

Przenośny terminal HP mt42



Najbardziej zaawansowane urządzenie przenośne do pracy w chmurze

Rzuć wyzwanie pracy dzięki mobilnemu terminalowi HP mt42 – najcieńszemu, najlżejszemu i najwydajniejszemu przenośnemu urządzeniu firmy HP. Uzyskaj dostęp do danych w chmurze i pulpitu wirtualnego dzięki wykorzystaniu systemu Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client⁷ w tym stylowym i wyposażonym w masę funkcji urządzeniu.



Zaawansowana mobilność

- Inteligentne zarządzanie pracą oraz doskonałe wrażenie dzięki wyjątkowo lekkiemu i stylowemu komputerowi z ekranem Full HD¹ o przekątnej 35,56 cm (14") i zawiasami umożliwiającymi pracę z ustawieniem pod kątem 150 stopni, który zapewnia większe możliwości przeglądania wyświetlanych treści.

Potęga wydajności

- Rozpraw się ze swoją listą zadań do wykonania z pomocą solidnego, 4-rdzeniowego² procesora AMD A8-Pro-8600B z kartą graficzną Radeon™ R6, zaawansowanych opcji łączności We/Wy do podłączania monitorów zewnętrznych i urządzeń: DisplayPort, HDMI, VGA, USB i USB-C™ oraz długim czasem pracy przy zasilaniu z akumulatora.

Zintegrowane oprogramowanie w zestawie

- Łatwiejsze wdrażanie i obsługa przez użytkowników, a także bezproblemowe zarządzanie dzięki oprogramowaniu wyłącznie dla komputerów HP obejmującemu rozwiązania HP Device Manager, HP Velocity i HP Easy Shell.³

Rozwiązanie zoptymalizowane do środowisk w chmurze i pulpików wirtualnych

- Wyjątkowy komfort pracy w środowisku wirtualnym z najlepszymi partnerami ISV, w tym Citrix®, VMware® i Microsoft, oraz z takimi funkcjami, jak zintegrowana przeglądarka połączeń z chmurą, pełnymi funkcjami odbiorcy biznesowego, obsługą jednorazowej rejestracji oraz funkcją przekierowywania multimediów.

Dodatkowe funkcje:

- Większa wydajność sieci przewodowych i bezprzewodowych oraz łatwiejsza obsługa dzięki oprogramowaniu HP Velocity.
- Pomóż zapewnić bezpieczeństwo danych poprzez przechowywanie ich poza urządzeniem lokalnym i wzmocnij ochronę za pomocą układu TPM oraz systemu Windows z rozwiązaniem Write Filter.
- Z łatwością uruchom, zarządzaj i utrzymuj swoją zainstalowaną bazę dzięki HP Device Manager.
- Uproszczona obsługa rozwiązania HP Thin Client Windows Embedded dzięki niestandardowemu interfejsowi HP Easy Shell i zabezpieczeniom ukierunkowanej kontroli w chmurze.³
- Czuj się jak u siebie w domu i ułatw pracę administratorom IT dzięki wykorzystaniu systemu Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client⁷, który obsługuje Microsoft Office 365⁴ i Twoje urządzenia peryferyjne.
- Łatwa współpraca z sieciami Ethernet i bezprzewodowymi⁵, poszerzona obsługa ujednoczonych funkcji komunikacyjnych i wbudowane funkcje audiowizualne.
- Pracuj bez obaw na terminalu, który został zaprojektowany zgodnie z wymogami testów MIL-STD-810G⁶ oraz wyposażony w klawiaturę odporną na zalanie.

