



شاشة HP P27h G5 FHD

الإنتاجية اليومية



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

تمتع بزيادة مساحة العرض والإنتاجية لديك باستخدام هذه الشاشة عالية الدقة بالكامل FHD بمقاس قطري 68.6 سم (27 بوصة) عندما تعمل من المنزل أو في المكتب. تعمل هذه الشاشة العصرية كبيرة الحجم على تسهيل العمل متنوع الأماكن وإكماله على لوحة عرض تتميز بالوضوح والانسيابية والصوت المدمج وبساطة التصميم، بحيث يمكنك إنجاز المزيد من المهام كل يوم.

شاهد واسمع الصورة الكاملة

- استمتع بتجربة عمل متنوعة الأماكن سلسلة كاملة مع رؤية ممتازة وأصوات واضحة. تتميز شاشة IPS هذه بدقة FHD ومعدل تحديث 75 هرتز¹ للحصول على صور واضحة وحركة سلسلة، بينما توفر مكبرات الصوت المزدوجة المدمجة صوتًا كاملاً ومتميزًا.

تصميم عصري. وظائف عملية.

- تمتع براحة البال ووفر مساحة على مكتبك باستخدام شاشة مصممة للعمل في أي مكان. حافظ على تركيزك على الشاشة من خلال إطار متميز التصميم دقيق الحواف من 3 جوانب، وميزة إدارة الكابلات عالية الترتيب، وقاعدة الحامل الأصغر بنسبة 27%² المزودة بإمكانية تعديل الارتفاع والإمالة للحصول على رؤية مثالية.

نظام تحكم سلس. إدارة سهلة.

- اجعل مساحة عملك سلسلة قدر الإمكان، حتى تتمكن من التركيز على ما تقوم به بشكل أفضل. يمكنك ضبط شاشتك بسهولة عن طريق تخصيص إعداداتك باستخدام زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة الذي يتميز بسهولة الاستخدام أو إدارة الإعدادات والتحديثات مباشرة من الشاشة باستخدام HP Display Manager³ و Center⁴.

خفض المواد. إعادة الاستعمال. إعادة التدوير.

- لبذل المزيد من الجهد من أجل الحفاظ على الكوكب، فإننا نساعد في إغلاق الحلقة من خلال إعادة استخدام معدات تكنولوجيا المعلومات في أحدث شاشاتنا المسجلة وفقًا لمعايير EPEAT⁵ و ENERGY STAR[®]. وللوصول إلى ذروة التفوق في الحفاظ على البيئة، تحتوي هذه الشاشات على 85% من المواد البلاستيكية المُعاد تدويرها المستمدة فقط من مواد بلاستيكية مشتقة من معدات تكنولوجيا المعلومات (ITE) المُعاد تدويرها⁶. بالإضافة إلى ذلك، تطرح هذه الشاشات للبيع في عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%⁷.

الميزة

- معدل التحديث 75 هرتز**
شاهد مقاطع فيديو سلسلة ونابضة بالحياة وتفاصيل واضحة من خلال معدل تحديث يبلغ 75 هرتز يقدم حركة انسيابية عند الانتقال من إطار إلى إطار.¹
- إمكانية ضبط الإمالة والارتفاع**
يساعد الحامل القابل للإمالة وضبط الارتفاع في نطاق 100 مم على توفير رؤية مثالية لزيادة الإنتاجية.
- مكبرات صوت مزدوجة مدمجة بقدرة 2 واط**
استمع إلى الموسيقى وشارك في الاجتماعات وغير ذلك الكثير من خلال مكبرات الصوت المدمجة المزدوجة بقدرة 2 واط.
- 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.
- زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام**
أصبح إعداد شاشتك أسهل من أي وقت مضى باستخدام زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة لضبط السطوع والدقة ومستوى الصوت.
- وضع الضوء الأزرق الخافت**
حافظ على راحة عينيك بفضل ألوان العرض الأكثر دفئًا على الشاشة.
- منتج مصمّم بشكل يراعي الاعتبارات البيئية**
تلبية أحدث المعايير من خلال شهادات ENERGY STAR® وTCO والتسجيل في EPEAT®.⁵
- مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة**
نستخدم عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% تفي بمتطلبات إعادة التدوير، حتى تبقى خارج مكبات النفايات.^{7,8}
- تجميع الكابلات بتنظيم دقيق**
حل منظم لإدارة الكابلات لتوفير مساحة عمل مرتبة بشكل أكبر وتحقيق إنتاجية أعلى.
- HP Display Manager**
الآن يمكنك إدارة النشر وتتبع الأجهزة المملوكة ومراقبة الإعدادات عن بعد.⁴
- HP Display Center**
خصص إمكانات شاشتك مع برنامج HP Display Center البسيط والمميز بسهولة الاستخدام، الذي يتيح لك تعديل الإعدادات وتقسيم الشاشة وتعتيمها أيضًا.³
- توفير أكبر قدر من المساحة على المكتب**
حامل أصغر بنسبة 27% لمساحة عمل أكثر ترتيبًا.²
- دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي HP B200**
وفر المساحة عن طريق توصيل الدعامة B200 بقاعدة الشاشة في الكمبيوتر الخاص بك.⁹

