

HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

حربة العمل بالطريقة التي تفضلها

عندما تحتاج إلى التكنولوجيا المناسبة لإنجاز المهام طوال يوم حافل بالمشاريع والاجتماعات وغيرها الكثير، فأنت بحاجة إلى الشاشة المزودة بخاصية ضبط الارتفاع HP Series 5 FHD 5 مقاس 23.8 بوصة. تصميمها العصري يكمل أناقة أي مساحة عمل. كما أن شاشتها الجذابة وحاملها القابل للتعديل وميزات الراحة ترتقي بإنتاجيتك إلى المستوى الأعلى. أضف المرونة إلى طريقة عملك من خلال تحسين الأداء البصري ونسبة التباين ومعدل التحديث¹.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



HP Eye Ease

رفيعة، وخفيفة، ومناسبة تمامًا.

اكتشف إمكانات الشاشة عالية الدقة بالكامل (FHD) جميلة التصميم مقاس 23.8 بوصة التي تتميز بتصميم قليل السمك وخفيف الوزن وإدارة مبسطة للأكابلات تناسب ذوقك وتزيد من المساحة المتوفرة لديك. يتيح لك إطارها العصري الرفيع للغاية من ثلاثة الجوانب التركيز بعمق والاندماج بحواسك فيما يظهر على الشاشة. يمكنك إقران شاشة ثانية لإنشاء عرض موسع بدون فواصل تقريبًا، مع الحفاظ على اتصال كل جهاز وإبقائه على استعداد باستخدام منفذ HDMI ومنفذ VGA للحصول على طريقة أفضل للارتفاع بالإنتاجية.

ارفع مستوى راحتك

بدءًا من العمل خلال الأوقات الحرجة وحتى التركيز على وقت الترفيه، يتيح لك هذه الشاشة بدقة عالية بالكامل (FHD) مقاس 23.8 بوصة تخصيص وسائل راحتك من خلال حامل قابل لضبط الارتفاع والإمالة. يساعدك دليل إعداد الاستخدام المريح² على بدء الاستخدام من خلال توفير الراحة المخصصة في متناول يديك مباشرة عن طريق برنامج HP Display Center. بالإضافة إلى ذلك، تعمل تقنية HP Eye Ease الحائزة على شهادة³ Eyesafe على الحد من الضوء الأزرق للحفاظ على راحة عينيك دون التأثير على دقة الألوان.

100 Hz

ألوان تضاهي الواقع. تفاصيل أعمق.

بأدب بترقية جودة مهامك اليومية باستخدام شاشة نابضة بالحياة مقاس 23.8 بوصة بدقة عالية بالكامل (FHD). استمتع بكل ما تراه على صورته الأصلية بفضل نطاق ألوان sRGB بنسبة 99% ونسبة تباين تبلغ 1:1500 وسطوع يبلغ 300 شمعة⁴. كما يمكنك إنجاز العمل أو تنفيذ مهام متعددة بفضل معدل تحديث يبلغ 100 هرتز يوفر تمريرًا سلسًا وتشغيلًا انسيابيًا للفيديو.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

ضمم لمستقبل أفضل

الخيار الأفضل لقد أكثر إشراقًا في بيئة كوكبنا، حيث صنعت شاشات HP Series 5 هذه بتصميم يستخدم 85% من المواد المعاد تدويرها و5% من المواد البلاستيكية التي تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات⁴ للمساعدة في تقليل المواد الخام التي نستخدمها. بفضل المواد المتينة والتغليف المستدامة من مصادر مستدامة بنسبة 100%⁵ والتصميم المسجل وفقًا لتصنيف EPEAT[®] Gold والمعتمد من ENERGY STAR[®]، يمكنك أن تظمن لمعرفة أنك تفتي شاشة تساعد على حماية بيئة كوكبنا وفي نفس الوقت تقدم لك فوائد وميزات مذهلة.



eyesafe

CERTIFIED 2.0



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

الميزة



معمدة للعمل مع أجهزة Chromebook
تعمل بكفاءة مع جهاز Chromebook.^{7,8}

تصميم صغير وأنيق
شاشة جذابة تناسب أي مساحة عمل، وتتميز بمظهر أنيق ورفيع ووزن خفيف وخيار توصيل شاشتين بجوار بعضهما البعض بدون فواصل في الرؤية. وحدة مدمجة لتنظيم الكابلات والحفاظ على ترتيب المكان.

دقة عالية بالكامل (FHD)
ركز على التفاصيل الدقيقة، واستمتع بمواد مرئية دقيقة وصور شديدة الوضوح بدقة عالية بالكامل (FHD) تبلغ 1080 × 1920 على هذه الشاشة ذات مقاس قطري 23.8 بوصة.

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

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%
إنتاج مثالي ومتسق للألوان بمنتهى السهولة.

إطار دقيق الحواف من 3 جوانب
أعمل على توسيع مساحة المشاهدة لرؤية المزيد وإنجاز المزيد.

