



شاشة كاميرا الويب M24 HP

العمل. المدرسة. الترفيه. كل شيء يبدو جيدًا من هنا.

مرحبًا بك في نافذتك على العالم. صورة عالية الجودة مع كاميرا بدقة 5 ميجابكسل وإمكانات صوت مذهلة وتصميم عصري يجعل هذه الشاشة الأنيقة مقاس 60.45 سم (23.8 بوصة) هي محور حياتك اليومية على الإنترنت. وهي مصممة لتحقيق السهولة والبساطة دون المساس بالجودة حتى تشعر بالرضا التام. انتقل بسرعة من مكالمة إلى فصل دراسي أو إلى أي شيء آخر بسلاسة وشاهد الصورة الكاملة لكل شيء.



تصميم يحقق لك الراحة
عندما تقوم بإعداد بيئة عمل مثالية، فأنت تستحق أن تنعم بالراحة. اضبط الارتفاع بشكل مثالي، وقم بتدوير الزاوية للموضع المرغوب. نعم، فالتصميم أنيق، ولكنه مجهز أيضًا لتقليل إجهاد العين باستخدام ميزة HP Eye Ease الحائزة على شهادة Eyesafe².



المكتب المرتب يعني ذهناً صافياً.
تواصل بنجاح وتجنب التعقيدات من خلال إعداد بسيط. إعداد اجتماع متكامل سلس باستخدام كابل USB-C واحد. يمكنك توصيل أجهزتك الطرفية بسهولة بموزع منافذ الشاشة، الموضوع بشكل أنيق في الخلف. إنها حقاً صورة للبساطة.



أظهر لمن تحدثهم بأفضل شكل وصوت وكانك بينهم في الواقع.
اجعل مظهرك يبدو في أبهى صورة. يمنحك HP Display Center التحكم في مظهرك وصوتك. اضبط إعدادات الكاميرا واستخدم نافذة المعاينة لضبط صورتك بشكل مثالي.



مظهرك وصوتك أفضل من أي وقت مضى
استمتع بالمشاهدة على شاشة الاجتماعات الجديدة مقاس 60.45 سم (23.8 بوصة) المزودة بكاميرا مدمجة بدقة 5 ميجابكسل واظهر بأفضل إطلالة كما في الواقع. هذا ما يقرب من ضعف دقة كاميرا الويب القياسية. انضم لمكالماتك فقط وانتظر وستنهال عليك الإطراءات. استمتع بصوت غني وميكروفون مزدوج مزود بميزة حجب الضوضاء وصدى الصوت حتى يكون مظهرك وصوتك في أفضل مستوى. يوجد أيضاً غطاء كاميرا فعلي متحرك حتى تتمكن من التأكد من إيقاف تشغيل الكاميرا عند عدم الحاجة إليها.

شاشة كاميرا الويب M24 HP

الميزات

تصميم رائع. أداء رائع. كل من الشاشة والحامل مصنوعان بنسبة 85% من المحتوى البلاستيكي المعاد تدويره بعد الاستهلاك (PCR) مع مواد بلاستيكية مستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات (OBP) بنسبة 5% ويتم الحصول على العبوة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير.^{3,4}

مكبرات صوت مدمجة؛ احصل على صوت يأتي مباشرة من مكبرات الصوت المدمجة.

كاميرا ويب من HP محادثات فيديو واضحة وسلسة حتى تتمكن من البقاء على اتصال بجميع أفراد الأسرة.⁵

اختر زاوية العرض المفضلة عليك اضبط ارتفاع شاشتك للاستمتاع بمشاهدة مريحة مع إمكانية التدوير أفقيًا والإمالة.

تمتع بسهولة إضفاء الطابع الشخصي على الشاشة و ضبطها. خصص إمكانات شاشتك مع برنامج HP Display Center البسيط والمميز بسهولة الاستخدام، الذي يتيح لك تعديل الإعدادات وتقسيم الشاشة وتعتيمها أيضًا.

ميزة HP Eye Ease مرشح ضوء أزرق دائم العمل حتى لا تصاب عينك بالإرهاق، وبدون أي تأثير على دقة الألوان.

