

# الكمبيوتر الشخصي المكنبي المتكامل HP ProOne 240 G10 مقاس 23.8 بوصة

## قيمة متكاملة في كمبيوتر شخصي متكامل

يمكنك الجهاز المتكامل HP ProOne 240 الكفاءة في الاستخدام وميزات الإنتاجية العالية وأداء بوابك أنشطة الشركات. جهاز يمكنك أفضل قيمة مقابل السعر، ومزود بأحدث معالج Intel<sup>®</sup> 2 وشاشة عالية الدقة بالكامل بمقاس قطري 23.8 بوصة<sup>3</sup> وميزات تحسين الفيديو ضمن تصميم أنيق ورفيع يشتمل على كاميرا قابلة للإمالة<sup>5</sup>.

### تصميم احترافي أنيق

يتميز الكمبيوتر الشخصي المتكامل HP ProOne 240 AiO مقاس 23.8 بوصة بتصميم الرفيع والأنيق، وهو مزود بشاشة دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب ومنافذ خلفية، كما أنه يتيح توفير المساحة على مكتبك. يتكيف مع متطلبات الراحة لديك بفضل الحامل القابل لتعديل الارتفاع<sup>4</sup> والكاميرا القابلة للإمالة<sup>5</sup>.

### تقنيات فائقة

احصل على أحدث التقنيات بأفضل قيمة مقابل السعر. بفضل خيارات التخزين والذاكرة عالية الكفاءة وقوة أحدث معالج Intel<sup>®</sup> 2، يقدم لك الجهاز المتكامل الأدوات اللازمة لتحقيق الأداء المتميز.

### مطور لمهام العمل العصرية

جهّز نفسك لتحقيق النجاح، سواء أثناء العمل عن بُعد أو في المكتب. يقدم لك الجهاز المتكامل HP ProOne 240 AiO أداءً قوياً بوابك أنشطة الشركات، بينما يتيح لك ميزات الفيديو المحسنة الاستفادة من تجربة اجتماعات افتراضية سهلة وتفاعلية، وذلك ضمن تصميم بسيط متكامل.



\*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

# الكمبيوتر الشخصي المكتبي المتكامل G10 HP ProOne 240 مقاس 23.8 بوصة

## الميزة

**مطوّر لمهام العمل العصرية**  
جهّز نفسك لتحقيق النجاح، سواء أثناء العمل عن بُعد أو في المكتب. يقدم لك الجهاز المتكامل HP ProOne 240 AiO أداءً قوياً بواكب أنشطة الشركات، بينما تتيح لك ميزات الفيديو المُحسنة الاستفادة من تجربة اجتماعات افتراضية سهلة وتفاعلية، وذلك ضمن تصميم بسيط متكامل.

**تقنيات فائقة**  
احصل على أحدث التقنيات بأفضل قيمة مقابل السعر. بفضل خيارات التخزين والذاكرة عالية الكفاءة وقوة أحدث معالجات Intel<sup>2</sup>، يقدم لك الجهاز المتكامل الأدوات اللازمة لتحقيق الأداء المتميز.

**تصميم احترافي أنيق**  
يتميز الكمبيوتر الشخصي المتكامل HP ProOne 240 AiO مقاس 23.8 بوصة بتصميم الرفيع والأنيق، وهو مزود بشاشة دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب ومنافذ خلفية، كما أنه يتيح توفير المساحة على مكتبك. يتكيف مع متطلبات الراحة لديك بفضل الحامل القابل لتعديل الارتفاع<sup>4</sup> والكاميرا القابلة للإمالة<sup>5</sup>.

**توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال**  
يمكنك العمل من أي مكان بدون التأثير سلبيًا على الأداء باستخدام نظام التشغيل Windows 11 وتقنيات التعاون والأمان والانصال من HP.

**أحدث معالجات متعددة المراكز من نوع Intel<sup>®</sup>**  
يمكنك إعداد وحدة المعالجة المركزية في الكمبيوتر المتكامل للحصول على مزيج مثالي من القوة والأداء والقيمة العالية. يتولى أحدث معالجات من Intel<sup>®</sup> مهام العمل المتعددة بسلاسة وكفاءة من خلال مراكز معالجة متعددة لتقسيم العمل.

