

Terminal thin client HP t420



Podstawowy, ekonomiczny terminal do pracy w chmurze

Więcej możliwości z HP t420 Thin Client – ekonomicznym rozwiązaniem w chmurze, które zapewnia wysoką niezawodność oraz łatwe wdrażanie i obsługę.



Lepsza inwestycja

- Wybrany podstawowy system operacyjny, obsługa rozwiązań VoIP z narzędziami Lync¹ Unified Communications oraz zintegrowane oprogramowanie HP o wartości dodanej, które pomaga we wdrażaniu, zarządzaniu i optymalizacji nowych systemów.

Pełna niezawodność

- Planuj z wyprzedzeniem i niezawodną pamięcią masową flash oraz konstrukcją bez wentylatorów, zapewniającą bardzo cichą pracę. Wybierz model Global Series i dostosowany obraz systemu, aby pomóc zapewnić spójne rozwiązania na całym świecie. Pewność użytkowania z 2-letnim cyklem eksploatacji oraz 3-letnią, ograniczoną gwarancją.

Rozwiązanie, które można umieścić tam, gdzie jest potrzebne

- Instalacja w całej firmie – nowoczesny format 0,88 l uzupełnia i wpasowuje się w różne niewielkie przestrzenie robocze, a zintegrowane mocowanie w standardzie VESA umożliwia montaż na płaskiej powierzchni lub bezpośrednio za monitorem HP ProDisplay.²

Łatwe dostosowanie rozwiązania do własnych potrzeb

- Dostosuj swoje rozwiązanie, wybierając system operacyjny – HP Thin Pro, HP Smart Zero lub Windows Embedded Standard 7E. Uproszczona konfiguracja, wdrażanie i konserwacja z HP Device Manager – narzędziem programowym dostępnym wyłącznie dla rozwiązań HP Thin Client.

Dodatkowe funkcje:

- Uproszczona obsługa rozwiązania HP Thin Client Windows Embedded dzięki niestandardowemu interfejsowi HP Easy Shell i zabezpieczeniom ukierunkowanej kontroli w chmurze.²
- Wybierz najlepszą dla siebie technologię łączności sieciowej z kartą sieciową Gigabit Ethernet i obsługą kart sieci bezprzewodowej 802.11n Wi-Fi.^{3,4}
- Mniejsze zużycie energii i niższe koszty dzięki energooszczędnej konstrukcji.
- Korzystaj codziennie z wydajnych narzędzi Lync.¹
- Gotowość do pracy z klawiaturą i myszą USB klasy biznesowej.
- Wybierz HP ThinPro, aby uzyskać pełną funkcjonalność systemu Linux, lub technologię HP Smart Zero zapewniającą łatwe zarządzanie.
- Pozwól firmie HP na dostosowanie terminali z uwzględnieniem wybranych marek, aplikacji, graficznego interfejsu użytkownika, kompatybilności sprzętu i nie tylko.⁵