المزيد من التباين
شاهد الاختلافات الدقيقة في اللون والظل والعناصر المميزة بفضل نسبة التباين المحسنة التي تبلغ 1:1500.

300 شمعة
300 شمعة في المتر المربع من السطوع تتيح لك الرؤية بوضوح. عزز أدائك البصري للعمل أو لمجرد الاستمتاع بالأنشطة الترفيهية.¹

معدل تحديث 100 هرتز
بفضل معدل التحديث البالغ 75 هرتز يمكن من خلال هذه الشاشة عرض تفاصيل أكثر وضوحًا مع الانتقال من إطار إلى آخر بمنتهى السلاسة، مما يوفر وقت تفاعل أسرع يمكن قياسه بأجزاء من الثانية.¹

إمكانية ضبط الإضاءة والارتفاع
يساعد الحامل القابل للإمالة وضبط الارتفاع بمقدار 100 مم على تقديم رؤية مثالية حتى تتمكن من زيادة الإنتاجية لأقصى درجة والعمل بشكل مريح.

HP Eye Ease مع شهادة Eyesafe®
ساعد في الحفاظ على راحة عينيك باستخدام فلتر الضوء الأزرق الخافت الذي يعمل دائمًا وبألوان حقيقية.³

دليل إعداد الاستخدام المريح
ممارسات عملية عالمية المستوى لمساعدتك على تحقيق الراحة المثالية طوال اليوم.²

وحدة داخلية لتجميع الكابلات
ساعد في الحفاظ على مساحة عملك مرتبة ومنظمة.

HP Display Center
يمكنك تخصيص إعدادات شاشتك من خلال برنامج HP Display Center البسيط والسهل الاستخدام.¹⁰

المواد المستخدمة مسالة مهمة
مصنوعة من 85% من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك و5% من البلاستيك المجموع من الأماكن القريبة من المحيطات.⁴

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة
مواد تعبئة وتغليف مستمدة من مصادر مستدامة بنسبة 100% تساعد على المساهمة في اقتصاد يلتزم أكثر بالمنظومة الدائرية.⁵

زيادة كفاءة استهلاك الطاقة
تخضع هذه الشاشة لأعلى معايير توفير الطاقة بفضل تصنيفها وفقًا لمعيار ENERGY STAR® وتسجيلها وفقًا لمواصفات EPEAT®.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

المواصفات

مواصفات الشاشة

حجم الشاشة	23.8"
حجم الشاشة (قطري، نظام القياس المتري)	60,5 سم (23.8 بوصة)
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9
انحناء	مسطحة
الدقة الأصلية	1920 × 1080 (1080 × 1920) ¹²
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1920 × 1080) بمعدل تحديث 100 هرتز
الدقات المدعومة	1080 × 640 : 1680 × 1050 : 1920 × 1080
نوع اللوحة	IPS
الإطار	دقيقة الحواف من 3 جوانب
المنطقة النشطة للوحة	52.7 × 29.65 سم
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات) ¹
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ³
نطاق ألوان الشاشة	sRGB 99%
معدل التحديث (الحد الأقصى)	100 هرتز
تردد مسح العرض	48 إلى 100 هرتز (عمودي) ¹ من 30 إلى 113 كيلوهرتز (أفقي) ¹
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	300 نيت ¹
نسبة التباين	1500:1 (ثابت) ¹ 1000000:1 (ديناميكي) ¹
مقدار بكسل	0.28 x 0.28 مم
بكسل لكل بوصة (ppi)	93 بكسل في البوصة ¹
زاوية العرض	178° (عمودي) ¹ 178° (أفقي) ¹
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة
عمر مصباح الإضاءة الخلفية	30,000 hours
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة: مضادة للتوهج: إمكانية ضبط الارتفاع: تقنية HP Eye Ease
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	الإدارة: المعلومات: الخروج: الإدخال: اللون: الصورة: الطاقة: القائمة: السطوع +
برنامج الإدارة	HP Display Center ¹¹
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (معتمدة من ®Eyesafe)
خالية من التذبذب	نعم
معالجة الشاشة	مضادة للتوهج
الصلابة	3H ¹
ضباب	25%
نطاق ضبط الارتفاع	100 مم
الإمالة	-5° إلى +25° درجة مئوية
الكاميرا	بدون كاميرا

التوصيل ووسائل الاتصال

الأطراف والموصلات	منفذ 1.4 HDMI واحد
VGA 1	
HDCP	نعم، HDMI
وحدة التزويد بالطاقة	الجهد الكهربائي للإدخال 100 إلى 240 فولت تيار متردد، 50/60 هرتز (خارجي)
استهلاك الطاقة	20 واط (الحد الأقصى)، 16 واط (النموذجي)، 0.5 واط (الاستعداد)

