

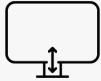
شاشة الاجتماعات HP Series 5 Pro مقاس 34 بوصة بدرجة WQHD واتصال USB-C - 534pm

اجتماعات غامرة للحواس، مميزة المستوى، تعتمد على الذكاء الاصطناعي

تعاون بقمة الثقة والسهولة باستخدام شاشة الاجتماعات HP Series 5 Pro مقاس 34 بوصة عالية الدقة بالكامل (WQHD) المزودة بمنفذ USB-C. أعد اجتماعات بدون تشتيت الانتباه أينما كنت تعمل باستخدام ميزات الذكاء الاصطناعي المتقدمة. تمتع براحة تامة بفضل الإعداد القابل للتخصيص على شاشة فائقة الانساع.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



مصممة لراحتك

اشعر بأفضل مستوى من الراحة طوال اليوم بفضل إمكانية الضبط في 3 اتجاهات، فضلاً عن التصميم العصري بدون إطار من 3 جوانب. حافظ على راحة عينيك بفضل مستشعر الإضاءة المحيطة وتقنية HP Eye Ease لتقليل الضوء الأزرق دون التأثير على الألوان. كل ذلك على شاشة فائقة الانساع.



مركز فعال الإنتاجية

حوّل هذه الشاشة المنحنية فائقة الانساع إلى جهاز توزيع لإنجاز العمل مع الحفاظ في نفس الوقت على ترتيب مكان الاستخدام. مارس عملك بسلاسة بين جهاز كمبيوتر، وتمكن من إدارة جميع ملحقاتك، بينما يساعد كابل USB-C® واحد على التزويد بالطاقة بقدرة 100 واط.



عقد الاجتماعات بمنتهى الثقة

تمنع بالظهور في أبهى صورة وتوصيل صوتك بقمة النقاء دون عناء باستخدام كاميرا الويب Poly Studio القابلة للإمالة المنبثقة بدقة 5 ميجابكسل وميزة تقليل الضوضاء القائم على الذكاء الاصطناعي - كل ذلك على شاشة فائقة الانساع مزودة بتقنية القفل والتنبيه التلقائي لتواصل عملك بالطريقة التي تناسبك. ما عليك سوى إدخال كاميرا الويب في مكانها المخصص بعد إجراء المكالمة لتحقيق الخصوصية التي تريدها.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

مواد ذات تأثير إيجابي

صُنعت هذه الشاشة الموفرة للطاقة بعناية مدروسة باستخدام محتوى بلاستيكي معاد تدويره بنسبة 85% على الأقل³ وزجاج معاد تدويره بنسبة 20% في لوحة الشاشة⁵ و90% من الألومنيوم المعاد تدويره في الحامل⁴. بالإضافة إلى ذلك، فإن 100% من مواد التعبئة والتغليف الورقية مستمدة من مصادر مستدامة⁶.



شاشة الاجتماعات HP Series 5 Pro مقاس 34 بوصة بدقة WQHD وأصل USB-C - 534pm

الميزة



كاميرا ويب بدقة 5 ميجابكسل تدعم الوضوح والخصوصية
توفر كاميرا الويب المنيقة القابلة للإزالة Poly Studio بدقة 5 ميجابكسل جودة كاميرا فائقة كما أنها مزودة بأدوات تعاون متقدمة. بالإضافة إلى ذلك، يتيح مستشعر قياس المسافة بسرعة الضوء ميزة القفل التلقائي والتنشيط للخصوصية عند الطلب.

تقليل الضوضاء بالاعتماد على الذكاء الاصطناعي
انتقل بتجربة مكاملة الاجتماعات إلى مستوى متقدم بفضل فلتر تقليل الضوضاء بالاعتماد على الذكاء الاصطناعي. قلل من عوامل التشويش مثل نباح الكلاب وأصوات صفارات الإنذار وأصوات أعمال البناء والاجتماعات الأخرى حتى يظهر صوتك عاليًا وواضحًا بصرف النظر عما يحدث من حولك.

