



شاشة الألعاب OMEN 27u 4K

رائعة الإمكانيات لأجهزة تشغيل الألعاب. شاشة مذهلة عند استخدامها مع أجهزة الكمبيوتر. يا للروعة!

ممارسة الألعاب على جهاز تشغيل الألعاب أم على الكمبيوتر الشخصي؟ الآن يمكنك الاستفادة من الاثنين معًا. نقلة هائلة في أجهزة تشغيل الألعاب. إمكانيات أقوى. رسومات أكثر. لمسات أروع. تمتع بمشاهدة ألعابك المفضلة بأفضل جودة بفضل الألوان الرائعة والسرعة الفائقة المتوفرة في شاشة الألعاب بدقة 4K التي يمكن تشغيلها الآن على أحدث جيل من أجهزة تشغيل الألعاب عبر منفذ HDMI 2.1. هل تريد التغيير إلى ألعاب الكمبيوتر الشخصي؟ لا توجد مشكلة. تمتع بتخصيص كل جانب من جوانب لعبتك باستخدام OMEN Gaming Hub والارتقاء بتجربتك بالكامل على جهاز تشغيل الألعاب والكمبيوتر الشخصي.



Product image may differ from actual product*



144Hz



اهزم أعداءك في لمح البصر
جرب طريقة جديدة للتفاعل مع
محتوى الألعاب على شاشتك. هذه
الشاشة تضفي كلما أشعلت الرعب
في قلوب أعدائك. يمكنك تخصيص
الإضاءة بألوان RGB لتتفاعل مع ما
تقوم به داخل اللعبة في OMEN Light
Studio. طريقة ممتعة أخرى
لتخصيص لعبتك والتحكم فيها
بأساليبك اللامتناهية من خلال
برنامج OMEN Gaming Hub.

استمتع بألعاب تخطف الأنظار
على هذه الشاشة
شاهد لعبتك بعين المطورين. تنبض
كل تدرجات الألوان وظلالها بالحياة
من خلال دقة معايرة الألوان من
المصنع و HDR⁶. يضمن لك نطاق
الألوان DCI-P3 بنسبة 95% الاستفادة
من ممارسة ألعاب تضاهي الواقع.
الواقعية الفائقة أصبحت بشكل
أفضل من أي وقت مضى.

ما مدى السرعة التي يمكنك
تشغيل محتوى 4K بها؟
هل الكمبيوتر لديك يدعم أعلى
جودة عرض؟ ما عليك سوى التبديل
إلى اتصال Display Port™ 1.4. تتميز
شاشة الألعاب فائقة الدقة 4K UHD
الحافلة بالميزات بمقاس 68.58 سم
(27 بوصة) بعرض المواد المرئية
بجودة مذهلة، كما تتميز بالسرعة
الفائقة. بدون تأخر في الاستجابة.
بدون تشويش. طراز يتميز بصورة
نقية وشديدة الوضوح وسرعة عالية
تبلغ 144 هرتز³ مقدمة لك بفضل
أحدث تقنيات بطاقة الرسومات⁴. كما
أنه طراز رائع يضم تقنية AMD
FreeSync Premium⁵ Pro⁴، وبذلك لن
يفوتك أي إطار.

تناسب جميع الأنظمة.
أطلق العنان للإمكانيات الحقيقية
لأجهزة تشغيل الألعاب مع شاشة
الألعاب OMEN 27u 4K. يتيح منفذ
HDMI 2.1 تجربة ألعاب جديدة تتسم
بالوضوح والنقاء بفضل دقة 4K UHD،
وسرعة فائقة مضاعفة بتردد 120
هرتز²، وتقنية معدل التحديث
المتغير لمطابقة الإطارات. متوافقة
مع أحدث جيل من أجهزة تشغيل
الألعاب مثل PS5، و Xbox Series.

شاشة الألعاب OMEN 27u 4K

الميزة

HDMI 2.1

ما عليك سوى توصيل منفذ HDMI 2.1 وإطلاق العنان للدقة الفائقة 4K UHD، ومعدل التحديث الذي يبلغ 120 هرتز والمزامنة القابلة للتكيف مع أجهزة التشغيل الألعاب من الجيل المتطور.

