



## Komputer biurowy HP Pro 3300 Microtower

**Komputer HP Pro Microtower z serii 3300 został zaprojektowany od nowa i wyposażony w moc obliczeniową dostosowaną do potrzeb wszelkich zadań wykonywanych w miejscu pracy z elastycznością pozwalającą na rozbudowę komputera wraz z rosnącym zapotrzebowaniem. Otrzymujesz w pełni funkcjonalny, świetnie wyglądający komputer o wysokiej jakości i niezawodności gwarantowanych przez wieloletnie doświadczenie.**

HP zaleca system Windows® 7.



### Zaprojektowana na nowo

Ponowne projektowanie dotyczyło nie tylko wyglądu, lecz również możliwości konfiguracyjnych i wygody użytkownika. Komputer jest wyposażony w procesory Intel® Core™ i3 i i5 drugiej generacji<sup>1</sup>, zapewniające maksymalną wydajność.

Zaprojektowany z myślą o typowych przestrzeniach biurowych komputer Microtower jest wyposażony w wygodnie rozmieszczone porty USB 2.0 i audio. Standardowe porty wideo, sieciowe i dodatkowe porty USB znajdują się z tyłu.

### Najnowsza technologia

Oferujemy do wyboru wiele standardowych dysków twardych lub opcjonalnych dysków optycznych<sup>2</sup>. Standardowa pamięć DDR3 odznacza się niskim zużyciem energii oraz możliwością rozbudowy, co pozwala na ograniczenie kosztów i zwiększenie wydajności pracy.

Dzięki zintegrowanym kartom graficznym Intel wyświetlany obraz będzie zawsze wyraźny i pełen szczegółów, niezależnie od wykonywanych czynności: edytowania zdjęć, tworzenia prezentacji multimedialnych czy projektowania zawartości witryn internetowych.

### Elastyczne rozwiązanie gotowe do użytku

Komputer HP Pro 3300 Microtower można łatwo rozbudować o dodatkowe gniazda pamięci, gniazda PCI Express (PCIe) oraz wnęki 8,9/13,3 cm (3,5"/5,25"). Wybierz oryginalny system operacyjny Windows® 7 odpowiedni do środowiska użytkownika.

### Funkcjonalność przewyższająca specyfikację

Nasze innowacje opracowywane dla przedsiębiorstw, dołączane do każdego komputera HP Pro z serii 3300, umożliwiają zwiększenie produktywności, ograniczenie ryzyka, zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko naturalne i ogólne usprawnienie przetwarzania danych.

Dostępne funkcje różnią się w poszczególnych edycjach Windows 7. Pełen dostęp do wszystkich funkcji Windows 7 w tym systemie może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć pod adresem <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>.



# Komputer biurowy HP Pro 3300 Microtower

HP zaleca system Windows® 7.

## DANE TECHNICZNE

<b>Obudowa</b>	Mikrowieża
<b>System operacyjny</b>	Oryginalny Windows® 7 Professional 64 Oryginalny Windows® 7 Professional 32 Oryginalny Windows® 7 Home Premium 64 Oryginalny Windows® 7 Home Basic 64 FreeDOS
<b>Procesor</b>	Procesor Intel® Core™ i5-2500S (2,7 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-2400S (2,5 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-2120 (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-2100 (3,1 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor dwurdzeniowy Intel® Pentium® G850 (2,9 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor dwurdzeniowy Intel® Pentium® G840 (2,8 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor dwurdzeniowy Intel® Pentium® G620 (2,6 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie)
<b>Zestaw układów</b>	Intel® H61 Express
<b>Nośniki wymiwalne</b>	Nagrywarka DVD z oprogramowaniem SATA SuperMulti
<b>Grafika</b>	Zintegrowana karta graficzna Intel HD; Karta graficzna AMD Radeon HD 6570 (2 GB); Karta graficzna NVIDIA GeForce 405 (512 MB); Karta graficzna NVIDIA GeForce GT 530 (2 GB); Karta graficzna NVIDIA GeForce GT 520 (1 GB)
<b>Karta dźwiękowa</b>	Karta dźwiękowa Realtek ALC656
<b>Komunikacja</b>	Zintegrowana karta Realtek RT8171E Gigabit
<b>Porty i złącza</b>	8 portów USB 2.0; 1 port DVI-D; 1 port VGA; 1 RJ-45; 1 wyjście audio (SPDIF); 1 wejście audio; 1 wyjście audio; 1 wejście mikrofonu
<b>Urządzenia wejściowe</b>	Standardowa klawiatura HP USB Mysz optyczna HP USB BLK
<b>Oprogramowanie</b>	Fabrycznie zainstalowany pakiet Microsoft Office 2010 Starter (aktywacja całego pakietu Office 2010 wymaga zakupu klucza produktu); Microsoft Windows Virtual PC – XP; Mozilla Firefox for HP Virtual Solutions 2011; Cyberlink PowerDVD; Cyberlink Label Print; Cyberlink Power 2 Go; Cyberlink Power Director; Cyberlink Power Starter; Norton Internet Security 2011 (60-dniowa wersja próbna); PDF Complete Special Edition; HP Power Assistant; Credential Manager for HP ProtectTools; HP ProtectTools Suite SMB; Xobni; HP Recovery Manager; HP Support Assistant (HPSA)
<b>Wymiary</b>	17,32 x 42,11 x 38,23 cm
<b>Waga</b>	Od 10 kg
<b>Zasilanie</b>	Zasilacz 300 W – aktywny stabilizator PFC
<b>Rozszerzenia</b>	1 pełnej wysokości gniazdo PCIe x16; 3 pełnej wysokości gniazda PCIe x1; 1 gniazdo mini PCI; 1 czytnik kart HP „15 w 1” Jeden 8,9 cm (3,5”); Dwa 13,3 cm (5,25”); Dwa 8,9 cm (3,5”)
<b>Gwarancja</b>	Standardowa gwarancja 1-1-1 z serwisem działu usług HP. Warunki gwarancji zależą od kraju i/lub modelu.

