

# DELL™ OPTIPLEX™ 755



## WYDAJNY KOMPUTER STACJONARNY, ZASPOKAJAJĄCY ROSNĄCE WYMAGANIA, TERAZ I W PRZYSZŁOŚCI



Nowy Dell OptiPlex 755 to atrakcyjne uniwersalne rozwiązanie, pomagające zaspokoić rosnące potrzeby firmy dzięki odpowiednim technologiom i usługom. Dzięki innowacyjnemu podejściu firmy Dell do skalowalnego zdalnego zarządzania komputerami, OptiPlex 755 umożliwia wybór spośród kilku metod zarządzania systemami. Korzystając z tych opcji, można dobrać podejście zgodne z obecną infrastrukturą, a jednocześnie łatwo w dostosowaniu do przyszłych potrzeb. Te opcje to:

- Szeroko stosowana, oparta na branżowych standardach technologia ASF (Alert Standard Format), umożliwiająca inwentaryzowanie zasobów sprzętowych, powiadamianie i kontrolę zasilania w trybie włączenia lub wyłączenia jednostki
- Technologia Intel® Active Management Technology (Intel AMT), która do wymagań ASF dodaje szyfrowaną komunikację, a także umożliwia zdalną diagnostykę i rozwiązywanie problemów
- Oparta na procesorze technologia Intel® vPRO™ dodaje do funkcji Intel AMT związane z procesorem technologie zabezpieczeń

Ponadto firma Dell nieustannie rozwija Usługi Wdrożeniowe, obejmujące obecnie także ImageDirect — narzędzie internetowe umożliwiające tworzenie i stosowanie niestandardowych obrazów aktualnych i przyszłych systemów. Zdajemy sobie sprawę z wagi bezpieczeństwa danych, dlatego też OptiPlex 755 udostępnia funkcję RAID 1 do ochrony nadmiarowości danych w czasie rzeczywistym. Klienci, którzy zdecydują się na pełną platformę vPRO, mogą także korzystać z dodatkowych, zaawansowanych funkcji zabezpieczeń i zdalnego rozwiązywania problemów.

### ZAAWANSOWANE ZARZĄDZANIE ZDALNE: Nowe możliwości dające większą kontrolę działowi informatycznemu

- Wybór uniwersalnych opcji — od ASF 2.0 po Intel AMT 3.0, a nawet pełna technologia Intel vPRO
- Oparte na standardach zarządzanie (DASH 1.0 i WS-MAN) zapewnia łatwość współdziałania
- Dell Client Manager udostępnia wszystkie te mechanizmy w jednej konsoli do zarządzania

### SPRAWNOŚĆ ENERGETYCZNA: Sprawdzona, niezawodna konstrukcja, zapewniająca skuteczność i oszczędność energii

- Wyjątkowe podejście firmy Dell do sprzętu i oprogramowania Energy Smart — w tym procesory Intel® Core™ 2 Duo, skuteczne ustawienia do zarządzania energią, dostępne zasilacze o 80-procentowej wydajności oraz konfiguracje zgodne ze standardem ENERGY STAR® 4.0
- Dostępny na stronie internetowej Dell Kalkulator zużycia energii wskazuje oszczędności sięgające 78% dzięki wybraniu najskuteczniejszych konfiguracji
- Dell współpracuje z czołowymi firmami z branży oraz władzami państw na całym świecie na rzecz przełomowych zmian w oszczędności energii

### INTELIWENTNE ZABEZPIECZENIA:

- Technologia Intel vPRO umożliwia między innymi uproszczenie inwentaryzacji zasobów sprzętowych, izolację komputerów zarażonych wirusami i wdrażanie poprawek oprogramowania
- Funkcja RAID 1 pomaga w zapewnieniu bezpieczeństwa i dostępności danych przy użyciu nadmiarowości w czasie rzeczywistym
- Wbudowana technologia TPM 1.2 pomaga chronić sieć przed dostępem osób nieupoważnionych, a jednocześnie umożliwia uwierzytelnianie za pomocą opcjonalnego czytnika kart procesorowych lub czytnika linii papilarnych

