

شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة 324pv - FHD

شاشتك المفضلة للاستخدام اليومي

تمتع برؤية واسعة وعزز من إنتاجيتك بفضل مساحة العمل الإضافية التي تبلغ 23.8 بوصة لهذه الشاشة ذات الدقة العالية بالكامل (FHD). انعم بالراحة أثناء العمل بفضل لوحة العرض التي تتميز بالوضوح والانسيابية وبساطة التصميم، بحيث يمكنك إنجاز المزيد من المهام كل يوم.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



HP Eye Ease

راحة أكبر، تركيز أعلى.

تصميم مُتقن. ذهن صافٍ.
أضف لمسة من الترتيب والنظام على مكتبك بفضل شاشة تساعدك على التركيز. تخلص من الفوضى بفضل إمكانية ترتيب الكابلات بشكل منظم والحامل الرفيع الذي يمكن ضبط إمالاته وإطار دقيق الحواف من 3 جوانب حتى تتمكن من إقران شاشتين على نحو منظم. تمكن من تخصيص إعداداتك بسهولة من خلال زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام.

حافظ على راحة عينك بفضل الشاشة الخالية من التذبذب حتى تتمكن من إنجاز المزيد من المهام في يومك. بالإضافة إلى ذلك، تجنب تحول الشاشة إلى اللون الأصفر وحافظ على راحتك بفضل تقنية HP Eye Ease التي تتبع الاستمتاع بفلتر الضوء الأزرق الخافت دائم العمل المعتمد على الأجهزة، بما لا يؤثر على دقة الألوان.

100Hz

انتقل بأعمالك اليومية إلى مستوى متطور

اجعل تجربة استخدامك اليومية أكثر إنتاجية وممتعة بفضل مساحة العمل الموسعة لاستيعاب المشاريع والمهام. تتميز هذه الشاشة الأنيقة بدقة عالية بالكامل (FHD) ومقاس 23.8 بوصة بنسبة تباين محسنة تبلغ 1:3000 ومعدل تحديث يصل إلى 100 هرتز للحصول على صور فائقة الوضوح وحركة سلسة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

صُنعت لمستقبل أفضل

تلي هذه الشاشة أعلى معايير توفير الطاقة، فهي حائزة على اعتماد ENERGY STAR® وتحمل تسجيل EPEAT® 2 لخفض استهلاك الطاقة. للمساعدة في حماية كوكبنا، تتضمن هذه الشاشة موادًا مُعاد تدويرها، كما تستخدم عبوة صندوق خارجي مصنوعة من مواد قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%.³



شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة FHD - 324pv



الميزة

تباين أدق

شاهد المزيد من الاختلافات الدقيقة في اللون والظل والعناصر المميزة بفضل نسبة التباين المحسنة التي تبلغ 1:3000¹.

فلتر دائم العمل، وألوان حقيقية، وضوء أزرق خافت

تتيح تقنية HP Eye Ease الاستمتاع بفلتر الضوء الأزرق الخافت دائم العمل المعتمد على الأجهزة، لتساعدك في الحفاظ على راحة عينيك طوال اليوم عن طريق تقليل الضوء الأزرق بدون تحول الشاشة إلى اللون الأصفر.

معدل تحديث 100 هرتز

شاهد مقاطع فيديو سلسلة ونابضة بالحياة وتفاصيل واضحة بفضل معدل التحديث الذي يبلغ 100 هرتز ليمنحك حركة انسيابية عند الانتقال من إطار إلى إطار.¹

ميزة إمالة قابلة للتعديل

يساعدك الحامل الرفيع القابل لضبط الإمالة في العثور على الزاوية المناسبة حتى تتمكن من زيادة الإنتاجية لأقصى درجة والعمل بشكل مريح.

منافذ كثيرة

هذه الشاشة جاهزة للتوصيل لعرض مرئيات عالية الدقة بالكامل (FHD) وفائقة الوضوح بفضل منفذ VGA ومنفذ HDMI 1.4.^{4,5}

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 بسلسلة.

زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام

تمكن من ضبط إعدادات الشاشة بسهولة بلمسة زر. ما عليك سوى التنقل في القائمة التي تظهر على الشاشة باستخدام زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة لتعديل درجة السطوع والدقة.

تجميع الكابلات بتنظيم دقيق

عزز من إنتاجيتك واستمتع بمساحة عمل أكثر تنظيمًا من خلال التخلص من فوضى الكابلات بفضل حل ترتيب الكابلات بشكل منظم.

