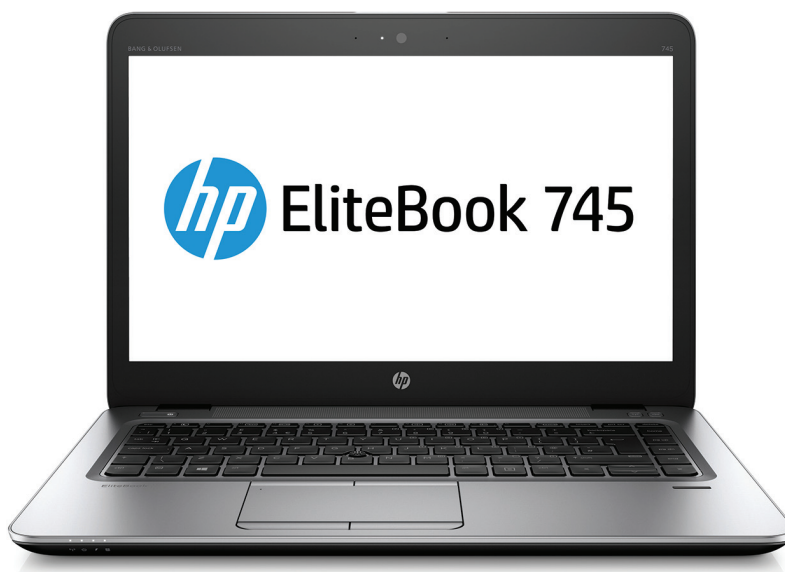


Komputer przenośny HP EliteBook 745 G3



Przekonaj się, co może zaoferować Ci cienki, lekki i ekonomiczny HP EliteBook 745. Pracuj z maksymalną wydajnością – HP EliteBook 745 oferuje imponujące funkcje współpracy i łączności na potrzeby Twojej rozwijającej się firmy.



- Windows 10 Pro¹
- Wielkość ekranu: przekątna 35,56 cm (14")

Cienka, nowa konstrukcja wyposażona we wszystkie potrzebne porty

- Już nie musisz używać kluczy sprzętowych, aby skorzystać ze wszystkich najważniejszych portów, które oferuje ta wyjątkowo cienka konstrukcja. HP EliteBook 745 o grubości zaledwie 18,9 mm jest wyposażony w porty VGA, Display Port, RJ-45 i funkcje dokowania klasy korporacyjnej.

Silne zabezpieczenia, wydajne zarządzanie

- HP Sure Start – pierwszy w branży system BIOS z automatyczną naprawą – ułatwia ochronę, wykrywanie i przywracanie sprawności po złośliwych atakach. Aplikacja HP Touchpoint Manager² i funkcje zarządzania DASH³ pomagają monitorować komputer HP EliteBook 745, zapobiegając przerwom w pracy zespołu.

Zaprojektowany z myślą o współpracy

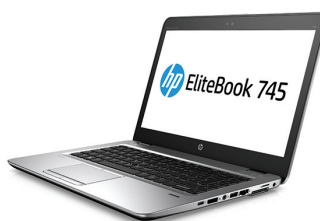
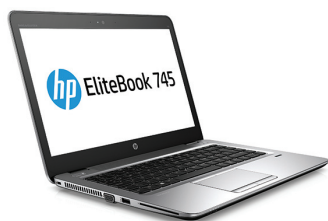
- Zastąp swój telefon głośnomówiący komputerem HP EliteBook 745 z systemem audio marki Bang & Olufsen, który zapewni Ci doskonałą jakość dźwięku na potrzeby aplikacji takich jak Skype for Business.

Obejmuje

- Staw czoła wyzwaniom z systemem Windows 10 Pro¹ i wydajnym, eleganckim, cienkim i lekkim komputerem HP EliteBook 745 z opcjonalnym ekranem dotykowym.
- Rozwiązanie HP Sure Start w czasie rzeczywistym wykrywa ataki, przypadki uszkodzenia danych i automatycznie naprawia system BIOS.
- Stworzona z myślą o komforcie cicha klawiatura HP Premium pozwoli Ci skupić się na pracy.
- Komputer EliteBook został zaprojektowany zgodnie z wymogami testów MIL-SPEC 810G.⁵
- Dzięki rozwiązaniu HP Clear Sound Amp dobre głośniki staną się jeszcze lepsze.
- Oprogramowanie HP Noise Reduction pomoże Ci wyeliminować szumy z otoczenia, w tym dźwięki klawiatury.
- Poznaj olśniewające nasycenie kolorów, dzięki któremu obrazy ożywają z technologią AMD Vivid Color.⁶