### USŁUGI WDROŻENIOWE FIRMY DELL

- Dostarczanie specjalnie przystosowanego oprogramowania i ustawień klientom korzystającym z technologii iAMT oraz Intel vPRO
- Usługa ImageDirect umożliwia tworzenie niestandardowych obrazów, zarządzanie nimi oraz ładowanie ich w systemach klienckich firmy Dell
- Narzędzie do oceny zgodności z systemem Microsoft® Windows Vista® oraz opcje migracji umożliwiają usprawnienie i optymalizację procesów wdrożeniowych



# DELL™ OPTIPLEX™ 755

<b>SYSTEM</b>				
Typ procesora	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intel® Core™ 2 Quad — 1066 MHz FSB, LGA 775, pamięć cache L2 8 MB, Intel® VT, technologia Enhanced Intel SpeedStep®, Intel® 64 i Execute Disable Bit (seria Q6xxx)</li> <li>- Intel® Core™ 2 Duo — 1333 MHz FSB, LGA 775, pamięć cache L2 4 MB, technologia Intel® vPRO™, Intel® VT, Intel® TXT, technologia Enhanced Intel SpeedStep®, Intel® 64 i Execute Disable Bit (seria E6x50)</li> <li>- Intel® Core™ 2 Duo — 800 MHz FSB, LGA 775, pamięć cache L2 2 MB, technologia Enhanced Intel SpeedStep®, Intel® 64 i Execute Disable Bit (seria E4000)</li> <li>- Intel® Pentium® — 800 MHz FSB, LGA 775, pamięć cache L2 1 MB, technologia Enhanced Intel SpeedStep®, Intel® 64 i Execute Disable Bit (seria E2000)</li> <li>- Intel® Celeron® — 800 MHz FSB, LGA 775, pamięć cache L2 512 MB, Intel® 64 i Execute Disable Bit</li> </ul>			
Chipset	Intel® Q35 Express Chipset (ICH9DD)			
Systemy operacyjne	Firma Dell poleca systemy Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft Windows XP Home Edition, Microsoft® Windows Vista® Home Basic, Microsoft® Windows Vista® Business, Microsoft® Windows Vista® Ultimate			
Wideo	Intel® Graphics Media Accelerator 31001, karta z wyjściem DVI, 128 MB ATI Radeon™ X1300 z wyjściem DVI i TV-out; 256 MB ATI Radeon HD 2400 PRO z wyjściem DVI i TV-out, 256 MB ATI Radeon HD 2400XT Dual Monitor DVI/VGA za pośrednictwem kabli, TV-out			
Pamięć	Do czterech gniazd DIMM (2 w obudowie USFF); dwukanałowe2 Non-ECC DDR2 SDRAM3, obsługa od 512 MB do 8 GB4 (oprócz USFF) -Obsługa pamięci 667 MHz do 8 GB4 -Obsługa pamięci 800 MHz do 8 GB4. USFF udostępnia dwa gniazda DIMM (maksymalnie 4 GB4 pamięci)			
Sieć	Intel® 82566DM Gigabit5 LAN 10/100/1000			
Standardowe porty We/Wy	9 USB 2.0 (2 z przodu, 6 z tyłu, 1 wewnętrzny), USFF udostępnia 7 USB 2.0 (2 z przodu, 5 z tyłu), 1 Ethernet (RJ45), 1 szeregowy (9-stykowy) (kompatybilny z 16550), 1 równoległy (25 otworów, dwukierunkowy), 1 wyjście VGA (15 otworów), 1 złącze DVI z 28 otworami — wyjście DVI-I (USFF), opcjonalna dodatkowa karta PS2 z drugim portem szeregowym (nieдостапна z USFF), 1 wejście liniowe stereo, 1 wejście mikrofonu, 1 wyjście głośnikowe/liniowe, 1 wyjście słuchawkowe (z przodu), opcjonalna dodatkowa zewnętrzna karta SATA z portem SATA (nieдостапна z USFF)			
Dysk twardy	80 GB, 160 GB i 250 GB6 7200 RPM SATA II, 3,0 GB/s i 80 GB4 10 000 RPM SATA II 3,0GB/s			
<b>OBUDOWA</b>				
Wymiary (W x Sz x G)	Minitower: 16,10" x 7,36" x 17,52" (40,89 cm x 18,69 cm x 44,50 cm)	Desktop: 15,65" x 4,59" x 14,25" (39,75 cm x 11,66 cm x 36,19 cm)	Small Form Factor: 12,45" x 3,65" x 13,4" (31,63 cm x 9,26 cm x 34 cm)	Ultra Small Form Factor: 10,3" x 3,5" x 9,9" (26,3 cm x 8,9 cm x 25,28 cm)
Liczba kieszeni	2 wewnętrzne na napędy 3,5" 1 zewnętrzna na napędy 3,5" 2 zewnętrzne na napędy 5,25"	1 wewnętrzna na napędy 3,5" 1 zewnętrzna na napędy 3,5" 1 zewnętrzna na napędy 5,25"	1 wewnętrzna na napędy 3,5" 1 zewnętrzna na napędy 3,5" (slimline) 1 zewnętrzna na napędy 5,25" (slimline)	1 wewnętrzny dysk twardy 1 zewnętrzny wymienny dysk twardy