الخدمات اللوجستية والمادية

لون المنتج	أسود
لون الحامل	فضي
حامل قابل للثك	Yes
الآمان المادي	مجهز بشفط الآمان ¹⁰
رصمة مساحة القاعدة	18.2 x 19.15 cm
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	53.58 × 3.4 × 31.56 سم
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	53.58 × 20.22 × 45.98 سم
الوزن	3.45 كجم (مع الحامل)
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	61 × 12.1 × 39.9 سم
الوزن المعبأ	6.19 كجم
أبعاد لوح التحميل (الطول × العرض × الارتفاع)	114.5 x 9.9 x 213.5 سم
وزن منصة النقل	453 كجم
منصة النقل (طبقات)	5
المنتجات لكل طبقة	14
المنتجات لكل منصة نقل	70

شهادة الاعتماد والتوافق

كفاءة استهلاك الطاقة

اعتماد E ENERGY STAR®

علامات إيكولوجية

تسجيل EPEAT® Gold⁴

المواصفات البيئية

نسبة هالوجين منخفضة: الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85%؛ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 5.78%⁵

الاعتمادات
معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا: BIS:BSMI:CB:CCC:CE:CECP:CEL:CEL:1 TÜVus: cEAC: EAC®:ENERGY STAR®:ErP:ICES:ISO 9241:307:KC:KCC: شهادة Microsoft WHQL (Windows 11) شهادة TÜV Rheinland (VCCI: NOM: TUV Bauart: CE)؛ معيار الطاقة الخاص بجنوب أفريقيا؛ التطبيق على مستوى العالم؛ NRCS في جنوب أفريقيا؛ معتمدة من Eyesafe®: اعتماد الخلو من التذبذب وفقاً لمعايير TÜV: UAE ECAS: توجيه الحد من المواد الخطرة في الإمارات العربية المتحدة؛ حائزة على اعتماد KMEPS: Works with Chromebook: معيار CoC لأوكرانيا؛ معيار NSoC لأوكرانيا

شهادة Microsoft WHQL

نظام التشغيل Windows 10; Windows 11;

نطاق درجة حرارة التشغيل

41 °F 95° to

نطاق رطوبة التشغيل

20 إلى 80% RH (بدون تكثف)

معلومات إضافية

رقم القطعة

#UUZ: #UUG: #ACQ: #ABY: #ABV: #ABU: #ABT: #A2N: P/N: 94C19AA#ABB

رمز UPC: 197498936284

ضمان الشركة المصنعة

ضمان محدود لمدة سنتين من HP

محتويات صندوق المنتج

شاشة العرض: كابل HDMI: محول الطاقة: سلك الطاقة المترددة: مجموعة الوثائق⁹

بلد المنشأ

صُنِعَ في الصين



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

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 يتوفر دليل إعداد الاستخدام المرفح من خلال HP Display Center. ويتطلب الكمبيوتر المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- ³ مكونات أجهزة HP Eye Ease التي لا تؤثر على دقة الألوان تُستخدم وفقًا لاعتماد Eyesafe. موقع ويب اعتماد "Eyesafe هو: <https://eyesafe.com/>
- ⁴ تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المُعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT® 1680.1-2018. الشاشة تتضمن مكونات بلاستيكية من مواد مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 90%، مع معدات تكنولوجيا معلومات مُعاد تدويرها (ITE) بنسبة 85% + مواد بلاستيكية مستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات (PET) بنسبة 5%.
- ⁵ الصندوق الخارجي/حيوة البطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من أللياف مُعاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من أللياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المُعاد تدويره. باستثناء الأكياس البلاستيكية وألواح القوم البلاستيكي.
- ⁶ استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2020. وتختلف الحالة من بلد لآخر. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁷ أجرت Google لها اختبارات لتلبية معايير التوافق مع Chromebook.
- ⁸ يعمل هذا المنتج مع الأجهزة القادرة على تشغيل أحدث إصدار من نظام التشغيل Chrome وقد تم اعتماده لتلبية معايير التوافق الخاصة بشركة Google. لا تتحمل Google مسؤولية تشغيل هذا المنتج أو امتثاله لمتطلبات السلامة.
- ⁹ Chromebook وشارة Works With Chromebook هما علامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Google LLC.
- ¹⁰ يلزم وجود محتوى عالي الدقة بالكامل FHD لعرض الصور عالية الدقة بالكامل FHD.
- ¹¹ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.



الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP. وقد يختلف الأداء الفعلي عن الموضح هنا بشكل إيجابي أو سلبي.
- ² يلزم وجود منفذ HDMI 1.4 لتشغيل اللوحة بديقتها الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 1920 × 1080 بمعدل تحديث 60 هرتز (أصلية) مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ HDMI أو VGA.
- 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 بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁵ تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المُعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT® 1680.1-2018.
- ⁶ تحتوي جميع الأجزاء البلاستيكية على بلاستيك مُفجّع من الأماكن القريبة من المحيطات. تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية مُعادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ⁷ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من أللياف مُعاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.
- ⁸ 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".
- ⁹ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
- ¹⁰ يُباع القفل بشكل منفصل.
- ¹¹ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

