



شاشة لمس HP E24t G5 FHD

مفهوم جديد للتركيز



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

صُممت شاشة اللمس HP E24t G5 FHD ببراعة بغرض تقديم مواد مرئية شديدة الوضوح، وراحة تناسب الاحتياجات الشخصية، ومرونة حقيقية، لذلك فإن تلك الشاشة تضع مفهومًا جديدًا للراحة بما يمحو كل العقبات التي تحول دون العمل بأفضل مستوى لديك. تتميز هذه الشاشة بتصميم عصري يراعي مبادئ الحفاظ على الكوكب، فهي مناسبة تمامًا للاستخدام في مقر العمل والمنزل على حدٍ سواء.

شاهد كل التفاصيل، وأنجز كل ما تريد

- عندما يكمن التميز في التفاصيل، تجد أن الشاشة ذات المقاس القطري 23.8 بوصة بدقة عالية بالكامل (FHD) تعرض المحتوى بالوضوح الذي تحتاج إليه لتحافظ على تركيزك من خلال نطاق ألوان sRGB غني بنسبة 99% وتقنية IPS¹. وبالإضافة إلى ذلك، يمكنك أن تسيطر على مستوى إنتاجيتك باستخدام الشاشة سريعة الاستجابة التي تعمل باللمس، وذلك بفضل تقنية اللمس المدمجة في الخلية.

تمتع بالراحة في العمل

- عندما يعتمد العمل بأقصى طاقتك على شعورك بأعلى درجة من الراحة، يسهل توفير الراحة طوال اليوم من خلال إمكانية تعديل وضعية الشاشة في 4 اتجاهات، ويوضح دليل الإعداد للاستخدام المريح الاستغلال الأمثل لها خطوة بخطوة، حيث يوجد في برنامج HP Display Center³. يمكنك المساعدة في توفير الراحة لعينيك باستخدام شاشة تتميز بتقنية تجعلها خالية من التذبذب، ومعدل تحديث يبلغ 75 هرتز¹، وميزة HP Eye Ease، وهي عبارة عن فلتر ضوء أزرق خافت مدمج دائم العمل.

التوصيل بكل بساطة

- باشر عملك بالطريقة التي تفضلها بفضل المرونة في التوصيل والإعدادات. تمتع بتصميم عملي للوظائف يجعلها في متناول يدك، فالمنافذ التي يسهل الوصول إليها تجعل توصيل أجهزتك سريعًا وسهلاً، وفي نفس الوقت يمكنك التنقل بين الإعدادات التي تظهر على شاشتك دون جهد بفضل زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة الذي يتسم بسهولة الاستخدام.

تصميم ملهم

- تمتع بالاسترخاء والسعادة عند الجلوس على مكتبك وفي بيئة استخدامك الخاصة من خلال شاشة تم تصميمها لتلبي احتياجاتك. يرتقي التصميم الأنيق المتقن والإطار دقيق الحواف من 3 جوانب بالشكل العام لمكتبك، فضلاً عن توفير أقصى قدر ممكن من المساحة. والميزة التي تفوق جمال الشكل هي الشعور بالارتياح تجاه البيئة لاستخدام شاشة تشتمل على مواد مُعاد تدويرها من البلاستيك⁴ والمعادن⁵. ويمكنك إضفاء الطابع الشخصي على بيئة استخدامك لرفع مستوى إنتاجيتك باستخدام مجموعة متكاملة من الملحقات صُنعت خصيصًا لهذه الشاشة⁶.

الميزة

دليل إعداد الاستخدام المريح

تمتع بالراحة طوال اليوم عندما تطبق أفضل الممارسات الواردة في دليل إعداد الاستخدام المريح.³

مستويات عالية من الراحة أثناء المشاهدة بفضل ميزة HP Eye Ease

فلتر ضوء أزرق خافت مدمج دائم العمل يقلل من الضوء الأزرق دون التحول إلى اللون الأصفر، وقد تم تحسينه الآن بمعدل تحديث يبلغ 75 هرتز.¹

لوحة IPS

بغض النظر عن المكان الذي تشاهد منه، تضمن تقنية IPS دقة الصورة واتساقها عبر زوايا عرض أفقية ورأسية واسعة تبلغ 178 درجة.