Przenośny terminal HP mt42 Tabela specyfikacji



Dostępny system operacyjny	Windows Embedded Standard 7E 32 Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client ⁶
Dostępne procesory	Procesor AMD A8 PRO-8600B APU z kartą graficzną Radeon™ R6 (1,66 GHz, maks. 3 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie)
Zestaw układów	SoC
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 4 GB pamięci DDR3L-1600 SDRAM ¹ Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji do 1600 mln transferów/s
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	Maksymalnie 32 GB M.2 SSD ²
Wyświetlacz	Cienki ekran LED o przekątnej 35,56 cm (14") FHD eDP SVA z powłoką antyrefleksyjną (1920 x 1080) ⁵
Dostępna karta graficzna	Zintegrowany: AMD Radeon™ R6
Karta dźwiękowa	System dźwięku Bang & Olufsen z układem 2 mikrofonów i 2 głośnikami wysokiej jakości
Komunikacja	Sieć LAN: Moduł Broadcom 5762 GbE WLAN: 2-zakresowa karta sieci bezprzewodowej Broadcom 943228a/b/g/n (2 x 2) z modulem Bluetooth® 4.0 LE ^{3,4} WWAN: Moduł HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband; Moduł HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband ^{3,4}
Gniazda rozszerzeń	1 czytnik kart SD; 1 czytnik kart SC; 1 karta WWAN SIM (Obsługa kart pamięci SD, SDHC, SDXC)
Porty i złącza	2 porty USB 3.0 (1 z funkcją ładowania); 1 port VGA
Urządzenie wejściowe	Odporna na zalanie klawiatura HP Advanced ze układem odprowadzania cieczy i 2-punktowym interfejsem Płytką dotykową TouchPad z przyciskiem włączania i wyłączania, funkcją przewijania w dwóch kierunkach, obsługą gestów, dwoma przyciskami wyboru i joystickiem.
Aparat	Kamera internetowa 720p HD (w wybranych modelach) ⁵
Dostępne oprogramowanie	HP Velocity; HP Easy Shell; HP Device Manager
Zarządzanie bezpieczeństwem	Gniazdo blokady zabezpieczającej; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0; wbudowany czytnik kart Smart Card; Uwierzytelnianie przed uruchomieniem systemu ⁷
Zasilanie	Zasilacz pr. zm. 65 W Smart (zewnętrzny); Zasilacz pr. zm. 45 W Smart (zewnętrzny); 2-bolcowy zasilacz pr. zm. 45 W (zewnętrzny) 3-ogniowy (46 Wh) akumulator litowo-jonowy HP
Wymiary	338 x 237 x 20,65 mm (Wysokość może być różna, w zależności od miejsca dokonania pomiaru)
Waga	Od 1,54 kg (Waga zależy od konfiguracji.)
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje zgodne z normą ENERGY STAR®

Przenośny terminal HP mt42

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji wyłącznie dla notebooków przez 5 lat



Wysokiej jakości usługi pomocy zdalnej lub wygodne usługi pomocy technicznej u klienta są dostępne całodobowo, dzięki czemu można z nich korzystać w dowolnej chwili i szybko powrócić do pracy.

Oznaczenie produktu: UK744E

Przenośny terminal HP mt42

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Wymaga treści w rozdzielczości HD.

² Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.

³ Rozwiązanie HP Easy Shell jest aktualnie dostępne dla systemów Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8 Standard oraz Windows Embedded 8.1 Industry Pro.

⁴ Sprzedawane osobno.

⁵ Wymagany jest punkt dostępu bezprzewodowego oraz dostęp do internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.

⁶ 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 uszkodzenia przypadkowe wymagają wykupienia opcjonalnego pakietu ochrony przed uszkodzeniami przypadkowymi HP.

⁷ Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client planowo będzie dostępny w urządzeniach HP mt42 w grudniu 2015. 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 aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do internetu, a w przyszłości aktualizacje mogą wiązać się ze spełnieniem dodatkowych wymogów. Patrz www.microsoft.com.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Maks. wartości pojemności pamięci w przypadku systemów Windows 64-bitowych lub systemu Linux. Pamięć powyżej 3 GB może nie być dostępna z powodu wymagań systemu Windows 32-bitowego.

² W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu zarezerwowano maks. 30 GB (Windows 8 i 10).

³ Wszystkie opcje łączności bezprzewodowej są sprzedawane oddzielnie lub jako dodatki. 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.

⁴ Łączność WWAN 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.

⁵ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.

⁶ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

⁷ Zainstalowano oprogramowanie firmowe TPM w wersji 2.0. Sprzęt TPM w wersji v1.2 należy do specyfikacji TPM 2.0 w wersji v0.89, zgodnie z wdrożoną technologią Intel Platform Trust Technology (PTT).

⁸ Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client planowo będzie dostępny w urządzeniach HP mt42 w grudniu 2015. 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 aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do internetu, a w przyszłości aktualizacje mogą wiązać się ze spełnieniem dodatkowych wymogów. Patrz www.microsoft.com.

Więcej informacji znajdziesz pod adresem

www.hp.eu/thinclients

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, Radeon i logo AMD są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy AMD, wykorzystywanymi za jej zgodą. 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.

