

شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

مفهوم جديد لأعمالك اليومية

تمتع بزيادة مساحة العرض بمنتهى الراحة بفضل لوحة الشاشة الواسعة المصممة بعناية فائقة بمقاس 23.8 بوصة. تتبج لك شاشة HP Series 3 Pro مقاس 23.8 بوصة بدقة (FHD) العمل بشكل أفضل طوال اليوم، فهي تتميز بلوحة تتسم بالوضوح والانسيابية والتصميم البسيط والعملية.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



تصميم متقن

حافظ على تركيزك على الشاشة بفضل التصميم البسيط والعصري. لن تلاحظ حدود الشاشة الخارجية باستخدام إطار دقيق الحواف من 3 جوانب مثالي لإعدادات توصيل شاشات مزدوجة بشكل متقن ومكبري صوت مدمجين بقدرة 2 واط يصدران الصوت من أسفل. وتمكن من تخصيص الإعدادات بسهولة من خلال زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة.

HP Eye Ease

ركز على مهامك وانعم بالراحة

حافظ على تركيزك التام دون التضحية براحة العين بفضل الشاشة الخالية من التذبذب، وميزة HP Eye Ease، وهي عبارة عن فلتر لتقليل الإضاءة الزرقاء دائم العمل يعتمد على الأجهزة، ولا يؤثر على دقة الألوان. بالإضافة إلى ذلك، اعثر على زاوية المشاهدة المثالية لك بفضل الحامل القابل لضبط الإمالة والارتفاع بمقدار 100 مم.

100Hz

ارتق بتجربتك المرئية

اجعل يومك أكثر إنتاجية ومتعة بفضل مساحة العمل الموسعة لاستيعاب المشاريع والمهام. تتميز شاشة IPS الأنيقة عالية الجودة هذه بمقاس 23.8 بوصة ودقة عالية بالكامل (FHD)، كما يمكن رؤيتها من أي زاوية وبصل معدل التحديث بها إلى 100 هرتز للحصول على صور فائقة الوضوح وحركة سلسة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

صُمم لمستقبل أفضل

تحتوي هذه الشاشة المصممة بعناية على 85٪ على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره في الهيكل و5٪ من المعادن المعاد تدويرها و20٪ من الزجاج المعاد تدويره في لوحة الشاشة.² بالإضافة إلى ذلك، تلي هذه الشاشة أعلى معايير توفير الطاقة، فهي حائزة على اعتماد ENERGY STAR® وتحمل تسجيل EPEAT®.³



شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph



الميزة

تقنية IPS

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

ميزة HP Eye Ease

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

ضبط الارتفاع والإمالة

يساعدك الحامل الرفيع القابل لضبط الإمالة والارتفاع في نطاق 100 مم 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 المنافذ المتعددة بما في ذلك منفذ VGA ومنفذ HDMI 1.4 ومنفذ DisplayPort™ 1.2.^{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.

مكبرات صوت مزدوجة مدمجة بقدرة 2 واط

استمع إلى الموسيقى وشارك في الاجتماعات وغير ذلك الكثير من خلال مكبرات الصوت المدمجة المزدوجة بقدرة 2 واط التي تصدر الصوت من أسفل.

زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام

يمكن 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 نظيفاً من خلال التخلص من فوضى الكابلات بفضل حل ترتيب الكابلات بشكل منظم.

تمتع بسهولة إضفاء الطابع الشخصي على الشاشة وضبطها

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

مفهوم جديد للإدارة عن بعد

بوفر (CMSL) Client Management Script Library من HP سهولة استخدام إمكانية الإدارة عن بُعد. يعمل هذا الحل القوي بسلسلة مع خدمة Intune/SCCM لإدارة أسطول شاشات العرض لديك باستخدام PowerShell.⁷

تصميم موفر في استهلاك الطاقة

تلي 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.³

المواد المستخدمة مسألة مهمة

تحتوي هذه الشاشة المصممة بعناية على 85% على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره في الهيكل و5% من المعادن المعاد تدويرها و20% من الزجاج المعاد تدويره في لوحة الشاشة. كل هذا جزء من التزامنا بالمساعدة في حماية مستقبل كوكبنا.²