Gniazda rozszerzeń	2 gniazda pełnowymiarowych kart PCI 1 gniazdo PCIe x 16 pełnowymiarowych kart graficznych	2 gniazda niskoprofilowych kart PCI 1 gniazdo niskoprofilowych kart PCIe x 16 (Opcjonalny adapter umożliwia konwersję gniazd PCIe i PCI na 1 PCIe i 1 PCI lub 2 PCI, pełnowymiarowe)	1 gniazdo niskoprofilowych kart PCI 1 gniazdo niskoprofilowych kart PCIe x 16	
Zasilacz	Minitower 305 W, Desktop 280 W; Small Form Factor 275 W; Ultra Small Form Factor 220 W			
<b>URZĄDZENIA PERYFERYJNE</b>				
Monitory	CRT: Dell 17" E773 CRT, analogowy; Dell 17" E773 CRT, analogowy; głośniki Płaski, analogowy: Dell 15" E157FP płaski, analogowy; Dell 17" E177FP płaski, analogowy; Dell 17" E178FP płaski, analogowy; Dell 19" E197FP płaski, analogowy; Dell 19" E198FP płaski, analogowy Panoramiczny, płaski, analogowy: Dell 19" E198WFP panoramiczny, płaski, analogowy; Dell 20" E207WFP panoramiczny, płaski, analogowy; Dell 22" E228WFP panoramiczny, płaski, analogowy Cyfrowy, płaski UltraSharp: Dell 17" UltraSharp 1707FPV płaski, VA, regulowana podstawa, VGA/DVI; Dell 19" UltraSharp 1907FPV płaski, VA, regulowana podstawa, VGA/DVI; Dell 17" UltraSharp			
Klawiatura	Klawiatura USB Dell, bez klawiszy programowalnych; Klawiatura Dell USB Enhanced Multimedia; Klawiatura USB z czytnikiem kart inteligentnych; klawiatura i mysz Bluetooth®			
Mysz	Dwuprzyciskowa mysz USB Dell i dwuprzyciskowa mysz z pokrętelem USB Dell, pięcioprzyciskowa mysz USB Dell Premium			
Głośniki	Wewnętrzny głośnik Dell Business Audio, Dell A225, Dell A525, AS501 i AS501PA Sound Bar dostępne z wybranymi monitorami FP			
<b>URZĄDZENIA PAMIĘCI MASOWEJ</b>				
Urządzenia do wymiennych nośników pamięci	Napęd dyskiectek, CD-ROM, CD-RW/DVD combo, DVD-ROM7 i DVD+-RW8			
<b>ZABEZPIECZENIA</b>				
Zabezpieczenia	Wave EMBASSY® Trust Suite, możliwość stosowania linii zabezpieczających, włącznik czujnika otwarcia obudowy, hasło Setup/BIOS, zabezpieczenia interfejsów We/Wy, czynniki kart inteligentnych i biometryczne, technologia Intel vPRO Circuit Breaker, technologia Intel® Trusted Execution i VT-d			
<b>ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI</b>				
Opcje zarządzania sprzętem	Bez zarządzania (zarządzanie wyłączone), ASF 2.0 (zarządzanie starszymi systemami), iAMT 3.0, Intel vPRO			
Dell Client Manager Standard	Ta pobierana bezpłatnie konsola do zarządzania sprzętem umożliwia wdrażanie, zarządzanie i rozwiązywanie problemów z systemami klienckimi firmy Dell w skali całej firmy. Dostępne są opcjonalne aktualizacje do wersji Dell Client Manager Plus lub programu Management Suite for Dell Clients. Do obsługi zaawansowanych funkcji technologii Intel® vPRO™ potrzebny jest sprzedawany osobno program Altiris® Manageability Toolkit™.			
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA, ERGONOMIA I ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI, OBSŁUGA I POMOC TECHNICZNA</b>				
Normy	Blue Angel, CECP, E-star 4.0, TCO 05, WEEE, japońskie przepisy energetyczne, CES, japońska norma Green PC, FEMP, południowokoreańska norma Eco-label, Dyrektywa UE RoHS9, przepisy chińskie RoHS, EPEAT			
Podstawowa obsługa	Trzyletnia ograniczona gwarancja10 i Serwis u klienta w następnym dniu roboczym11 (tylko w USA)			
Obsługa opcjonalna	Serwis u klienta w tym samym dniu roboczym w ciągu 4 godzin przez 3 lata11, 5 dni x 10 godzin dziennie Serwis u klienta w tym samym dniu roboczym w ciągu 4 godzin przez 3 lata11, 7 dni x 24 godziny dziennie			

