



شاشة HP V24ie G5 FHD

الإنتاجية اليومية

تمتع بزيادة مساحة العرض والإنتاجية لديك من خلال استخدام هذه الشاشة عالية الدقة بالكامل FHD ذات المقاس القطري 61 سم (24 بوصة) أثناء وقت العمل أو التعلم. تجعل هذه الشاشة عصرية التصميم وكبيرة الحجم عمليات استخدام الكمبيوتر سهلة ومنجزة عبر لوحة عرض تتميز بالوضوح والانسيابية وبساطة التصميم، بحيث يمكنك إنجاز المزيد من المهام كل يوم.



خفض المواد. إعادة الاستعمال. إعادة التدوير.

ليذل 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[®]. 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 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 V24ie 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 دفئاً على الشاشة.
- منتج مصمّم 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**
خصيص إمكانات شاشتك مع برنامج HP Display Center البسيط والمميز بسهولة الاستخدام، الذي يتيح لك تعديل الإعدادات وتقسيم الشاشة وتعتيمها أيضاً.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 V24ie G5 FHD



رقم المنتج	#U0Z :#UUG :#ACQ :#ABV :#ABU :#ABT :#A2N :6D8H0AA#ABB
رقم UPC	A2N) 196548759736; (ABA) 196548759798; (ABB) 196548759828; (ABT) 196548759859; (ABU) 196548759897; (ABV) 196548759941; (ABY) 196548759965; (ACB) 196548760015; (ACQ) 196548760053; (AKH)) 196548760084; (UUG) 196548760145; (UUZ) 196548760176
الإمالة	-5 إلى +23 درجة مئوية
حجم الشاشة	60,5 سم (23.8 بوصة)
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16 ¹
نوع الشاشة	IPS
مقدار بكسل	0.27 × 0.27 مم
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
سطوع	250 نت ¹
نسبة التباين	1000:1 ¹
نسبية 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
الدقات المدعومة	640 × 480: 720 × 400: 800 × 400: 1024 × 600: 1280 × 768: 1280 × 720: 1280 × 800: 1440 × 1024: 1600 × 900: 1680 × 900: 1920 × 1080
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	30-86 كيلوهرتز
عرض تردد المسح الضوئي (عموديًا)	48-75 هرتز
ميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة™: AMD FreeSync؛ وضع الضوء الأزرق الخافت؛ مضادة للتوهج
ميزات الأمان المادية	مجهر بنقل 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 6.78
كفاءة استهلاك الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: E؛ استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 30 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة السنوي: 15 واط؛ وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد)؛ استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 30 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 20 واط (التمؤذجي)
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	التحكم في الطاقة: السطوح؛ 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 95° to
نطاق رطوبة التشغيل	رطوبة نسبية 20 إلى 80%
علامات إيكولوجية	تسجيل®EPEAT؛ تتوفر تكوينات طرز معتمدة من TCO®؛ اعتماد ENERGY STAR
وحدة التوريد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
VESA تركيب	100 مم × 100 مم ¹²
أبعاد منصة النقل (العرض × العمق × الارتفاع)	122 × 103 × 249,2 سم
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	دقيقة الحواف من 3 جوانب
الإمالة	-5 إلى +23 درجة مئوية
الصلاية	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
خالية من التنديب	نعم (معتمدة من TÜV)
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمدة من TÜV)
المنفذ والموصلات	1 VGA؛ منفذ 1.4 HDMI واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد.
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
برنامج الإدارة	HP Display Center ¹¹
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
الشهادات والتوافق	S-Mark للأرجنتين؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (Australia MEPS)؛ CE: CB؛ (CEC: CEL Grade 1؛ CEL: CCC؛ TÜVUS: ENERGY STAR®؛ ErP: FCC؛ Lot-6؛ IEC: ISO 9241-307؛ متطلبات KC (الكورية)؛ متطلبات KCC؛ معايير الحد الأدنى لإداء الطاقة في فيتنام: MEPS؛ ضوء أزرق خافت: EU RoHS؛ EUP Lgt-26؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ معيار الطاقة الخاص بجنوب إفريقيا؛ الطاقة في المكسيك؛ الإمارات العربية المتحدة؛ شهادات أوكرانيا؛ NRCS في جنوب أفريقيا؛ اعتماد الخلو من التنديب وفقًا لمعايير TÜV الهند (اعتماد مكتب المعايير الهندية)؛ كمبوديا ISC
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب ⁹
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	53.89 × 5.15 × 32.36 سم (دون الحامل).
الوزن	3,6 كجم (مع الحامل).
أبعاد الصندوق (الطول × العرض × الارتفاع)	59.5 × 12.4 × 39.1 سم
وزن الحزمة	5,5 كجم
منصة النقل (طبقات)	6
المنتجات لكل طبقة	16
المنتجات لكل منصة نقل	80
أبعاد منصة النقل	122 × 103 × 249,2 سم
وزن منصة النقل	550 كجم

