

شاشة المؤتمرات HP E24mv G4 FHD

قدّم ما لديك بأفضل صورة

انرك انطباعاً رائعاً عند إجراء مكالمات الفيديو على شاشة المؤتمرات مقاس 60.45 سم (23.8 بوصة) عالية الدقة بالكامل. تعرض كاميرا الويب المنبثقة المدمجة والقابلة لضبط إمالتها ذات دقة 5 ميجابكسل صورة واضحة وغنية بالتفاصيل -حتى في الإضاءة المنخفضة- كما تنتج مكبرات الصوت والميكروفون المدمجة صوتاً واضحاً نابضاً بالحياة. كل ما تحتاجه لتقديم أفضل ما لديك في كل مكالمة.¹



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

إمكانية ضبط في جميع الاتجاهات

مارس عملك بدون عناء بفضل إمكانية ضبط العملية في أربعة اتجاهات، والتي تساعد في الحفاظ على راحة رقبتك وكنفيك وظهرك طوال اليوم. يمكنك تعديل إعدادات الإمالة والارتفاع والتدوير أفقياً والتدوير رأسياً، بما يناسب راحتك ومكتبك واحتياجاتك، وستشاهد المحتوى بسهولة على شاشة عالية الدقة بالكامل (FHD) بدقة الحواف من ثلاثة جوانب بمقاس قطري 60.45 سم (23.8 بوصة) على نحو مثالي من أي زاوية عرض.

راحة فائقة أثناء المشاهدة

يعتمد جزء كبير من المهام في عالمنا على الشاشات حالياً، لذا فإن العمل لساعات طويلة أمام الشاشة يمكن أن يكون متعباً وبؤراً على الإنتاجية. تساعد تقنية HP Eye Ease الحائزة على شهادة الضوء الأزرق الخافت باستخدام الأجهزة من TÜV Rheinland في الحفاظ على راحتك طوال اليوم من خلال تقليل الضوء الأزرق بدون تحول الشاشة إلى اللون الأصفر.

رائعة المظهر. ومذهلة الصوت.

لن تعاني بعد الآن من الصور المشوشة أو الصوت المكنوم في مكالمات الفيديو. قدّم ما لديك بأفضل شكل في كل مكالمة بفضل مكبرات صوت وميكروفون تنتج صوتاً ثرياً ومتكاملاً الميزات، وكاميرا ويب بدقة 5 ميجابكسل مع إمكانية ضبط الإمالة بزوايا 25 درجة للحصول على زوايا عرض مثالية، وتحريك الكاميرا للداخل من أجل الحفاظ على الخصوصية، والدعم المتطور لميزة Windows Hello.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

صديقة للبيئة. صنعت بشكل مسؤول بيئياً. اختر شاشة لا تمنحك فقط درجات عالية من الأداء، بل وأيضاً تتميز بانخفاض تأثيرها على البيئة. تشتمل مكوناتها البلاستيكية على مواد معاد تدويرها بنسبة 80%². كما أن مواد التعبئة والتغليف القابلة لإعادة التدوير مستمدة من مصادر مستدامة بنسبة 100%³. إضافة إلى ذلك، هذه الشاشة معتمدة من ENERGY STAR[®] ومسجلة في EPEAT[®] 4.

شاشة المؤتمرات HP E24mv G4 FHD



الميزة

مفهوم جديد للإدارة عن بعد

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

ضمان محدود لمدة 3 سنوات

استمتع براحة البال مع ضمان لمدة 3 سنوات.

منافذ أكثر مرونة أكبر.

