

شاشة HP P27 G5 FHD

الإنتاجية اليومية

تمتع بزيادة مساحة العرض والإنتاجية لديك باستخدام هذه الشاشة عالية الدقة بالكامل FHD بمقاس قطري 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 وبساطة التصميم، بحيث يمكنك إنجاز المزيد من المهام كل يوم.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

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 عن طريق برنامج HP Display Center².

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، والحامل الرفيع المزود بإمالة قابلة للتعديل للحصول على رؤية مثالية.

الرؤية الكاملة

استمتع بأسلوب عمل متنوع الأماكن عالي الإنتاجية من خلال مشاهدة ممتازة الجودة على الشاشة. تتميز شاشة IPS هذه بدقة FHD ومعدل تحديث 75 هرتز¹ للحصول على صور فائقة الوضوح وحركة سلسلة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

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 EPEAT³ وENERGY STAR. وللاصول 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 تدويرها⁴. بالإضافة إلى ذلك، تطرح هذه الشاشات للبيع في عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%⁵.

شاشة HP P27 G5 FHD



الميزة

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة
نستخدم عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% تفي بمتطلبات إعادة التدوير، حتى تبقى خارج مكبات النفايات.^{5,6}

تجميع الكابلات بتنظيم دقيق
حل منظم لإدارة الكابلات لتوفير مساحة عمل مرتبة بشكل أكبر وتحقيق إنتاجية أعلى.

HP Display Center

خصص إمكانات شاشتك مع برنامج HP Display Center البسيط والمميز بسهولة الاستخدام، الذي يتيح لك تعديل الإعدادات وتقسيم الشاشة وتعظيمها أيضاً.²

دعامة لتثبيت الكمبيوتر الشخصي HP B200

وفر المساحة عن طريق توصيل الدعامة B200 بقاعدة الشاشة في الكمبيوتر الخاص بك.⁷

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

لوحة IPS

بغض النظر عن مكانك، تضمن تقنية IPS دقة الصورة وانساقها عبر زوايا عرض أفقية ورأسية واسعة تبلغ 178 درجة.

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 دفئاً على الشاشة.

منتج مصمم بشكل يراعي الاعتبارات البيئية
تلبية أحدث المعايير من خلال شهادات ENERGY STAR® و TCO و EPEAT®.⁴

شاشة HP P27 G5 FHD

المواصفات

مواصفات الشاشة	
حجم الشاشة	68.6 سم (27")
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9 ¹
انحناء	مسطحة
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1080 × 1920) ^{1,2}
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1920 × 1080) بتردد 75 هرتز
الدقات المدعومة	400 × 640: 480 × 720: 600 × 800: 600 × 1024: 768 × 1024: 800 × 1280: 1024 × 1280: 1440 × 900: 1600 × 900: 1080 × 1920: 1050 × 1680
نوع اللوحة	LCD: IPS
الإطار	بدون إطار من 3 جوانب
المنطقة النشطة للوحة	33.61 × 59.79 سم
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات)
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
تردد مسح العرض	48-75 هرتز (عمودي); 30-86 كيلوهرتز (أفقي)
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	250 نت ¹
نسبة التباين	1000:1 (ثابت) ¹ 1:8000000 (ديناميكي) ¹
مقدار بكسل	0.31 × 0.31 مم
بكسل لكل بوصة (ppi)	82 بكسل في البوصة
زاوية العرض	178° (عمودي) 178 درجة (أفقي)
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة
عمر مصباح الإضاءة الخلفية	30
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة؛ وضع الضوء الأزرق الخافت؛ مضادة للتوهج
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	التحكم في الطاقة؛ السطوع؛ الخروج؛ التحكم في القوائم؛ التحكم في الإدخال؛ المعلومات؛ التحكم في الألوان؛ التحكم في الصورة؛ الإدارة
برنامج الإدارة	HP Display Center ¹¹
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمدة من TÜV)
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
معالجة الشاشة	مضادة للتوهج
الصلابة	3H
ضباب	25%
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم ¹²
إمكانية الضبط	الإمالة: 5- إلى 20+ درجة
الكاميرا	بدون كاميرا
اللغات	English, Spanish, German, French, Italian, Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese, S-Chinese) 11 (and Russian)
التوصيل ووسائل الاتصال	
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 1.4 واحد منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد VGA 1
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز (داخلي)



