOVO THINKSTATION E32

VÝKON PRACOVNÍ STANICE. DOSTUPNÁ CENA.



ÚSPORA ENERGIE

Až 92% energetická účinnost a certifikace 80 Plus Platinum



VYŠŠÍ VÝKON OPERAČNÍ PAMĚTI

Rychlejší odezva a pohodlnější práce s více aplikacemi najednou



ISV CERTIFIKACE

Certifikace od výrobců profesionálního software zaručí podporu důležitých pracovních aplikací



KOMPAKTNÍ DESIGN

Šetřete místo díky provedení Small Form Factor (SFF)

Řada pracovních stanic Lenovo® ThinkStation® E32 mění pohled na výkon a spolehlivost za cenu, kterou si můžete dovolit. Pracovní stanice E32 v provedení tower a small form factor (SFF) jsou vybavené procesory Intel® Core™ a Xeon® pro maximální výkon a operační paměť s ochranou proti chybám. Díky tomu nabízí profesionální výsledky nejvyšší kvality při zachování dostupné cenové hladiny. Profesionální výsledky si však navíc žádají výkonné grafické karty. ThinkStation® E32 podporuje jak grafické karty Intel® HD P4600, tak NVIDIA® Quadro (až K4000¹).

Pracovní stanice ThinkStation® E32 podporuje 1600MHz operační paměť ECC typu DDR3, která odstraní prakticky veškeré chyby spojené s paměťovým systémem. Pochlubit se může také vyčerpávajícím seznamem certifikací pro profesionální aplikace od výrobců, jako jsou Autodesk®, Adobe®, Dassault Systèmes, PTC a Siemens. E32 je proto ideální cenově dostupná platforma pro uživatele z oborů CAD a AEC.

Obě provedení E32, tower a SFF, jsou spolehlivé a ekologické, nabízí certifikaci 80 Plus® Platinum s až 92% energetickou účinností. Ještě zajímavější je však fakt, že E32 v provedení SFF zabírá pouze 12,9 litru.

Vysoce výkonná pracovní stanice ThinkStation® E32 nabízí nejlepší hodnotu v cenově dostupné třídě.



1 Pouze speciální nabídka, provedení Tower

PRACOVNÍ STANICE LENOVO® THINKSTATION® E32

VÝKON ZA DOSTUPNOU CENU

- Nejnovější procesory Intel® Xeon® E3-1200 v3 nebo Core™ navržené pro nejlepší poměr mezi cenou a výkonem
- Vyšší produktivita díky Windows 8 Pro
- Podpora pro grafické karty Intel® HD P4600, NVIDIA® NVS a až špičkovou profesionální NVIDIA® Quadro K4000¹ pro vysoký výkon v náročných aplikacích
- Podpora 1600MHz DDR3 ECC nebo ne-ECC operační paměti a kapacity úložiště až 9 TB
- Lepší možnosti připojení periferií a 10x rychlejší přenos dat díky USB 3.0 konektorům

ZVÝŠENÁ PRODUKTIVITA A ÚČINNOST

- Provedení SFF (12,9 litrů) zabírá méně místa, poskytuje tak více možností pro rostoucí business
- Certifikace od výrobců nejnovějšího profesionálního software, jako je Adobe®, Autodesk®, Dassault Systemes, PTC, Siemens a SolidWorks

¹ Pouze speciální nabídky, provedení Tower

EKOLOGICKÉ CERTIFIKACE

- Zvýšená úspora energie díky energetické účinnosti až 92 % a certifikaci 80 Plus® Platinum
- Vysoká energetická účinnost v souladu se standardy ENERGY STAR® 5.2, GREENGUARD a EPEAT® Gold

SOFTWARE

PŘEDINSTALOVANÉ OPERAČNÍ SYSTÉMY

- Windows 8 Pro
- Windows 8
- Windows 7 Professional 64 bit
- Windows 7 Professional 32 bit



