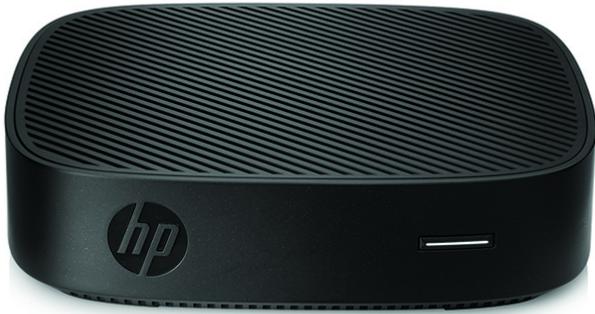




كمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا

الجهاز السحابي الأول متعدد الاستخدامات الذي يتميز بسهولة الاستخدام لمشرفي تكنولوجيا المعلومات والمستخدمين



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

يتمتع الكمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا سهل الاستخدام بسهولة فهمه من قبل المستخدمين وسهولة التعامل معه عن طريق مسؤولي تكنولوجيا المعلومات، فقد تم تطويره ليناسب تطبيقات المحاكاة الافتراضية للأجهزة المكتبية والتطبيقات المستندة إلى سحابة.

مصمم بعناية كاملة من الداخل والخارج

- كل شيء بدءًا من واجهة المستخدم إلى التصميم الصغير وقوة المعالجة توفر لك تجربة حوسبة عصرية.

إمكانات اتصال أفضل

- على الرغم من صغر حجم الكمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا، إلا أنه مزود بإمكانات عديدة تتمثل في موصل USB-C™، للطاقة ونقل الصوت والبيانات ومجموعة متنوعة من مخارج الفيديو واتصالات Wi-Fi¹ و Ethernet.

أصبحت الإدارة سهلة

- تمكن من تبسيط تعقيد إعدادات جهاز مكتبي افتراضي أو سحابي باستخدام كمبيوتر تابع جزئيًا مكون مسبقًا مع اختيارك من نظام HP ThinPro الذي يستند إلى نظام Linux® أو نظام التشغيل Windows 10 IoT Enterprise وبرامج المرونة الإدارية من HP.

الميزات

- سواء اخترت نظام HP ThinPro المستند إلى نظام Linux® أو خيار Windows 10 IoT Enterprise، سيحصل المستخدمون على واجهة عادية وإمكانية تنقل مألوفة.
- يمكن تركيب الكمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا على الجزء الخلفي من الشاشة أو وضعه بشكل مرتب على مكتب أو أسفله أو على حامل، فقد تم تصميمه بشكل أنيق وتزويده بحامل VESA².
- احصل على أداء رائع أكثر من المتوقع لجميع مهامك باستخدام معالج Intel® Celeron® من أحدث جيل بسرعات تصل إلى 2.8 جيجاهرتز وذاكرة DDR4 ووحدة تخزين SSD ودعم شاشة بدقة 4K³.
- اتصل على الفور بأنظمة Citrix® و VMware® و Microsoft® RDP ومتصفحات الويب الافتراضية مباشرة بمجرد إخراج الجهاز من عبوته. تمتع بالتواصل والتعاون مع دعم Cisco VXME و Skype for Business®.
- تمكن من إضافة أجهزتك وشاشات العرض لديك والاتصال بشبكته باستخدام منافذ الإدخال/الإخراج التي تتضمن USB-C™ و DisplayPort™ و HDMI، LAN أو بطاقة Wi-Fi¹ اختيارية مزودة بمحولات مدمجة وهوائيات¹.
- اتصل على الفور بأنظمة Citrix® و VMware® و Microsoft® RDP ومتصفحات الويب الافتراضية مباشرة بمجرد إخراج الجهاز من عبوته. تمتع بالتواصل والتعاون مع دعم Cisco VXME و Skype for Business®.
- نظام HP ThinPro المستند إلى نظام Linux® أو نظام التشغيل Windows 10 IoT Enterprise لدعم قوة المعالجة والذاكرة ومحرك الأقراص صلب الحالة وتشغيل التطبيقات السحابية أو الأجهزة المكتبية الافتراضية بشكل موثوق.
- ما تراه قليلًا قد يقدم لك الكثير من الإمكانيات. كل نظام يأتي مزودًا بنظام تشغيل مبسط وتطبيقات أساسية للتكوين والنشر بسرعة وسهولة.
- إذ يسهل برنامج HP Device Manager المضمن عمليات التعقب والتكوين والتحديثات لأجهزتك. باستخدام HP Easy Shell، يمكنك تخصيص واجهة ومستوى الحماية لتناسب احتياجاتك.

كمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا جدول المواصفات



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

| | |
|--|----------------------------------|
| Windows 10 IoT Enterprise for Thin Clients HP ThinPro محور HP Smart Zero Core | أنظمة التشغيل المتاحة |
| معالج Intel® Celeron® N4000 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 600 (بتردد أساسي 1.1 جيجاهرتز وتردد اندفاعي يصل إلى 2.6 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L2 سعة 4 ميجابايت ومركزين)؛ معالج Intel® Celeron® N4020 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 600 (بتردد أساسي 1.1 جيجاهرتز وتردد اندفاعي يصل إلى 2.8 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L2 سعة 4 ميجابايت ومركزين) | المعالجات المتاحة ^{1,9} |
| Internet Explorer 11 (للطرز التي تعمل بنظام Windows IoT Enterprise for Thin Clients)؛ Mozilla Firefox 32 | المستعرض |
| ذاكرة DDR4 SDRAM سعة 4 جيجابايت ² معدلات نقل تصل إلى 2400 مليون نقلة/ثانية. معدلات نقل تصل إلى 2400 مليون نقلة/ثانية. | الذاكرة القصوى |
| 16 ج ب حتى 32 ج ب ذاكرة فلاش | التخزين الداخلي |
| يتم دعم شاشة واحدة أو اثنتين باستخدام مدخل فيديو واحد أو اثنين. | دعم شاشات العرض |
| بطاقة رسومات Intel® 600 فائقة الدقة | خيارات الرسومات المتاحة |
| VMware Horizon® View™؛ Microsoft RFX؛ Microsoft RDP؛ Citrix® ICA؛ Citrix® HDX (تعتمد البروتوكولات المتوفرة على نظام التشغيل المثبت). Blast Extreme و RDP/PCoIP من خلال VMware Horizon® View™ | البروتوكولات |
| مقبس صغير لمكبر صوت الرأس/الميكروفون ⁴ | الصوت |
| الجانب: موصل سماعة رأس واحد؛ منفذ USB 3.1 Gen 1 واحد؛ منفذ USB Type-C™ واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.2 و USB 3.1 وللشحن)؛ الجهة الخلفية: منفذ DisplayPort™ واحد؛ منفذ RJ-45 واحد؛ منفذ USB 3.1 Gen 1 واحد؛ منفذ HDMI واحد | الأطراف والموصلات |
| لوحة مفاتيح USB رقيقة للأعمال من HP ⁵ ؛ ماوس USB بصري من HP ⁵ ؛ | أجهزة الإدخال |
| LAN: بطاقة Realtek RTL8111HSH-CG GbE مدمجة؛ WLAN: بطاقة لاسلكية ac/802.11a/b/g/n/ac Intel® Wireless-AC 9260 802.11a/b/g/n/ac؛ Bluetooth® 5.1 وتقنية (2x2) Wi-Fi®؛ تدعم تكوينات non-vPro® | وسائل الاتصال |
| HP ThinUpdate ⁸ ؛ HP ThinState؛ HP Smart Zero Client Services؛ HP Easy Shell؛ HP Device Manager | برامج |
| محول خارجي عالمي تلقائي الاستشعار بقدرة 45 واط وجهد 100 إلى 240 فولت تيار متناوب وتردد 50 إلى 60 هرتز مع إيقاف التشغيل آليًا لتوفير الطاقة والحماية من ارتفاع التيار المفاجئ | الطاقة |
| 13.5 × 13.5 × 3.2 سم | الأبعاد |
| 0.74 كجم؛ (يختلف الوزن باختلاف التكوين). | الوزن |
| حامل اعتماد ENERGY STAR® وتسجيل EPEAT® ⁶ | علامات إيكولوجية |
| نسبة هالوجين منخفضة ⁷ | مواصفات الأثر المستدام |
| يتضمن عرض الخدمة والضمان المحدود لمدة 3 سنوات (3-3-3) من ضمان استبدال الوحدة بدون خدمة الإصلاح في الموقع. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد. تسري قيود واستثناءات معينة. | الضمان |

كمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

تمتع بالتوصيل والتعاون بكل راحة على شاشة HP EliteDisplay E243m بمقاس 60.45 سم (23.8 بوصة) المعتمدة من Skype for Business® للحصول على تجربة فيديو وصوت مثاليين بين الشاشات، وفضلاً عن ذلك فهي تتميز بإطار دقيق الحواف من 3 جوانب للحصول على تراسف للعروض متعددة الشاشات دون فواصل¹ و4 تصميمات قابلة للضبط.
رقم المنتج: 1FH48AA
 [1] تباع كل شاشة بشكل منفصل.
² تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المتوفرة من الشركات المصنعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي للأفضل أو العكس.



