



شاشة HP V27ie G5 FHD

الإنتاجية اليومية

Expand your view and your productivity with this 69 cm (27-inch) diagonal, FHD monitor when you're working or learning. This sleek, sizeable monitor makes computing easy and complete via a crisp, smooth screen and simple design, so you can do more everyday.



Product image may differ from actual product*

خفض المواد. إعادة الاستعمال. إعادة التدوير.

لبنذل المزيد من الجهد من أجل الحفاظ على الكوكب، فإننا نساعد في إغلاق الحلقة من خلال إعادة استخدام معدات تكنولوجيا المعلومات في أحدث شاشاتنا المسجلة وفقاً لمعايير EPEAT³ وENERGY STAR[®]. وللاوصول 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.

أساليب إدخال سهلة الاستخدام. نظام تحكم سلس.

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 إدارتها مباشرة من الشاشة من خلال 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

تمتع برؤية المشاريع أو المهام التي تنفذها على شاشة IPS هذه بأنماط عرض فائقة الجودة على واجهة لوحة العرض. يتميز هذا الطراز بدقة FHD وتقنية AMD FreeSync[™] التي تتسم بمعدل تحديث يبلغ 75 هرتز¹ للحصول على صور واضحة وحركة انسيابية.

شاشة HP V27ie G5 FHD

الميزة

معدل التحديث 75 هرتز
شاهد مقاطع فيديو سلسلة ونابضة بالحياة وتفصيل 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 واتساقها عبر زوايا عرض أفقية ورأسية واسعة تبلغ 178 درجة.

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 مصمم بشكل يراعي الاعتبارات البيئية
تلبية أحدث المعايير من خلال شهادات ENERGY STAR® وTCO والتسجيل في EPEAT®.³

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 وتعتيمها أيضًا.²

AMD FreeSync™
تقدم تقنية AMD FreeSync™ مقاطع فيديو سلسلة خالية من تقطع الصور على الشاشة عن طريق تقليل زمن تأخر الإدخال وإزالة تمزق المحتوى وتذبذب الإطارات.⁷

شاشة HP V27ie G5 FHD



رقم المنتج	#UUZ :#UUG :#ACQ :#ABY :#ABV :#ABU :#ABT :#A2N:6D8H2AA#AB8
رقم UPC	196548759910
الإمالة	5- إلى 20+ درجة
حجم الشاشة	68.6 سم (27")
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نسبة العرض إلى الارتفاع	19:16
نوع الشاشة	IPS
مقدار بكسل	0.31 × 0.31 مم
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	250 نيت ¹
نسبة التباين	1000:1 ¹
نسبة تباين العرض (ديناميكي)	1:9000000
لون المنتج	أسود
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1920 × 1080) بتردد 75 هرتز ¹
البقات المدعومة	1080 × 1920:1050 × 1680:900 × 1600:900 × 1440:1024 × 1280:800 × 1280:720 × 1280:768 × 1024:600 × 800:400 × 720:480 × 640
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	30-86 كيلوهرتز
عرض تردد المسح الضوئي (عموديًا)	48-75 هرتز
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة:™AMD FreeSync وضع الضوء الأزرق الخافت: مضادة للتوهج
مميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان ¹⁰
المواصفات البيئية	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
كفاءة استهلاك الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: D؛ استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 35 واط (حد أقصى)؛ استهلاك الطاقة السنوي: 16 واط؛ وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد)؛ استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 35 واط (حد أقصى)؛ استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 25 واط (النموذجي)؛
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
نطاق درجة حرارة التشغيل	5 إلى 35 درجة مئوية
نطاق درجة حرارة التشغيل	41°F إلى 95°F
نطاق رطوبة التشغيل	20 نسبية إلى 80%
علامات إيكولوجية	تسجيل®EPEAT؛ توفر توكينات طرز معتمدة من TCO ⁴ ؛ اعتماد®ENERGY STAR
وحدة الترويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم ¹²
أبعاد منصة النقل (العرض × العمق × الارتفاع)	115 × 70 × 224.8 سم
بكسل لكل بوصة (pp)	82 بكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات)
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178°
الإطار	دقيقة الحواف من 3 جوانب
الإمالة	5- إلى 20+ درجة
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمدة من TÜV)
المنفذ والموصلات	1 VGA؛ منفذ 1.4 HDMI واحد؛ منفذ 1.2 DisplayPort™ واحد
HDCP	نعم، HDMI و DisplayPort™
برنامج الإدارة	HP Display Center ¹¹
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
الشهادات والتوافق	Mark 5- للأرجنتين؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (CE: (CB: (Australia MEPS)؛ اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP): CEL: (CEC)؛ CEL Grade 1؛ الصين CCC: TÜVus: EAC: ErP: ENERGY STAR®؛ FCC: Lot-6؛ CES: 307-09241؛ متطلبات KC (الكورية): KC/KCC؛ الاستعداد الإلكتروني لكونيا؛ شهادة Microsoft WHQL NOM: (المكسيك): PSB؛ لستغافورة، RCM: SEPA؛ BSMI؛ لتايوان: اعتماد TCO Certified Edge؛ TÜV Bauart (VCCI: معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في فيتنام MEPS؛ ضوء أزرق خافت: EU RoHS: 26؛ EUP Lot-26؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC): معيار الطاقة الخاص بجنوب إفريقيا؛ الطاقة في المكسيك؛ التطبيق على مستوى العالم؛ الإمارات العربية المتحدة؛ شهادات أوكرانيا: NRC5 في جنوب أفريقيا؛ اعتماد الخلو من التذبذب وفقًا لمعايير TÜV؛ الهند (اعتماد مكتب المعايير الهندية)؛ كمبوديا B5
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ مجموعة الوثائق؛ سلك طاقة تيار متناوب ⁹
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	61.1 × 5.71 × 36.56 سم (دون الحامل).
الوزن	5.11 كجم (مع الحامل).
أبعاد الصندوق (الطول × العرض × الارتفاع)	68.5 × 13.7 × 42.5 سم
وزن الحزمة	7.39 كجم
أبعاد منصة النقل	115 × 70 × 224.8 سم
وزن منصة النقل	316 كجم

شاشة HP V27ie 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 يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

³ استنادًا إلى تسجيل® US EPEAT وفقًا لمعايير® EPEAT 2018-1، 1680.1 IEEE. وتختلف حالة® EPEAT حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁴ تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلق 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 الأكليس البلاستيكية والواج القوم البلاستيكي.

⁶ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.

⁷ تتوفر تقنية™ FreeSync فقط عند التوصيل بمنفذ DisplayPort أو منفذ HDMI FreeSync التي يتم تمكينها على الشاشات عالية الدقة بالكامل FHD أو ذات الدقة العالية الرباعية QHD، ويلزم وجود بطاقة رسومات AMD Radeon و/أو شاشات متوافقة مع وحدة معالجة مسبقة AMD A-Series مزودة بتقنية DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. كما يلزم توفر برنامج التشغيل AMD 15.11 Crimson (أو أحدث) لدعم تقنية FreeSync عبر منفذ HDMI. وتختلف معدلات التحديث التكميلية باختلاف الشاشة. يتوفر مزيد من المعلومات على الموقع www.amd.com/freesync.

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™ 1.2 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® US EPEAT وفقًا لمعايير® EPEAT 2018-1، 1680.1 IEEE. 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.