شاشة HP P27h G5 FHD جدول المواصفات



* قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي	
حجم الشاشة (قطري، نظام القياس المترى)	68.6 سم (27")
نوع الشاشة	IPS
المنطقة النشطة للوحة	33,63 × 59,79 سم
السطوع	250 ن٢ ¹
معدل التباين (ثابت)	1000:1 ¹
معدل التباين (ديناميكي)	1:8000000
معدل الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
لون المنتج	أسود
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9 ¹
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة
حامل قابل لللفك	Yes
انحناء	مسطحة
البقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1920 × 1080) ^{1,2}
البقات المععومة	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	مصابيح LED خلفية؛ عناصر تحكم على الشاشة؛ وضع الضوء الأزرق الخافت؛ مكبرات صوت مزدوجة (2 واط للقناة)؛ مضادة التوهج؛ إمكانية ضبط الارتفاع
عناصر تحكم المستخدم	التحكم في الطاقة؛ السطوع؛ الخروج؛ التحكم في القوائم؛ التحكم في الإدخال؛ المعلومات؛ التحكم في الألوان؛ التحكم في الصورة؛ الإدارة
الأطراف والموصلات	VGA 1؛ منفذ HDMI 1.4 واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
الكاميرا	بدون كاميرا
قوة خرج مكبر الصوت	2 x 2 واط
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	35 واط (الحد الأقصى)، 21 واط (النموذجي)، 0.5 واط (الاستعداد)
الأبعاد	61.1 × 5.71 × 36.56 سم (دون الحامل)
الوزن	5.75 كجم (مع الحامل)
مميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان ¹⁰
علامات إيكولوجية	تسجيل EPEAT®: تتوفر تكوينات طرز معتمدة من TCO ⁴ ؛ اعتماد ENERGY STAR
شهادة الاعتماد والتوافق	5-Mark للأرجنتين؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (Australia MEPS)؛ CE: CB؛ CE: CECP؛ CEL: CEL Grade 1؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية): CTUVus؛ EAC: ENERGY STAR®: ErP؛ EU Lot-6؛ ISO 9241-307؛ KC: متطلبات (كوريا)؛ KCC (كوريا)؛ e-standby؛ لوكسيا؛ شهادة WHQL؛ Microsoft NOM (المكسيك)؛ PSB؛ لسنغافورة؛ RCM؛ توجيه قيود استعمال مواد خطرة معينة (RoHS)؛ SEPA؛ BSMI؛ لثايبان؛ اعتماد TCO؛ TCO Certified Edge؛ TUV Bauart؛ VCCI؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في فيتنام؛ MEPS؛ SC؛ ضوء أزرق خافت؛ EUP Lot-26؛ EU RoHS؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ معيار الطاقة الخاص بجنوب إفريقيا؛ طاقة المكسيك؛ التطبيق على مستوى العالم؛ شهادات أوكرانيا؛ NRCS من جنوب أفريقيا؛ اعتماد الخلو من التنديب وفقاً لمعايير TÜV؛ اعتماد مكتب المعايير الهندية
مواصفات الأثر المستدام	بطانة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ بلاستيك مغلق الحلقة مشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات بنسبة 85%؛ نسبة هالوجين منخفضة ^{6,7,8}
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب؛ مجموعة الوثائق ⁹
الضمان	ضمان محدود لمدة 3 سنوات
يكسل لكل بوصة (ppi)	82 يكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات)
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178 درجة
الإطار	بدون إطار من 3 جوانب
الإمالة	-5° إلى 20+ درجة
نطاق ضبط الارتفاع	100 مم
طقم تركيب VESA	100 مم × 100 مم ¹²
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مضادة للتوهج
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمدة من TÜV)
فئة كفاءة استهلاك الطاقة	D
عرض تردد المسح الضوئي (عموديًا)	48-75 هرتز
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	30-86 كيلوهرتز
مقدار يكسل	0.31 × 0.31 مم
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
برنامج الإدارة	HP Display Center؛ HP Display Manager ¹¹

شاشة HP P27h G5 FHD

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي
HP B550

يمكنك تخصيص حل أفضل بشكل كامل بفضل دعامة تركيب الكمبيوتر الشخصي HP Z لشاشات Z، والتي تتيح لك تركيب محطة عمل Z Mini مباشرة خلف أنواع مختارة من شاشات Z¹ والأجهزة من سلسلة P.
رقم المنتج: 16U00AA
¹ متوافق مع 724pf و 724pn و 724pu و 732pk و Z24f G3 و Z24n G3 و Z24u G3 و Z27q G3 و Z27u و Z27k G3 و Z27xs G3 و Z25xs G3.