**HP Auto Frame (الإطارات التلقائية من HP)**  
تحرك كما تريد دون أن تفقد انتباه المشاهدين أثناء مكالمات الفيديو باستخدام ميزة HP Auto Frame (الإطارات التلقائية من HP).

**ميزة Be Right Back**  
ابتعد عن الكاميرا أثناء مكالمات اجتماعات الفيديو بدون تعطيل سير الاجتماع أو الحاضرين بفضل ميزة Be Right Back. ما عليك سوى استبدال الفيديو بصورة ثابتة عندما تترك الاجتماع ثم العودة إلى صورة البث المباشر عندما تعود إلى الاجتماع.

**خيارات إدارة وإعداد متنوعة**  
يناسب هذا الجهاز المتكامل الموقر للمساحة أماكن عمل وحالات استخدام متعددة. يمكنك إعدادة بسهولة للاستخدام في مكتب الاستقبال أو في بيئة مكتبية مفتوحة أو في مكتبك المنزلي. فهو يلائم مجموعة متنوعة من الاستخدامات، بما في ذلك نظام نقاط البيع المزود بدرجة نقدية ومنصة خدمة العملاء واللافتات الرقمية، وغيرها الكثير.

**أصبحت اجتماعات الإنترنت سهلة**  
يمكنك بسهولة التعاون مع الزملاء والعملاء على شاشة عالية الدقة بالكامل بمقاس قطري 23.8 بوصة. اضمن أن تتم رؤيتك وسماعك بوضوح بفضل الكاميرا القابلة للإمالة ومكبرات الصوت التي تصدر الأصوات من أسفل والميكروفون مزدوج المصنوفة.

**احصل على الراحة**  
تتيح الشاشة القابلة للإمالة مقاس 23.8 بوصة للمستخدمين ضبط وضعية المشاهدة المثالية وتنظيم مساحة العمل بمنتهى الإنقان.