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%

تمتع بالمحتوى المعروض على الشاشة بفضل نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%. تقدم هذه الشاشة إعادة إنتاج مثالية للألوان للتمتع بصور ومقاطع فيديو نابضة بالحياة.⁴

إمكانية ضبط في جميع الاتجاهات

مارس عملك بدون عناء بفضل إمكانية الضبط العمليّة في أربعة اتجاهات، والتي تساعد في الحفاظ على راحة رقبتك وكتفيك وظهرك طوال اليوم. يمكنك تخصيص إعدادات التدوير رأسياً والإمالة وضبط الارتفاع والتدوير أفقيًا لتناسب استخدامك الشخصي وتلائم تصميم المكتب.

منافذ أكثر. مرونة أكبر.

المزيد من المنافذ يعني المزيد من الإمكانيات. استفد من إمكانية توصيل أجهزة متعددة مثل سماعة الرأس وكاميرا الويب بفضل منفذ HDMI، ومنفذ DisplayPort™، ومنفذ USB-B، و4 منافذ USB-A 3.2.⁷

زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام

يمكنك ضبط إعدادات الشاشة لديك بدرجة غير مسبوقّة من السهولة من خلال الشاشة مباشرةً. ما عليك سوى التنقل في القائمة التي تظهر على الشاشة باستخدام زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة لتعديل السطوع، والتباين، والألوان.

HP Display Manager

يسهل تطبيق HP Display Manager إدارة الشاشة عن بُعد. انعم بسهولة النشر وتتبع الأجهزة المملوكة والتحكم في إعدادات الشاشة عن بعد، مثل إيقاف التشغيل.⁸

HP Display Center

يمكنك تخصيص إعدادات شاشتك من خلال برنامج HP Display Center البسيط والسهل الاستخدام.⁹

إطار دقيق الحواف من 3 جوانب

تمتع بمشاهدة مساحة أكبر وإنجاز مهام أكثر على شاشتك من خلال إطار دقيق الحواف من 3 جوانب يعمل على زيادة مساحة منطقة العرض لديك إلى أقصى حد للحصول على تصميم عصري وإعدادات توصيل شاشتين بسلاسة.

المواد المستخدمة مسألة مهمة

يتكون الهيكل الخارجي للشاشة بنسبة 90% من مواد متجددة ومُعاد تدويرها.⁴

معادن مختارة بما يراعي البيئة

نحن في شركة HP لا ندخر جهدًا عندما يتعلق الأمر بحماية مستقبلنا المشترك. لذلك تم تصميم هذه الشاشة بحيث تحتوي بنسبة 25% على معادن مُعاد تدويرها.¹⁰

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة

تلتزم HP بتقليل البلاستيك الملقى في مكبات النفايات باستخدام عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% تفي بمتطلبات إعادة التدوير، حتى يتسنى إعادتها عن مكبات النفايات عندما ينتهي العملاء من استخدامها.^{11,12}

زيادة كفاءة استهلاك الطاقة

تمت تلبية معايير الحفاظ على الطاقة بأعلى مستوى وذلك من خلال الحصول على تصنيف ENERGY STAR® والتسجيل في أداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية EPEAT®.^{13,14}

ملحقات مناسبة وقابلة للتخصيص

أضف طابعك الشخصي على مكتبك بما يناسب احتياجات عملك باستخدام مجموعة متكاملة من الملحقات صُنعت خصيصًا لهذه الشاشة.¹⁵

شاشة تفاعلية تعمل باللمس

اترك الماوس ولوحة المفاتيح وتفاعل مباشرةً مع المحتوى الظاهر أمامك على الشاشة.