شاشة HP P27 G5 FHD

المواصفات

المظهر	
لون المنتج	أسود
لون الحامل	أسود
حامل قابل لللفك	Yes
الأمان المادي	مجهز بقفل الأمان ¹⁰
بصمة مساحة القاعدة	178 x 180 mm
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	61.1 × 5.71 × 36.55 سم
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	61.1 × 19.03 × 43.84 سم
الوزن	5.08 كجم
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	68.5 × 13.7 × 42.5 سم
الوزن المعبأ	7.64 كجم

شهادة الاعتماد والتوافق

فئة كفاءة استهلاك الطاقة	ENERGY STAR® E
متطلبات الطاقة في وضع التشغيل للمدى الديناميكي القياسي (SDR)	20 واط
متطلبات الطاقة في وضع الاستعداد	0.5 واط
كفاءة استهلاك الطاقة	اعتماد ENERGY STAR®
علامات إيكولوجية	تسجيل EPEAT®؛ تتوفر تكونات طرز معتمدة من TCO ⁴
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}
الاعتمادات	S-Mark للأرجنتين؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (Australia MEPS)؛ Bauart؛ CB؛ CE؛ CECP؛ CEL؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ C-Tick؛ TÜVus؛ EAC؛ EUP Lot-5؛ EUP Lot-6؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ متطلبات KC (الكورية)؛ متطلبات KCC (الكورية)؛ NOM (المكسيك)؛ PSB لسنغافورة؛ RCM؛ BSMI لتايوان؛ VCCI؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة (MEPS) في فيتنام؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ معيار الطاقة الخاص بجنوب أفريقيا؛ EUP Lot 26؛ ملصق الطاقة المكسيكي؛ التطبيق على مستوى العالم؛ الإمارات العربية المتحدة؛ شهادات أوكرانيا؛ NRCS في جنوب أفريقيا؛ اعتماد مكتب المعايير الهندية؛ مركز ISC لكمبوديا؛ CEL الفئة 2 ⁵
شهادة Microsoft WHQL	نظام التشغيل Windows 11؛ Windows 10؛ Windows 8
المواصفات البيئية	نطاق درجة حرارة التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية نطاق درجة حرارة عدم التشغيل: 40 - 65 درجة مئوية درجة الرطوبة أثناء التشغيل: رطوبة نسبية 20 إلى 80% رطوبة عدم التشغيل: 5% إلى 95% الارتفاع أثناء التشغيل: 0 - 5,000 م ارتفاع عدم التشغيل: 0 - 12,192 م

معلومات إضافية

ضمان الشركة المصنعة	ضمان محدود لمدة 3 سنوات
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل DisplayPort™؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب؛ مجموعة الوثائق ⁹
معلومات لوجستية	
أبعاد لوح التحميل (الطول × العرض × الارتفاع)	1106 × 695 × 2250 مم (20 قدماً و40 قدماً و40 قدماً لحاوية المكعب العالي)
وزن منصة النقل	313.6 كجم (20 قدماً و40 قدماً و40 قدماً لحاوية المكعب العالي)
المنتجات لكل طبقة	8 per layer



شاشة HP P27 G5 FHD

الحواشي السفلية

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 يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث، ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

³ استنادًا إلى تسجيل EPEAT® US وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2018 IEEE، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁴ تعتمد النسبة المثوبة للبلاستيك مطلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

⁵ الصندوق الخارجي/عبوة البطانات المموجة 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 والأواح القوم البلاستيكي.

⁶ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.

⁷ متوافقة مع جميع شاشات السلسلة G5 P وأجهزة الكمبيوتر الصغيرة المختارة هذه: EliteDesk 800 G6 وEliteDesk 805 G6 وEliteDesk 800 G8 وEliteDesk 805 G8 وEliteDesk 800 G9 وEliteDesk 805 G9 وElite Mini 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 سلبًا.

² يلزم 12 DisplayPort™ أو HDMI 1.4 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 EPEAT® US وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2018 IEEE، وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁵ الشاشات المنتجة من يونيو 2024 تتوافق مع اللوائح الصينية GB 21520-2023.

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 المثوبة 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 يباع 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 تباع معدات تركيب الأجهزة بشكل منفصل.