أساليب قمة في السهولة لعقد الاجتماعات
تمكن من التعاون والتواصل مع الآخرين بكل ثقة بفضل مجموعة كبيرة من ميزات برامج الكاميرا المحسنة. تحافظ الإطارات التلقائية على إبقاءك في المقدمة والمنتصف كما تقلل ميزة تشويش صورة الخلفية من عوامل التشويش.

مكبرات صوت مدمجة ذات خرج صوت من أسفل بقوة 4 × 3 واط
توفر مكبرات الصوت المدمجة بقوة 4 × 3 واط صوتًا في منتهى الوضوح بدون الحاجة إلى إضافة كابلات أخرى أو وضع مكبرات صوت خارجية على مكتبك. لا تقوت أي كلمة مع حل المكتب المنظم هذا.

عقد الاجتماعات بسهولة
تعاون بسلاسة من خلال شاشة متوافقة مع Microsoft Teams ومعتمدة من Zoom. استفد من الوصول إلى عناصر التحكم في الاجتماعات بسرعة من خلال أزرار التحكم الموجودة على الشاشة.

شاشة فائقة الانساع بدقة WQHD
يادر بتعزيز إنتاجيتك بفضل الشاشة المنحنية فائقة الانساع مقاس 34 بوصة وبدقة WQHD (تبلغ 3440 x 1440)، وشاهد كل مشاريعك بتفاصيل نابضة بالحياة على شاشة واحدة واسعة الرؤية.⁶

شاشة منحنية 1500R
من خلال تقريب جوانب الشاشة أكثر، تقدم الشاشة المنحنية 1500R تجربة مشاهدة واقعية وغامرة على نحو لا يصدق.

المزيد من التباين
شاهد الاختلافات الدقيقة في اللون والظل والعناصر المميزة بفضل نسبة التباين المحسنة التي تبلغ 1:4000.⁶

درجة سطوع عالية
400 شمعة في المتر المربع من السطوع تتيح لك الرؤية بوضوح. عزز أداءك البصري للعمل أو لمجرد الاستمتاع بالأنشطة الترفيهية.⁶

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%
استمتع بألوان عالية الدقة على الشاشة بفضل نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%. تعرض لك هذه الشاشة من HP ألوانًا ممتازة بأقل جهد.⁶

التوازن المتقدم للون الأبيض
مارس عميلك بشكل أفضل عند معالجة المحتوى الذي يبدو متطابقًا على كلا الشاشتين. يمثل التوازن المتقدم للون الأبيض إحدى تقنيات HP التي توفر تطابقًا متسقًا للنقطة البيضاء من شاشة إلى أخرى.⁷

التزويد بالطاقة عن طريق USB-C*
حافظ على إعداد مساحة عملك بسيطًا وسهلًا باستخدام شاشة تحتوي على كل الإمكانيات. وصل لوحة مفاتيح وماوس بالمنافذ الموجودة في الجزء الخلفي من هذه الشاشة وكابل USB-C* واحد فقط بالكمبيوتر المحمول لنقل البيانات والفيديو والشحن بقدرته تصل إلى 100 واط.

مفتاح Smart KVM وصورة بجوار صورة (PbP) وصورة داخل صورة (PIP)
أنجز المهام المتعددة بمنتهى الاحترافية بفضل مفتاح Smart KVM الذي يكتشف جهاز كمبيوتر مختلفين وينتقل بسلاسة بينهما. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك مشاهدة كلا الجهازين جنبًا إلى جنب على الشاشة باستخدام ميزة صورة بجوار صورة أو صورة داخل صورة.¹

منافذ أكثر طاقة أكبر وصول سهل.
المزيد من المنافذ يعني المزيد من الإمكانيات. يمكنك توصيل أجهزة متعددة باستخدام منفذ HDMI 2.0 ومدخل DisplayPort™ 1.4 وUSB-C* 3.2 (للتوصيل بجهاز الكمبيوتر) ومنفذ RJ-45 ومقبس صوت ومنفذ USB-B (للتوصيل بجهاز الكمبيوتر) و3 منافذ USB-A 3.2. يعمل التصميم الخلفي للمنافذ على تسهيل عملية التوصيل للغاية.⁸

تصميم أنيق ومساحة منظمة
تمتع بمشاهدة مساحة أكبر وإنجاز مهام أكثر على شاشتك من خلال تصميم بدون إطار من 3 جوانب يعمل على زيادة مساحة منطقة العرض لديك إلى أقصى حد للحصول على تصميم عصري وإعدادات توصيل شاشتين بسلاسة.

