



Terminal HP t630 Thin Client

Idealny partner, który pomoże przenieść się Twojej firmie do chmury

Zoptymalizuj proces wdrażania w chmurze za pomocą wydajnego, zapewniającego duże możliwości konfiguracji i długi cykl pracy terminala HP t630 Thin Client. Wspieraj swoją firmę zarówno teraz, jak i w przyszłości dzięki czterordzeniowemu¹ procesorowi, możliwości współpracy z dwoma wyświetlaczami UHD/4K, lokalnej pamięci masowej i opcji łączności urządzenia z siecią².



Zaprojektowany by wykraczać poza standardy

- Prędkość działania gwarantuje zaprojektowany z wykorzystaniem fachowej wiedzy terminal typu thin client, oparty na czterordzeniowym¹ układzie scalonym system-on-a-chip x86. Zintegrowany silnik karty graficznej AMD Radeon obsługuje do dwóch wyświetlaczy UHD/4K², zapewniając fantastyczne wrażenia.

Pokonaj dystans dzięki rozbudowanej funkcji łączności

- Skonfiguruj precyzyjne wdrożenie z portami starszego typu dla zapewnienia niezawodnego działania urządzeń peryferyjnych, dwukanałowej pamięci systemowej DDR4, przewodowych, opcjonalnie bezprzewodowych lub światłowodowych opcji łączności² i opcjonalnej podwójnej lokalnej pamięci flash² do 128 GB, która zapewnia oddzielną pamięć masową.

Oprogramowanie zawierające wszystkie dodatki – bez niepotrzebnych kosztów

- Dostosuj środowisko swojego systemu operacyjnego, przeprowadź zdalną konfigurację i wdrożenie, zwiększ wydajność Wi-Fi oraz sieci, przenoś lokalne multimedia do chmury – wszystko dzięki ekskluzywnemu oprogramowaniu HP o zwiększonej wartości dodanej: HP Device Manager, HP Velocity, HP True Graphics³ i HP Easy Shell⁴.

Obejmuje

- Zachowaj urządzenia peryferyjne, które znasz i którym ufasz oraz planuj z wyprzedzeniem korzystając z połączeń obejmujących porty PS/2 i porty szeregowy, opcjonalne wyjście VGA lub drugi port szeregowy² oraz wygodne przednie i tylne porty USB 3.0 i USB 2.0.
- Chroń dane za pomocą infrastruktury VDI i hostingu w chmurze, standardów TPM, systemu BIOS zaprojektowanego zgodnie ze specyfikacją Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii (NIST) oraz korzystaj z ochrony zapewniaanej przez Windows Write Filter.
- Pozostań w kontakcie ze współpracownikami dzięki rozwiązaniom ujednoliconej komunikacji (UC)².
- Wybierz połączenie przewodowe za pomocą standardowych portów RJ-45, połączenie bezprzewodowe z opcjonalną łącznością Wi-Fi/Bluetooth^{®2} lub zewnętrzny system anteny Wi-Fi albo połączenie poprzez łącze światłowodowe za pomocą opcjonalnego adaptera sieci Fiber Optic².
- Pracuj, korzystając z wybranych usług bazujących na subskrypcji rozwiązań SaaS takich jak Office 365⁵.
- Wybierz dobrze znany i niezawodny system Windows[®] lub Linux[®] i połącz go z własnym ISV.
- Pomóż zmniejszyć zużycie energii, eliminuj konieczność chłodzenia i zapobiegaj rozproszeniu uwagi dzięki konstrukcji zapewniającej zerowy poziom hałasu, niską zawartość halogenów⁶ i funkcję HP Active Thermal Management.
- Zachowaj pewność dzięki 2-letniemu cyklowi eksploatacji, 3-letniej ograniczonej gwarancji i usługom HP Care⁷.