SPECIFIKACE

PROCESORY	OPERAČNÍ SYSTÉM	OPERAČNÍ PAMĚŤ
Tower / SFF Intel® Xeon® E3-1200v3 Procesor Intel® Core™ i3 Procesor Intel® Core™ i5 Procesor Intel® Core™ i7	Tower / SFF Windows 8 Pro Windows 8 Windows 7 Professional 64 bit Windows 7 Professional 32 bit	Tower / SFF 4 DIMM sloty, až 32 GB ECC/ne-ECC
GRAFICKÉ KARTY	ÚLOŽIŠTĚ	PORTY A SLOTSY
Tower Integrovaná Intel® HD Graphics P4600 NVIDIA® NVS NVIDIA® Quadro® až K4000 ² SFF Integrovaná Intel® HD Graphics P4600 NVIDIA® NVS NVIDIA® Quadro® (až K600)	Tower Až 3 HDD: 3.5" SATA, 250GB / 500GB / 1TB / 2TB / 3TB (7200RPM) 2.5" SATA, 250GB / 500GB / 1TB (10K RPM) 2.5" SSD, 128GB / 180GB / 240GB / 256GB mSATA, 24GB / 128GB SFF Až 3 HDD: 3.5" SATA, 250GB / 500GB / 1TB / 2TB / 3TB (7200RPM) 2.5" SATA, 150GB / 300GB / 600GB (10K RPM) 2.5" SSD, 128GB / 180GB / 240GB / 256GB mSATA, 24GB / 128GB	Tower / SFF (4) USB 3.0 (zadní) (2) USB 2.0 (zadní) (2) USB 3.0 (přední) (1) USB 2.0 (vnitřní)
OPTICKÉ MECHANIKY	ROZMĚRY (H x Š x V)	NAPÁJECÍ ZDROJ
Tower DVD-ROM DVD-RW Blu-ray vypalovačka SFF DVD-ROM / Slim DVD-ROM DVD-RW / Slim DVD-RW Blu-Ray vypalovačka / Slim Blu-Ray vypalovačka	Tower 431 x 175 x 425,2 mm SFF 375 x 102 x 338 mm	Tower 280W 85% 450W ² 92% SFF 240W 85% 240W ² 92%
ETHERNET	VÁHA	
Tower / SFF 1 GbE	Tower 12,5 kg SFF 7,8 kg	

1. Pouze speciální nabídka, provedení Tower
2. Speciální nabídka
3. 4k x 2k rozlišení pouze na modelech Kepler

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PRACOVNÍ STANICI THINKSTATION® E32

PROFESIONÁLNÍ GRAFICKÉ KARTY

Grafická karta NVIDIA NVS 310 2x DisplayPort (0B47074)

- 2x DisplayPort podporuje rozlišení 2560 x 1600
- Bez ventilátoru pro tichý chod
- Software pro správu obrazu NVIEW Display Management
- Možnost přidání volitelných DisplayPort kabelů / adaptérů

Grafická karta NVIDIA NVS 510 4x DisplayPort, 4x DVI (0B47077)

- 4x DisplayPort podporuje rozlišení 2560 x 1600
- Zahnuje 4 DisplayPort to Single-link DVI-D kabely pro připojení DVI monitorů
- Software pro správu obrazu NVIEW Display Management
- Možnost přidání volitelných DisplayPort kabelů / adaptérů

Grafická karta NVIDIA Quadro 410 DisplayPort, DVI (0B47075)

- Každý DisplayPort a Dual-link DVI-I podporuje rozlišení až 2560 x 1600 @ 60Hz nebo 1920 x 1200 @ 120Hz
- Energeticky úsporný výkon v 3D CAD software ve flexibilním provedení
- Možnost přidání volitelných DisplayPort kabelů / adaptérů

Grafická karta NVIDIA Quadro K600 DisplayPort, DVI-I 1GB (0B47394)

- DisplayPort a Dual-link DVI podporují maximální rozlišení 2560x1600
- Energeticky úsporný výkon s 1 GB paměti ve flexibilním provedení
- Možnost přidání volitelných DisplayPort kabelů / adaptérů

Grafická karta NVIDIA Quadro K2000 2x DisplayPort, Dual-link DVI 2GB (0B47392)

- Tři obrazové výstupy: lze použít kterékoliv dva najednou
- DisplayPort a Dual-link DVI podporují maximální rozlišení 2560x1600
- Možnost přidání volitelných DisplayPort kabelů / adaptérů

Grafická karta NVIDIA Quadro K4000 3GB (0B47393)

- 2x DisplayPort
- 1x Dual-Link DVI-I

Lenovo DisplayPort kabel je kompatibilní s DisplayPort 1.2 a poskytuje rozlišení až 4k x 2k. Doporučujeme Lenovo DisplayPort Cable (0A36537) s grafickými kartami NVS / Quadro* a LED monitory Lenovo LT.



