



# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## اندماج بكل حواسك في الحركة والتشويق

Your game looks good, it might even look great, but it's never looked like the realness on this amazing 1000R curved QHD monitor. Step into the action for as long as you want - we've got you covered. A true curve and HP Eye Ease with Eyesafe® Certification<sup>1</sup> always-on low-blue light ensures you can game comfortably. Oh and now you can clock in at a .swift 240Hz and identify your enemies better in the dark with blacker blacks. Unrivaled. So, you can be too



Product image may differ from actual product\*



**اهزم أعداءك في لمح البصر**  
الدرجات الداكنة أصبحت أعمق والألوان المشرقة أصبحت أكثر سطوعًا لتظهر لك النطاق الكامل للضوء. تحتوي لوحة VA هذه على نسبة تباين تبلغ 1:3000<sup>4</sup>، مما ينتج عنه 3 أضعاف درجات الأسود، بينما يضيء HDR الظلال بدون إخفاق.



**التحديث مضمون**  
توجد هنا شاشة QHD<sup>3</sup> المتميزة بالسرعة. بفضل معدل التحديث الذي يبلغ 240 هرتز<sup>4</sup> يمكنك الآن رؤية خصمك قبل أن يراك. يتيح لك وقت الاستجابة الذي يبلغ 1 مللي ثانية مع MPRT اللعب بشكل أسرع بدون تشوش الصورة. وحدات بكسل تم تحديثها مضمونة.



**عناية وراحة للعينين**  
Play longer with eye comfort. The 1000R curvature bends to the natural shape of your eye so those peepers don't get tired darting around so much. Plus, this monitor is HP Eye Ease with Eyesafe® Certified<sup>2</sup>, which blocks high-energy blue light without sacrificing color.

## OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## الميزة

## الشاشة المنحنية 1000R

يوفر المنحنى الأكثر عمقًا تجربة واقعية بشكل مذهل ومدى مشاهدة أكثر اتساعًا.

## شاشة معتمدة من Eyesafe®

Eyesafe® certified displays meet TÜV low-blue light requirements and Eyesafe® standards for protecting your eyes from harmful blue light without distorting colors to reduce eyestrain when working for long periods of time.

## معدل التحديث 240 هرتز

عزز أداء أحدث الألعاب بدقة 1440 بكسل وسرعة إطارات تصل إلى 240 إطارًا لتشغيل الألعاب بسرعة فائقة وسلاسة تامة.<sup>4</sup>

## التوافق مع أجهزة الألعاب

تتسم بسهولة التوصيل بأجهزة الألعاب المفضلة لديك من الجيل الحالي والقادم كذلك - فما عليك سوى توصيلها وبدء التشغيل على الفور.

## تقنية DisplayHDR معتمدة من VESA

استمتع بشاشة ذات ألوان ساطعة وتباين مُحسَّن وانعم بتجربة مشاهدة تضاهي الواقع.<sup>5</sup>

## تقنية AMD FreeSync™ Premium Pro

تعني تقنية AMD FreeSync™ Premium Pro انخفاض زمن الوصول ونطاقات معدل تحديث تكيفية واسعة وتعويض معدل إطارات منخفض وجودة بكسل رائعة في الألعاب.<sup>6</sup>

## شاشة عرض بدقة رباعية عالية

تفاصيل واضحة ودقة مذهلة تبلغ 3.7 ملايين بكسل.<sup>3</sup>

## وقت استجابة يبلغ 1 مللي ثانية مع Overdrive

تخلص من تشويش الحركة للاستمتاع بممارسة الألعاب بشكل واضح وسلس بغض النظر عن كثافة الرسومات الظاهرة على الشاشة.<sup>4</sup>

## OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub هو وجهتك الرئيسية لكل الميزات التي تنشدها حتى تضفي مزيدًا من التألُق والكفاءة على أسلوب ممارسة الألعاب. يعزز OGH جودة ممارسة الألعاب بطريقة سهلة وبسيطة من جوانب كثيرة، بما في ذلك تحسينات البرامج والتحكم في الأجهزة والخدمات المباشرة.