شاشة HP EliteDisplay E243m بمقاس 60.45 سم (23.8 بوصة)

تمتع بالتوصيل والتعاون بكل راحة على شاشة HP EliteDisplay E243m بمقاس 60.45 سم (23.8 بوصة) المعتمدة من Skype for Business® للحصول على تجربة فيديو وصوت مثاليين بين الشاشات، وفضلاً عن ذلك فهي تتميز بإطار دقيق الحواف من 3 جوانب للحصول على تراسف للعروض متعددة الشاشات دون فواصل¹ و4 تصميمات قابلة للضبط.
رقم المنتج: 1FH48AS
 [1] تباع كل شاشة بشكل منفصل.
² تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المتوفرة من الشركات المصنعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي للأفضل أو العكس.



شاشة HP EliteDisplay E243m بمقاس 23.8 بوصة

تقدم شركة HP خدمة الاستبدال السريع للأجهزة التالفة يومًا بعد التعطل، إذا تعذر حل المشكلة عن بعد، لمدة 5 سنوات.
رقم المنتج: U7929E



كمبيوتر HP t430 Thin Client التابع جزئيًا

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ تباع جميع الخيارات اللاسلكية على حدة أو تتوفر كميزات اختيارية. ويلزم توفر بطاقة 802.11 لاسلكية ونقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علمًا بأنها غير مضمنة. توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود.
² يُباع الشاشة ومعدات تركيب الأجهزة على شكل منفصل.
³ يُباع كخيار قابل للتكوين.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

¹ لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>.
² تستخدم مجموعة شرائح الرسومات جزءًا من ذاكرة النظام الإجمالية (SDRAM) لأغراض أداء الرسومات. ليست ذاكرة النظام المخصصة لأداء الرسومات متاحة لاحتياجات البرامج الأخرى.
³ تعد نقطة الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنت مطلوبتين ويتم بيعهما بشكل منفصل. توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. تُعد مواصفات WLAN 802.11ac تمهيدية وغير نهائية، وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الكمبيوتر المحمول على الاتصال بأجهزة WLAN 802.11ac أخرى.
⁴ لا يتضمن هذا المنتج مكبر صوت داخليًا لجهاز الكمبيوتر. يتطلب إصدار الصوت استخدام أجهزة ملحقة، مثل سماعات الرأس وسماعات الرأس المزودة بميكروفون ومكبرات الصوت، ويتم توصيلها بالنظام من خلال منفذ سماعة الرأس بحجم 3,5 مم.
⁵ ميزة اختيارية أو إضافية مضمنة.
⁶ يحمل الجهاز تسجيل EPEAT® بينما ينطبق ذلك، ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع <http://www.epeat.net> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد. ابحث بالكلمة الرئيسية "مولد" (generator) في متجر خيارات الجهات الخارجية لشركة HP للاطلاع على ملحقات توليد الطاقة الشمسية على www.hp.com/go/options.
⁷ تحتوي مصادر الطاقة الخارجية وأسلاك الطاقة والكبلات والأجهزة الملحقة على نسبة غير منخفضة من الهالوجين. قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير منخفضة من الهالوجين.
⁸ يتوفر HP ThinUpdate كميزة إضافية مضمنة فقط في التكوينات مع أنظمة التشغيل Windows Embedded.
⁹ تكوينات Windows مع N4020 تتوافق مع Win 10 IoT 64 Enterprise LTSC 2019.
¹⁰ ضمنت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج معينة، وليس حتمًا أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد تقييم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياسًا لمستوى الأداء الأعلى.

التسجيل للحصول على التحديثات hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. تقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات شركة HP على تلك المنصوص عليها ضمن بنود الضمان المحدود الصريح المرفق بتلك المنتجات. ويجب عدم تفسير أي شيء هنا على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا، وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

ENERGY STAR® وعلامة ENERGY STAR® علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية. Bluetooth علامة تجارية خاصة بمالكها، وتستخدمها شركة HP Inc. بموجب ترخيص. Windows وMicrosoft علامتان تجاريتان لمجموعة شركات Microsoft في الولايات المتحدة. AMD علامة تجارية لشركة Advanced Micro Devices. كما أن Citrix® علامة تجارية مسجلة لشركة Citrix Systems, Inc. و/أو واحدة من الشركات التابعة لها أو أكثر، وقد تكون مسجلة في مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية الأمريكي وفي بلدان أخرى.

2023 مارس 4AA7-2968# ae-00