دقة 4K فائقة الوضوح

استمتع بجودة العرض السينمائي بفضل دقة 4K المذهلة. مرئيات مذهلة تأسر العقل بجودة منقطعة النظير.¹

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.⁷

تقنية DisplayHDR معتمدة من VESA

استمتع بالمشاهدة على شاشة أكثر سطوعًا بالاعتماد على لوحة HDR 400 الحاصلة على اعتماد VESA. الآن يمكنك بث الأفلام والألعاب بجودة HDR من خلال التباين المحسّن لشاشة HDR لتستمتع بتجربة مشاهدة تضم عناصر مرئية نابضة بالحياة تحاكي الواقع.⁸

معدل التحديث 144 هرتز

تمتع بالحصول على ألعاب سلسلة وصور أكثر وضوحًا وتفاصيل أكثر نقاءً باستخدام شاشة عرض للألعاب تحدّث الإطارات 144 مرة في الثانية - أي أكثر من ضعف معدل التحديث لشاشات العرض القياسية.⁶

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.⁶

مكبرات صوت مدمجة:

لا حاجة لشراء مكبرات صوت خارجية للحصول على صوت رائع. بفضل مكبرات الصوت المدمجة، ستكون شاشة جاهزة للعمل بمجرد توصيلها.

شاشة معتمدة من Eyesafe®

تستوفي الشاشات المعتمدة من Eyesafe® متطلبات الضوء الأزرق الخافت من TÜV ومعايير Eyesafe® لحماية عينيك من الضوء الأزرق الضار بدون تشويه جودة الألوان لتقليل إجهاد العين عند العمل لفترات زمنية طويلة.

إضاءة بألوان aRGB

بفضل مجموعة واسعة من ألوان إضاءة aRGB بعدد 16.8 مليون لون، يمكنك اختيار التأثيرات المتحركة وتخصيص الإضاءة عبر أجهزة OMEN الخاصة بك.

OMEN Light Studio

يمكنك تخصيص الإضاءة بألوان aRGB لديك من خلال التأثيرات المتحركة المخصصة وسمات الألوان والدمج في نظامك الشامل بأكمله من خلال OMEN Light Studio.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub هو وجهتك الرئيسية لكل الميزات التي تنشدها حتى تضفي مزيدًا من التألق 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.

الرؤية الليلية

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

دقة الحافة

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

معايرة ألوان المصنع

اختر من بين 3 إعدادات مسبقة الضبط لمساحة الألوان على شاشة 4K OLED التي تمت معايرتها، حتى يتسنى لك الاستمتاع بدقة ألوان أقرب ما تكون إلى الحقيقة عند التسوق عبر الإنترنت أو تحرير الصور أو مشاهدة مقاطع الفيديو.^{1,9}

وقت استجابة الصورة المتحركة

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

مساحة الألوان DCI-P3

احصل على درجات ألوان أكثر عمقًا وألوان أكثر دقة بفضل نطاق ألوان أوسع من نطاق sRGB. تعرض مجموعة DCI-P3 بنسبة 95% الألوان بشكل أوضح على الشاشات كما تظهر في الواقع.⁶

اختر زاوية العرض المفضلة عليك

اضبط شاشتك للتمتع بمشاهدة مريحة بفضل إمكانية الإمالة.

مواد تعبئة وتغليف مستمدة من مصادر مستدامة

تبتكر HP طرقًا جديدة لتقليل كمية المواد في عبواتها، واستخدام مواد معاد تدويرها أكثر في التصميم.^{10,11}

عصا التحكم

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

طقم تركيب VESA

تتوفر إمكانية التركيب على ذراع أو الجدار باستخدام دعامة تركيب VESA القياسية مقاس 100 مم × 100 مم.