## نقاط تصويب ديناميكية

كما تقوم تلقائيًا بتغيير لون نقطة التصويب حسب البيئة، بحيث لا تختفي في الخلفية.

## دقة الحافة

تسفل الصور لتحقيق الوضوح وتصحيحها للحصول على مظهر أكثر دقة وواقعية.

## الرؤية الليلية

وتضيء المشاهد بدون تعريضك للاكتشاف، حتى تتمكن من رؤية أفضل في البيئات المظلمة.

## مواد تعبئة وتغليف مستدامة من مصادر مستدامة

تبتكر HP طرقًا جديدة لتقليل كمية المواد في عبواتها، واستخدام مواد معاد تدويرها أكثر في التصميم.<sup>7,8</sup>

## مساحة الألوان DCI-P3

احصل على درجات ألوان أكثر عمقًا وألوان أكثر دقة بفضل نطاق ألوان أوسع من نطاق sRGB.<sup>4</sup>

## وقت استجابة الصورة المتحركة

تقلل بشكل كبير من التشوش في الحركة للحصول على تجربة بصرية أكثر سلاسة.

## حامل ضبط الارتفاع

استمتع بضبط الشاشة على الوضع الذي يريحك مع نطاق الحركة البالغ 130 مم.

## عصا التحكم

لقد أصبح التنقل عبر القائمة التي تظهر على الشاشة أسهل من أي وقت مضى باستخدام عصا تحكم مدمجة.

## فوق المكتب على الحائط

تتوفر حوامل بنظام VESA للتركيب على حائط أو ذراع.<sup>9</sup>

## شاشة دقيقة الحواف من ثلاث جوانب.

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

## OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor



رقم المنتج	#UUZ:#UUG:#ACQ:#ABV:#ABU:#ABT:#AZN:35D67AA#ABB
رقم UPC	(A2K) 195697759321; (AZN) 195697759338; (ABO) 195697759345; (AB1) 195697759352; (AB2) 195697759369; (AB4) 195697759376; (ABA) 195697759383; (ABB) 195697759390; (ABG) 195697759406; (ABJ)) 4573595609980; (ABT) 195697759413; (ABU) 195697759420; (ABV) 195697759437; (ABY) 195697759444; (ACJ) 195697759451; (ACQ) 195697759468; (AKL) 195697759475; (ARG) 195697759482; (LJUF) 195697759499; (LJUG) 195697759505; (UJZ) 195697759512
حجم الشاشة	68.6 سم (27")
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16
نوع الشاشة	VA
مقدار بكسل	0.2331 مم × 0.2331 مم
وقت الاستجابة	وقت استجابة 1 مللي ثانية (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)
السطوع	400 نيت
نسبة التباين	1:3000
نسبة تباين العرض (ديناميكي)	1200000:1
لون المنتج	أسود
نطاق ألوان الشاشة	sRGB; 92% DCI-P3 99%
الدقة (الحد الأقصى)	QHD (2560 × 1440 بتردد 240 هرتز)
الدقات المسموعة	480 × 720:1440 × 2560:1200 × 1920:1080 × 1920:1050 × 1680:1200 × 1600:900 × 1600:900 × 1440:1024 × 1280:800 × 1280:720 × 1280:768 × 1024:600 × 800:400 × 720:480 × 640
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	من 30 إلى 280 كيلوهرتز
عرض تردد المسح الضوئي (عمودي)	من 55 إلى 240 هرتز
مميزات شاشة العرض	On-screen controls; Height adjustable; VESA DisplayHDR 400 certified; AMD Freesync™ Premium Pro; 1000R curvature; HP Eye Ease
مميزات الأمان المادية	مجهز بقفل الأمان
المواصفات البيئية	نسبة هالوجين منخفضة
كفاءة استهلاك الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: F; استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 120 واط (الحد الأقصى); استهلاك الطاقة السنوي: 26 kWh; وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد); استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 120 واط (الحد الأقصى); استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 45 واط (التبؤجي)
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	الخروج; المعلومات; الإدارة; التحكم في الطاقة; التحكم في الإدخال; التحكم في القوائم; الألعاب; الصورة; اللون
كاميرا ويب	بدون كاميرا
نطاق درجة حرارة التشغيل	5 إلى 35 درجة مئوية
نطاق درجة حرارة التشغيل	41 95°F to
نطاق رطوبة التشغيل	من 20 إلى 80% غير مكثف
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم (بخلاف دعامة التركيب)
بكسل لكل بوصة (ppi)	109 بكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178°
الإطار	دقيقة الحواف من 3 جوانب
الإمالة	5- إلى 20+ درجة
نطاق ضبط الارتفاع	130 مم
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
ضوء أزرق خافت	نعم، معتمدة من Eyesafe®
بيانات USB Type-C®	تمكين محور USB من نوع C® Type واحد
المنفذ والموصلات	منفذ HDMI 2.0 واحد; منفذ DisplayPort™ 1.4 واحد; منفذ SuperSpeed USB Type-A بمعدل إشارات 10 جيجابايت/ثانية; مقبس صوت 1 × 3.5 مم (مخرج صوت); لا
HDCP	نعم، HDMI و DisplayPort™
برنامج الإدارة	OMEN Gaming Hub
الشهادات والتوافق	CE; FCC; EUP Lot-6; EUP Lot-5; E-standby; EAC; TÜVus; CEL Grade 1; CEL; CCC; CB; BSMI; BIS; Mexico Energy; الإمارات العربية المتحدة; شهادات أوكرانيا; NRCS في جنوب أفريقيا; معتمدة من Eyesafe®; UKCA; Eyesafe®; اعتماد الخلو من التذبذب من TÜV
محتويات صندوق المنتج	الشاشة; كابل DisplayPort™; الوثائق; كابل USB; محوّل الطاقة; سلك طاقة تيار متناوب
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	60.71 × 17.01 × 36.4 سم (دون الحامل)
الوزن	7.01 كجم (مع الحامل)
أبعاد الصندوق (الطول × العرض × الارتفاع)	68.8 × 22.8 × 44.2 سم
وزن الحزمة	10.87 كجم

## OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## الحواشي السفلية للمراسلة

<sup>1</sup> بناءً على تحليل HP الداخلي لشاشات الألعاب الموجودة حاليًا في السوق اعتبارًا من فبراير 2021. راجع [eyesafe.com/products](https://eyesafe.com/products) للحصول على مزيد من التفاصيل.

<sup>2</sup> مكونات أجهزة HP Eye Ease التي لا تؤثر على دقة الألوان تُستخدم وفقًا لاعتماد Eyesafe. موقع ويب اعتماد Eyesafe® هو: <https://eyesafe.com/>.

<sup>3</sup> يتطلب عرض الصور بدقة عالية رباعية وجود محتوى بدقة QHD (دقة عالية رباعية).

<sup>4</sup> تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما الأعلى أو الأقل.

<sup>5</sup> تشير علامة DisplayHDR™ إلى مواصفات الأداء العالي لاختبار امتثال جهاز العرض والشاشة من VESA الذي يحدد جودة HDR (النطاق الديناميكي العالي). تفضل زيارة موقع <http://displayhdr.org> للحصول على مزيد من التفاصيل.

<sup>6</sup> لا تتطلب تقنية FreeSync Premium Pro شاشات تدعم تقنية HDR؛ ويمكن لبرنامج التشغيل ضبط الشاشة في الوضع الأصلي عند اكتشاف محتوى HDR مدعوم من FreeSync Premium Pro. بخلاف ذلك، يتطلب محتوى HDR أن يتم تكوين النظام باستخدام سلسلة محتوى جاهزة بالكامل لتقنية HDR، بما في ذلك: بطاقة الرسومات، وبرنامج تشغيل الرسومات، والتطبيق. يجب تصنيف محتوى الفيديو بتقنية HDR وعرضه باستخدام مشغل يدعم HDR. محتوى وضع Windowed يتطلب دعمًا من نظام التشغيل.

<sup>7</sup> صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.

<sup>8</sup> البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.

<sup>9</sup> تباع وحدة التركيب على الحائط أو ذراع التركيب VESA بشكل منفصل.

