

Terminal HP Elite t755 Thin Client

Optymalna wydajność, niezawodność i bezpieczeństwo

Wykonywanie prac o największym znaczeniu, dzięki błyskawicznej wydajności procesora AMD Ryzen™ V2546 o mocy 45 W.¹ Wbudowane zabezpieczenia w połączeniu z uproszczonym zarządzaniem zwiększają użyteczność i niezawodność terminala HP Elite Thin Client t755.

Uwolnij maksymalną wydajność.

Zwiększ wydajność dzięki progresywnemu procesorowi AMD Ryzen™ V2546 o mocy 45 W.¹ Ten szybki procesor, zoptymalizowany pod kątem najważniejszych przepływów pracy, zapewnia wysoką produktywność.

Kompleksowe zabezpieczenia. W środku i na zewnątrz

Zabezpiecz najważniejsze dane, projekty i aplikacje, usuwając dane po każdej sesji logowania do terminala. Uzyskaj zaawansowaną ochronę przed zdalnymi atakami, dzięki systemowi operacyjnemu tylko do odczytu i wykrywaniu włamań.

Stworzony do prac o największym znaczeniu

Zwiększ możliwości swoich pracowników, dzięki terminalom wyposażonym w komponenty przemysłowe, które zapewniają niezawodność i trwałość, jednocześnie pozwalając na bezproblemową obsługę i zarządzanie. Gotowość na przyszłość dzięki rozszerzonej obsłudze urządzeń peryferyjnych i opcjom zarządzania urządzeniami.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zrównoważony rozwój w akcji

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

W terminalu HP Elite Thin Client t755 wykorzystano co najmniej 50% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu, nasadki klawiszy składają się w 50% z płyt DVD PCR², a opakowanie i wkładki pochodzą w 100% ze źródeł odnawialnych lub podlegają recyklingowi.³



Terminal HP Elite t755 Thin Client

Obejmuje

Wbudowany procesor AMD Ryzen™ V2546

Przebrnij przez intensywne dni, dzięki 6-rdzeniowemu procesorowi AMD Ryzen™ V2546.¹⁸ Wykorzystaj wydajny procesor o niesamowitej sprawności energetycznej oraz kartę graficzną Radeon™⁵ do produktywnego korzystania z wbudowanych aplikacji Thin Client.

Bezproblemowa współpraca

Zmaksymalizuj współpracę i produktywność, dzięki obsłudze wielu dostawców usług komunikacji^{6,7} i nawet sześciu wyświetlaczy 4K.⁸ Masz do wyboru aplikacje Zoom, Microsoft Teams i inne, pozwalające uzyskać niezawodną funkcjonalność i przeprowadzać produktywnie spotkania.^{6,7}

Elastyczne konfiguracje

Zorganizuj swoje miejsce pracy dzięki szerokim możliwościom konfiguracji. Zamontuj w jednej z sześciu różnych orientacji, dzięki uchwyty VESA®⁹ i uzyskaj bezproblemową zgodność z wybranymi urządzeniami dokupującymi i peryferyjnymi.¹⁰

Obsługa nawet sześciu monitorów UHD/4K

Zwiększ wydajność pracy dzięki kilku monitorom. Terminal HP Elite t755 obsługuje nawet sześć monitorów 4K¹¹ zapewniających niesamowitą rozdzielczość.

Neutralizuj niebezpieczeństwa i zachowuj bezpieczeństwo danych

Chroń się przed atakami podczas zimnego rozruchu, dzięki funkcji AMD Memory Guard.¹² Szyfrowanie danych w trakcie ich przepływu między pamięcią systemową a procesorem pomaga chronić przed ingerencją z zewnątrz, izolując i chroniąc na poziomie podzespołów, co niweluje zagrożenia dla wrażliwych danych.

Poprawa zabezpieczeń urządzeń końcowych

Bezpiecznie usuwaj dane użytkowników, zainstalowane aplikacje, internetowe pliki cookie i historię, dostępne na terminalach po każdej sesji logowania użytkownika w trybie tymczasowym.¹⁷

Zoptymalizuj swoje urządzenie dzięki możliwości skonfigurowania portów

Skonfiguruj swoje urządzenie i wybierz spośród wielu przydatnych portów z wyjątkową funkcją Flexport. Umożliwia korzystanie z istniejących i nowych urządzeń peryferyjnych, w tym zewnętrznej anteny Wi-Fi, portu szeregowego, VGA, HDMI, funkcji DisplayPort przez USB-C® lub dwóch portów USB-A 3.1 Gen 1.¹³

Zadbaj o bezpieczeństwo zasobów informatycznych

Odciąż administratorów IT w środowiskach Windows, dzięki blokadzie systemu operacyjnego HP ThinPro i HP Write Manager, prostemu rozwiązaniu filtrującemu pisanie, które działa w wielu wersjach systemu Windows i pomaga zapobiegać nieautoryzowanym zmianom w urządzeniach końcowych o krytycznym znaczeniu.