Terminal HP t630 Thin Client Tabela specyfikacji



Dostępne systemy operacyjne	Windows 10 IoT Enterprise dla terminali Thin Client Windows Embedded Standard 7E HP ThinPro HP Smart Zero Core
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer 11 (dla modeli z systemami Windows Embedded Standard 7E i Windows 10 IoT do terminali Thin Clients); Mozilla Firefox 36 (do modeli z HP Thin Pro i HP Smart Zero Core)
Dostępne procesory ¹	Procesor AMD GX-420GI SoC z kartą graficzną Radeon™ R7E (od 2 GHz do 2,2 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie)
Maksymalna pojemność pamięci	maksymalnie 32 GB pamięci DDR4-1866 SDRAM ² Do 1 GB pamięci systemowej zarezerwowanej na potrzeby grafiki. Szybkość transmisji danych do 1866 mln transferów/s.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	maksymalnie 8, 16, 32, 64 lub 128 GB Pamięć flash MLC flash
Obsługa monitorów	Obsługa maksymalnie 2 wyświetlaczy. Obsługa 2 wyświetlaczy o rozdzielczości 3840 × 2160 za pośrednictwem wyjść DisplayPort™ 1.2. Obsługa 1 wyświetlacza o rozdzielczości 1920 × 1200, przez opcjonalne wyjście VGA.
Protokoły	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RFX/RDP; ® VMware Horizon View™ za pośrednictwem RDP/PCoIP oraz protokołu Blast Extreme (Protokoły są zależne od zainstalowanego systemu operacyjnego)
Karta dźwiękowa	Głośnik wewnętrzny ze wzmacniaczem do podstawowego odtwarzania dźwięku. 3,5 mm gniazdo zestawu słuchawkowego (dostęp z przodu); 3,5 mm gniazdo combo (dostęp od tyłu)
Porty i złącza	Przód: 2 porty Hi-Speed USB 2.0; 2 porty SuperSpeed USB 3.0; 1 zestaw słuchawkowy; Tył: 2 porty Hi-Speed USB 2.0; 1 port RJ-45; 2 interfejsy DisplayPort™ 1.2; 1 wyjście sygnałowe audio; 1 port szeregowy; 2 porty PS/2 (klawiatura i mysz); Obudowa wewnętrzna: 1 port SuperSpeed USB 3.0 (Pojedynczy port z tyłu dostępny dla jednego z powyższych: kabel VGA lub 2. port szeregowy lub złącze światłowodowe karty sieciowej lub zewnętrzna antena Wi-Fi)
Komunikacja	Sieć LAN: Karta dźwiękowa Realtek GbE ; WLAN: Zasilacz Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 Wi-Fi/Bluetooth® combo adapter (opcjonalnie); Zasilacz Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 Wi-Fi/Bluetooth® combo adapter (opcjonalnie); Interfejs sieciowy Allied Telesis AT-27M2/SC Fiber Fast Ethernet (opcjonalnie); Interfejs sieciowy Allied Telesis AT-29M2/SC Fiber Gigabit Ethernet (opcjonalnie); Interfejs sieciowy Allied Telesis AT-29M2/LC Fiber Gigabit Ethernet (opcjonalnie) ³ ;
Dostępne oprogramowanie	HP Device Manager; HP ThinUpdate; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; Microsoft SCCM/EDM Agent; HP Velocity; HP Easy Shell ⁵
Zarządzanie bezpieczeństwem	Gniazdo blokady zabezpieczającej (kabel sprzedawany oddzielnie); Zacisk mocujący kabel zasilania; Wewnętrzny port SuperSpeed USB 3.0; Moduł Trusted Platform ⁴
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz sieciowy o mocy 65 W, dostosowany do warunków zasilania na całym świecie (automatyczne wykrywanie), 100–240 V pr. zm., 50–60 Hz, funkcja oszczędzania energii przez automatyczne wyłączanie oraz zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
Wymiary	12 × 22 × 25,1 cm (Orientacja pionowa z podstawą)
Waga	1,52 kg (Z podstawą. Masa zależy od konfiguracji.)
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje z certyfikatami ENERGY STAR® i EPEAT® Gold ⁶
Parametry środowiskowe	Niska zawartość halogenu ⁷
Gwarancja	3-letnia (3-3-0) ograniczona gwarancja i oferta serwisowa obejmuje możliwość wymiany jednostki bez napraw na miejscu (przez 3 lata). Warunki mogą różnić się w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Terminal HP t630 Thin Client

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

HP EliteDisplay E243 60,45 cm (23.8") Monitor



Niezwykle nowoczesny monitor biznesowy zaprojektowany z myślą o optymalnej widoczności, wydajności i ergonomii to doskonałe połączenie formy i treści. Monitor HP EliteDisplay E243 60,45 cm (23,8") został wyposażony w panel o 3-stronnej krawędzi micro-edge, umożliwiający płynne wyświetlanie widoków wielu monitorów z możliwością 4-kierunkowej regulacji, co gwarantuje wygodną pracę przez cały dzień. Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: 1FH47AA

Monitor HP EliteDisplay E243m o przekątnej 60,45 cm (23,8")



