

Тонкий клієнт HP Elite t755

Оптимальна продуктивність, надійність і безпека тонкого клієнта

Прискорте виконання критично важливих завдань завдяки блискавичній продуктивності процесора AMD Ryzen™ V2546 потужністю 45 Вт.¹ Вбудовані інструменти безпеки зі спрощеним керуванням підвищують зручність використання і надійність тонкого клієнта HP Elite t755.

Дайте волю максимальній продуктивності.

Підвиште ефективність за допомогою передового процесора AMD Ryzen™ V2546 потужністю 45 Вт.¹ Цей швидкий процесор оптимізований для виконання критично важливих робочих процесів і забезпечує безперебійну продуктивність.

Комплексний захист. Чудовий дизайн

Захистіть критично важливі програми захисту, дані й проекти на кінцевих точках, видаляючи дані після кожного входу в систему тонкого клієнта. Отримайте розширений захист від віддалених кібер- та фізичних атак за допомогою ОС, доступної лише для читання, і виявлення фізичних вторгнень.

Створений для виконання критично важливої роботи

Розширте можливості своїх співробітників за допомогою тонких клієнтів, які оснащені компонентами промислового рівня, що забезпечують надійність і довговічність, а також зручність використання та керування. Перспективне рішення: розширена підтримка периферійних пристроїв і можливості керування пристроями.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

Екологічність в дії

Допоможіть захистити наше спільне майбутнє

Тонкий клієнт HP Elite t755 на 50% вироблений із переробленого пластику, ковпачки клавіш на 50% складаються з перероблених DVD-дисків PCR², а зовнішня коробка й вкладки на 100% виготовлені з екологічних або перероблених матеріалів.³



Тонкий клієнт HP Elite t755

Особливості

Вбудований процесор AMD Ryzen™ V2546

Працюйте продуктивно в напружені дні завдяки 6-ядерному процесору AMD Ryzen™ V2546¹⁸. Використовуйте високопродуктивний ЦП із надзвичайною енергоефективністю та вдосконаленою графічною картою Radeon™⁵ для швидкої роботи з вбудованими програмами для тонкого клієнта.

Безперешкодна спільна робота

Покращте спільну роботу та продуктивність завдяки підтримці кількох постачальників послуг об'єднаних комунікацій^{6,7} і до шести дисплеїв 4K⁸. Вибирайте з-поміж Zoom, Microsoft Teams та інших сервісів для надійної функціональності й продуктивного проведення зустрічей.^{6,7}

Гнучкі налаштування

Організуйте свій робочий простір за допомогою широкого спектру варіантів конфігурації. Установіть, вставте чи поставте пристрій у шести різних положеннях за допомогою кріплення VESA®⁹ та отримайте повну сумісність із деякими док-пристроями й периферійними пристроями¹⁰.

Підтримка до шести дисплеїв UHD/4K

Підвищте продуктивність, працюючи на кількох екранах. Тонкий клієнт HP Elite t755 підтримує до шести дисплеїв 4K¹¹ для забезпечення приголомшливої роздільної здатності.

Нейтралізуйте загрози й безпечно зберігайте дані

Захистіться від атак холодного перезавантаження за допомогою AMD Memory Guard.¹² Шифрування даних під час їх передачі між системною пам'яттю та процесором допомагає захиститися від зовнішніх злоумисників, ізолюючи й захищаючи систему на рівні компонентів і нейтралізуючи загрози конфіденційним даним.