Komputer przenośny HP EliteBook 745 G3

Tabela specyfikacji



| | |
|--|--|
| Dostępny system operacyjny | Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro 64 na niższą) ² Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro 64 na niższą) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ FreeDOS 2.0 |
| Rodzaj procesora⁴ | AMD PRO A-Series APUs |
| Dostępne procesory⁴ | AMD PRO A12-8800B APU z kartą graficzną Radeon™ R7 (2,1 GHz, do 3,4 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); AMD PRO A10-8700B APU z kartą graficzną Radeon™ R6 (1,8 GHz, do 3,2 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); AMD PRO A8-8600B APU z kartą graficzną Radeon™ R6 (1,6 GHz, do 3 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie) |
| Zestaw układów | Układ zintegrowany z procesorem |
| Maksymalna wielkość pamięci | Maksymalnie 16 GB pamięci DDR3L-SDRAM ⁵ Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji do 1600 mln transferów/s. Gniazda SODIMM są dostępne dla użytkownika i można przeprowadzić ich rozbudowę. Obsługuje pamięć 2-kanalową. |
| Gniazda pamięci | 2 gniazda SODIMM |
| Wewnętrzna pamięć masowa | Maksymalnie 500 GB SATA (7200 obr./min) ⁶ Maksymalnie 1 TB SATA (5400 obr./min) ⁶ Maksymalnie 500 GB SATA SED (7200 obr./min) ⁶ Maksymalnie 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7200 obr./min) ⁶ 180 GB Maksymalnie 240 GB Napęd SSD M.2 SATA MLC ⁶ 180 GB Maksymalnie 256 GB Napęd SSD M.2 SATA MLC SE ⁶ 128 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD M.2 SATA TLC ⁶ Maksymalnie 256 GB Napęd SSD M.2 PCIe ⁶ Maksymalnie 500 GB (8 GB pamięci podręcznej) Napęd SATA SSHD ⁶ |
| Wyświetlacz | Cienki ekran HD SVA o przekątnej 35,56 cm (14") z powłoką antyrefleksyjną i podświetleniem LED (1366 x 768); Cienki ekran FHD SVA o przekątnej 35,56 cm (14") z powłoką antyrefleksyjną i podświetleniem LED (1920 x 1080); Wyjątkowo cienki ekran QHD UWVA o przekątnej 35,56 cm (14") z powłoką antyrefleksyjną i podświetleniem LED (2560 x 1440); Cienki ekran dotykowy FHD SVA o przekątnej 35,56 cm (14") z podświetleniem LED (1920 x 1080) ¹² |
| Dostępna karta graficzna | Zintegrowane: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R6 |
| Karta dźwiękowa | System dźwięku Bang & Olufsen; Wbudowany układ dwóch mikrofonów; Zintegrowane głośniki wysokiej jakości; Oprogramowanie HP Noise Reduction; HP Clear Sound Amp |
| Technologie bezprzewodowe | Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej HP Lt4120 LTE/EVDO/HSPA+ Qualcomm® SnapdragonT X5™ LTE; Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej HP hs3110 HSPA+; Karta sieciowa Realtek 802.11b/g/n (1x1); 2-zakresowa karta sieci bezprzewodowej Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) z modułem Bluetooth® 4.0; Karta sieci bezprzewodowej Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) z modułem Bluetooth® 4.1; Moduł komunikacji bliskiego zasięgu (NFC) (opcjonalnie) ^{8,9,10,11} (Obsługa technologii Miracast (Windows 8.1 i Windows 10)) |
| Komunikacja | Karta sieciowa Broadcom 5762 10/100/1000 Ethernet z obsługą technologii DASH |
| Gniazda rozszerzeń | 1 czytnik kart pamięci; 1 zewnętrzne gniazdo micro SIM (Obsługa kart pamięci SD, SDHC, SDXC.) |
| Porty i złącza | 1 port USB 3.0; 1 port USB 3.0 (ładowanie); 1 port USB Type-C™; 1 port DisplayPort; 1 port VGA; 1 gniazdo słuchawkowe/mikrofonowe combo; 1 gniazdo zasilacza pr. zm.; 1 port RJ-45; 1 złącze dokowania |
| Urządzenie wejściowe | Odporna na zalanie klawiatura z otworami odpływowymi; Odporna na zalanie klawiatura z otworami odpływowymi, podświetleniem i przyciskami DuraKey (opcjonalnie) Szkłana płytką dotykowa Touchpad (z powierzchnią wykończoną chemicznie) z wyłącznikiem, obsługą dwukierunkowego przewijania, domyślnie włączoną obsługą stuknięć i gestów, przewijania za pomocą 2 palców, powiększania za pomocą 2 palców; Pointstick |
| Kamera internetowa | Kamera internetowa 720p HD (w wybranych modelach) ¹² |
| Dostępne oprogramowanie | Należy zakupić pakiet Office; HP BIOSphere z technologią HP Sure Start; HP Client Security; Sterownik HP ePrint; HP Support Assistant; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D Driveguard; HP Connection Manager (tylko modele z systemem Windows 7); HP Mobile Connect (modele z systemem Windows 8.1); HP Recovery Manager (tylko modele z systemem Windows 7); Oprogramowanie HP Noise Reduction ^{13,14} |
| Zarządzanie bezpieczeństwem | Gniazdo blokady zabezpieczającej (blokady należy zakupić osobno); Układ TPM 1.2/2.0; Wbudowany czytnik kart pamięci (aktywny); Uwierzytelnianie przed uruchomieniem (hasło, karta Smart Card); Czytnik linii papilarnych HP (opcjonalnie) ¹⁵ |
| Zasilanie | Zasilacz pr. zm. 45 W Smart 3-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 46 Wh |
| Wymiary | 33,8 x 23,7 x 1,89 cm (ekran niedotykowy); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (ekran dotykowy) |
| Waga | Od 1,54 kg (ekran niedotykowy); Od 1,7 kg (ekran dotykowy) (Waga zależy od konfiguracji.) |
| Ochrona środowiska | Niska zawartość halogenu ¹⁵ |
| Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej | Dostępne są konfiguracje z certyfikatem ENERGY STAR® |
| Gwarancja | 3-letnia, ograniczona gwarancja (dostępne opcjonalne usługi Care Pack sprzedawane osobno), 3-letnia, ograniczona gwarancja na akumulator HP Long Life (dostępna wyłącznie z 3-letnią, ograniczoną gwarancją na platformę) |