مستشعر الضوء المحيط
حافظ على راحة عينيك ليلاً أو نهارًا بدون أدنى مجهود. يعمل مستشعر الإضاءة المحيطة تلقائيًا على ضبط سطوع الشاشة وفقًا لإضاءة بيئتك، بحيث تكون الشاشة ساطعة أثناء النهار وتكون معتمدة في المساء.

دليل إعداد الاستخدام المريح
يمكنك الآن التعرف على المعلومات اللازمة لضبط شاشتك في 3 اتجاهات للحصول على أفضل وضعية ممكنة لتحقيق أقصى درجات الراحة بمساعدة دليل إعداد الاستخدام المريح المفصل بالخطوات والمتوفر في برنامج HP Display Center. حيث يضع ممارسات الاستخدام العملي عالمية المستوى في متناول يدك.^{9,10}

فلتر دائم العمل، وألوان حقيقية، وضوء أزرق خافت
HP Eye Ease عبارة عن فلتر ضوء أزرق خافت يعمل دائمًا ويساعد في الحفاظ على راحة عينيك طوال اليوم عن طريق تقليل الضوء الأزرق دون التأثير على دقة الألوان أو إضافة لمسة من اللون الأصفر.

مفهوم جديد للإدارة عن بعد
يوفر Client Management Script Library (CMSL) من HP سهولة استخدام إمكانية الإدارة عن بعد. يعمل هذا الحل القوي بسلاسة مع خدمة Intune/SCCM لإدارة أسطول شاشات العرض لديك باستخدام PowerShell.¹¹

زيادة كفاءة استهلاك الطاقة
تلتزم HP بالمساعدة في حماية مستقبل كوكبنا من خلال تقليل الطاقة التي تستهلكها شاشاتها للمساعدة في تقليل الطلب على الطاقة. تخضع هذه الشاشة لأعلى معايير توفير الطاقة بفضل تصنيفها وفقًا لمعيار ENERGY STAR® وتسجيلها وفقًا لمواصفات EPEAT® Gold.¹²