شاشة الألعاب OMEN 27u 4K



رقم المنتج	#LUUZ :#UUG :#ACQ :#ABY :#ABV :#ABU :#ABT :#AZN :3G6W0AA#ABB
رقم UPC	195908399261; (ABA) 195908399285; (ABB) 195908399292; (ABT) 195908399315; (ABU) 195908399322; (ABV) 195908399346; (ABY) 195908399360; (ACQ) 195908399377; (UUG) 195908399384; (LUUZ) (AZN) 195908399391
برامج التعاون المعتمدة	لا
حجم الشاشة	68.6 سم (27")
نسبة العرض إلى الارتفاع	9:16
نوع الشاشة	IPS ¹
مقدار بكسل	0.15 × 0.15 مم
وقت الاستجابة	وقت استجابة 1 ميلي ثانية (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة) ¹
السطوع	450 شمعة ¹
نسبة التباين	1000:1
نسبة تباين العرض (ديناميكي)	12000000:1
لون المنتج	إطار وحامل وقاعدة بلون أسود خفيف للمعان (بلاك جاك)
نطاق ألوان الشاشة	sRGB; 95% DCI-P3 99%
البقة (الحد الأقصى)	شاشة 4K فائقة البقة (3840 × 2160 بتدد 144 هرتز)
البقات المدعومة	2160 × 3840 :1600 × 2560 :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 :480 × 720
عرض تردد المسح الضوئي (أفقي)	30 إلى 135 كيلوهرتز
عرض تردد المسح الضوئي (عموديًا)	48-144 هرتز
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة: مضادة للتوهج: إمكانية ضبط الارتفاع: المنتج معتمد وفقًا لمعيار VESA Display HDR 400 :AMD Freesync™ Premium Pro :مكبرات صوت مدمجة
مميزات الأمان المادية	مجهر يقفل الأمان ²
المواصفات البيئية	نسبة هالوجين منخفضة: الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% ^{4,5}
كفاءة استهلاك الطاقة	فئة كفاءة استهلاك الطاقة: F: استهلاك الطاقة في وضع التشغيل: 135 واط (بحد أقصى): وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد): استهلاك الطاقة (في وضع التشغيل): 135 واط (بحد أقصى): استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 78 واط (بشكل نموذجي)
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	الخروج: الإدارة: التحكم في الطاقة: التحكم في الإدخال: التحكم في القوائم: الألعاب: الصورة: اللون: إضاءة خارجية
كاميرا ويب	بدون كاميرا
نطاق درجة حرارة التشغيل	5 إلى 35 درجة مئوية
نطاق درجة حرارة التشغيل	41 °F إلى 95 °F
نطاق رطوبة التشغيل	من 20 إلى 80% غير متكثف
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز
قوة خرج مكبر الصوت	2 × 2 واط
واجهة تركيب VESA	100 مم × 100 مم
مزودة بخاصية اللمس	غير مزودة بإمكانية اللمس
بكسل لكل بوصة (ppi)	163 بكسل في البوصة
عمق البت للوحة	8 بت
زاوية العرض الرأسية	178°
زاوية مشاهدة أفقية	178°
الإطار	4 جوانب بلا حدود
الإمالة	-5° إلى 20+ درجة
التدوير أفقيًا	No swivel
التدوير رأسيًا	No pivot
نطاق ضبط الارتفاع	130 مم
الصلابة	3H
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
فلتر خصوصية مدمج	لا
خالية من التذبذب	نعم (معتمدة من TÜV)
ضوء أزرق خافت	نعم، معتمدة من Eyesafe®
بيانات USB Type-C®	تتمكين محور USB من نوع C® Type واحد