طقم قفل أمان لأجهزة الكمبيوتر
للأعمال HP v3

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



دعامة التحرير السريع 2 من HP

استخدم دعامة التحرير السريع 2 من HP لتوصيل الكمبيوتر المكتبي HP Desktop Mini لديك بشاشة HP¹ ومجموعة متنوعة من الحوامل أو الأذرع أو حوامل الجدران². إذ تعمل آلية التأمين عند التعطل التي يطلق عليها Sure-Lock (ضمان الأمان) على تثبيت الكمبيوتر الشخصي في مكانه بأمان فضلاً عن إمكانية التثبيت ببرغي أمان مانع للسرقة.
رقم المنتج: 6KD15AA

مركز العمل المتكامل لكمبيوترات
Mini المكتبية وأجهزة Thin Client
التابعة جزئياً من HP

استخدم مساحات العمل الصغيرة على أفضل وجه ممكن مع كمبيوتر Mini المكتبي/جهاز Thin Client التابع جزئياً الخاص بمركز العمل المتكامل من HP والذي يتيح لك كل منهما إنشاء حل مكتبي صغير الحجم عن طريق استخدام شاشة عرض^[1] مع كمبيوتر Mini المكتبي أو جهاز Thin Client التابع جزئياً من HP أو HP Chromebox^[1]، مما يمنحك الوصول المريح إلى جميع المداخل الأمامية الخاصة بالجهاز.
رقم المنتج: G1V61AA
^[1] لا تدعم بعض شاشات العرض بحجم 24 بوصة، الرجاء مراجعة قائمة الشاشات المتوافقة.
^[2] يتوافق مركز العمل المتكامل مع أجهزة العرض بحجم قطري حتى 24 بوصة. راجع المواصفات السريعة للاطلاع على تفاصيل التوافق مع أجهزة معينة.

شاشة HP P27h G5 FHD

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP. قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- ² وفقًا لتحليل HP الداخلي حول اختلاف الحجم بين الجيل الأخير من السلسلة P وHP P27h G5 وP24h G5 وP27h G5.
- ³ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- ⁴ يجب تشغيل البرنامج الوكيل HP Display Manager على خادم ويب وكمبيوتر شخصي مضيف. قد تُطبق بعض القيود على الشاشات القديمة.
- ⁵ استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2018. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁶ تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁷ الصندوق الخارجي/عبوة البطانات المموحة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الأكياس البلاستيكية وألواح القوم البلاستيكي.
- ⁸ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.
- ⁹ متوافقة مع جميع شاشات السلسلة P وأجهزة الكمبيوتر الصغيرة المختارة هذه: EliteDesk 800 G6 وEliteDesk 805 G6 وEliteDesk 800 G8 وEliteDesk 805 G8 وEliteDesk 800 G9 وEliteMini 600 G9 وProDesk 600 G6 وProDesk 400 G6.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- [1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبيًا.
- ² يلزم 1.2 DisplayPort™ أو 1.4 HDMI لاستخدام اللوحة بدقتها الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 1920 × 1080 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام DisplayPort™ أو HDMI. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر 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® 1680.1-2018. وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى.
- ⁵ تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁶ البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.
- ⁷ 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".
- ⁸ تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁹ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
- ¹⁰ يُباع القفل بشكل منفصل.
- ¹¹ يتطلب HP Display Center وجود نظام التشغيل Windows 10 (أو إصدار أحدث) على جهاز الكمبيوتر المضيف وهو متوفر في متجر Windows.
- ¹² يُباع معدات تركيب الأجهزة بشكل منفصل.

التسجيل للحصول على التحديثات hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 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 الصريح 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.

EPEAT® علامة تجارية مسجلة لصالح Green Electronics Council. ENERGY STAR® هي علامة مسجلة مملوكة للحكومة الأمريكية. DisplayPort™ علامة تجارية تمتلكها جمعية معايير إلكترونيات الفيديو (VESA®) في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

فبراير 2024