تمكن من تخصيص الشاشة وضبطها بسهولة

خصص إمكانات شاشتك مع برنامج HP Display Center البسيط سهل الاستخدام، الذي يتيح لك تعديل الإعدادات وتقسيم الشاشة وتعتيمها أيضًا - كل ذلك من خلال الكمبيوتر المضيف.⁶

تصميم موفر في استهلاك الطاقة

تلبى هذه الشاشات أحدث معايير كفاءة استهلاك الطاقة والمعايير البيئية في مجال الأجهزة التقنية وتكنولوجيا المعلومات، حيث تحمل تسجيل EPEAT[®] كما أنها حائزة على اعتماد ENERGY STAR[®] و TCO.²

المواد المستخدمة مسألة مهمة

يشتمل المحتوى البلاستيكي لهذه الشاشة على مكونات بلاستيكية مشتقة من أجهزة تكنولوجيا المعلومات المعاد تدويرها بنسبة 85% لتقليل كمية المواد الخام التي نستخدمها. كل هذا جزء من التزامنا بالمساعدة في حماية مستقبل كوكبنا.⁷

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة

تلتزم HP بتقليل البلاستيك الملقى في مكبات النفايات باستخدام عبوات صناديق خارجية قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% تفي بمتطلبات إعادة التدوير، حتى يتسنى إعادتها عن مكبات النفايات عندما ينتهي العملاء من استخدامها.^{3,8}

دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي من HP

وفر المساحة وتمكن من تنظيم مكتبك على أفضل وجه عن طريق توصيل الدعامة B200 بقاعدة حامل الشاشة والكمبيوتر.⁹

معتمدة للعمل مع أجهزة Chromebook

تعني شارة "Works With Chromebook" الموجودة على الجهاز أنه محتسب للعمل مع Chromebook والأجهزة الأخرى التي تعمل بنظام التشغيل Chrome. استمتع بتجربة سلسلة عبر ملحقات Works With Chromebook المعتمدة.^{10,11}

شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة 324pv - FHD

المواصفات

مواصفات الشاشة	
حجم الشاشة	60,5 سم (23.8 بوصة) ¹
الحجم القطري القابل للعرض	23.8 بوصة (60.47 سم)
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9 ¹
انحناء	مسطحة
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1080 × 1920) ^{1,2}
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1080 × 1920) بمعدل تحديث 100 هرتز ¹
الدقات المدعومة	400 × 720 بمعدل تحديث 70 هرتز؛ 600 × 800 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 768 × 1024 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1280 × 720 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1024 × 1280 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 900 × 1440 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 900 × 1600 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1050 × 1680 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1080 × 1920 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 480 × 640 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 600 × 800 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1024 × 768 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1024 × 1280 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1080 × 1920 بمعدل تحديث 50 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1080 × 1920 بمعدل تحديث 100 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)
	نوع اللوحة
	صوت/صورة: LCD ¹
	الإطار
المنطقة النشطة للوحة	دقيقة الحواف من 3 جوانب
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + التحكم بمعدل الإطارات) ¹
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون ^{1,3}
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
معدل التحديث (الحد الأقصى)	100 هرتز ¹
تردد مسح العرض	50 إلى 60 هرتز (VGA)؛ 50 إلى 100 هرتز (HDMI) (عمودي) ¹ ؛ 30 إلى 80 كيلوهرتز (VGA)؛ 30 إلى 115 كيلوهرتز (HDMI) (أفقي) ¹
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	250 نت ¹
نسبة التباين	1:3000 (ثابت) ¹
مقدار بكسل	0.27 × 0.27 مم ¹
بكسل لكل بوصة (ppi)	93 بكسل في البوصة
زاوية العرض	178° (عمودي) 178 درجة (أفقي)
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة: WLED
عمر مصباح الإضاءة الخلفية	30,000 hours
مميزات شاشة العرض	مضادة للتوهج: ميزة HP Eye Ease: الإزالة
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	السطوع+؛ الألوان؛ الصورة؛ الإدخال؛ الطاقة؛ القائمة؛ الإدارة؛ المعلومات؛ خروج
برنامج الإدارة	HP Display Center؛ HP Client Management Script Library ^{6,11}
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (حل أجهزة بضوء أزرق خافت معتمد من TÜV) ¹
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
معالجة الشاشة	مضادة للتوهج
الصلابة	3H ¹
ضباب	25%
واجهة تركيب VESA	100 × 100 مم
إمكانية الضبط	الإزالة: 5- إلى 23+ درجة مئوية
التوصيل ووسائل الاتصال	
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 1.4 واحد VGA 1
HDCP	نعم، HDMI
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز (داخلي)



شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة FHD - 324pv

المواصفات

المظهر	
لون المنتج	أسود
لون الحامل	أسود
حامل قابل للفك	Yes
الأمان المادي	مجهز بقفل الأمان ⁵
بصمة مساحة القاعدة	17.4 x 17 cm
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	53.89 × 5.14 × 32.36 سم
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	53.89 × 18.05 × 39.79 سم
الوزن	3.56 كجم
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	59.5 × 12.4 × 39.1 سم
الوزن المعبأ	3.17 كجم
شهادة الاعتماد والتوافق	
فئة كفاءة استهلاك الطاقة	 D
متطلبات الطاقة في وضع التشغيل للمدى الديناميكي القياسي (SDR)	14 واط
متطلبات الطاقة في وضع الاستعداد	0.5 واط
كفاءة استهلاك الطاقة	اعتماد ENERGY STAR®
علامات إيكولوجية	حائزة على اعتماد TCO Certified Edge؛ منتج مسجل في EPEAT® فئة Climate+
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة؛ بطاقة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ بلاستيك مغلق الحلقة مشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات بنسبة 85%؛ معدن معاد تدويره بنسبة 7,8,9,10/10
الاعتمادات	معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا؛ BIS؛ BSMI؛ CB؛ CCC؛ CE؛ برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ CEL؛ CSA؛ EAC؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ KC/KCC؛ NOM؛ PSB؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ TÜV؛ VCCI؛ TÜV LBL؛ Bauart؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ التطبيق على مستوى العالم؛ ICE؛ اعتماد الخلو من التذبذب وفقاً لمعايير TÜV؛ معيار السلامة للإمارات العربية المتحدة؛ توجيه الحد من المواد الخطرة في الإمارات العربية المتحدة؛ حائزة على اعتماد Works with Chromebook لجنوب أفريقيا؛ معيار السلامة لأوكرانيا
شهادة Microsoft WHQL	نظام التشغيل Windows 10؛ Windows 11
المواصفات البيئية	نطاق درجة حرارة التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية درجة الرطوبة أثناء التشغيل: 20 إلى 80% RH (بدون تكثف) رطوبة عدم التشغيل: 5 إلى 95%
معلومات إضافية	
ضمان الشركة المصنعة	ضمان HP المحدود لمدة ثلاث سنوات.
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب ⁴
بلد المنشأ	صنع في الصين وتايلاند

شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة FHD - 324pv

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ تمثل جميع مواصفات الأداء المذكورة المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل. يمكن دعم معدل تحديث يبلغ 100 هرتز من خلال كابل HDMI فقط. معدل تحديث 60 هرتز من خلال اتصال VGA.
- ² استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2018 IEEE. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ³ الصندوق الخارجي/عبوة البطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. بطانات من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية تُصنع من أكثر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الأكياس البلاستيكية والأواح القوم البلاستيكي.
- ⁴ يلزم وجود محتوى FHD لعرض الصور بدقة FHD.
- ⁵ تم تضمين منفذ 1.4 HDMI وكابل طاقة التيار المتناوب. وتُباع جميع الكابلات الأخرى على حدة.
- ⁶ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- ⁷ تعتمد النسبة المئوية للمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT® 1680.1-2018 IEEE. يتكون المحتوى البلاستيكي من مواد معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85%.
- ⁸ منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.
- ⁹ متوافقة مع كل أجهزة سلسلة Series 3 Pro G5 وأجهزة الكمبيوتر الصغيرة المختارة التالية: رقم تعريف المنتج Elite Mini 800 G9 UMA، Elite Mini 600 G9، Elite Mini 400 G9، Pro Mini 260 G9، Pro Mini 400 G9، EliteDesk 800 G8، EliteDesk 800 G8 UMA sku، EliteDesk 800 G6 UMA sku، EliteDesk 800 G6 UMA sku، G4 Desktop Mini 260، ProDesk 400 G6، ProDesk 600 G6، EliteDesk 805 G6 UMA sku.
- ¹⁰ أجرت Google لها اختبارات لتلبية معايير التوافق مع Chromebook.
- ¹¹ يعمل هذا المنتج مع الأجهزة القادرة على تشغيل أحدث إصدار من نظام التشغيل Chrome وقد تم اعتماده لتلبية معايير التوافق الخاصة بشركة Google. ولا تتحمل Google مسؤولية تشغيل هذا المنتج أو امتثاله لمتطلبات السلامة. وتُمثل Chromebook وشارة Works With Chromebook علامتين تجاريتين لشركة Google LLC.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المُقدمة من جهات تصنيع مكونات HP، وقد يختلف الأداء الفعلي عن الموضح هنا بشكل إيجابي أو سلبي.
- ² يلزم وجود منفذ 1.4 HDMI لتشغيل اللوحة بدقتها الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم 1080 × 1920 بمعدل تحديث 100 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ HDMI واحد؛ 1920x1080 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ VGA واحد.
- ³ عدد الألوان من خلال تقنية A-FRC.
- ⁴ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
- ⁵ يباع القفل بشكل منفصل.
- ⁶ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.
- ⁷ تعتمد النسبة المئوية للمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT® 1680.1-2018 IEEE.
- ⁸ البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خثيب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.
- ⁹ يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.
- ¹⁰ تستنتج 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".
- ¹¹ يجب تنزيل Client Management Script Library على الكمبيوتر المتصل لتشغيل أوامر CMSL. قد تطبق بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل زيارة hp.com لتنزيل HP CMSL.

