



شاشة HP V24 FHD

شاشة للاستخدام اليومي تحقق لك الراحة.



الآن يمكنك تصفح الويب ومشاهدة العروض التلفزيونية المفضلة عبر الإنترنت وممارسة الألعاب وإنجاز الأعمال مع شاشة HP V24 FHD كبيرة المساحة الحاصلة على اعتماد AMD FreeSync™¹ والتي يمكنك ضبط إعداداتها لتحقيق أقصى مستويات الراحة التي تنشدها والحصول على جوده صورة رائعة بتكلفة منخفضة للغاية.

صوره شديده الوضوح لجميع أنواع المحتوى.

- استمتع بألوان نابضة بالحياه تضاهي الواقع وتفاصيل دقيقة لأي نشاط تمارسه على الشاشة، بما في ذلك الرد على رسائل البريد الإلكتروني ومطالعة المشاركات على مواقع التواصل الاجتماعي، وممارسة الألعاب، ومشاهدة أحدث العروض التلفزيونية، على شاشة عالية الدقة بالكامل (FHD) بمقاس قطري 24 بوصة.

انتقل بممارسة الألعاب إلى مستوى متطور

- تفاعل بقوة في ألعاب التحدي الحماسية من خلال صور سلسلة وفائقة الوضوح وبلا تشوش في الحركة بفضل معدل التحديث الذي يعادل 144 هرتز وزمن الاستجابة الذي يبلغ 4 مللي ثانية². تساعد هذه الشاشة الحاصلة على اعتماد AMD FreeSync™¹ في التخلص من تقطعات الصور وتأخر الاستجابة وتمزق المواد المرئية عند مزامنة معدل التحديث مع وحده معالجة الرسومات (GPU).

إمكانات توصيل عصية.

- استمتع بسرعة التوصيل بأجهزتك والشاشات الإضافية من خلال منافذ HDMI وVGA وإمكانية عرض المواد المرئية بسلاسة، بدون الحاجة إلى استخدام وحده توصيل (دونجل).

الميزات

- كن على استعداد للاستمتاع بمؤثرات مرئية رائعة وصور واضحة مع جوده هذه الشاشة المدهشة كاملة الدقة الي لا تنسى.
- تعد سرعة استجابة وحدات البكسل للإطارات المتغيرة ميزه جوهرية للألعاب السريعة، كما يضمن وقت الاستجابة البالغ 1 مللي ثانية الاستمتاع باللحظات المفعمة بالتحدي والحماس من خلال صور سلسلة وواضحة وبدون تشوش في الحركة.
- اضبط إعدادات الشاشة حسب تفضيلك الشخصي بإمالة زاوية تبلغ 5 درجات للأمام أو 20 درجة للخلف.
- استمتع بإلغاء حد معدل الإطارات داخل الألعاب، لأنه من خلال معدل التحديث البالغ 75 هرتز يمكن من خلال هذه الشاشة عرض تفاصيل عالية الدقة أكثر وضوحًا مع الانتقال من إطار إلى آخر بمنتهى السلاسة، مما يوفر وقت تفاعل أسرع يمكن قياسه بأجزاء من الثانية.
- استخدام وضع الضوء الأزرق الخافت يؤدي إلى إضافة نوع ما من الدفاء على الألوان جاعلاً الأبيض أكثر طبيعية مما يؤدي إلى خفض التوتر على عينيك.
- تمتع بأحدث أفلام الأكشن أو ألعاب الفيديو المليئة بالإثارة والمغامرات بفضل سرعة الاستجابة العالية التي توفرها لوحة TN هذه.