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PRACOVNÍ STANICI THINKSTATION® E32

ÚLOŽIŠTĚ PRO PRACOVNÍ STANICE

Lenovo 500GB 7200 RPM Serial ATA Hard Drive – 43R1990
Lenovo 1TB 7200 RPM Serial ATA Hard Drive – 45J7918

OPERAČNÍ PAMĚŤ PRO PRACOVNÍ STANICE

Cenově dostupný způsob zvýšení celkového výkonu zařízení

NE-ECC UDIMM

2GB PC3-12800 DDR3-1600 NON-ECC UDIMM – 0A65728
4GB PC3-12800 DDR3-1600 NON-ECC UDIMM – 0A65729
8GB PC3-12800 DDR3-1600 NON-ECC UDIMM – 0A65730

LED MONITORY

30" LED monitor Lenovo® ThinkVision® LT3053p (60A4RAR1xx)

- Široké pozorovací úhly s nativním rozlišením 2560 x 1600; poměr stran 16:10; odezva 6 ms
- Několik obrazových vstupů – DisplayPort, DVI-D, VGA, HDMI 1.4, DP 1.2 a MHL
- Certifikace ENERGY STAR® 6.0

24" LED monitor Lenovo® ThinkVision® LT2452p (60A6MAR2xx)

- Široké pozorovací úhly s nativním rozlišením 1920 x 1200; poměr stran 16:10; odezva 7 ms
- Několik obrazových vstupů – DisplayPort, DVI-D a VGA
- V souladu s ENERGY STAR® 5.1, EPEAT Gold/ULE Gold, a TCO Edge 1.1

22" LED monitor Lenovo® ThinkVision® LT2252p (R72MCxx)

- Široké pozorovací úhly s nativním rozlišením 1680 x 1050; poměr stran 16:10; odezva 5 ms
- Několik obrazových vstupů – DisplayPort, DVI-D a VGA
- V souladu s ENERGY STAR® 5.1, EPEAT Gold/ULE Gold, a TCO Edge 1.1, neobsahuje rtuť ani arsen

4. Není k dispozici ve všech zemích



SLUŽBY LENOVO®

Lenovo® nabízí komplexní portfolio služeb pro podporu a ochranu vaší investice do zařízení ThinkStation®. Soustředte se na své zákazníky a podnikání, ne na IT.

Prioritní technická podpora*

Co je důležité pro vás, je důležité i pro nás. Prioritní pokročilá telefonická podpora, sledování případů online, rychlá odezva a řešení. 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

Rozšíření záruky - Onsite a NBD

Maximalizujte provozuschopnost a produktivitu počítače díky pohodlné, rychlé opravě následující pracovní den (NBD).

Rozšíření záruky (1-5 let)

Servis zařízení v pevně stanoveném termínu, s pevně stanovenými náklady pomáhá přesně určit náklady na zařízení, chránit vaši cenou investici a potenciálně také snížit náklady vlastnictví.

Záchrana disku a dat

V případě neočekávaného selhání pevného disku nebo SSD zachráníme vaše data.

Štítkování zařízení

Pro účinnou správu lze firemní zařízení opatřit přizpůsobenými štítky. Snížíte tak riziko ztráty nebo krádeže cenné techniky.

©2013 Lenovo, všechna práva vyhrazena

Dostupnost: Nabídky, ceny, specifikace a dostupnost se mohou změnit bez předchozího upozornění. Společnost Lenovo není odpovědná za fotografické nebo typografické chyby. **Záruka:** Pro získání platné záruky se obraťte na: Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC, 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo nezastupuje ani negarantuje jakékoliv produkty či služby třetích stran. **Ochranné známky:** Lenovo, Lenovo logo, Rescue and Recovery, ThinkStation, ThinkVantage a ThinkVision jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft, Windows a Vista jsou ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Intel, Intel logo, Intel Core, Core Inside, Xeon a Xeon Inside jsou registrované známky společnosti Intel Corporation v USA a jiných zemích. Další názvy firem, produktů a služeb mohou být ochranné známky nebo známky služeb jiných firem. Navštivte pravidelně Lenovo.com/safecomputing pro získání nejnovějších informací o bezpečné a efektivní práci s počítačem.