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة

100% من مواد التغليف الورقية من HP مستمدة من مصادر معاد تدويرها أو معتمدة كونها مستدامة.⁸

دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي من HP

وفر المساحة وتمكن من تنظيم مكتبك على أفضل وجه عن طريق توصيل الدعامة B200 أو B550 بقاعدة حامل الشاشة والكمبيوتر.⁹

معتمدة للعمل مع أجهزة Chromebook

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

شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

المواصفات

مواصفات الشاشة	
حجم الشاشة	60.5 سم (23.8 بوصة) ¹
الحجم القطري القابل للعرض	23.8 بوصة (60.45 سم)
نسبة العرض إلى الارتفاع	19:16 ¹
انحناء	مسطحة
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1920 × 1080) ^{1,2}
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1920 × 1080) بمعدل تحديث 100 هرتز ¹
الدقات المدعومة	640 × 480 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 720 × 400 بمعدل تحديث 70 هرتز؛ 800 × 600 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1024 × 768 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1280 × 720 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1024 × 1024 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1440 × 900 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1600 × 900 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1680 × 1050 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1920 × 1080 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 480 × 480 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 800 × 600 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 × 1080 بمعدل تحديث 50 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1080 × 1920 بمعدل تحديث 75 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1080 × 1920 بمعدل تحديث 100 هرتز (الإدخالات الرقمية فقط)؛ 1280 × 800 بمعدل تحديث 60 هرتز
	LCD ¹ ؛ IPS
نوع اللوحة	بدون إطار 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 ^{1,3}
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
معدل التحديث (الحد الأقصى)	100 هرتز ¹
تردد مسح العرض	48 إلى 100 هرتز (عمودي) ¹ ؛ 30-115 كيلوهرتز (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	1000:1 (ثابت) ¹ ؛ 1:8000000 (ديناميكي) ¹
مقدار بكسل	0.2745 × 0.2745 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
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 ^{11,12}
البرامج الثابتة القابلة للتحديث من قبل المستخدم	No
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (حل أجهزة ضوء 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	نطاق ضبط الارتفاع: 100 مم الإمالة: -5° إلى +23 درجة مئوية
قوة خرج مكبر الصوت	2 × 2 واط؛ مكبرات صوت مدمجة
اللغات	English, Spanish, German, French, Italian, Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese, S-Chinese and (Russian)
ميزات خاصة	اعتماد Works with Chromebook
التوصيل ووسائل الاتصال	
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 1.4 واحد منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد VGA 1
HDCP	نعم، DisplayPort™ و HDMI
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز (داخلي)



شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

المواصفات

المظهر	
لون المنتج	أسود
لون الحامل	أسود
حامل قابل للفتح	Yes
الأمان المادي	مجهز بقفل الأمان ⁵
بصمة مساحة القاعدة	17.8 cm x 18.5
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	32.42 × 4.94 × 53.89 مم (بدون الحامل)
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	46.92 × 19.63 × 53.89 سم
الوزن	3.4 كجم (بدون الحامل); 4.71 كجم (مع الحامل)
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	39.1 × 12.4 × 59.5 سم
الوزن المعبأ	6.74 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	EPEAT® Gold registered; TCO Certified; TCO Certified Edge
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة؛ بطاقة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85%؛ تحتوي على 20% من الزجاج المُعاد تدويره في لوحة الشاشة؛ 5% على الأقل من معدن مُعاد تدويره ^{6,7,8,9,10}
الاعتمادات	معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا (Australia MEPS)؛ Bauart؛ CCC؛ CE؛ CEL؛ C-Tick؛ cTUVus؛ EAC؛ E-standby (كوريا)؛ EUP Lot-6؛ EUP Lot-5؛ FCC؛ ISO 9241-307؛ KC (الكورية)؛ متطلبات KCC (الكورية)؛ متطلبات NOM (المكسيك)؛ PSB (لبنان)؛ RCM؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ S-Mark للأرجنتين؛ BSMI لتايوان؛ VCCI؛ معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة (MEPS) في فيتنام؛ ملصق الطاقة في أوكرانيا؛ لجنة الطاقة في كاليفورنيا (CEC)؛ معيار الطاقة الخاص بجنوب أفريقيا؛ EUP Lot 26؛ ملصق الطاقة المكسيكي؛ الإمارات العربية المتحدة؛ TGM؛ اعتماد مكتب المعايير الهندية؛ مركز ISC لكمبوديا؛ IC؛ NRCS؛ PSE؛ معيار CoC لأوكرانيا؛ DOC في أوكرانيا؛ CEL من الدرجة 2؛ CB(62368-1)؛ CB 60950
شهادة Microsoft WHQL	نظام التشغيل Windows 11؛ Windows 10
المواصفات البيئية	نطاق درجة حرارة التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية نطاق درجة حرارة عدم التشغيل من 40 إلى 65 درجة مئوية درجة الرطوبة أثناء التشغيل: 20 إلى 80% RH (بدون تكثف) رطوبة عدم التشغيل: 5 إلى 95% الارتفاع أثناء التشغيل: حتى 5000 م ارتفاع عدم التشغيل: حتى 12.192 متر
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 وتايوان
معلومات لوجستية	
أبعاد لوح التحميل (الطول × العرض × الارتفاع)	اللوح الفاصل: 198 × 100.2 × 120 سم (20 قدمًا، 40 قدمًا)؛ اللوح الفاصل: 237.4 × 100.2 × 120 سم (40 قدمًا - حاوية المكعب العالي)؛ منصة النقل: 210 × 100.2 × 120 سم (20 قدمًا، 40 قدمًا)؛ منصة النقل: 249.4 × 100.2 × 120 سم (40 قدمًا - حاوية المكعب العالي)
وزن منصة النقل	اللوح الفاصل: 5397 كجم (20 قدمًا)؛ اللوح الفاصل: 11328.2 كجم (40 قدمًا)؛ اللوح الفاصل: 13592.84 كجم (40 قدمًا - حاوية المكعب العالي)؛ منصة النقل: 5412 كجم (20 قدمًا)؛ منصة النقل: 11343.2 كجم (40 قدمًا)؛ منصة النقل: 13607.84 كجم (40 قدمًا - حاوية المكعب العالي)
منصة النقل (طبقات)	Pallet: 5 layers (20 ft, 40 ft); Slip sheet: 6 layers (40 ft HQ)
المنتجات لكل طبقة	16
المنتجات لكل منصة نقل	80



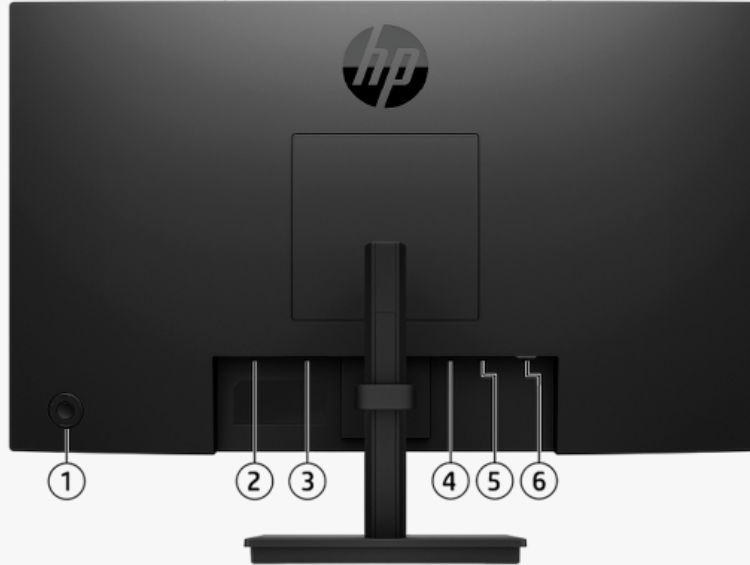
شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

نظرة عامة على المنتج



1. زر الطاقة

2. مؤشر LED للطاقة



1. زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة
2. فتحة كبل الأمان
3. موصل طاقة

4. منفذ DisplayPort™ 1.2
5. منفذ HDMI 1.4
6. منفذ VGA

شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

خصص حلاً أفضل تماماً بفضل دعامة تركيب الكمبيوتر الشخصي B550 من HP، التي تتيح لك تركيب محطة عمل Z Mini مباشرة خلف شاشات مختارة من طرز HP Z أو Series 7 Pro¹.
رقم المنتج: 16U00AA
¹ المنتج متوافق مع شاشات مختارة من طرز HP Z و Series 7 Pro و Series 3 Pro و Series 3. الرجاء مراجعة مواصفات التوافق التفصيلية في مستند بيانات الملحقات.