Покращте захист кінцевих точок

Надійно видаляйте дані користувача, дані про встановлення програм, вебфайли cookie та історію на тонких клієнтах після кожного сеансу входу користувача за допомогою режиму тимчасового профілю.¹⁷

Оптимізуйте свій пристрій за допомогою набору портів

Налаштуйте пристрій і виберіть один із багатьох корисних портів за допомогою унікальної плати Flexport. Можна використовувати наявні й нові периферійні пристрої, зокрема це включає зовнішню антену Wi-Fi, послідовний порт, VGA, HDMI, DisplayPort через USB-C® або два порти USB-A 3.1 Gen 1.¹³

Зробіть IT-безпеку простим завданням

Полегште роботу IT-адміністраторів в операційному середовищі Windows завдяки блокуванню ОС HP ThinPro та HP Write Manager – простому фільтру запису, що працює в кількох версіях Windows і допомагає запобігти внесенню несанкціонованих змін у критично важливих кінцевих точках.

Створений для плавної спільної роботи

Покращте якість спільної роботи за допомогою провідних платформ для віртуальної командної роботи – Zoom, Microsoft Teams, Cisco Webex та інших.¹⁴ Ефективно й чітко орієнтуйтеся в проєктах, обговореннях і презентаціях.

Розширене виявлення фізичних вторгнень

Захистіть тонкий клієнт і дані організації за допомогою технології фізичного виявлення вторгнень.¹⁵ Якщо виявити несанкціоновані спроби фізичного доступу до пристроїв, можна легко захистити доступ до конфіденційної інформації.

Розширена сумісність

Перетворіть свою систему на центр підключення. З цим рішенням периферійні пристрої працюватимуть належним чином з останніми оптимізаціями BIOS. Відкрийте можливості ширшої підтримки периферійних пристроїв, щоб забезпечити гнучкість та безперешкодне підключення до широкого спектру пристроїв.¹⁶

Підвищте рівень захисту мережі

Розширте охоплення мережі, зберігаючи водночас надійні протоколи безпеки за допомогою оптоволоконної мережевої карти. Захистіть свої дані, забезпечте безперебійне підключення та дайте можливість вашій організації процвітати, не поступаючись безпекою.



Тонкий клієнт HP Elite t755

Технічні характеристики

Доступні операційні системи	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP ThinPro IGEL OS HP Smart Zero Core Windows 11 IoT Enterprise ¹
Браузер	Mozilla Firefox (для моделей з HP ThinPro) Microsoft Edge (для моделей з ОС Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Доступні процесори ¹⁰	AMD Ryzen™ Embedded V2546 з графічним ядром Radeon™ Graphics (базова тактова частота 3 ГГц, максимальна тактова частота до 3,95 ГГц, 8 МБ кеш-пам'яті L3, 6 ядер, 12 потоків)
Максимальний обсяг пам'яті	DDR4-3200 SDRAM, 32 ГБ; ³ Швидкість обміну даними до 3200 MT/c
Слоти пам'яті	2 SODIMM
Внутрішній пристрій зберігання	32 ГБ до 512 ГБ Флешпам'ять
Підтримка дисплея	На задній панелі системи розміщено чотири відеовиходи DisplayPort™ 1.2, до яких можна підключати дисплеї з підтримкою UHD/4K. Додаткова підтримка до 6 дисплеїв за допомогою дискретної відеокarti, що забезпечує два додаткові відеовиходи DisplayPort™ 1.2 на задній панелі системи.
Доступні графічні пристрої	Відеокarta AMD Radeon™ RX 6300 (2 ГБ виділеної пам'яті GDDR6)
Звук	Внутрішня активна система динаміків для базового відтворення аудіо
Гнізда розширення	1 слот PCIe на половину висоти x16 (x8)
Порти й роз'єми	Передня панель: 1 порт USB Type-C® (швидкість передавання даних 10 Гбіт/с) 2 порти USB Type-A зі швидкістю передавання даних 5 Гбіт/с ; Назад: 2 порти USB Type-A зі швидкістю передавання даних 5 Гбіт/с 2 порти USB 2.0 Type-A 4 порти DisplayPort™ 1.2; 1 порт RJ-45; 1 адаптер живлення 4,5 мм 1 гніздо для захисного замка ; Додаткові порти: 1 порт вводу/виводу Flex 1 слот PCIe®
Пристрої входу	Клавіатура HP USB Business Slim SmartCard (CCID) Дротова клавіатура HP USB 320K Дротова клавіатура HP 125; Дротова миша HP Wired 320M Дротова миша HP 125 USB Black
Підключення	LAN: Оптичний мережевий адаптер Allied Telesis AT-2715FX LC 100FX Оптичний мережевий адаптер Allied Telesis AT-2715FX SC 100FX Оптичний мережевий адаптер x1 Allied Telesis AT-2911Sxа LC 1000SX PCIe® Оптичний мережевий адаптер x1 Allied Telesis AT-2911Sxа SC 1000SX PCIe® ^{4,5} ; WLAN: Плата бездротового зв'язку Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) і Bluetooth® 5.3; Плата бездротового зв'язку Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) і Bluetooth® 5.3
Програмне забезпечення	HP Device Manager ^{6,11,12,15} , HP Easy Shell ^{6,12,15} , HP Smart Zero Client Services ^{6,12,15} , HP ThinUpdate ^{6,8,12,15} , HP True Graphics ^{6,12,13,15} , Microsoft SCCM/EDM Agent ^{6,12,15} , HP Write Manager ^{6,12,15} , HP User State Tool ^{6,12,15} , HP USB Port Manager ^{6,12,15} , HP Easy Update ^{6,12,15}