<sup>1</sup> Rozwiązania 64-bitowe w architekturze Intel wymagają systemu komputerowego z procesorem, zestawem układów, systemem BIOS, systemem operacyjnym, sterownikami urządzeń oraz aplikacjami obsługującymi architekturę Intel® 64. Procesory nie będą działać (dotyczy to także operacji 32-bitowych) bez systemu BIOS obsługującego technologię Intel 64. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Więcej informacji można znaleźć pod adresem [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t). Technologia dwurdzeniowa została zaprojektowana, by zwiększyć wydajność niektórych aplikacji. Nie wszystkim użytkownikom zastosowanie tej technologii przyniesie widoczne korzyści. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

<sup>2</sup> Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne. Dostępność zależy od regionu.

## Więcej informacji na stronie [www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich udziela HP na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Niniejszy dokument nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

W przypadku tych rozwiązań pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows 7 może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu. W niektórych edycjach Windows 7 niektóre funkcje są niedostępne. Szczegółowe informacje można znaleźć pod adresem <http://windows.microsoft.com/pl-pl/windows7/products/home>.

Intel, Core i Pentium są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Microsoft i Windows są znakami towarowymi grupy kapitałowej Microsoft.

4AA3-4183PLE. Styczeń 2012



# Komputer biurowy HP Pro 3300 Microtower

HP zaleca system Windows® 7.

## Akcesoria i usługi

HP Virtual Rooms (do 5 osób na 1 spotkaniu) — licencja



Łączność z dowolnego miejsca oferującego dostęp do Internetu zapewnia możliwość prowadzenia spotkań zespołów, spotkań informacyjnych dla klientów i szkoleń za pośrednictwem jednej, wygodnej lokalizacji dostępnej online.

Numer produktu: WF722A

HP Virtual Rooms (do 15 osób na 1 spotkaniu) — licencja



Łączność z dowolnego miejsca oferującego dostęp do Internetu zapewnia możliwość prowadzenia spotkań zespołów, spotkań informacyjnych dla klientów i szkoleń za pośrednictwem jednej, wygodnej lokalizacji dostępnej online.

Numer produktu: WF723A

Dwuprzyciskowa mysz laserowa USB HP



Mysz laserowa USB HP ma prostą, elegancką konstrukcję i oferuje szybkie i dokładne śledzenie laserowe. Dzięki najnowszej technologii czujnika laserowego dokładnie rejestruje ruch na różnych typach powierzchni.

Numer produktu: GW405AA

Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP 2,4 GHz



Ten stylowy zestaw zapewnia wygodę, komfort i elegancję bezprzewodowej klawiatury i działania laserowej myszy bezprzewodowej w komputerze biurowym.

Numer produktu: NB896AA

Głośniki HP z serii Thin Line ze wzmacniaczem zasilanym przez port USB



Głośniki ze wzmacniaczem HP Thin USB zapewniają dźwięk wysokiej jakości i stanowią znakomity system stereo dla pracowników biurowych.

Numer produktu: KK912AA

Serwis sprzętu HP w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym



Do produktów HP dostępne są łatwe do kupienia i łatwe w użyciu, obowiązujące w okresie 3 lat usługi naprawy uszkodzonego sprzętu w miejscu instalacji. Usługi są wykonywane przez specjalistę zakwalifikowanego przez HP

Numer produktu: U6578E

Więcej informacji na stronie [www.hp.com/eur/hpoptions](http://www.hp.com/eur/hpoptions)

Oprogramowanie HP Support Assistant ([www.hp.eu/supportassistant](http://www.hp.eu/supportassistant)) zapewnia maksymalną sprawność komputera