Nawiązuj połączenia i współpracuj najbardziej komfortowo na monitorze HP EliteDisplay E243m o przekątnej ekranu 60,45 cm (23,8") z certyfikatem Skype for Business® zapewniającym najwyższą jakość obrazu i dźwięku, wyposażonym w bardzo cienkie obrotowe z 3 stron umożliwiające bezproblemowe wyświetlanie mozaikowe na wielu ekranach¹ oraz 4-kierunkową regulację. Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: 1FH48AA

Monitor HP EliteDisplay E273 o przekątnej 68,58 cm (27")



Niezwykle nowoczesny monitor dla firm zaprojektowany z myślą o optymalnej widoczności, wydajności i ergonomii to doskonałe połączenie formy i treści. Monitor HP EliteDisplay E273 o przekątnej ekranu 68,58 cm (27") jest wyposażony w bardzo cienkie obrotowe z 3 stron umożliwiające bezproblemowe wyświetlanie mozaikowe na wielu ekranach oraz 4-kierunkową regulację, dzięki czemu można pracować wygodnie przez cały dzień. Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: 1FH50AA

Uchwyt do mocowania terminali HP

Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: 2FT00AA

Uchwyt HP Quick Release 2



Wykorzystaj uchwyt HP Quick Release 2 do przymocowania swojego minikomputera biurowego HP do monitora HP¹ oraz różnych stojaków, wysięgników i mocowań ściennych.² Mechanizm Sure-Lock pozwala na pewne zatrzaśnięcie komputera w bezpiecznej pozycji i umożliwia jego dodatkowe zabezpieczenie śrubą antykradzieżową. Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: 6KD15AA

Zasilacz HP Thin Client 65 W

Terminal HP to brama do świata przetwarzania w chmurze, ale bez zewnętrznego zasilacza jest po prostu piękną ozdobą biurka. Rezerwowy zasilacz sprawia, że ta brama pozostaje otwarta w przypadku problemów z oryginalnym zasilaczem. Stabilność, niski koszt oraz wydajność komputera biurowego zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Numer produktu: Y3U72AA

5-letnia usługa wymiany sprzętu w następnym dniu roboczym dla klientów posiadających terminal Thin Client



HP zapewnia szybką wymianę niesprawnego sprzętu dzień po awarii, jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie.

Numer produktu: U7929E

Terminal HP t630 Thin Client

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Technologia wielordzeniowa została opracowana, 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 firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

² Funkcje opcjonalne są sprzedawane osobno lub jako dodatki.

³ 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 lub 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 lub nowszej wersji. Oprogramowanie HP True Graphics jest zainstalowane fabrycznie w systemie operacyjnym od wersji HP ThinPro 5.2. Informacje na temat dokładnej zgodności można znaleźć w skróconej specyfikacji.

⁴ Aplikacja HP Easy Shell jest aktualnie dostępna w terminalach HP Thin Client z systemem operacyjnym Windows Embedded.

⁵ System Office 365 jest sprzedawany oddzielnie. Usługa internetowa zapewniająca dostęp do chmury i aplikacji jest sprzedawana oddzielnie.

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

⁷ Usługi HP Care Pack są sprzedawane osobno. Poziomy usług i czasy reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą być różne w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje dostępne na stronie www.hp.com/go/cpc. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanych lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwym prawem lokalnym, a warunki i postanowienia świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dołączona do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

¹ 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 zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.

² Procesor graficzny systemu (GPU) wykorzystuje część ogólnej pamięci systemowej. Pamięć systemowa dedykowana do przetwarzania grafiki nie jest dostępna dla innych programów.

³ Karty sieci bezprzewodowej są instalowane opcjonalnie lub jako dodatki i wymagają osobnego zakupu punktu dostępu bezprzewodowego oraz dostępu do internetu. Dostępność publicznych bezprzewodowych punktów dostępu jest ograniczona.

⁴ Standard Trusted Platform Module (TPM) w wersji 1.2 (do modeli skonfigurowanych z HP Thin Pro, HP Smart Zero Core i Windows Embedded Standard 7E) lub w wersji 2.0 (do modeli skonfigurowanych z systemem Windows 10 IoT Enterprise do terminali Thin Client lub bez systemu operacyjnego).

⁵ Oprogramowanie jest zależne od zainstalowanego systemu operacyjnego. Dodatkowe informacje można znaleźć w skróconej specyfikacji produktu.

⁶ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net.

⁷ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

Zapisz się na aktualizacji hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

ENERGY STAR® i znak ENERGY STAR® są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. AMD i Radeon są znakami towarowymi Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ i logo DisplayPort™ są znakami towarowymi Video Electronics Standards Association (VESA®) w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

4AA6-6557, Październik 2020

--