**إدارة الكمبيوتر بسهولة**  
وفر الوقت واحصل على التحديثات التي تحتاجها مباشرةً باستخدام HP Support Assistant.



# الكمبيوتر الشخصي المكنبي المتكامل HP G10 ProOne 240 مقاس 23.8 بوصة

## المواصفات الفنية

نظمة التشغيل المتاحة	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> FreeDOS
عائلة المعالج	معالج Intel® Core™ i7 من الجيل الثالث عشر؛ معالج Intel® Core™ i5 من الجيل الثالث عشر؛ معالج من سلسلة Intel® Core™ N
المعالجات المتاحة <sup>2,3,4</sup>	معالج Intel® N200 (يتردد أساسي 1.0 جيجاهرتز يصل إلى 3.7 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 6 ميجابايت و4 مراكز و8 سلاسل معالجة)؛ معالج Intel® Core™ i7-1355U (يتردد أساسي 1.2 جيجاهرتز من المراكز عالية الكفاءة (E)، و1.7 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P)، يصل إلى 3.7 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 5.0 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الأداء (P)، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و2 من المراكز عالية الأداء (P) و8 مراكز عالية الكفاءة (E)، و12 سلسلة معالجة)؛ معالج Intel® Core™ i5-1335U (يتردد أساسي 0.9 جيجاهرتز من المراكز عالية الكفاءة (E)، و1.3 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P)، يصل إلى 3.4 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.6 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الأداء (P)، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و2 من المراكز عالية الأداء (P) و8 مراكز عالية الكفاءة (E)، و12 سلسلة معالجة)؛ معالج Intel® Core™ i3-N300 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics (يتردد يصل إلى 3.8 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 6 ميجابايت و8 مراكز و8 سلاسل معالجة)
الشكل العامل	جهاز متكامل
الذاكرة القصوى	ذاكرة DDR4-3200 SDRAM سعة 32 جيجابايت <sup>5</sup> معدلات نقل تصل إلى 3200 ميجا نقل/ثانية
فتحات الذاكرة	فتحتنا SODIMM
التخزين الداخلي	128 ج ب حتى 512 جيجابايت محرك أقراص M.2 NVMe™ PCIe® صلب الحالة <sup>6,15</sup> حتى 1 TB محرك أقراص ثابت SATA بسرعة 7200 دورة/دقيقة <sup>6,15</sup>
الشاشة	شاشة IPS بمقاس قطري 60.5 سم (23.8 بوصة)، بدقة عالية بالكامل (1080 × 1920)، مضادة للتوهج، إضاءة خلفية WLED بسطوع 250 شمعة، نطاق ألوان NTSC بنسبة 72%
خيارات الرسومات المتاحة	مدمج: بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics؛ بطاقة رسومات Intel® Iris® Xe <sup>7,8</sup>
الصوت	بطاقة ترميز صوت Realtek ALC3274، مكبر صوت داخلي عالي الأداء، مأخذ مشترك لميكروفون وسماعة رأس، منافذ خلفية لخط داخل وخط خارج (3.5 مم)
فتحات التوسيع	منفذ M.2 2230؛ منفذ M.2 2280؛ موصل تخزين SATA (فتحة M.2 واحدة لواجهة WLAN وفتحة M.2 2280 واحدة لوحدة التخزين).
الأطراف والموصلات	الجهة الخلفية: منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A؛ منفذ HDMI 1.4 واحد؛ مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس/ميكروفون؛ منفذ RJ-45؛ موصل طاقة واحد
أجهزة الإدخال	لوحة مفاتيح USB سلكية من HP <sup>9</sup> ؛ ماوس USB ضوئي مقوى من HP <sup>9</sup>
وسائل الاتصال	LAN: بطاقة Realtek RTL8111HSH-CG GbE مدمجة؛ WLAN: بطاقة لاسلكية (2x2) 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Realtek Wi-Fi 6 وBluetooth® [14]5.3
فتحة محرك الأقراص	محرك أقراص ثابت واحد مقاس 2.5 بوصة
الكاميرا	كاميرا قابلة للإمالة بدقة 5 ميجابكسل (منبثقة) مزودة بميكروفونات رقمية مزدوجة المصفوفة مدمجة
المواصفات البيئية	درجة الحرارة عند التشغيل: 10 إلى 35 درجة مئوية؛ درجة الرطوبة أثناء التشغيل: رطوبة نسبية 10 إلى 90%
برامج	HP Cloud Recovery <sup>10,11,12</sup> ؛ HP JumpStarts؛ HP Support Assistant؛ HP PC Hardware Diagnostics UEFI



# الكمبيوتر الشخصي المكنبي المتكامل G10 HP ProOne 240 مقاس 23.8 بوصة

## المواصفات الفنية

الطاقة	محول طاقة خارجي بقدرة 65 واط، بكفاءة تصل إلى 89%؛ محول طاقة خارجي بقدرة 90 واط
الأبعاد	41.9 × 18.37 × 54.06 سم 52.5 × 27.7 × 64.1 سم (الحزمة)
الوزن	5.37 كجم
علامات إيكولوجية	تسجيل EPEAT® Gold
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة <sup>13</sup>
محتويات صندوق المنتج	محرك أقراص ضوئي USB خارجي في حاوية





# الكمبيوتر الشخصي المكنبي المتكامل HP G10 ProOne 240 مقاس 23.8 بوصة

## الحواشي السفلية

### الحواشي السفلية لنقاط البيع الرئيسية

- 1 لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows وتمكينه تلقائيًا. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم موفر خدمة الإنترنت. كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>.
- 2 تم تصميم المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج معينة. وليس حتميًا أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد تقييم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياسًا لمستوى الأداء الأعلى.
- 3 يتطلب عرض الصور عالية الدقة بالكامل (FHD) وجود محتوى عالي الدقة بالكامل (FHD).
- 4 تتضمن خيارات الحامل للجهاز المتكامل حاملًا يمكنك تعديل ارتفاعه أو حاملًا ثابت الارتفاع ويجب إعداده عند الشراء.
- 5 شاشة قابلة للإمالة بمقدار 20 درجة للأمام و5 درجات للخلف.
- 6 تتطلب ميزات إجراء الاجتماعات من HP توفر Windows وأحدث إصدار من تطبيق myHP. متوفر عبر الشبكة اللاسلكية أو للتنزيل من خلال sofpaq على موقع دعم HP على الويب. مُخطط طرحها في ربيع 2023.
- 7 شاشة قابلة للإمالة بمقدار 5 درجات للأمام و20 درجة للخلف.
- 8 الاتصال بالإنترنت مطلوب.
- 9 لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows وتمكينه تلقائيًا. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم موفر خدمة الإنترنت. كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>.

### الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- 2 ضمنت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتميًا أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. ولا يعد تقييم AMD مقياسًا لسرعة الساعة. إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمونة.
- 3 يختلف أداء أقصى تردد معزز Max Boost وفقًا للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام.
- 4 ملاحظة: لا يدعم منتج نظام التشغيل Windows 7 أو Windows 8. وبما يتماشى مع سياسة الدعم لشركة Microsoft. لا تدعم شركة HP نظام التشغيل Windows 8 أو Windows 7 في المنتجات التي تم تكوينها بواسطة معالجات AMD و Intel من الجيل السابع والأحدث، كما لن تتوفر برامج التشغيل لنظامي التشغيل Windows 7 أو Windows 8 على <http://www.support.hp.com>.
- 5 يتم تحديد معدل نقل البيانات عن طريق كل من المعالج المكون من النظام ووحدة الذاكرة المثبتة.
- 6 بالنسبة لمحركات أقراص التخزين. جيجابايت = 1 مليار بايت. تيرابايت = 1 تريليون بايت. ولكن تكون السعة المهيأة الفعلية أقل من ذلك. يتم حجز 30 جيجابايت (لنظام Windows 10) من القرص لبرنامج استعادة النظام.
- 7 يتطلب المحتوى العالي الدقة لعرض الصور العالية الدقة.
- 8 ملاحظة: تختلف بطاقة رسومات AMD Radeon™ Vega المدمجة باختلاف المعالج.
- 9 تعد لوحات المفاتيح وأجهزة الماوس ميزات اختيارية أو إضافية.
- 10 McAfee LiveSafe™: يلزم الاشتراك.
- 11 تتوفر أداة HP Cloud Recovery لأجهزة الكمبيوتر الشخصية المكنبية والمحمولة Pro HP Elite المزودة بمعالج Intel أو AMD. وهي تتطلب اتصال شبكة سلكيًا. ملاحظة: يتعين عليك إنشاء نسخة احتياطية لملفاتك وبياناتك وصورك وفيدوهاتك الهامة وما إلى ذلك قبل الاستخدام لنجيب فقد البيانات. وللتعرف على التفاصيل، تفضل بزيارة: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- 12 ما عليك سوى التسجيل لبدء استخدام Xerox® DocuShare® Go. بدون بطاقة ائتمان. بدون التزام. لن تتوفر البيانات إلا في حالة إدخال اشتراك قبل انتهاء فترة النسخة التجريبية المجانية التي تبلغ 90 يومًا. تفضل بزيارة [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego) للحصول على التفاصيل.
- 13 [13] تحتوي مصادر الطاقة الخارجية وأسلاك الطاقة والكوابل والأجهزة المحيطة على نسبة غير منخفضة من الهالوجين. قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير منخفضة من الهالوجين.
- 14 يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت. علمًا بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة (802.11ax) Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. وتُعد مواصفات Wi-Fi 6 تمهيدية وغير نهائية. وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيديّة، فقد تتأثر بذلك قدرة الكمبيوتر المحمول على الاتصال بأجهزة WLAN 802.11ax أخرى. تتوفر فقط في البلدان التي تدعم تقنية 802.11ax.
- 15 بدءًا من 1 نوفمبر 2023. تتطلب أجهزة الكمبيوتر الشخصية من HP التي تعمل بنظام التشغيل Windows تثبيت Windows على وحدة تخزين SSD. يمكن إعداد محرك الأقراص الثابتة باعتباره محرك بيانات إضافي فقط وليس محرك أقراص لبدء التشغيل.