Terminal thin client HP t420 Tabela specyfikacji



Dostępny system operacyjny	Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 HP Smart Zero Core 32
Przeglądarka	Mozilla Firefox 32 (dla modeli z rozwiązaniami HP Smart Zero Core lub HP ThinPro) Internet Explorer 10 (dla modeli z systemem Microsoft Windows Embedded 7E)
Dostępne procesory¹	Wbudowany układ SOC AMD z serii G GX-209JA (1 GHz, 2 rdzenie)
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 2 GB pamięci DDR3L SDRAM ² Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji do 1066 mln transferów/s
Wewnętrzna pamięć masowa	Maksymalnie 8 lub 16 GB, Pamięć flash MLC flash
Dostępna karta graficzna	Układ graficzny zintegrowany z procesorem
Karta dźwiękowa	Wyjście 3,5 mm stereo na przednim panelu z oznaczeniem wyjścia słuchawkowego. Obsługuje zestawy słuchawkowe OMTP i CTIA. ⁴
Komunikacja	Wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet
Protokoły	Citrix Receiver; RDP; VMware Horizon Client; HP TeemTalk Terminal Emulator; Free RDP (Protokoły są zależne od zainstalowanego systemu operacyjnego)
Urządzenie wejściowe	Standardowa klawiatura USB HP; Klawiatura USB HP CCID Smartcard ⁵ Mysz optyczna USB HP ⁵
Porty i złącza	2 porty USB 2.0; 1 wyjście słuchawkowe
Wymiary	180 x 140 x 35 mm
Waga	0,74 kg (Waga zależy od konfiguracji)
Zasilanie	45 W, automatyczne wykrywanie dostosowane do warunków zasilania na całym świecie, 100-240 V pr. zm., 50-60 Hz, automatyczne wyłączenie w celu oszczędzania energii, zewnętrzny zasilacz z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu ⁷
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Certyfikaty ENERGY STAR [®] i EPEAT [®] Gold ⁶
Gwarancja	Gwarancja z naprawą w miejscu instalacji: Ta trzyletnia (3-3-0) ograniczona gwarancja i oferta serwisowa zapewnią 3 lata gwarancji na części i robociznę. Warunki mogą być różne w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia

Terminal thin client HP t420

Aksesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Pomoc techniczna HP z
wymianą w następnym dniu
roboczym tylko dla terminali
przez 5 lat



HP zapewnia szybką wymianę niesprawnego sprzętu dzień po awarii, jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie.
Oznaczenie produktu: U7929E

Terminal thin client HP t420

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Wtyczka Lync for VDI 2013 zalecana dla systemu Windows Embedded Standard. Oprogramowanie Citrix HDX RealTime Optimization Pack for Microsoft Lync zalecane dla rozwiązań HP ThinPro i Smart Zero. Wszystkie rozwiązania Unified Communications są udostępniane na podstawie licencji, dystrybuowane i serwisowane przez dostawców firmy Unified Communication. Rozwiązanie Lync for VDI jest dystrybuowane przez Microsoft Corporation. Oprogramowanie Citrix HDX RealTime Optimization Pack for Microsoft Lync jest dystrybuowane przez firmę Citrix Systems, Inc.

² Każdy z produktów jest sprzedawany osobno.

³ Opcja sprzedawana oddzielnie lub jako dodatek.

⁴ Wymagany jest punkt dostępu bezprzewodowego oraz dostęp do Internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.

⁵ Wymagane jest spełnienie minimalnych wymogów w zakresie zakupów. Szczegółowe informacje są dostępne w Skróconych specyfikacjach.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Wielordzeniowe procesory AMD zaprojektowano z myślą o zwiększeniu wydajności systemu. Szeroka gama dostępnych aplikacji i oprogramowania sprawia, że wydajność może się różnić.

² 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.

³ Interfejs sieciowy 802.11 jest sprzedawany jako opcja lub dodatek. Użytkowanie modułu WiFi wymaga punktu dostępowego do sieci WiFi i dostępu do Internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu do sieci WiFi jest ograniczona.

⁴ Ten produkt nie ma wewnętrznego głośnika. System dźwiękowy wymaga podłączenia do systemu urządzeń peryferyjnych, np. słuchawek lub głośników, poprzez wyjście słuchawkowe 3,5 mm.

⁵ Funkcja opcjonalna lub dodatkowa

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.

⁸ Rozwiązanie HP ThinUpdate jest dostępne wyłącznie jako dodatek dla konfiguracji z systemami operacyjnymi Windows Embedded.

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, 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. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne ani za pominięcia w niniejszym dokumencie.

ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są zarejestrowanymi znakami towarowymi amerykańskiego Urzędu Ochrony Środowiska. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę Hewlett-Packard na podstawie licencji. Microsoft i Windows są znakami towarowymi grupy kapitałowej Microsoft zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych. AMD jest znakiem towarowym firmy Advanced Micro Devices, Inc. Wszelkie pozostałe znaki towarowe należą do swoich odpowiednich właścicieli.