مزودة بمنافذ تشمل HDMI و USB-B و DisplayPort™ بالإضافة إلى أربعة منافذ USB.⁵

تواكب طابعك الشخصي وتحقق الحماية

يمكنك ضبط إعدادات السطوع والألوان، أو إعداد بروتوكولات الأمان، وكل ذلك بدون عرض نصوص على الشاشة. ستحظى بالتحكم التام عند تثبيت تطبيق HP Display Center.⁶

شاشة المؤتمرات HP E24mv G4 FHD

المواصفات

مواصفات الشاشة	
حجم الشاشة	60,45 سم (23.8 بوصة) ¹
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16
انحناء	مسطحة
الدقة الأصلية	عالية الدقة بالكامل (1080 × 1920) ¹
الدقة (الحد الأقصى)	دقة كاملة (1080 × 1920) بتردد 60 هرتز
الدقات المدعومة	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1080 × 1920
نوع اللوحة	IPS ¹ ; LCD
الإطار	دقيقة الحواف من 3 جوانب
المنطقة النشطة للوحة	52.70 × 29.65 سم
عمق البت للوحة	8 بت (6 بت + FRC 2)
ألوان العرض	دعم ما يصل إلى 16.7 مليون لون (من خلال تقنية FRC)
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%
تردد مسح العرض	50 إلى 60 هرتز (عمودي); 30 إلى 80 كيلوهرتز (أفقي)
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 (ثابت) 1:5000000 (ديناميكي)
مقدار بكسل	0,274 مم
بكسل لكل بوصة (ppi)	93 بكسل في البوصة
زاوية العرض	178° (عمودي) 178 درجة (أفقي)
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة
عمر مصباح الإضاءة الخلفية	30k
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة: وضع الضوء الأزرق الخافت: مكبرات صوت مزدوجة (2 واط للقناة); مضادة للتوهج; كاميرا ويب تعمل بالأشعة تحت الحمراء; ضبط الارتفاع/الإمالة/التدوير أفقيًا/التدوير رأسيًا
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	السطوع; الخروج; المعلومات; الإدارة; القائمة; الطاقة; التحكم في الإدخال; الصورة; اللون
برنامج الإدارة	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{5,6}
الإدارة عن بعد	No
البرامج الثابتة القابلة للتحديث من قبل المستخدم	Yes
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (حل أجهزة بضوء أزرق خافت معتمد من TÜV)
خالية من التذبذب	نعم
معالجة الشاشة	مضادة للتوهج
الصلابة	3H
ضباب	25%
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم
إمكانية الضبط	نطاق ضبط الارتفاع: 150 مم الإمالة: 5- إلى 23+ درجة مئوية التدوير أفقيًا: ±45° التدوير رأسيًا: ±90°
الكاميرا	نعم، 5 ميجابكسل
ميكروفون	نعم
قوة خرج مكبر الصوت	2 × 2 واط; 2
اللغات	10 (English, Spanish, German, French, Italian, Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese and S-Chinese)
التوصيل ووسائل الاتصال	
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 1.4 واحد منفذ DisplayPort™ 1.2 واحد VGA 1 مقبس صوت 3.5 × 1 مم (مخرج صوت) 4 منافذ SuperSpeed USB Type-A بمعدل إشارات 5 جيجابت/الثانية منفذ واحد USB-B لا
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز (داخلي)



شاشة المؤتمرات HP E24mv G4 FHD

المواصفات

المظهر	
لون المنتج	أسود
لون الحامل	فضي
حامل قابل للفك	Yes
الأمان المادي	مجهز بقفل الأمان ²
بصمة مساحة القاعدة	x 216 mm 288
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	35.56 × 4.7 × 53.94 سم
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	53.07 × 21.6 × 53.94 سم
الوزن	6.5 كجم
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	22.5 × 41.1 × 59.6 سم
الوزن المعبأ	10.4 كجم