Тонкий клієнт HP Elite t755

Технічні характеристики

Живлення	Розумний зовнішній адаптер живлення потужністю 90 Вт
Габарити	5 x 21 x 21 см; (Вертикальна орієнтація.)
Вага	1,4 кг; (Маса залежить від конфігурації.)
Екологічні етикетки	Доступні конфігурації, внесені в реєстр EPEAT® ⁷
Сертифікат Energy Star	Сертифікація ENERGY STAR® ⁹



Тонкий клієнт HP Elite t755

Примітки

Виноска щодо повідомлень

- ¹ Багатоядерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Його використання не гарантує переваг для всіх користувачів або програм. Продуктивність і тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення в найменуванні процесора AMD не є показником його тактової частоти.
- ² Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.
- ³ Зовнішня частина коробки та гофровані вкладки повністю виготовлені із сертифікованих екологічних і перероблених волокон.
- ⁵ Додаткова функція, налаштування якої здійснюється в момент покупки.
- ⁶ Для використання потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо).
- ⁷ Мікрофон, камеру, динаміки, ліцензію Zoom та Microsoft Teams необхідно придбати окремо.
- ⁸ Для використання шести дисплеїв 4K потрібна відеокарта GFX AMD RX 6300 2GB GDDR6, яка продається окремо й не входить до комплекту постачання.
- ⁹ Приладдя для кріплення продаються окремо.
- ¹⁰ Периферійні пристрої продаються окремо або як додаткові функції. Сумісний із док-станцією HP USB-C Dock G5, монітором для конференц-зв'язку HP E24m G4 FHD USB-C, монітором для конференц-зв'язку HP E27m G4 FHD USB-C, монітором HP E24u G4 FHD USB-C, монітором HP E27u G4 QHD USB-C, монітором для конференц-зв'язку HP E27m G4 QHD USB-C, монітором HP E27u G5 QHD USB-C, камерою HP 625 FHD, камерою HP 435 FHD, гарнітурами Poly Blackwire C5220 USB-A, EncorePro USB-A та Encore Pro EP525 USB-A.
- ¹¹ Підтримуються чотири дисплеї 4K. Для використання шести дисплеїв 4K потрібна відеокарта GFX AMD RX 6300 2GB GDDR6, яка продається окремо й не входить до комплекту постачання.
- ¹² AMD Memory Guard, повне шифрування системної пам'яті включено та ввімкнено на платформах із процесорами AMD Ryzen Embedded серії V2000.
- ¹³ Порти слід вибрати під час покупки.
- ¹⁴ Програмне забезпечення для доступу до Інтернету та сторонні ліцензії необхідно придбати окремо.
- ¹⁵ Користувачу або адміністратору потрібно ввімкнути функцію HP Tamper Lock.
- ¹⁶ Периферійні пристрої продаються окремо або як додаткові функції.
- ¹⁷ Режим тимчасового профілю включено в ОС HPRT 8.1. Потрібне налаштування. Інформацію про налаштування та додаткові відомості наведено в Посібнику адміністратора ОС HP ThinPro 8.1.
- ¹⁸ Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності деяких програмних продуктів. Її використання не гарантує переваг для всіх користувачів або програм. Швидкодія й тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення в найменуванні процесора AMD не є показником його тактової частоти.