شاشة الاجتماعات HP Series 5 Pro مقاس 34 بوصة بدقة WQHD
واصل USB-C - 534pm

المواصفات

مواصفات الشاشة

جسيم الشاشة 34	
 	
حجم الشاشة (قطري، نظام القياس المتري) 86.4 سم (34 بوصة)	
الحجم القطري القابل للعرض 34 بوصة (86.4 سم)	
نسبة العرض إلى الارتفاع 19:21	
انحناء 1500R	
البقة الأصلية WOHD (3440 × 1440)^{١2}	
البقة (الحد الأقصى) WOHD (3440 × 1440) بتردد 100 هرتز^١	
الذقات المدعومة 640 × 480 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 640 × 480 بمعدل تحديث 75 هرتز؛ 720 × 400 بمعدل تحديث 70 هرتز؛ 800 × 600 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 800 × 600 بمعدل تحديث 75 هرتز؛ 1024 × 768 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1280 × 720 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1280 × 1024 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1280 × 1024 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1440 × 900 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؛ 1920 × 1200 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 2560 × 1440 بمعدل تحديت 60 هرتز؛ 2560 × 1440 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 3440 × 1440 بمعدل تحديث 100 هرتز؛ 1024 × 1280 بمعدل تحديث 75 هرتز؛ 3440 × 1440 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 3440 × 1440 بمعدل تحديث 75 هرتز؛ 3440 × 1440 بمعدل تحديث 100 هرتز؛ 1024 × 768 بمعدل تحديث 75 هرتز؛ 1280 × 800 بمعدل تحديث 60 هرتز؛ 1920 × 1080 بمعدل تحديث 75 هرتز	
نوع اللوحة صوت/صورة: LCD	
الإطار بدون إطار من 3 جوانب	
المنطقة النشطة للوحة 79.72 × 33.37 سم	
عمق البت للوحة حقيقي 8 بت	
ألوان العرض دعم حتى ١6.7 مليون لون^١	
نطاق ألوان الشاشة sRGB 99%	
معدل التحديث (الحد الأقصى) 100 هرتز^١	
تردد مسح العرض من 50 إلى 100 هرتز (عمودي)؛ 30 إلى 155 كيلوهرتز (أفقي)^١	
وقت الاستجابة وقت استجابة 5 ميلي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)^١	
السطوع 400 نيت^١	
نسبة التباين 1:4000 (تأيت)؛ 1:100000000 (ديناميكي)^١	
مقدار بركسل 0.23 × 0.23 مم^١	
بركسل لكل بوصة (ppi) ١١0 بركسل في بوصة^١	
زاوية العرض ١78° (عمودي) 178 درجة (أفقي)	
نوع الإضاءة الخلفية مضاءة الحافة: WLED	
عمر مصباح الإضاءة الخلفية 30,000 hours	
ميزات شاشة العرض تشغيل الأجهزة ببر واحد: مضادة للتوهج؛ مكبرات صوت مدمجة؛ ميزة HP Eye Ease؛ ميكروفون مدمج؛ مستشعر الإضاءة المحيطة؛ مفتاح KVM؛ صورة داخل صورة؛ صورة بجوار صورة؛ إمكانية ضبط الارتفاع؛ الإمالة؛ التدوير أفقيًا	
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم اللون؛ الصورة؛ الإدخال؛ الصوت؛ الطاقة؛ القائمة؛ الإدارة؛ المعلومات؛ الخروج؛ تقسيم الشاشة	
برنامج الإدارة HP Display Center^{٩,10}؛ HP Client Management Script Library	
الإدارة عن بعد In-Band MAC Address Pass Through (MAPT)؛ Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT)؛ In-Band Wake on LAN (WoL)؛ Out-of-Band Wake on LAN (WoL)؛ Through HP Client Management Script Library	
أوضاع الضوء الأزرق الخافت نعم، HP Eye Ease (حل أجهزة بضوء أزرق خافت معتمد من TÜV)	
خالية من التلذذب نعم (معتمدة من TÜV)	
معالجة الشاشة مضادة للتوهج	
الصلابة 3H^١	
ضباب 25%	
واجهة تركيب VESA 100 × 100 مم	
نطاق ضبط الارتفاع 150 مم	
الإمالة 5- إلى 20+ درجة	
التدوير أفقيًا ±30°	
الكاميرا نعم، 5 ميجابكسل	
ميزات الكاميرا إمالة مستقلة من 20- درجة إلى 5 درجات؛ دعم Windows Hello (مستشعر الأشعة تحت الحمراء)؛ كاميرا الخصوصية المبتنقة؛ القفل والتنشيط التلقائي	
الحد الأقصى لدقة الفيديو 2592 × 1944 بمعدل 30 إطارًا في الثانية	
مجال الرؤية القطري (dFoV) 80 درجة (RGB)	
ميكروفون نعم (ميكروفونان مزودان بخاصية تقليل الضوضاء المعتمد على الشبكات العصبية العميقة (DNN))	
قوة خرج مكبر الصوت 4 × 3 واط مكبرات صوت مدمجة تصدر الأصوات من أسفل	



شاشة الاجتماعات HP Series 5 Pro مقاس 34 بوصة بدقة WQHD وائصال USB-C 534pm -

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ لتحقيق التوافق مع محول KVM، إذا كانت أجهزة الكمبيوتر المتصلة لا تحتوي على منفذ USB-C، فسيحتاج المستخدم إلى كابل USB-B إلى A.

² يتم التعبير عن البلاستيك المعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن البلاستيك. تعتمد إعادة التدوير بعد الاستهلاك على التعريف المنصوص عليه في معيار EPEAT لأجهزة الكمبيوتر، ومعيار IEEE 1680.1-2018.