Stworzony z myślą o bezproblemowej współpracy

Popraw jakość współpracy dzięki czołowym platformom do wirtualnej pracy zespołowej – Zoom, Microsoft Teams, Cisco Webex i innym.¹⁴ Poruszaj się efektywnie po projektach, dyskusjach i prezentacjach, wykorzystując większą przejrzystość.

Zaawansowane wykrywanie włamań fizycznych

Chroń dane swojej firmy za pomocą technologii wykrywania włamań fizycznych.¹⁵ Wykrywając nieautoryzowane próby uzyskania fizycznego dostępu do urządzeń, można łatwo zabezpieczyć dostęp w celu ochrony wrażliwych informacji.

Większy zakres zgodności

Zmień swój system w centrum łączności i pilnuj, aby Twoje urządzenia peryferyjne działały w harmonii z najnowszymi optymalizacjami systemu BIOS. Otwórz drzwi do szerszej obsługi urządzeń peryferyjnych, aby zapewnić elastyczność umożliwiającą płynne łączenie się z szeroką gamą urządzeń.¹⁶

Podnieś poziom ochrony swojej sieci

Zwiększ zasięg swojej sieci, zachowując silne protokoły bezpieczeństwa, dzięki karcie sieci światłowodowej. Chroń swoje dane, zapewniaj nieprzerwaną łączność i pozwalaj swojej firmie na rozwój bez uszczerbku dla bezpieczeństwa.



Terminal HP Elite t755 Thin Client

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP ThinPro IGEL OS HP Smart Zero Core Windows 11 IoT Enterprise ¹
Przeglądarka	Mozilla Firefox (w modelach z systemem HP ThinPro); Microsoft Edge (w modelach z systemem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021);
Dostępne procesory ¹⁰	Procesor AMD Ryzen™ Embedded V2546 z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 3 GHz, maks. 3,95 GHz w trybie Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni, 12 wątków)
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB pamięci SDRAM DDR4-3200; ³ Szybkość transmisji danych do 3200 mln transferów/s
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	32 GB maksymalnie 512 GB Pamięć flash
Obsługa monitorów	Z tyłu systemu cztery wyjścia wideo DisplayPort™ 1.2 na maksymalnie cztery monitory UHD/4K. Opcjonalnie obsługa do sześciu monitorów przy użyciu oddzielnej karty graficznej z dwoma dodatkowymi wyjściami wideo DisplayPort™ 1.2 z tyłu systemu.
Dostępna karta graficzna	Karta graficzna AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB dedykowanej pamięci GDDR6)
Karta dźwiękowa	Głośnik wewnętrzny ze wzmacniaczem do podstawowego odtwarzania dźwięku
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo PCIe x16 o połowie wysokości (×8)
Porty i złącza	Przód: 1 port USB-C® o przepustowości 10 Gb/s; 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s ; Tył: 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 2 porty USB-A 2.0; Zasilacz 4,5 mm z 4 złączami DisplayPort™ 1.2; 1 portem RJ-45; 1 gniazdo blokady zabezpieczającej ; Opcjonalne porty: 1 port WE/WY Flex; 1 gniazdo PCIe®
Urządzenia wejściowe	Klawiatura USB HP Business Slim SmartCard CCID; Klawiatura przewodowa USB HP 320K; Klawiatura przewodowa HP 125; Mysz przewodowa HP 320M; Czarna mysz przewodowa USB HP 125
Komunikacja	Sieć LAN: Karta sieci światłowodowej Allied Telesis AT-2715FX LC 100FX; Karta sieci światłowodowej Allied Telesis AT-2715FX SC 100FX; Karta sieci światłowodowej Allied Telesis AT-2911SXa LC 1000SX x1 PCIe®; Karta sieci światłowodowej Allied Telesis AT-2911SXa SC 1000SX x1 PCIe® ^{4,5} ; Sieć WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3
Oprogramowanie	HP Device Manager ^{6,11,12,15} , HP Easy Shell ^{6,12,15} , Usługi HP Smart Zero Client ^{6,12,15} , HP ThinUpdate ^{6,8,12,15} , HP True Graphics ^{6,12,13,15} , Agent Microsoft SCCM/EDM ^{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}



Terminal HP Elite t755 Thin Client

Dane techniczne

Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz sieciowy Smart 90 W
Wymiary	5 × 21 × 21 cm; (Orientacja pionowa.)
Waga	1,4 kg; (Waga zależy od konfiguracji.)
Etykiety ekologiczne	Dostępne z zarejestrowanymi konfiguracjami EPEAT® ⁷
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR® ⁹