شهادة الاعتماد والتوافق

	فئة كفاءة استهلاك الطاقة
اعتماد ENERGY STAR®	كفاءة استهلاك الطاقة
حائزة على اعتماد TCO؛ مسجلة في أداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT®): ³	علامات إيكولوجية
معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة في أستراليا - نيوزيلندا؛ BIS: BSMI: CB: CCC: CE: CEC: CEL: cTUVus: EAC: ENERGY STAR®: FCC: علامة GS: ISO 9241-307: KC/KCC: NOM: PSB: اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA): TUV/GS: VCCI: معايير الحد الأدنى لأداء الطاقة (MEPS) في فيتنام؛ توجيه نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEE)؛ خاصية تقليل الإضاءة الزرقاء؛ التطبيق على مستوى العالم؛ الإمارات العربية المتحدة؛ شهادات أوكرانيا؛ CEL الفئة 2 ⁴	الاعتمادات
نعم	شهادة Microsoft WHQL
Zoom	برامج التعاون المعتمدة
نطاق درجة حرارة التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية نطاق درجة حرارة عدم التشغيل -34 - 60 درجة مئوية درجة الرطوبة أثناء التشغيل: من 20 إلى 80% غير متكثف رطوبة عدم التشغيل: 5 إلى 95% الارتفاع أثناء التشغيل: 0 - 5,000 م ارتفاع عدم التشغيل: 0 - 12.192 م	المواصفات البيئية

معلومات إضافية

3 سنوات من الضمان المحدود بما في ذلك ثلاث سنوات من الضمان المحدود على قطع الغيار واليد العاملة. تسري قيود واستثناءات معينة.	ضمان الشركة المصنعة
الشاشة؛ كابل DisplayPort™؛ كابل HDMI؛ كابل USB Type-A إلى B؛ مجموعة الوثائق؛ سلك طاقة تيار متناوب	محتويات صندوق المنتج
	معلومات لوجستية
1150 x1907 x1170 مم (40 قدمًا)	أبعاد لوح التحميل (الطول × العرض × الارتفاع)
377.426 كجم (40 قدمًا)	وزن منصة النقل
20 sets per pallet (slip sheet & pallet)	المنتجات لكل طبقة

شاشة المؤتمرات HP E24mv G4 FHD

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ بناءً على تحليل HP الداخلي الذي أجرته لسلسلة الشاشات المزودة بكاميرات ويب، الأكثر تطورًا بناءً على الاندماج فعليًا في الشاشة، ونطاق زاوية الكاميرا، ومستشعر الأشعة تحت الحمراء لميزة Windows Hello، ودقة بحد أدنى 5 ميجابكسل وميزة الخصوصية من خلال الخروج كوحدة منبثقة والمطروحة اعتبارًا من 2021/5/28.

² تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018 EPEAT.

³ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألواح معاد تدويرها ومعتمدة كونه من مصادر مستدامة.

⁴ استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير IEEE 1680.1-2020 EPEAT®، تختلف الحالة من بلد لآخر. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة www.epeat.net.

⁵ تبايع مزودة بكاميرات™ DisplayPort، وHDMI، وUSB-B، وA وسلك الطاقة.

⁶ يتطلب الكمبيوتر المضيف نظام التشغيل Windows 10، ويتوفر تطبيق HP Display Center على Microsoft Store.

⁷ تشير التقديرات إلى أن مكتبة HP CMSL ستكون متاحة بين نوفمبر 2024 وأبريل 2025. وتدعم مكتبة HP CMSL في الإصدار 64 بت من PowerShell 5.1 أو الإصدارات الأحدث فقط. تدعم مكتبة CMSL نظام التشغيل Windows 10 الإصدار 1809 والإصدارات الأحدث، وWindows 11. وقد تنطبق بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل بزيارة support.hp.com لتنزيل HP CMSL.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبًا.

² تبايع القفل بشكل منفصل.

³ استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁴ تتوافق الشاشات التي تم إنتاجها بداية من يونيو 2024 مع اللائحة الصينية 2023-21520 GB.

⁵ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 إصدارًا أحدث، ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

⁶ تشير التقديرات إلى أن مكتبة HP CMSL ستكون متاحة بين نوفمبر 2024 وأبريل 2025. وتدعم مكتبة HP CMSL في الإصدار 64 بت من PowerShell 5.1 أو الإصدارات الأحدث فقط. تدعم مكتبة CMSL نظام التشغيل Windows 10 الإصدار 1809 والإصدارات الأحدث، وWindows 11. وقد تنطبق بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل بزيارة support.hp.com لتنزيل HP CMSL.