³ 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 جم.

⁴ تختلف النسبة المئوية للمعاد تدويره في لوحة الشاشة باختلاف المنتج. يتم التعبير عن الزجاج المعاد تدويره كنسبة مئوية من إجمالي وزن الزجاج.

⁵ مواد التغليف الورقية مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.

⁶ تمثل جميع مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.

⁷ ابتكرت HP ميزة التوازن المتقدم للون الأبيض لمعايرة اللون الأبيض بالكامل بنسبة 100% على شاشات HP Series 5 Pro. وتهدف عملية الضبط هذه إلى محاذاة النقطة البيضاء بشكل أقرب على مختلف شاشات HP Series 5 Pro. ومع ذلك، نظرًا لطبيعة الشاشات، قد يستمر ظهور اختلافات ملحوظة في اللون الأبيض عند مشاهدة الشاشات من زوايا مختلفة.

⁸ الشاشة تتضمن كابل طاقة تيار متناوب وكابل DisplayPort™ 1.4 وكابل USB 3.0 A-B وكابل USB 3.1 C-C. وتباع جميع الكابلات الأخرى على حدة.

⁹ يتوفر دليل إعداد الاستخدام المريح من خلال HP Display Center. ويتطلب الكمبيوتر المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

¹⁰ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. يتوفر برنامج HP Display Center للتنزيل من على Microsoft Store لنظام التشغيل Windows أو من على support.hp.com لنظام التشغيل Windows ونظام التشغيل macOS.

¹¹ 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، Windows 11. وقد تطبق بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل زيارة support.hp.com لتنزيل HP CMSL.

¹² استنادًا إلى تسجيل US EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 1680.1-2018 IEEE. وتختلف الحالة من بلد لآخر. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات. علامة EPEAT® هي علامة اعتماد بيئي عالمية للمنتجات الإلكترونية والتكنولوجية. لقد استوفت المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold من فئة Climate+ المعايير الصارمة وتم التحقق منها بشكل مستقل لضمان تصميمها بما يراعي الحفاظ على بيئة كوكبنا. في ظل وجود تسجيل EPEAT® Gold من فئة Climate+، فأنت لا تختار منتجات فقط، بل تختار أيضًا المضي قدمًا نحو المشاركة في المسؤولية المؤسسية والعمل المناخي. تم التحقق من استيفاء هذا المنتج لمتطلبات اعتماد ENERGY STAR.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

¹ تمثل جميع مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP. وقد يختلف الأداء الفعلي عن الموضح هنا بشكل إيجابي أو سلبي.

² يلزم منفذ DisplayPort™ 1.4 أو HDMI لاستخدام اللوحة بدقتها الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 2560 × 1440 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ واحد DisplayPort™ أو HDMI. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر المتصل قادرة على دعم دقة 2560 × 1440 وأن تتضمن مخرج DisplayPort™ أو مخرج HDMI لتشغيل الشاشة في الوضع المفضل.

³ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.

⁴ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.

⁵ تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

⁶ تعتمد المواد البلاستيكية المستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات على التعريف المنصوص عليه في معيار UL2809.

⁷ 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.

⁸ تختلف نسبة الزجاج المعاد تدويره في لوحة الشاشة حسب المنتج. يتم التعبير عن الزجاج المعاد تدويره كنسبة مئوية من إجمالي وزن الزجاج.

⁹ يتطلب الكمبيوتر الشخصي المضيف نظام التشغيل Windows 10 أو إصدارًا أحدث. ويتوفر برنامج HP Display Center على Microsoft Store.

¹⁰ يجب تنزيل Client Management Script Library على الكمبيوتر المتصل لتشغيل أوامر CMSL. قد تطبق بعض القيود على الشاشات القديمة. تفضل زيارة support.hp.com لتنزيل HP CMSL.

¹¹ يباع القفل بشكل منفصل.

¹² 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 IEEE. وتختلف الحالة من بلد لآخر. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