Terminal HP Elite t755 Thin Client

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Technologia wielordzeniowa została stworzona z myślą o zwiększaniu wydajności niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub programów. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ² Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.
- ³ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.
- ⁵ Opcjonalna funkcja, która musi być skonfigurowana w momencie zakupu.
- ⁶ Wymaga zawarcia osobnych umów o świadczenie usług internetowych.
- ⁷ Wymagane mikrofon, kamera, głośniki, licencja na programy Zoom i Microsoft Teams, sprzedawane osobno.
- ⁸ Korzystanie z sześciu wyświetlaczy 4K wymaga karty graficznej GFX AMD RX 6300 2 GB GDDR6, która jest sprzedawana osobno i nie wchodzi w skład zestawu.
- ⁹ Osprzęt montażowy jest sprzedawany osobno.
- ¹⁰ Urządzenia peryferyjne sprzedawane oddzielnie lub jako dodatki opcjonalne. Kompatybilny z HP USB-C Dock G5, monitorem konferencyjnym HP E24m G4 FHD USB-C, monitorem konferencyjnym HP E27m G4 FHD USB-C, monitorem HP E27u G4 QHD USB-C, monitorem konferencyjnym HP E27m G4 QHD USB-C, monitorem HP E27u G5 QHD USB-C, kamerą HP 625 FHD, kamerą HP 435 FHD, Poly Blackwire C5220 USB-A, EncorePro USB-A oraz Encore Pro EP525 USB-A.
- ¹¹ Obsługa czterech wyświetlaczy 4K. Korzystanie z sześciu wyświetlaczy 4K wymaga karty graficznej GFX AMD RX 6300 2 GB GDDR6, która jest sprzedawana osobno i nie wchodzi w skład zestawu.
- ¹² Funkcja AMD Memory Guard, pełne szyfrowanie pamięci systemowej jest uwzględnione i włączone na platformach z procesorami serii AMD Ryzen Embedded V2000.
- ¹³ Porty należy skonfigurować w chwili zakupu.
- ¹⁴ Wymagane są dostęp do Internetu oraz licencje innych firm, które są sprzedawane oddzielnie.
- ¹⁵ Rozwiązanie HP Tamper Lock musi być włączone przez klienta lub administratora.
- ¹⁶ Urządzenia peryferyjne sprzedawane oddzielnie lub jako dodatki opcjonalne.
- ¹⁷ Tryb tymczasowy jest dostępny w systemie operacyjnym HPTP 8.1. Wymagana konfiguracja. Informacje dotyczące konfiguracji i dodatkowe informacje można znaleźć w Podręczniku dla administratorów systemu operacyjnego HP ThinPro 8.1.
- ¹⁸ Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ## Przypisy do specyfikacji
- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 10 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze włączona. W przypadku aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.
- ³ Zestaw układów karty graficznej wykorzystuje część ogólnej pamięci systemowej (RAM) do przetwarzania grafiki. Dedykowana pamięć systemowa do przetwarzania grafiki nie jest dostępna dla innych programów.
- ⁴ Funkcja opcjonalna lub dodatkowa.
- ⁵ Karty sieci bezprzewodowej są instalowane opcjonalnie lub jako dodatki i wymagają osobnego zakupu punktu dostępu bezprzewodowego oraz dostępu do internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.
- ⁶ Wymaga instalacji i pobrania ze strony HP.com.
- ⁷ Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. W zależności od kraju status może się różnić. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.
- ⁸ Aplikacja HP Easy Shell jest aktualnie dostępna w terminalach HP Thin Client z systemem operacyjnym Windows Embedded.
- ⁹ Dostępne konfiguracje z certyfikatem Energy Star.
- ¹⁰ Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ¹¹ Wymagana usługa internetowa, która jest sprzedawana oddzielnie.
- ¹² Wymaga systemu operacyjnego Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 lub nowszego bądź HP ThinPro 7.2 SP11 lub nowszego na urządzeniach końcowych oraz dostępu do Internetu. Odwiedź stronę <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> w celu pobrania lub przejrzania wszystkich szczegółów i wymagań konfiguracyjnych. Listę funkcji, dodawanych w miarę ich udostępniania, można znaleźć w arkuszu danych dostępnym pod następującym adresem URL: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ¹³ Oprogramowanie HP True Graphics wymaga terminala HP Thin Client z systemem operacyjnym HP ThinPro w wersji 5.0 lub nowszej (systemy operacyjne wraz z HP Smart Zero Core zaczynają się od wersji v5.0), technologii przetwarzania AMD oraz infrastruktury pulpitu wirtualnego Citrix® – XenApp® lub XenDesktop® v7.0 bądź nowszej wersji lub WES 7E 32-bit/Windows 10 IoT z odbiornikiem Citrix® 4.4 i infrastrukturą pulpitu wirtualnego Citrix® – XenApp® lub XenDesktop® v7.0 bądź nowszej wersji. Oprogramowanie HP True Graphics jest fabrycznie zainstalowane w systemach operacyjnych HP ThinPro 5.2. Dokładne informacje na temat zgodności urządzenia są dostępne w Skróconych specyfikacjach.
- ¹⁵ Oprogramowanie jest zależne od zainstalowanego systemu operacyjnego.
- ¹⁶ Wymagany jest punkt dostępu bezprzewodowego oraz usługa dostępu do Internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ¹⁷ Do działania w pasmie 6 GHz wymagany jest router Wi-Fi 6E, sprzedawany oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć Wi-Fi 6E.