مواد تعبئة وتغليف مستدامة من مصادر مستدامة تبتكر HP طرقًا جديدة لتقليل كمية المواد في عبواتها، واستخدام مواد معاد تدويرها أكثر في التصميم.⁴

التزويد بالطاقة عبر منفذ USB-C® يمكنك عرض المحتوى على الشاشة الكبيرة وشحن جهازك في الوقت ذاته.¹

إمكانات توصيل واسعة بالمنافذ موّزّع HDMI و DisplayPort™ و USB 3.1 يوفر لك وصلات متقدمة لأحدث الأجهزة والملحقات.⁶

شاشة دقيقة الحواف من ثلاث جوانب. شاشة دقيقة الحواف من ثلاث جوانب تتيح لك مشاهدة المحتوى على مساحة أكبر.

ضوء أزرق خافت قلل الضغط على عينيك من خلال تخفيف الضوء الأزرق الصادر من شاشة العرض.

شاشة عرض عالية الدقة بالكامل/شاشة عرض 1080 بكسل استمتع بمربّيات رائعة وجودة لا تنسى من شاشة مذهلة عالية الدقة بالكامل FHD.⁷

تقدم للحصول على الأفضل تقدم لك تقنية IPS عروصًا واضحة من أي زاوية تقريبًا. استمتع بمشاهدة واضحة من أي مقعد في منزلك.

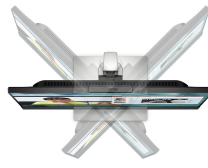
شارك بالمشهد البانورامي زوايا عرض واسعة تصل إلى 178 درجة توفر لك صورة متناسقة وألوان زاهية.

فوق المكتب على الحائط تتوفر حوامل بنظام VESA للتركيب على حائط أو ذراع.⁸

مقيس مكبر صوت رأس مضمّن تمتع بتوصيل سماعات الرأس لديك بسهولة للحصول على تجربة تضاهاى الواقع.

³ استنادًا إلى تحليل HP الداخلي. الشاشة مصنوعة بنسبة 85% من المحتوى البلاستيكي المعاد تدويره بعد الاستهلاك، وهذه النسبة تشمل على مواد بلاستيكية مستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 5% حسب الوزن.
⁴ 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 معاد تدويرها. باستثناء الأكياس البلاستيكية وألواح القوم البلاستيكي.
⁵ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
⁶ DisplayPort™ وشعار DisplayPort™ علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير إلكترونيات الفيديو (VESA®) في الولايات المتحدة ودول أخرى.
⁷ يتطلب عرض الصور الكاملة بدقة وجود محتوى كامل الدقة.
⁸ تباع وحدة التركيب على الحائط أو ذراع التركيب VESA بشكل منفصل.