Komputer przenośny HP EliteBook 745 G3

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Stacja dokująca HP 2013 UltraSlim



Zaprojektowana specjalnie do ultracienkich notebooków HP EliteBook, stacja dokująca HP UltraSlim ułatwia podłączenie monitorów, sieci i urządzeń, aby zapewnić większą wydajność przez cały dzień — a to wszystko dzięki prostemu dokowaniu z boku z jednym kliknięciem.

Oznaczenie produktu: D9Y32AA

Zewnętrzny napęd DVD/RW USB HP



Zewnętrzny napęd DVD/RW USB firmy HP można podłączyć do dowolnego dostępnego portu USB komputera¹, aby natychmiast uzyskać dostęp do funkcji odczytu/zapisu na nośnikach optycznych.

Oznaczenie produktu: F2B56AA

Blokada linkowa HP UltraSlim z kluczem



Zabezpiecz swój komputer HP Ultrabook™ lub laptop szybko i łatwo za pomocą blokady linkowej HP UltraSlim z kluczem.

Oznaczenie produktu: H4D73AA

Plecak serii HP Professional



Stanowiący połączenie komfortu i funkcjonalności plecak HP Professional jest przeznaczony do noszenia laptopów o przekątnej do 15,6 cala oraz wszystkiego, czego potrzebujesz w pracy lub podróży.

Oznaczenie produktu: H4J93AA

Klawiatura HP Conferencing



Klawiatura HP Conferencing umożliwia bezpośrednie sterowanie połączeniami głosowymi i wideo w aplikacji Microsoft Lync dzięki dedykowanym klawiszom do nawiązywania i przerywania połączeń oraz zarządzania ustawieniami rozmów i wideokonferencji¹.

Oznaczenie produktu: K8P74AA

Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji tylko dla komputerów przenośnych przez 3 lata



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, naprawa komputera zostanie przeprowadzona z dojazdem na miejsce w następnym dniu roboczym przez specjalistę zakwalifikowanego przez HP.

Oznaczenie produktu: U4414E

Więcej informacji znajdziesz pod adresem
www.hp.eu/hpoptions

Komputer przenośny HP EliteBook 745 G3

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania lub systemu BIOS. System Windows 10 jest automatycznie aktualizowany. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu lub spełnienia innych warunków w miarę upływu czasu. Patrz <http://www.microsoft.com>.

² Aplikacja HP Touchpoint Manager wymaga zakupu subskrypcji przez klientów i obsługuje systemy operacyjne Android™, iOS i Windows 7 lub nowsze wersje systemów operacyjnych i komputerów, notebooków, tabletów i smartfonów różnych producentów. Rozwiązanie nie jest dostępne we wszystkich krajach. Informacje na temat dostępności można uzyskać pod adresem www.hp.com/touchpoint.

³ Oprogramowanie do zarządzania innymi producentów jest sprzedawane oddzielnie. Certyfikat Dash i funkcje zarządzania klasy korporacyjnej gwarantują zgodność z rozwiązaniami MS SCCM i LANDesk.

⁴ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.

⁵ Oczekuje na testy MIL-STD, które nie mają na celu wykazania zgodności z warunkami umów zawartych z Departamentem Obrony USA ani przydatności do zastosowań militarnych. Wyniki testów nie stanowią gwarancji funkcjonowania w przyszłości w takich samych warunkach. Uszkodzenie w warunkach testowych MIL STD oraz wszelkie uszkodzenia przypadkowe wymagają wykupienia opcjonalnego pakietu ochrony przed uszkodzeniami przypadkowymi HP.