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 2.0 واحد؛ منفذ HDMI 2.1 واحد؛ منفذ DisplayPort™ 1.4 واحد؛ منفذ SuperSpeed USB Type-A بمعدل إشارات 10 جيجابت/الثانية؛ مقبس صوت 1 × 3.5 مم (مخرج صوت)
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
برنامج الإدارة	OMEN Gaming Hub
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
الشهادات والتوافق	CE :CCC :CB :BSMI :BIS :CEL :CEC :EUP Lot-5 :EAC :TUVus 1 :TUVus 2 :TUVus 3 :TUVus 4 :TUVus 5 :TUVus 6 :TUVus 7 :TUVus 8 :TUVus 9 :TUVus 10 :TUVus 11 :TUVus 12 :TUVus 13 :TUVus 14 :TUVus 15 :TUVus 16 :TUVus 17 :TUVus 18 :TUVus 19 :TUVus 20 :TUVus 21 :TUVus 22 :TUVus 23 :TUVus 24 :TUVus 25 :TUVus 26 :TUVus 27 :TUVus 28 :TUVus 29 :TUVus 30 :TUVus 31 :TUVus 32 :TUVus 33 :TUVus 34 :TUVus 35 :TUVus 36 :TUVus 37 :TUVus 38 :TUVus 39 :TUVus 40 :TUVus 41 :TUVus 42 :TUVus 43 :TUVus 44 :TUVus 45 :TUVus 46 :TUVus 47 :TUVus 48 :TUVus 49 :TUVus 50 :TUVus 51 :TUVus 52 :TUVus 53 :TUVus 54 :TUVus 55 :TUVus 56 :TUVus 57 :TUVus 58 :TUVus 59 :TUVus 60 :TUVus 61 :TUVus 62 :TUVus 63 :TUVus 64 :TUVus 65 :TUVus 66 :TUVus 67 :TUVus 68 :TUVus 69 :TUVus 70 :TUVus 71 :TUVus 72 :TUVus 73 :TUVus 74 :TUVus 75 :TUVus 76 :TUVus 77 :TUVus 78 :TUVus 79 :TUVus 80 :TUVus 81 :TUVus 82 :TUVus 83 :TUVus 84 :TUVus 85 :TUVus 86 :TUVus 87 :TUVus 88 :TUVus 89 :TUVus 90 :TUVus 91 :TUVus 92 :TUVus 93 :TUVus 94 :TUVus 95 :TUVus 96 :TUVus 97 :TUVus 98 :TUVus 99 :TUVus 100 :TUVus 101 :TUVus 102 :TUVus 103 :TUVus 104 :TUVus 105 :TUVus 106 :TUVus 107 :TUVus 108 :TUVus 109 :TUVus 110 :TUVus 111 :TUVus 112 :TUVus 113 :TUVus 114 :TUVus 115 :TUVus 116 :TUVus 117 :TUVus 118 :TUVus 119 :TUVus 120 :TUVus 121 :TUVus 122 :TUVus 123 :TUVus 124 :TUVus 125 :TUVus 126 :TUVus 127 :TUVus 128 :TUVus 129 :TUVus 130 :TUVus 131 :TUVus 132 :TUVus 133 :TUVus 134 :TUVus 135 :TUVus 136 :TUVus 137 :TUVus 138 :TUVus 139 :TUVus 140 :TUVus 141 :TUVus 142 :TUVus 143 :TUVus 144 :TUVus 145 :TUVus 146 :TUVus 147 :TUVus 148 :TUVus 149 :TUVus 150 :TUVus 151 :TUVus 152 :TUVus 153 :TUVus 154 :TUVus 155 :TUVus 156 :TUVus 157 :TUVus 158 :TUVus 159 :TUVus 160 :TUVus 161 :TUVus 162 :TUVus 163 :TUVus 164 :TUVus 165 :TUVus 166 :TUVus 167 :TUVus 168 :TUVus 169 :TUVus 170 :TUVus 171 :TUVus 172 :TUVus 173 :TUVus 174 :TUVus 175 :TUVus 176 :TUVus 177 :TUVus 178 :TUVus 179 :TUVus 180 :TUVus 181 :TUVus 182 :TUVus 183 :TUVus 184 :TUVus 185 :TUVus 186 :TUVus 187 :TUVus 188 :TUVus 189 :TUVus 190 :TUVus 191 :TUVus 192 :TUVus 193 :TUVus 194 :TUVus 195 :TUVus 196 :TUVus 197 :TUVus 198 :TUVus 199 :TUVus 200 :TUVus 201 :TUVus 202 :TUVus 203 :TUVus 204 :TUVus 205 :TUVus 206 :TUVus 207 :TUVus 208 :TUVus 209 :TUVus 210 :TUVus 211 :TUVus 212 :TUVus 213 :TUVus 214 :TUVus 215 :TUVus 216 :TUVus 217 :TUVus 218 :TUVus 219 :TUVus 220 :TUVus 221 :TUVus 222 :TUVus 223 :TUVus 224 :TUVus 225 :TUVus 226 :TUVus 227 :TUVus 228 :TUVus 229 :TUVus 230 :TUVus 231 :TUVus 232 :TUVus 233 :TUVus 234 :TUVus 235 :TUVus 236 :TUVus 237 :TUVus 238 :TUVus 239 :TUVus 240 :TUVus 241 :TUVus 242 :TUVus 243 :TUVus 244 :TUVus 245 :TUVus 246 :TUVus 247 :TUVus 248 :TUVus 249 :TUVus 250 :TUVus 251 :TUVus 252 :TUVus 253 :TUVus 254 :TUVus 255 :TUVus 256 :TUVus 257 :TUVus 258 :TUVus 259 :TUVus 260 :TUVus 261 :TUVus 262 :TUVus 263 :TUVus 264 :TUVus 265 :TUVus 266 :TUVus 267 :TUVus 268 :TUVus 269 :TUVus 270 :TUVus 271 :TUVus 272 :TUVus 273 :TUVus 274 :TUVus 275 :TUVus 276 :TUVus 277 :TUVus 278 :TUVus 279 :TUVus 280 :TUVus 281 :TUVus 282 :TUVus 283 :TUVus 284 :TUVus 285 :TUVus 286 :TUVus 287 :TUVus 288 :TUVus 289 :TUVus 290 :TUVus 291 :TUVus 292 :TUVus 293 :TUVus 294 :TUVus 295 :TUVus 296 :TUVus 297 :TUVus 298 :TUVus 299 :TUVus 300 :TUVus 301 :TUVus 302 :TUVus 303 :TUVus 304 :TUVus 305 :TUVus 306 :TUVus 307 :TUVus 308 :TUVus 309 :TUVus 310 :TUVus 311 :TUVus 312 :TUVus 313 :TUVus 314 :TUVus 315 :TUVus 316 :TUVus 317 :TUVus 318 :TUVus 319 :TUVus 320 :TUVus 321 :TUVus 322 :TUVus 323 :TUVus 324 :TUVus 325 :TUVus 326 :TUVus 327 :TUVus 328 :TUVus 329 :TUVus 330 :TUVus 331 :TUVus 332 :TUVus 333 :TUVus 334 :TUVus 335 :TUVus 336 :TUVus 337 :TUVus 338 :TUVus 339 :TUVus 340 :TUVus 341 :TUVus 342 :TUVus 343 :TUVus 344 :TUVus 345 :TUVus 346 :TUVus 347 :TUVus 348 :TUVus 349 :TUVus 350 :TUVus 351 :TUVus 352 :TUVus 353 :TUVus 354 :TUVus 355 :TUVus 356 :TUVus 357 :TUVus 358 :TUVus 359 :TUVus 360 :TUVus 361 :TUVus 362 :TUVus 363 :TUVus 364 :TUVus 365 :TUVus 366 :TUVus 367 :TUVus 368 :TUVus 369 :TUVus 370 :TUVus 371 :TUVus 372 :TUVus 373 :TUVus 374 :TUVus 375 :TUVus 376 :TUVus 377 :TUVus 378 :TUVus 379 :TUVus 380 :TUVus 381 :TUVus 382 :TUVus 383 :TUVus 384 :TUVus 385 :TUVus 386 :TUVus 387 :TUVus 388 :TUVus 389 :TUVus 390 :TUVus 391 :TUVus 392 :TUVus 393 :TUVus 394 :TUVus 395 :TUVus 396 :TUVus 397 :TUVus 398 :TUVus 399 :TUVus 400 :TUVus 401 :TUVus 402 :TUVus 403 :TUVus 404 :TUVus 405 :TUVus 406 :TUVus 407 :TUVus 408 :TUVus 409 :TUVus 410 :TUVus 411 :TUVus 412 :TUVus 413 :TUVus 414 :TUVus 415 :TUVus 416 :TUVus 417 :TUVus 418 :TUVus 419 :TUVus 420 :TUVus 421 :TUVus 422 :TUVus 423 :TUVus 424 :TUVus 425 :TUVus 426 :TUVus 427 :TUVus 428 :TUVus 429 :TUVus 430 :TUVus 431 :TUVus 432 :TUVus 433 :TUVus 434 :TUVus 435 :TUVus 436 :TUVus 437 :TUVus 438 :TUVus 439 :TUVus 440 :TUVus 441 :TUVus 442 :TUVus 443 :TUVus 444 :TUVus 