

DELL™ OPTIPLEX™ 755



ROBUSTNÍ MAINSTREAMOVÝ POČÍTAČ NAVRŽENÝ PRO USPOKOJENÍ VAŠICH DNEŠNÍCH I BUDOUCÍCH POTŘEB



Nový Dell OptiPlex 755 nabízí nepřekonatelné a všestranné řešení, které Vám pomůže uspokojit neustále se vyvíjející firemní potřeby těmi správnými službami a technologiemi. Díky modernímu přístupu ke škálovatelné správě vzdáleného klienta Vám OptiPlex 755 dává na výběr z několika možností správy systémů. Tyto varianty Vám dovolují vybrat si právě to řešení, které je pro Vaši stávající podnikovou infrastrukturu nevhodnější, přičemž bude snadno škálovatelné a bez problémů tak uspokojí Vaše budoucí potřeby. Možnosti jsou následující:

- Široce rozšířená normovaná technologie ASF (Alert Standard Format) podporující základní in-band a out-of-band inventarizaci hardwaru, upozornění a regulaci výkonu
- Intel® Active Management Technology (Intel AMT) k požadavkům ASF doplňuje šifrovanou komunikaci a také poskytuje možnost provést dálkovou diagnózu a i problém rovnou vyřešit
- Technologie na bázi procesoru Intel® vPRO™ přidává k funkcím AMT další techniky zabezpečení, které jsou pro tento procesor charakteristické

Společnost Dell navíc pokračuje v rozšiřování služby Deployment Services, která nyní představuje volbu ImageDirect - internetový nástroj umožňující vytvoření a následnou aplikaci obrazů na stávající i budoucí systémy. Jelikož je nám známo, že zabezpečení dat je velmi podstatná záležitost, nabízí OptiPlex 755 volitelnou možnost podpory RAID 1, tj. mirroring dat v reálném čase. Zvolíte-li plnohodnotnou platformu vPRO, užijete si řady přidavných pokročilých metod zabezpečení a funkcí dálkové opravy systému.

ADVANCED REMOTE MANAGEMENT: Možnosti vzdálené správy dávají IT větší kontrolu

- Váš výběr flexibilních možností — od ASF 2.0 až po Intel AMT 3.0 a dokonce i technologiemi nabitě vPRO
- Normované řízení (DASH 1.0 a WS-MAN) pomáhá zajistit jednoduchost a vzájemnou spolupráci
- Dell Client Manager přináší vše toto v jediné řídicí konzoly

POWER EFFICIENCY: Produktivita a úspora energie v osvědčeném a spolehlivém designu

- Jedinečný přístup společnosti Dell k Energy Smart hardwaru a softwaru – včetně procesorů Intel® Core™ 2 Duo, účinné řízení spotřeby, k dispozici jsou napájecí zdroje se zvýšenou účinností až 80% a konfigurace dle standardu ENERGY STAR® 4.0
- Online kalkulátor spotřeby ukazuje možnost úspory až 78% energie při výběru té nejefektivnější konfigurace
- Společnost Dell celosvětově spolupracuje s předními společnostmi a vládami a je tudíž motorem revolučních změn

SMART SECURITY: Strategická a komplexní řešení pro všechny typy podniků

- Technologie Intel vPro zjednodušuje inventarizaci majetku, izolaci virem infikovaných PC, instalaci bezpečnostních záplat atd.
- Podpora RAID 1 pomáhá uchovávat data nedotčená, ale přístupná díky jejich redundanci v reálném čase
- Vestavěný TPM 1.2 pomáhá chránit síť před nedovoleným přístupem a zároveň umožňuje vícenásobné ověření pomocí volitelné čtečky karet smart a/nebo čtečky otisku prstu

DELL DEPLOYMENT SERVICES: Správa image, jejich úprav a instalace jsou nyní snadné

- Přednastavené volby pro zákazníky technologie iAMT a Intel vPRO a jejich servis dle potřeby
- ImageDirect - nový internetový nástroj umožňující vytvoření, správu a instalaci Vámi upravených image do klientských systémů
- Volby Microsoft® Windows Vista® Assessment and Migration pomáhají zefektivnit a optimalizovat instalační procesy