⁶ Technologia AMD Vivid Color jest dostępna w wybranych procesorach AMD APU i dokonuje przemapowania gamy kolorów, dostosowując ją do wąskiej gamy kolorów paneli LCD; jeżeli komputer nie jest wyposażony w panel LCD o wąskiej gamie kolorów, technologia AMD Vivid Color może nie mieć wpływu na jakość obrazu. Informacje dotyczące rodzaju ekranu można znaleźć w specyfikacji technicznej komputera.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania lub systemu BIOS. System Windows 10 jest automatycznie aktualizowany. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu lub spełnienia innych warunków w miarę upływu czasu. Patrz <http://www.microsoft.com>.

² System obejmuje zainstalowaną fabrycznie wersję oprogramowania Windows 7 Professional z licencją i nośnikami dla oprogramowania Windows 10 Pro. Jednocześnie można korzystać tylko z jednej wersji oprogramowania Windows. Zmiana wersji oprogramowania wymaga odinstalowania jednej wersji w celu zainstalowania drugiej. Przed odinstalowaniem systemu operacyjnego i zainstalowaniem nowej wersji należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych (plików, zdjęć itp.), aby zapobiec ich utracie.

⁴ Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odnoszą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.

⁵ Maksymalna pojemność pamięci w przypadku 64-bitowych systemów operacyjnych Windows. W przypadku 32-bitowych systemów operacyjnych Windows pamięć powyżej 3 GB może nie być dostępna z powodu wymogów dotyczących zasobów systemowych.

⁶ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Do 30 GB (Windows 8 i 10) miejsca na dysku systemowym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu.

⁷ Opcje 128 GB i 256 GB będą dostępne od dnia premiery; wprowadzenie opcji 512 GB jest planowane na grudzień 2015 r.

⁸ Wszystkie opcje łączności bezprzewodowej są sprzedawane oddzielnie lub jako dodatki.

⁹ Łączność bezprzewodowa 802.11 wymaga punktu dostępu bezprzewodowego i połączenia z Internetem, które nie wchodzi w skład zestawu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.

¹⁰ Łączność WiMAX wymaga zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Prędkość połączenia może być różna w zależności od lokalizacji, warunków pracy, stanu sieci i innych czynników. Łączność 4G LTE nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.

¹¹ Miracast jest technologią bezprzewodową, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych obsługujących standard Miracast. Technologia Miracast umożliwiła udostępnianie ekranu komputera i prezentowanie materiałów w formie pokazu slajdów. Więcej informacji: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹² Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.

¹³ Usługa ePrint wymaga połączenia internetowego z drukarką sieciową HP. Wymagana jest rejestracja konta HP ePrint. Lista obsługiwanych drukarek, dokumentów i typów obrazów oraz inne szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/businessmobileprinting.

¹⁴ Aplikacja HP Mobile Connect jest dostępna w wybranych krajach Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki i wymaga wykupienia usługi. Informacje na temat zasięgu i dostępności usług w danym regionie są dostępne na stronie hp.com/go/mobileconnect.

¹⁵ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

¹⁶ Wprowadzenie napędu SSD 256 GB M.2 PCIe jest planowane na grudzień 2015 r.

¹⁸ Ten produkt jest wyposażony w zabezpieczenie TPM 1.2 z możliwością uaktualnienia do TPM 2.0. Narzędzie aktualizacyjne powinno być dostępne przed końcem 2015 roku za pośrednictwem witryny pomocy technicznej HP.

Więcej informacji znajdziesz pod adresem

www.hp.eu/notebooks

Korzystaj z usług finansowych HP

Sprawdź opcje płatności i plany dotyczące technologii, które mogą zapewnić większą elastyczność i pomóc w realizacji celów informatycznych. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/hpfs.

Zapisz się na aktualizacji

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje na produkty i usługi HP są sformułowane w dokumentach gwarancyjnych dołączonych do tych produktów i usług. Niniejszy dokument nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne ani za braki występujące w niniejszym dokumencie.

Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę Hewlett-Packard na podstawie licencji. Microsoft, Windows i logo Windows są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych. AMD, AMD Radeon i logo AMD są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm, Snapdragon i Gobi są znakami towarowymi firmy Qualcomm Incorporated, zarejestrowanymi na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Znaki towarowe firmy Qualcomm Incorporated są wykorzystywane na podstawie pozwolenia. Informacje na temat patentów DTS są dostępne pod adresem <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji firmy DTS Licensing Limited. DTS, Symbol oraz DTS w połączeniu z Symbolem są zarejestrowanymi znakami towarowymi, a DTS Studio Sound jest znakiem towarowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