شاشة HP V24ie G5 FHD

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي، اما لأعلى، أو لأقل.

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

³ استناداً إلى تسجيل **US EPEAT®** وفقاً لمعايير **EPEAT® 2018-2018 IEEE**. وتختلف حالة **EPEAT®** حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁴ تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلقة، الحلقة المشتقة، من معدات تكنولوجيا المعلومات على، التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

5 يعتمد المصنعون السوريون على توريدات من الخارج، عموماً الطائرات المصنوعة في نسبة 100% من المواد معاد تدويرها ومعتمدة كلياً منها من مصادر مستدامة. الطائرات المكونة من الأللياف مصنوعة نسبة 100% من الأللياف خشب ومواد عضوية معاد تدويرها، أي بطانات البلاستيكية

المصنوعون الذين أجابوا الأسئلة المصنوعة بنسبة 100% من إيجابيات التصنيع وبنسبة 90% من إيجابيات البلاستيك المعاد تدويره. البلاستيك المعاد تدويره، باستثناء الأكياس، البلاستيكية وألواح الفوم البلاستيكية.

⁶ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.

تتمتع تقنية AMD FreeSync™ بتقنيات AMD التي، يتم تمكينها علم، الشاشات عالية الدقة بالكاد، FHD، أوقات الدقة العالية الرابعة QHD، وبلزم وجود بطاقة، سمات AMD Radeon™، أو

توفر تقنية FreeSync حلًا عند التوافق بين معدل DisplayPort أو معدل HDMI، على إحدى بعثات AMD التي يتم تمكينها على الشاشات عالية الدقة بالدمج بين أدوات التكيف الرسومية Radeon FreeSync، ويتم وجود نطاق رسومات Radeon FreeSync، كما يلزم توفر برنامج التشغيل AMD 15.11 Crimson (أو أحدث) لدعم تقنية FreeSync عبر منفذ HDMI. وتختلف معدلات التحديث التكيفية

اختلاف الشاشة. تتوفر مزيد من المعلومات على الموقع www.amd.com/freesync.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبيًا.

2.2 DisplayPort™ أو HDMI 1.4 لاستخدام اللوحة بدقة الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 1080 × 1920 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام DisplayPort™ أو HDMI. يجب أن

يتم 1.2 DisplayPort أو 1.4 استخدام النوع ببطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المستهدف. دعم دقة 1920 × 1080 وأن تتضمن منفذ DisplayPort™ واحدًا أو منفذ HDMI واحدًا للتشغيل، الشاشة في الوضع المفضل، تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر المتصل، قادرة على دعم دقة 1920 × 1080.

³ عدد الألوان من خلال تقنية A-FRC.

يحمل الجهاز تسجيل EPEAT® حثماً بنطية، ذلك ويختلف تسجيل EPEAT® حسب البلد. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل، حسب البلد. استناداً إلى، تسجيل EPEAT® US وفقاً لمعيار EPEAT® 2018-1-1680.1، IEEE. وتختلف الحالة

من دولة الى أخرى، تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁶ البطانات المكونة من الورق، المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألواح خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.

⁷ تستثنى وحدات التزويد بالطاقة الخاصة 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 مغلفة، الحلقة المشقة، من معدات تكنولوجيا المعلومات على، التعريف المنصوص عليه في، معيار IEEE 1680.1-2018.

⁹ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.

¹⁰ ثُباع القفل، شكل، 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.