445 :TUVus 446 :TUVus 447 :TUVus 448 :TUVus 449 :TUVus 450 :TUVus 451 :TUVus 452 :TUVus 453 :TUVus 454 :TUVus 455 :TUVus 456 :TUVus 457 :TUVus 458 :TUVus 459 :TUVus 460 :TUVus 461 :TUVus 462 :TUVus 463 :TUVus 464 :TUVus 465 :TUVus 466 :TUVus 467 :TUVus 468 :TUVus 469 :TUVus 470 :TUVus 471 :TUVus 472 :TUVus 473 :TUVus 474 :TUVus 475 :TUVus 476 :TUVus 477 :TUVus 478 :TUVus 479 :TUVus 480 :TUVus 481 :TUVus 482 :TUVus 483 :TUVus 484 :TUVus 485 :TUVus 486 :TUVus 487 :TUVus 488 :TUVus 489 :TUVus 490 :TUVus 491 :TUVus 492 :TUVus 493 :TUVus 494 :TUVus 495 :TUVus 496 :TUVus 497 :TUVus 498 :TUVus 499 :TUVus 500 :TUVus 501 :TUVus 502 :TUVus 503 :TUVus 504 :TUVus 505 :TUVus 506 :TUVus 507 :TUVus 508 :TUVus 509 :TUVus 510 :TUVus 511 :TUVus 512 :TUVus 513 :TUVus 514 :TUVus 515 :TUVus 516 :TUVus 517 :TUVus 518 :TUVus 519 :TUVus 520 :TUVus 521 :TUVus 522 :TUVus 523 :TUVus 524 :TUVus 525 :TUVus 526 :TUVus 527 :TUVus 528 :TUVus 529 :TUVus 530 :TUVus 531 :TUVus 532 :TUVus 533 :TUVus 534 :TUVus 535 :TUVus 536 :TUVus 537 :TUVus 538 :TUVus 539 :TUVus 540 :TUVus 541 :TUVus 542 :TUVus 543 :TUVus 544 :TUVus 545 :TUVus 546 :TUVus 547 :TUVus 548 :TUVus 549 :TUVus 550 :TUVus 551 :TUVus 552 :TUVus 553 :TUVus 554 :TUVus 555 :TUVus 556 :TUVus 557 :TUVus 558 :TUVus 559 :TUVus 560 :TUVus 561 :TUVus 562 :TUVus 563 :TUVus 564 :TUVus 565 :TUVus 566 :TUVus 567 :TUVus 568 :TUVus 569 :TUVus 570 :TUVus 571 :TUVus 572 :TUVus 573 :TUVus 574 :TUVus 575 :TUVus 576 :TUVus 577 :TUVus 578 :TUVus 579 :TUVus 580 :TUVus 581 :TUVus 582 :TUVus 583 :TUVus 584 :TUVus 585 :TUVus 586 :TUVus 587 :TUVus 588 :TUVus 589 :TUVus 590 :TUVus 591 :TUVus 592 :TUVus 593 :TUVus 594 :TUVus 595 :TUVus 596 :TUVus 597 :TUVus 598 :TUVus 599 :TUVus 600 :TUVus 601 :TUVus 602 :TUVus 603 :TUVus 604 :TUVus 605 :TUVus 606 :TUVus 607 :TUVus 608 :TUVus 609 :TUVus 610 :TUVus 611 :TUVus 612 :TUVus 613 :TUVus 614 :TUVus 615 :TUVus 616 :TUVus 617 :TUVus 618 :TUVus 619 :TUVus 620 :TUVus 621 :TUVus 622 :TUVus 623 :TUVus 624 :TUVus 625 :TUVus 626 :TUVus 627 :TUVus 628 :TUVus 629 :TUVus 630 :TUVus 631 :TUVus 632 :TUVus 633 :TUVus 634 :TUVus 635 :TUVus 636 :TUVus 637 :TUVus 638 :TUVus 639 :TUVus 640 :TUVus 641 :TUVus 642 :TUVus 643 :TUVus 644 :TUVus 645 :TUVus 646 :TUVus 647 :TUVus 648 :TUVus 649 :TUVus 650 :TUVus 651 :TUVus 652 :TUVus 653 :TUVus 654 :TUVus 655 :TUVus 656 :TUVus 657 :TUVus 658 :TUVus 659 :TUVus 660 :TUVus 661 :TUVus 662 :TUVus 663 :TUVus 664 :TUVus 665 :TUVus 666 :TUVus 667 :TUVus 668 :TUVus 669 :TUVus 670 :TUVus 671 :TUVus 672 :TUVus 673 :TUVus 674 :TUVus 675 :TUVus 676 :TUVus 677 :TUVus 