شاشة لمس HP E24t G5 FHD جدول المواصفات



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

حجم الشاشة (قطري، نظام القياس المتري)	60,5 سم (23.8 بوصة)
نوع الشاشة	IPS
المنطقة النشطة للوحة	52.7 × 29.65 سم
السطوع	300 نيت ^{1,14}
نسبة التباين	1000:1 ¹
معدل الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
لون المنتج	الجزء العلوي باللون الأسود والحامل باللون الفضي
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9 ¹
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1080 × 1920) ^{1,2}
الدقات المدعومة	1080 × 1920; 1050 × 1680; 900 × 1600; 900 × 1440; 1024 × 1280; 800 × 1280; 720 × 1280; 768 × 1024; 600 × 800; 400 × 720; 480 × 640
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة؛ مزودة بوظائف للمس؛ مضادة للتوهج؛ ضبط الارتفاع/الإمالة/التدوير أفقيًا/التدوير رأسياً؛ ميزة HP Eye Ease
عناصر تحكم المستخدم	الإدارة؛ المعلومات؛ الخروج؛ الإدخال؛ اللون؛ الصورة؛ الطاقة؛ القائمة؛ السطوع +
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 1.4 واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد؛ 4 منافذ SuperSpeed USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية (واحد للشحن)؛ منفذ واحد USB-B
HDCP	نعم، HDMI و DisplayPort™
المواصفات البيئية	درجة الحرارة عند التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية؛ درجة الرطوبة أثناء التشغيل: رطوبة نسبية 20 إلى 80%؛
الطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
استهلاك الطاقة	53 واط (الحد الأقصى)، 25 واط (النموذجي)، 0.5 واط (الاستعداد)
الأبعاد	32.26 × 4.7 × 53.94 سم (بدون المفصلة)؛ 32.26 × 7.5 × 53.94 سم (بما يشمل المفصلة)؛ (بدون الحامل)
الوزن	5.77 كجم (مع الحامل)
مميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان ¹²
علامات إيكولوجية	تسجيل EPEAT® معتمد من TCO ⁴ ؛ اعتماد ENERGY STAR
شهادة الاعتماد والتوافق	معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا (Australian-New Zealand MEPS)؛ BIS؛ BSMI؛ CB؛ CCC؛ CE؛ CECP؛ CEL؛ CEL من درجة 1؛ TÜVus؛ EAC؛ ENERGY STAR®؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ KC/KCC؛ MEPS؛ كوريا (E-standby)؛ شهادة WHQL؛ Microsoft؛ NOM؛ PSB؛ SEPA؛ اعتماد TCO؛ TCO؛ شهادة Edge؛ TÜV-S؛ VCCI؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في فيتنام (Vietnam MEPS)؛ WEEE؛ ICE؛ ISC؛ الإمارات العربية المتحدة؛ TGM؛ شهادات أوكرانيا؛ NRCS؛ PSE؛ ضوء أزرق خافت عن طريق الأجهزة؛ GS
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة؛ بطانة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ يحتوي المنتج على مواد بلاستيكية مستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات من المعالجة؛ مواد بلاستيك مغلقة الحلقة مشتقة من معدات تكنولوجيا المعلومات بنسبة 80%؛ 25% على الأقل من معدن مُعاد تدويره ^{5,6,7,8,9,10}
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل DisplayPort™؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ كابل USB Type-B إلى Type A؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب ¹¹
الضمان	ضمان محدود لمدة 3 سنوات
بكسل لكل بوصة (ppi)	93 بكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات)
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178°
الإطار	بدون إطار من 3 جوانب
التدوير أفقيًا	±45°
الإمالة	5- إلى 23+ درجة مئوية
التدوير رأسياً	±90°
نطاق ضبط الارتفاع	150 مم
تقيم تركيب VESA	100 مم × 100 مم
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
مزودة بخاصية للمس	وظائف لمس متقدمة حتى 10 نقاط في الخلية، تقنية لمس سعوي ذاتية
خالية من التذبذب	نعم
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (حل أجهزة بضوء أزرق خافت معتمد من TÜV)
فئة كفاءة استهلاك الطاقة	E
عرض تردد المسح الضوئي (عموديًا)	50 إلى 75 هرتز
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	30-85 كيلوهرتز
مقدار بكسل	0.27 × 0.27 مم
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نطاق ألوان الشاشة	sRGB 99%
برنامج الإدارة	HP Display Center؛ HP Display Manager ¹³

شاشة لمس HP E24t G5 FHD

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

ساعد في منع العبث بالهيكل وتأمين جهاز الكمبيوتر والشاشة في مساحات العمل والأماكن العامة باستخدام طقم قفل الأمان للكمبيوتر الشخصي للأعمال HP v3 ذي السعر المناسب.
رقم المنتج: 3XJ17AA



طقم قفل أمان لأجهزة الكمبيوتر
للأعمال HP v3

Add rich stereo audio to select E-Series monitors and P-Series monitors¹ and keep a clean, clutter-free desk with the HP S101 Speaker Bar, which fits neatly underneath the display head and connects through USB.
رقم المنتج: 5UU40AA