1. Na obsługę wbudowanej karty graficznej można przeznaczyć do 256 MB pamięci systemowej, w zależności od pojemności pamięci systemowej i innych czynników.
2. Pamięć dwukanałowa wymaga po dwa moduły pamięci DIMM o tej samej pojemności.
3. Rozwiązanie graficzne może wykorzystywać część pamięci systemowej w zależności od systemu operacyjnego, pojemności pamięci systemowej i innych czynników.
4. Łączna pojemność dostępnej pamięci do wykorzystania będzie wynosić mniej niż 4 GB, w zależności od rzeczywistej konfiguracji systemu. Używanie więcej niż 4 GB pamięci wymaga 64-bitowego systemu operacyjnego.
5. Termin ten nie oznacza rzeczywistej szybkości działania wynoszącej 1 Gb/s. Szybka transmisja wymaga połączenia z serwerem i infrastrukturą sieciową Gigabit Ethernet.
6. W odniesieniu do dysków twardech GB oznacza 1 miliard bajtów. Rzeczywista pojemność różni się w zależności od fabrycznie zainstalowanych materiałów oraz systemu operacyjnego i jest mniejsza.
7. Napędy DVD-ROM mogą zawierać sprzęt zapisujący, który został wyłączony wskutek modyfikacji oprogramowania sprzętowego.
8. Dyski nagrywane za pomocą takiego napędu mogą być niezgodne z niektórymi napędami i odtwarzaczami. Maksymalną zgodność zapewnia stosowanie nośników DVD+R.
9. Spełnia wymagania Dyrektywy UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z 27 stycznia 2003.
10. Egzemplarz naszych gwarancji, rękojmi lub ograniczonych gwarancji można uzyskać, pisząc na adres Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Więcej informacji można uzyskać pod adresem [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty).
11. Usługi mogą świadczyć podmioty zewnętrzne. W razie potrzeby technik zostanie wysłany po telefonicznej próbie rozwiązania problemu. W zależności od dostępności części, ograniczeń geograficznych oraz umowy serwisowej. Czas realizacji usługi zależy od godziny zgłoszenia tylko do Dell USA.

Dell, logo Dell oraz OptiPlex są znakami towarowymi Dell Inc. Intel, Core, Pentium, Celeron i SpeedStep są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi Intel Corporation. Microsoft, Windows i Windows Vista są zarejestrowanymi znakami towarowymi Microsoft Corporation. Altiris i Manageability Tool Kit są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi Altiris, Inc. ATI Radeon jest znakiem towarowym Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym Bluetooth SIG, Inc. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe mogły zostać użyte w niniejszym dokumencie w celu odniesienia do podmiotów roszczeniowych sobie prawa do znaków i nazw swoich produktów. Dell nie rości sobie praw rzeczowych do znaków i nazw innych podmiotów. © Copyright 2007 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukacja lub dystrybucja w jakiegokolwiek formie bez wyraźnego, pisemnego zezwolenia Dell Inc. jest surowo zabroniona. 07DCG120\_0707\_A2G