DELL™ OPTIPLEX™ 755

SYSTÉM

Procesor	- Intel® Core™ 2 Quad - 1066 MHz FSB, LGA 775, 8 MB L2 cache, Intel® VT, Enhanced Intel SpeedStep® Technology, Intel® 64 a Execute Disable Bit (Q6xxx series) - Intel® Core™ 2 Duo - 1333 MHz FSB, LGA 775, 4 MB L2 cache, Intel® vPro™, Intel® VT, Intel® TXT, Enhanced Intel SpeedStep® Technology, Intel® 64 a Execute Disable Bit (E6x50 series) - Intel® Core™ 2 Duo - 1066 MHz FSB, LGA 775, 4 MB L2 cache, Intel® VT, Enhanced Intel SpeedStep® Technology, Intel® 64 a Execute Disable Bit (E6x20 series) - Intel® Core™ 2 Duo - 800 MHz FSB, LGA 775, 2 MB L2 cache, Enhanced Intel SpeedStep® Technology, Intel® 64 a Execute Disable Bit (E4000 series) - Intel® Pentium® - 800 MHz FSB, LGA 775, 1 MB L2 cache, Enhanced Intel SpeedStep® Technology, Intel® 64 a Execute Disable Bit (E2000 series) - Intel® Celeron® - 800 MHz FSB, LGA 775, 512 MB L2 cache, Intel® 64 a Execute Disable Bit
Čipset	Intel® Q35 Express Chipset (ICH9DO)
Operační systém	Dell doporučuje Microsoft® Windows® XP Professional; Microsoft Windows XP Home Edition; Microsoft® Windows Vista® Home Basic; Microsoft® Windows Vista® Business; Microsoft® Windows Vista® Ultimate
Video	Intel® Graphics Media Accelerator 31001; karta s adaptérem DVI; 128 MB ATI Radeon™ X1300 s DVI a výstupem na TV; 256 MB ATI Radeon HD 2400 PRO s DVI a výstupem na TV; 256 MB ATI Radeon HD 2400 XT Dual monitor DVI/VGA pomocí kabelu, výstup na TV
Paměť	Až čtyři sloty DIMM (2 v šasi USFF); dvoukanalová ² paměť DDR2 SDRAM ³ Non-ECC, podpora 512 MB až 8 GB ⁴ (s výjimkou USFF) - Podporuje 667 MHz až 8 GB ⁴ - Podporuje 800 MHz až 4 GB ⁴ (šasi USFF nepodporuje paměti s frekvencí 800 MHz)
Sítové připojení	Intel® 82566DM Gigabit ⁵ LAN 10/100/1000
Standardní I/O porty	9x USB 2.0 (2x vpředu, 6x vzadu, 1x interní), USFF nabízí 7x USB 2.0 (2x vpředu, 5x vzadu), 1x Ethernet (RJ45), 1x sériový (9-pin) (kompatibilní s 16550), 1x paralelní (25-pin, obousměrný), 1x výstup VGA (15-pin), 1x DVI-I out (USFF) 28-pin konektor DVI, volitelné přídatná karta PS2 s druhým sériovým portem (nelze pro USFF), 1x stereo vstup (line-in), 1x vstup pro mikrofon, 1x reproduktory (line-out), 1x sluchátka (vpředu), volitelné přídatné externí SATA karta se SATA portem (nelze pro USFF)
Harddisk	80 GB, 160 GB a 250 GB ⁶ 7200RPM SATA II, 3,0 GB/s a 80 GB ⁴ 10K RPM SATA II 3,0 GB/s

ŠASI

Rozměry (V x Š x H)	Minitower:	Desktop:	Small Form Factor:	Ultra Small Form Factor:
Počet pozic	2 interní 3,5" 1 externí 3,5" 2 externí 5,25"	1 interní 3,5" 1 externí 3,5" 1 externí 5,25"	1 interní 3,5" 1 externí 3,5" (slimline) 1 externí 5,25" (slimline)	1 interní harddisk 1 externí vyměnitelná mechanika
Rozšiřitelné sloty	2 full height PCI 1 PCIe x 16 full height 1 PCIe x 1 full height	2 nízkoprofilová PCI 1 nízkoprofilová PCIe x 16 grafika (Volitelný riser vytvoří z PCIe a PCI buď 1 PCIe a 1 PCI nebo 2 full height PCI)	1 nízkoprofilová PCI 1 nízkoprofilová PCIe x 16 grafikou	1 interní harddisk 1 externí vyměnitelný disk
Napájecí zdroj	Minitower 305 W; Desktop 280 W; Small Form Factor 275 W; Ultra Small Form Factor 220 W			

PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ

Monitory	CRT: Dell 17" E773 CRT, analog; Dell 17" E773 CRT, analog; reproduktory Plochy analog: Dell 15" E157FP Flat Panel; Dell 17" E177FP Flat Panel; Dell 17" E178FP Flat Panel; Dell 19" E197FP Flat Panel; Dell 19" E198FP Flat Panel Plochy širokoúhlý analog: Dell 19" E198WFP Widescreen Flat Panel, analog; Dell 20" E207WFP Widescreen Flat Panel, analog; Dell 22" E228WFP Widescreen Flat Panel, analog Plochy digitální UltraSharp: Dell 17" UltraSharp 1707FPV Flat Panel, VA, nast. stojan, VGA/DVI; Dell 19" UltraSharp 1907FPV Flat Panel, VA, nast. stojan, VGA/DVI; Dell 17" UltraSharp
Klávesnice	Klávesnice Dell USB, bez zkratkových kláves; rozšířená multimediální klávesnice Dell USB; USB klávesnice se čtečkou karet Smart; Bluetooth® klávesnice a myš
Myš	Dvoutlačítková USB myš Dell a dvoutlačítková optická USB myš Dell s rolovacím kolečkem, pětilačtková USB myš Dell Premium
Reproduktory	Interní reproduktor Dell Business, Dell A225, Dell A525, AS501 a zvuková lišta AS501PA k dispozici na vybraných plochých monitorech