Виноски щодо специфікацій

- ¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Щоб використовувати всі функції Windows, вам може знадобитись оновити BIOS або додатково придбати обладнання, драйвери чи програмне забезпечення. Оновлення ОС Windows 10 відбувається автоматично (цю функцію завжди ввімкнено). Інтернет-провайдер може стягувати плату за надання послуг, а також із часом висувати додаткові вимоги щодо оновлень. Відвідайте сторінку <http://www.windows.com>.
- ³ Графічне ядро використовує частину системної пам'яті (RAM) для виконання графічних процесів. Програми не можуть використовувати системну пам'ять, виділену для графічних процесів, для виконання інших задач.
- ⁴ Опція або додаткова функція.
- ⁵ Карти бездротового зв'язку є додатковими компонентами. Для їхнього використання потрібні точка бездротового доступу й інтернет-послуги, які не входять у комплект постачання. Доступність публічних точок бездротового доступу обмежена.
- ⁶ Потрібна інсталяція та завантаження із сайту HP.com.
- ⁷ На підставі реєстрації US EPEAT® згідно з IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Стан залежить від країни. Щоб отримати додаткову інформацію, відвідайте сайт www.epeat.net.
- ⁸ Зараз HP Easy Shell доступний для тонких клієнтів HP з вбудованою ОС Windows.
- ⁹ Доступні конфігурації Energy Star.
- ¹⁰ Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Її використання не гарантує переваг для всіх користувачів або програм. Швидкодія й тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення в найменуванні процесора AMD не є показником його тактової частоти.
- ¹¹ Потрібне підключення до Інтернету (оплачується окремо).
- ¹² У кінцевій точці потрібна операційна система Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 чи новіша версія або HP ThinPro 7.2 SP11 чи новіша версія і доступ до Інтернету. Відвідайте <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html>, щоб завантажити або переглянути повну інформацію і вимоги до конфігурації. Перелік функцій наведено в таблиці даних у міру їхньої появи: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ¹³ Для роботи HP True Graphics потрібен тонкий клієнт HP з операційною системою HP ThinPro 5.0 чи новішої версії (комбінована ОС з HP Smart Zero Core починається з v5.0), технологією обробки AMD та інфраструктурою віртуального робочого столу Citrix® – XenApp® або XenDesktop® v7.0 чи новішої версії або 32-розрядна версія WES 7E/Windows 10 IoT із приймачем Citrix® 4.4 (та інфраструктурою віртуального робочого столу Citrix® – XenApp® або XenDesktop® v7.0 чи новішої версії). HP True Graphics попередньо встановлено в ОС, починаючи з HP ThinPro 5.2. Див. точну інформацію про сумісність у коротких технічних характеристиках для продукту.
- ¹⁵ Програмне забезпечення залежить від встановленої операційної системи.
- ¹⁶ Потрібна точка доступу до бездротової мережі та підключення до інтернету (оплачуються окремо). Доступність публічних точок бездротового доступу обмежена. Новий стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) сумісний із попередньою версією 802.11.
- ¹⁷ Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 ГГц потрібен маршрутизатор Wi-Fi 6E, який продається окремо. Доступність публічних точок бездротового доступу обмежена. Модуль Wi-Fi 6E має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Він доступний у країнах, де підтримується стандарт Wi-Fi 6E.