شاشة HP V24 FHD جدول المواصفات



نوع العرض	TN
المنطقة النشطة للوحة	20.92 in 531,36 x 11.77 x 298,89 مم
السطوع	250 نت
نسبة التباين	1000:1
معدل الاستجابة	وقت استجابة 1 مللي ثانية (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)
لون المنتج	أسود
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1080 × 1920)
الدقات المدعومة	1024 × 768؛ 1280 × 1024؛ 1280 × 720؛ 1280 × 800؛ 1440 × 900؛ 1600 × 900؛ 1680 × 1050؛ 1920 × 1080؛ 640 × 480؛ 800 × 600
خصائص العرض	مضاده للتوهج؛ وضع الضوء الأزرق الخافت
عناصر تحكم المستخدم	الخروج؛ المعلومات؛ الإدارة؛ التحكم في الطاقة؛ التحكم في الإدخال؛ التحكم في القوائم؛ السطوع؛+؛ الصورة؛ اللون
إشاره الإدخال	منفذ VGA واحد؛ منفذ HDMI 1.4 واحد (يدعم HDCP)
حجم العرض (قطري)	24 60.96 ("cm
حجم الشاشة (قطري، قياس متري)	61 سم (24")
الكاميرا	بدون كاميرا
الامتثال البيئي	درجة الحرارة أثناء التشغيل: 5:35 مئوية؛ نسبة الرطوبة أثناء التشغيل: من 20 إلى 80% غير متكثف؛
الطاقة	جهد إدخال من 100 إلى 240 فولت تيار متردد
استهلاك الطاقة	26 واط (الحد الأقصى)، 23.5 واط (النمذجي)، 0.5 واط (الاستعداد)
الأبعاد	48.2 x 33.96 x 13.4 x 19 in 56.86 x 22.38 سم (دون الحامل.)
الوزن	3.31 7.3 lb كجم (مع الحامل.)
مميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان
مطابقة فعالية الطاقة	اعتماد ENERGY STAR®؛ تسجيل EPEAT® 2019
شهادته الاعتماد والتوافق	معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا (Australian-New Zealand MEPS)؛ BIS؛ BSMI؛ CB؛ CCC؛ CE؛ CECP؛ CEL؛ C-Tick؛ cTUVus؛ EAC؛ Energy Star؛ E-standby؛ EUP Lot-5؛ EUP Lot-6؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ KC/KCC؛ NOM NYCE؛ PSB؛ SEPA؛ اعتماد TCO؛ TÜV Bauart؛ VCCI؛ WEEE؛ SC؛ ضوء أزرق خافت؛ UkrSEPRO؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في جنوب أفريقيا (South Africa MEPS)؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ اللجنة الدولية للطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ تطبيق على مستوى العالم؛ ICE؛ Mexico MEPS؛ TGM؛ ملصق المواصفات البيئية لأجهزة الكمبيوتر الشخصية باليابان
محتويات عبوه المنتج	الشاشة؛ سلك طاقة تيار متناوب؛ كابل HDMI؛ الوثائق؛ بطاقة الضمان؛ إشعار المنتج
الضمان	3 سنوات من الضمان المحدود بما في ذلك ثلاث سنوات من الضمان المحدود على قطع الغيار واليد العاملة. تسري قيود واستثناءات معينة.
بكسل لكل بوصة (ppi)	91 بكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت
زاوية العرض الرأسية	160°
زاوية مشاهدته أفقية	170 درجة
الإطار	أساسي
التدوير أفقيًا	No swivel
الإمالة	-5° إلى 20+ درجة
التدوير رأسيًا	No pivot
نطاق ضبط الارتفاع	بدون ضبط الارتفاع
طقم تركيب VESA	100 مم x 100 مم (بما في ذلك الدعامة)
المصلاية	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
مزودة بخاصية اللمس	غير مزودة بإمكانية اللمس
فلتر خصوصية مدمج	لا
خالية من التلذذب	نعم
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمد من TÜV)
فئة كفاءة استهلاك الطاقة	D
عرض تردد المسح (أفقياً)	30-86 كيلوهرتز
عرض تردد المسح (رأسياً)	48-75 هرتز
مقدار بكسل	0.276 مم

شاشة HP V24 FHD

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)



شاشة HP V24 FHD

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ لا تتوفر تقنية AMD FreeSync™ إلا عند التوصيل بمنفذ DisplayPort™ أو منفذ HDMI. تُعد FreeSync تقنية من AMD® تم تزويد الشاشات عالية الدقة بالكامل (FHD) وذات الدقة العالية الرباعية (QHD) بها، فقد تم تصميمها للتخلص من تقطع و/أو تمزق الصورة في الألعاب ومقاطع الفيديو عن طريق مزامنة معدل تحديث الشاشة مع معدل الإطارات لبطاقة الرسومات. 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 موقع www.amd.com/freesync.

² تمثل كافة مواصفات الأداء النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.

[1] يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.

² تمثل جميع مواصفات الأداء النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.

قم بالاشتراك للحصول على التحديثات hp.com/go/getupdated



© Copyright 2020 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 ضماناً إضافياً. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند. تم توفير كل مواصفات الأداء بواسطة جهات تصنيع الوحدة. تمثل كافة مواصفات الأداء أعلى مواصفات الأداء المتوفرة لمواصفات المستوى النموذجي الخاص بالأداء المقدمة من كافة جهات تصنيع HP. قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.

وجميع العلامات التجارية الأخرى ملأاً لأصحابها المناسبين.

مارس 2021