



شاشة HP V24i G5 FHD

الإنتاجية اليومية

تمتع بزيادة مساحة العرض والإنتاجية لديك من خلال استخدام هذه الشاشة عالية الدقة بالكامل FHD ذات المقاس القطري 60.5 سم (23.8 بوصة) أثناء وقت العمل أو التعلم. تجعل هذه الشاشة عصرية التصميم وكبيرة الحجم عمليات استخدام الكمبيوتر سهلة ومنجزة عبر لوحة عرض تتميز بالوضوح والانسائية 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.

رؤية كاملة

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 V24i 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**
بعض 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

⁶ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.

⁷ تتوفر تقنية FreeSync™ فقط عند التوصيل بمنفذ DisplayPort أو منفذ HDMI. FreeSync هي إحدى تقنيات AMD التي يتم تمكينها على الشاشات عالية الدقة بالكامل FHD وأدوات الدقة العالية الرباعية QHD، ويلزم وجود بطاقة رسومات AMD Radeon و/أو شاشات متوافقة مع وحدة معالجة مسرعة 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 التكيفية باختلاف الشاشة. يتوفر مزيد من المعلومات على الموقع www.amd.com/freesync.

شاشة HP V24i G5 FHD



رقم المنتج	65P58AS
رقم UPC	A2N 196548194131; (ABB) 196548194162; (ABT) 196548194193; (ABV) 196548194223; (ACC) 196548194278
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	16:9 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
السطوع	250 نيت ¹
نسبة التباين	1000:1 ¹
نسبة تباين العرض (ديناميكي)	1000000:1
لون المنتج	أسود: 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 (عمودي)	48-75 هرتز
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة: AMD FreeSync™؛ وضع الضوء الأزرق الخافت؛ مضادة للتوهج
مميزات الأمان المادية	مجهر يقفل الأمان ¹⁰
المواصفات البيئية	بطارية الورق المعاد تدويره داخل الصندوق، مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85%؛ مواد بلاستيك مغلقة الحلقة مشتقة من معدات تكنولوجيا المعلومات بنسبة 100%؛ نسبة هالوجين منخفضة 5.6.78
كفاءة استهلاك الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: E؛ استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 30 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة السوي: 16 واط؛ وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد)؛ استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 30 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 20 واط (التمودجي)
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 95°F to
نطاق رطوبة التشغيل	رطوبة نسبية 20 إلى 80%
علامات إيكولوجية	تسجيل® EPEAT؛ تتوفر تكوينات طرز معتمدة من TCO؛ معتمدة من ENERGY STAR®
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم ¹²
أبعاد منصة النقل (العرض × العمق × الارتفاع)	210 × 100.2 × 120 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
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 HDMI 1.4 واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
برنامج الإدارة	HP Display Center ¹¹
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
الشهادات والتوافق	5-Mark للأرجنتين؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (Australia MEPS)؛ CE؛ CB؛ Bauart؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ C-Tick؛ TÜVUS؛ ENERGY STAR®؛ EUP Lot 6؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ متطلبات KC (الكورية)؛ متطلبات KCC (الكورية)؛ برنامج الاستعداد الإلكتروني الكوري؛ شهادة Micro-Soft WHQL؛ NOM (المكسيك)؛ PSB لسنغافورة؛ علامة الامتثال التنظيمي (RCM)؛ BSMI؛ تايوان؛ اعتماد TCO Certified Edge؛ مجلس الرقابة الطوعية للتدخل في معدات تكنولوجيا المعلومات (VCCI)؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في فيتنام (MEPS)؛ ملصق الطاقة الصيني (CEL)؛ من الدرجة 2؛ ملصق الطاقة الأوكراني؛ 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؛ ISCC لكمبوديا
محتويات صندوق المنتج	كابل HDMI بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ مجموعة الوثائق؛ سلك طاقة تيار متناوب ⁹
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	32.36 × 5.14 × 53.89 سم
الوزن	3.78 كجم
أبعاد الصندوق (الطول × العرض × الارتفاع)	39.1 × 12.4 × 59.5 سم
وزن الحزمة	5.94 كجم
منصة النقل (طبقات)	5
Products per layer	16
المنتجات لكل منصة نقل	80
أبعاد منصة النقل	210 × 100.2 × 120 سم
وزن منصة النقل	510 كجم

شاشة HP V24i 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® 1680.1-2018. 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 ألواح خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الأكياس البلاستيكية والأواح القوم البلاستيكية.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنّعة 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® 1680.1-2018. وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
⁵ تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
⁶ البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألواح خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.
⁷ تستثنى وحدات الترويد 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 تبايع معدات تركيب الأجهزة بشكل منفصل.

