

Terminal HP Elite t755 Thin Client

Optymalna wydajność, niezawodność i bezpieczeństwo

Zwiększ produktywność dzięki wydajnemu i niezawodnemu terminalowi HP Elite Thin Client t755 wyposażonemu w zaawansowane zabezpieczenia, chroniące przed cyberatakami. Stworzony z myślą o obsłudze wysokiej wydajności z progresywnym 6-rdzeniowym procesorem AMD Ryzen™ V2546 45 W¹, który pomaga użytkownikom w zadaniach o znaczeniu krytycznym.

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

Sustainability in action

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 produktywne spotkania.^{6,7}

Elastyczne konfiguracje

Zorganizuj swoje miejsce pracy dzięki szerokim możliwościom konfiguracji. Zamontuj w jednej z sześciu różnych orientacji, dzięki uchwytni VESA⁹ 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. Umożliwiają 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 HP ThinPro IGEL OS HP Smart Zero Core
Przeeglądarka	Mozilla Firefox (w modelach z systemem HP ThinPro); Microsoft Edge (w modelach z systemem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021);
Dostępne procesory¹	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
Technologie bezprzewodowe	Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) z modulem Bluetooth® 5.3 ^{16,17}
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo PCIe x16 o połowie wysokości (x8)
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}
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

Protokoły	Amazon WorkSpaces za pośrednictwem protokołu PCoIP; Citrix® HDX; Citrix® ICA; VMware Horizon® View™ za pośrednictwem RDP/PCoIP oraz protokołu Blast Extreme; Remote Desktop Services - Remote FX (RFX), RDP; Azure Virtual Desktop; Windows 365
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 E24u 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.

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. 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.