ÚLOŽNÁ ZAŘÍZENÍ

Vyměnitelná úložná zařízení	USB disketová mechanika, CD-ROM, CD-RW/DVD combo, DVD-ROM ⁷ a DVD+/-RW ⁸
------------------------------------	--

ZABEZPEČENÍ

Zabezpečení	ASSY Trust Suite, podpora smyčkového zámku k šasi (kabelový zámek je rovněž dostupný), detekce vniknutí do šasi, hesla pro Setup/BIOS, I/O Interface Security, čtečka Smart, biometrická čtečka, technologie Intel vPro Circuit Breaker, technologie Intel® Trusted Execution a VT-d
--------------------	--

SPRÁVA SYSTÉMŮ

Správa hardwaru	Bez správy (správa neaktivní), ASF 2.0 (Legacy Systems Management), iAMT 3.0, Intel vPRO
------------------------	--

Dell Client Manager Standard	Bezplatné stažení konzole pro správu hardware umožňuje instalovat, spravovat a řešit problémy v systémech klientů napříč celou Vaší společností. Dostupný upgrade na Dell Client Manager Plus nebo Management Suite pro klienty Dell Clients. Altiris® Manageability Toolkit™ vyžaduje podporu pokročilých funkcí Intel® vPro™; prodáváno samostatně.
-------------------------------------	---

EKOLOGICKÉ, ERGONOMICKÉ A ZÁKONNÉ PŘEDPISY, SERVIS A PODPORA

Normy	Blue Angel, CECP, E-star 4.0, TCO 05, WEE, Japan Energy Law, CES, Japan Green PC, FEMP, South Korea Eco-label, EU RoHS9, China RoHS, EPEAT
Základní servis	3letý servis NBD On-Site (v následující pracovní den u zákazníka)
Volitelný servis	Custom Factory Integration (CFI), Gold Technical Support (GTS), Same Day Response (12x5), On-Site Hardware Support, CompleteCare™ Accidental Damage, PC Installation Services, Dell Training, Asset Recovery Services

1. Na podporu integrované grafické karty může být v závislosti na velikosti systémové paměti a dalších faktorech přiděleno až 256MB systémové paměti.

2. Dvoukanalová paměť - Dvoukanalová paměť vyžaduje dva paměťové moduly DIMM se stejnou kapacitou.

3. Řešení Vaší grafiky může využít část systémové paměti pro podporu grafiky v závislosti na operačním systému, velikosti systémové paměti a dalších faktorech.

4. Celková kapacita dostupné paměti k použití bude nižší než 4 GB v závislosti na konfiguraci stávajícího systému. K využití více než 4 GB paměti je třeba 64bitový OS.

5. Tento termín neznamená skutečnou operační rychlost 1 Gb/sec. Vysokorychlostní přenos vyžaduje připojení ke Gigabit Ethernet serveru a sítové infrastruktúře.

6. GB u pevných disků znamená 1 miliardu bytů, skutečná volná kapacita bude nižší a bude záviset na objemu již uloženého materiálu a operačním prostředí.

7. Možnost zápisu na mechanikách DVD-ROM může být blokována v důsledku změny firmwaru.

8. Disky vyšetřené na této mechanice nemusí být kompatibilní s některými sdělovacími přístroji a mechanikami; maximální kompatibilitu lze dosáhnout použitím médií DVD-R.

9. Splňuje požadavky EU směrnic o omezení používání určitých nebezpečných látek ze dne 27. ledna 2003.

10. Žádost o kompletní legální notifikaci a omezení určitých značek zasílejte prosím na adresu Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Další informace naleznete na adrese <http://www.dell.com/warranty>.

11. Servis může započítat třetí stranu. Servisní technik bude vyslán, pokud to bude nezbytné na základě telefonického stanovení závady. Závisí na dostupnosti náhradních dílů na skladě, geografických omezeních a podnikních servisních smlouvách.

Dell, logo Dell, OptiPlex jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. Intel, Core, Pentium, Celeron a SpeedStep jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Altiris a Manageability Tool Kit jsou registrované ochranné známky společnosti Altiris, Inc. ATI Radeon je ochranná známka společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je registrovaná ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc. Další zde použité ochranné známky a jména odkazují na subjekty, které jsou jejich vlastníky a na jejich produkty. Společnost Dell si neudílá žádný nárok na názvy a známky jiných společností. © Copyright 2007 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena. Jakékoli rozmnožování a šíření tohoto materiálu bez výslovného písemného svolení společnosti Dell Inc. je přísně zakázáno.