شاشة كاميرا الويب M24 HP



رقم المنتج	459J3AA
حجم العرض	60,45 سم (23.8 بوصة)
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16
نوع العرض	1 IPS
مقاس بكسل	0.2745 مم × 0.2745 مم
وقت الاستجابة	وقت استجابة 5 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	300 نيت ¹
نسبة التباين	1000:1
لون المنتج	رأس أسود، وحامل فضي؛ sRGB 99%
الدقة (الحد الأقصى)	دقة عالية بالكامل FHD (1920 × 1080 بتدوير 75 هرتز)
البقات المعومة	1080 × 1920 : 1050 × 1680 : 900 × 1600 : 900 × 1440 : 1024 × 1280 : 800 × 1280 : 720 × 1280 : 768 × 1024 : 600 × 800 : 400 × 720 : 480 × 640
عرض تردد المسح (أفقياً)	30-85 كيلوهرتز
عرض تردد المسح (رأسياً)	48-75 هرتز
خصائص العرض	عناصر تحكم على الشاشة: AMD FreeSync™؛ وضع الضوء الأزرق الخافت؛ مكبرات صوت مزدوجة (2 واط للقناة)؛ مضادة للتوهج؛ إمكانية ضبط الارتفاع؛ كاميرا ويب؛ ميكروفون مدمج
ميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان ²
المواصفات البيئية	مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 85%؛ نسبة هالوجين منخفضة؛ الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ تحتوي على مواد بلاستيكية مستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات 46.7.8
فاعلية الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: E؛ استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 120 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة السنوي: 16 كيلو واط في الساعة؛ وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد)؛ استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 120 واط (الحد الأقصى)؛ استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 18 واط (النموذجي)
خيارات تحكم المستخدم في شاشة العرض	السطوح؛ الخروج؛ المعلومات؛ الإدارة؛ التحكم في الطاقة؛ التحكم في الإدخال؛ التحكم في القوائم؛ الصورة؛ اللون
كاميرا ويب	نعم، 5 ميغابكسل
نطاق درجة حرارة التشغيل	5 إلى 35 درجة مئوية
نطاق درجة حرارة التشغيل	41 °F إلى 95 °F
معدل رطوبة التشغيل	من 20 إلى 80% غير متكثف
علامات إيكولوجية	تسجيل PEPEAT ³
معتمد من Energy star (مجموعة ثابتة)	اعتماد ENERGY STAR®
التهادات والتوافق	UL/CSA-NTRL/ETL- علامة (المكسيك)؛ NOM (المكسيك)؛ KC/KCC؛ ISO 9241-307؛ CE؛ GS؛ علامة FCC؛ EUP Lot-6؛ EUP Lot-5؛ EPA؛ ENERGY STAR®؛ TÜVus؛ C-Tick؛ 1؛ من الدرجة CEL؛ CEL؛ CE؛ CCC؛ CB؛ BIS؛ 5-Mark للأرجنتين؛ EUP Lot-26؛ WEEE؛ VCCI؛ NRTL
مصدر الطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
قدرة خرج السماعية	2 × 2 واط
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم
بكسل لكل بوصة (ppi)	93
عمق البت للوحة	8 بت
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178°
الإطار	دقيقة الحواف من 3 جوانب
التدوير أفقياً	±45°
الإمالة	5- إلى 23+ درجة مئوية
التدوير رأسياً	No pivot
نطاق ضبط الارتفاع	100 مم
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
خالية من التذبذب	نعم
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم (معتمدة من TÜV و Eyesafe)
بيانات USB Type-C	منفذ SuperSpeed USB من النوع Type-C واحد معدل إشارة يبلغ 5 جيجابت/ث (توصيل الطاقة عبر USB بمعدل يصل إلى 65 واط)
حد البعد (متري)	دون الحامل.
حد الوزن (متري)	مع الحامل.
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	37.22 × 4.79 × 53.95 سم
الوزن	6,3 كجم
برنامج الإدارة	HP Display Center
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
محتويات عبوة المنتج	الشاشة؛ كابل HDMI؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ كابل USB من نوع Type-C إلى Type-C؛ كابل USB من نوع Type-C إلى Type-A؛ سلك طاقة تيار متناوب
أبعاد الصندوق (الطول × العرض × الارتفاع)	59.6 × 19.5 × 41.6 سم
وزن الحزمة	9.2 كجم
المنفذ والموصلات	إدخال فيديو: USB Type-C؛ منفذ: USB Type-C؛ SuperSpeed USB Type-C واحد؛ إشارة 5 جيجابت/الثانية؛ توصيل طاقة عن طريق USB بقدرته تصل إلى 65 واط؛ Hddp (Alt Mode DisplayPort™ 1.2)؛ DisplayPort™؛ منفذ: DisplayPort™ 1.4 واحد؛ HDMI 1.4 واحد؛ DisplayPort™ 1.2؛ منفذ: USB-A؛ 2؛ منفذ: SuperSpeed USB Type-A بمعدل إشارة 5 جيجابت/الثانية؛ منفذ الصوت؛ مقبس صوت 3.5 × 1 مم (مخرج صوت)
خالية من التذبذب	نعم

شاشة كاميرا الويب M24 HP

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ تُعدّ USB Type-C® و USB-C® علامتين تجاريتين لمندي USB Implementers Forum. موقع ويب اعتماد Eyesafe® هو: <https://eyesafe.com/>.
² مكونات أجهزة HP Eye Ease التي لا تؤثر على دقة الألوان تُستخدم وفقًا لاعتماد Eyesafe. موقع ويب اعتماد Eyesafe® هو: <https://eyesafe.com/>.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبًا.
² يُباع القفل بشكل منفصل.
³ 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 IEEE 1680.1-2018 EPEAT، وتختلف الحالة من دولة إلى أخرى. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
⁴ تستثنى وحدات الترويب 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".
⁵ يلزم 1.2 DisplayPort™ أو HDMI 1.4 أو USB Type C® (متوافقة مع منفذ DisplayPort™ للوضع البديل) لتشغيل اللوحة بدقتها الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 1080 × 1920 بتردد 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام DisplayPort™ أو HDMI أو USB Type C® (منفذ DisplayPort™ للوضع البديل).
⁶ تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
⁷ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
⁸ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.