شريط مكبر الصوت HP S101

شاشة لمس HP E24t G5 FHD

الحواشي السفلية للمراسلة

- 1 تمثل جميع مواصفات الأداء الموضحة النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.
- 2 ألوان أكثر دقة مقارنة بنطاق ألوان NTSC بنسبة 72%.
- 3 يتوفر دليل إعداد الاستخدام المبرمج من خلال HP Display Center. يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- 4 مواد فعاد تدويرها/مبتعدة مصنوعة من معدات تكنولوجيا المعلومات (ITE) بنسبة 85%، ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 4.5%، وبقايا قهوة بنسبة 0.5%. تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك الفعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT® 2018-1-1680. IEEE. تحدد شركة HP وصفًا "متجدد" وفقًا لمعايير الإبلاغ عن عناصر الاستدامة ضمن المبادرة العالمية للإبلاغ عن أداء الاستدامة.
- 5 يتكون المنتج من 25% من المعادن الفعاد تدويره. يتم التعبير عن المعدن الفعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.
- 6 المجموعة المتكاملة الموثقة تُباع على حدة.
- 7 يشمل المنتج كابل طاقة تيار متناوب، وكابل HDMI 1.4، وكابل DisplayPort™ 1.2، وكابل USB 3.0 A-B. يُباع كل الكابلات الأخرى على حدة.
- 8 يجب تشغيل البرنامج الوكيل HP Display Manager على خادم ويب وكمبيوتر شخصي مضيف. قد يُطبق بعض القيود على الشاشات القديمة.
- 9 يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- 10 يتم التعبير عن المعدن الفعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.
- 11 الصندوق الخارجي/عبوة البطانات الموجهة مصنوعة بنسبة 100% من ألواح معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية فعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الألياف البلاستيكية والأواح القوم البلاستيكي.
- 12 منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.
- 13 تقرير الاستدامة من HP لعام 2020 وقصة الاستدامة لشاشات HP لعام 2021.
- 14 استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 2020-1-1680. IEEE، وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- 15 المجموعة المتكاملة الموثقة تُباع على حدة. ويشمل ذلك دعامة تركيب الكمبيوتر الشخصي B560، وذراع فردي سريع القفل، وشريط مكبر صوت S101.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- [1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبًا.
- 2 يلزم منفذ DisplayPort™ 1.2 أو HDMI1.4 لتشغيل اللوحة بدقة الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر الشخصي المتصل قادرة على دعم دقة 1920 × 1080 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ واحد DisplayPort™ أو HDMI. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر الشخصي المتصل قادرة على دعم دقة 1920 × 1080 وأن تتضمن منفذ DisplayPort™ واحدًا أو مخرج HDMI واحدًا لتشغيل الشاشة في الوضع المفضل.
- 3 عدد الألوان من خلال تقنية A-FRC.
- 4 يحمل الجهاز تسجيل EPEAT® حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT® حسب البلد. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد. استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 2018-1-1680. IEEE، وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- 5 تستثنى وحدات التزويد بالطاقة الخارجية ووحدات WWAN وأسلاك الكهرباء والكابلات والأجهزة الطرفية. قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير "منخفضة من الهالوجين".
- 6 تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلف الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- 7 تحتوي جميع الأجزاء البلاستيكية على بلاستيك مُجمع من الأماكن القريبة من المحيطات. تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاد التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- 8 يتم التعبير عن المعدن الفعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.
- 9 صندوق التغليف الخارجي والبطانات الموجهة مصنوعة بنسبة 100% من ألواح معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.
- 10 البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من الألياف خشب ومواد عضوية فعاد تدويرها.
- 11 قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
- 12 يُباع القفل بشكل منفصل.
- 13 يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- 14 سيكون السطوح الفعلي أقل مع شاشة اللمس.

التسجيل للحصول على التحديثات hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره 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.

DisplayPort™ علامة تجارية مملوكة لجمعية معايير إلكترونيات الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة والدول الأخرى. و USB Type-C® و USB Implementers Forum. Encarta® و Microsoft MSN علامات تجارية مسجلة و علامات تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.

يناير 2023