HP B550 Z Display PC Mounting Bracket

ساعد في منع العبث بالهيكل وتأمين جهاز الكمبيوتر والشاشة في مساحات العمل والأماكن العامة باستخدام طقم قفل الأمان للكمبيوتر الشخصي للأعمال HP v3 ذي السعر المناسب.
رقم المنتج: 3XJ17AA



HP Business PC Security Lock V3 Kit

تمتع بإمكانية إنشاء مساحة عمل مدمجة وفعالة باستخدام دعامة تركيب الكمبيوتر HP B200. ما عليك سوى توصيل الدعامة بقاعدة شاشة P G5 Series المختارة لديك، ثم دفعها بسهولة في الكمبيوتر المكنبي الصغير من HP المختار لديك¹ للحصول على حل مُحسّن وموفر للمساحة لا يعوق الوصول إلى المنافذ أو تعديل درجة الإمالة.
رقم المنتج: 762T5AA
¹ المنتج متوافق مع شاشات مختارة من طراز HP P Series و Series 3 Pro. الرجاء مراجعة مواصفات التوافق التفصيلية في ورقة بيانات الملحقات.



دعامة لتركيب الكمبيوتر الشخصي HP B200

تمتع بمزيد من الراحة والمساحة مع ذراع الشاشة بميزة الفك السريع من HP. يمكنك إجراء التركيب والفك بسرعة لشاشات مختارة من فئة G5 E-Series¹ وفئة Series 5 Pro² وفئة Series 7 Pro³ لزيادة الراحة في يوم العمل والمساحة المكتبية إلى أقصى حد.
رقم المنتج: 762U0AA
¹ المنتج متوافق مع شاشات مختارة من طرز HP P Series و Series 3 Pro و Series 5 Pro و Series 7 Pro من HP. الرجاء مراجعة مواصفات التوافق التفصيلية في ورقة بيانات الملحقات.
² يتطلب محول VESA لبعض النماذج المحددة. يُرجى التواصل مع وكيل المبيعات الخاص بك أو خدمة HP للحصول على المزيد من التوجيهات.



HP Quick Release Single Arm

شاشة HP Series 3 FHD Pro مقاس 23.8 بوصة - 324ph

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

^١ تمثل جميع مواصفات الأداء المذكورة ما تكون عليه 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 اتصال كابل HDMI DisplayPort فقط بمعدل تحديث 60 هرتز من خلال اتصال VGA.

^٢ تعتمد نسبة المتوية المعاد لتحسين الاستبياتك تدويره على التعريف المستخدم للمعاد تدويره كنسبة مئوية من إجمالي وزن البلاستيك، يتم التعبير عن المحتوى المعدني بالمعد تدويره بنسبة مئوية من الوزن الإجمالي للمعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 للأجزاء المعدنية التي يرد وزنها عن 25 جراماً. تختلف نسبة الزجاج المُعاد تدويره في لوحة الشاشة حسب المنتج. يتم التعبير عن الزجاج المُعاد تدويره كنسبة مئوية من إجمالي وزن الزجاج.

^٣ استنادًا إلى تسجيل EUS UEAT وفقًا لمعايير IEEE 1680-1:2018 وEPEAT حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

^٤ يلزم وجود محتوى FHD لعرض الصور بدقة FHD.

^٥ يختلف الكايل المضمن في العبوة حسب المنطقة.

^٦ تتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث، ويندوز برنامج HP Display Center على HP Store Microsoft.

⁷ تشير القدرات إلى أن مكتبة CML HP ستكون متاحة بين نوفمبر 2024 وأبريل 2025 وتدمج مكتبة CMSL HP في الإصدار 64 بت من PowerShell 5.1 والإصدارات الأحدث، ونظام تشغيل بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل زيارة support.hp.com لنزيل CMSL HP.

^٨ أكبر المكونات أو عيوب ال مصنع من المواد والألياف لأجهزة الكمبيوتر والشاشات وأجهزة الطباعة المكتبية والمكتبية والمستلزمات تتسم بأنها معد تدويرها أو معتمدة، قد تحقق شركة HP من %97 من الكميات كحد أدنى. علمًا بأن مواد التعبئة والتغليف يشير إلى العبوة التي تأتي مع المنتج وجميع المواد التي تعتمد على الورق داخل العبوة. وهي تتضمن قطع الغبار والملحقات والأنظمة الخاصة.

^٩ رابع معدات تركيب الأجهزة بشكل منفصل. الدعامة B200 متوافقة مع كل أجهزة سلسلة S Pro 3 Series A وأجهزة الكمبيوتر الصغيرة المحمولة المزودة بالبطارية؛ رقم تعريف المنتج G9 UMSA Elite Mini 800 G9، Elite Mini 400 G9، Pro Mini 260 Pro Mini 260 G9، UMSA EliteMini 800 G8 UMSA sku.EliteDesk 800 G8 UMSA sku.EliteDesk 800 G6 UMSA sku.EliteDesk 805 G6 UMSA sku.EliteDesk 800 G6 UMSA sku.ProDesk 600 G6.G4 Desktop Mini 260.

^{١٠} أجرت Google أبحاث واختبارات للبية معايير التوافق مع Chromebook.

^{١١} تعمل هذه المنتجات مع الأجهزة القائمة على تشغيل إصدارة من نظام التشغيل Chrome، وقد تم اعتماد اللبئية معايير التوافق الخاصة بشركة Google. ولتحليل Google مسؤولية تشغيل هذا المنتج أو امتثاله للمتطلبات السلامة، ومُثلت Chromebook وشيابة Works With Chromos على طينتين تحاريتين لشركة LLC Google.

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.

٢ يتم منفذ 1.2 DisplayPort™ أو HDMI 1.4 لتشغيل اللوحة بدقتها 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 منفذ HDMI™ أو DisplayPort™ أو VGA.

٣ عدد الألوان من خلال تقنية A-FRC.

٤ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.

٥ يباع القفل بشكل منفصل.

٦ تعتمد النسبة المتوقعة للبلاستيك مغلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

٧ يتم التعبير عن المعدن المعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.

٨ تختلف نسبة الزجاج المعاد تدويره في لوحة الشاشة حسب المنتج. يتم التعبير عن الزجاج المعاد تدويره كنسبة مئوية من إجمالي وزن الزجاج.

٩ آخر الموديلات أعيد عتبات HP المصنعة من الورق والألياف لأجهزة الكمبيوتر والشاشات وأجهزة الطباعة المنزلية والمكتبية والمستلزمات تتسم بأنها معاد تدويرها أو معتمدة، مع تحقق شركة HP من 97٪ من الكميات كحد أدنى. علمًا بأن مواد التعبئة والتغليف تشير إلى العبوة التي تأتي مع المنتج وحجم المواد التي تعتمد على الورق داخل العبوة. وهي لا تتضمن قطع الغيار والملحقات والأنظمة الشخصية.

١٠ تستنتج وحيدات 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".

١١ يتطلب الكمبيوتر المتصل بالصفحة الخارجية نظام التشغيل Windows 10. يتوفر تطبيق Microsoft Store على HP Display Center مع دعم إضافي.

١٢ تشير الإصدارات إلى أن مكتبة CMSL يمكن تثبيتها على مستحسن متاحة من نوفمبر 2024 وأبريل 2025. وتدعم مكتبة CMSL HP في الإصدار 64 بت من PowerShell 5.1 والإصدارات الأحدث فقط. تدعم مكتبة CMSL نظام التشغيل Windows 10 الإصدار 1809 وإصدارات الأحدث 11a Windows. يرجى ملاحظة، بعض القواعد، الشاشات القديمة تفشل، بإدارة support.thp.com للمزيد من التفاصيل.

١٣ CMSL.