678 :TUVus 679 :TUVus 680 :TUVus 681 :TUVus 682 :TUVus 683 :TUVus 684 :TUVus 685 :TUVus 686 :TUVus 687 :TUVus 688 :TUVus 689 :TUVus 690 :TUVus 691 :TUVus 692 :TUVus 693 :TUVus 694 :TUVus 695 :TUVus 696 :TUVus 697 :TUVus 698 :TUVus 699 :TUVus 700 :TUVus 701 :TUVus 702 :TUVus 703 :TUVus 704 :TUVus 705 :TUVus 706 :TUVus 707 :TUVus 708 :TUVus 709 :TUVus 710 :TUVus 711 :TUVus 712 :TUVus 713 :TUVus 714 :TUVus 715 :TUVus 716 :TUVus 717 :TUVus 718 :TUVus 719 :TUVus 720 :TUVus 721 :TUVus 722 :TUVus 723 :TUVus 724 :TUVus 725 :TUVus 726 :TUVus 727 :TUVus 728 :TUVus 729 :TUVus 730 :TUVus 731 :TUVus 732 :TUVus 733 :TUVus 734 :TUVus 735 :TUVus 736 :TUVus 737 :TUVus 738 :TUVus 739 :TUVus 740 :TUVus 741 :TUVus 742 :TUVus 743 :TUVus 744 :TUVus 745 :TUVus 746 :TUVus 747 :TUVus 748 :TUVus 749 :TUVus 750 :TUVus 751 :TUVus 752 :TUVus 753 :TUVus 754 :TUVus 755 :TUVus 756 :TUVus 757 :TUVus 758 :TUVus 759 :TUVus 760 :TUVus 761 :TUVus 762 :TUVus 763 :TUVus 764 :TUVus 765 :TUVus 766 :TUVus 767 :TUVus 768 :TUVus 769 :TUVus 770 :TUVus 771 :TUVus 772 :TUVus 773 :TUVus 774 :TUVus 775 :TUVus 776 :TUVus 777 :TUVus 778 :TUVus 779 :TUVus 780 :TUVus 781 :TUVus 782 :TUVus 783 :TUVus 784 :TUVus 785 :TUVus 786 :TUVus 787 :TUVus 788 :TUVus 789 :TUVus 790 :TUVus 791 :TUVus 792 :TUVus 793 :TUVus 794 :TUVus 795 :TUVus 796 :TUVus 797 :TUVus 798 :TUVus 799 :TUVus 800 :TUVus 801 :TUVus 802 :TUVus 803 :TUVus 804 :TUVus 805 :TUVus 806 :TUVus 807 :TUVus 808 :TUVus 809 :TUVus 810 :TUVus 811 :TUVus 812 :TUVus 813 :TUVus 814 :TUVus 815 :TUVus 816 :TUVus 817 :TUVus 818 :TUVus 819 :TUVus 820 :TUVus 821 :TUVus 822 :TUVus 823 :TUVus 824 :TUVus 825 :TUVus 826 :TUVus 827 :TUVus 828 :TUVus 829 :TUVus 830 :TUVus 831 :TUVus 832 :TUVus 833 :TUVus 834 :TUVus 835 :TUVus 836 :TUVus 837 :TUVus 838 :TUVus 839 :TUVus 840 :TUVus 841 :TUVus 842 :TUVus 843 :TUVus 844 :TUVus 845 :TUVus 846 :TUVus 847 :TUVus 848 :TUVus 849 :TUVus 850 :TUVus 851 :TUVus 852 :TUVus 853 :TUVus 854 :TUVus 855 :TUVus 856 :TUVus 857 :TUVus 858 :TUVus 859 :TUVus 860 :TUVus 861 :TUVus 862 :TUVus 863 :TUVus 864 :TUVus 865 :TUVus 866 :TUVus 867 :TUVus 868 :TUVus 869 :TUVus 870 :TUVus 871 :TUVus 872 :TUVus 873 :TUVus 874 :TUVus 875 :TUVus 876 :TUVus 877 :TUVus 878 :TUVus 879 :TUVus 880 :TUVus 881 :TUVus 882 :TUVus 883 :TUVus 884 :TUVus 885 :TUVus 886 :TUVus 887 :TUVus 888 :TUVus 889 :TUVus 890 :TUVus 891 :TUVus 892 :TUVus 893 :TUVus 894 :TUVus 895 :TUVus 896 :TUVus 897 :TUVus 898 :TUVus 899 :TUVus 900 :TUVus 901 :TUVus 902 :TUVus 903 :TUVus 904 :TUVus 905 :TUVus 906 :TUVus 907 :TUVus 908 :TUVus 909 :TUVus 910 :TUVus 911 :TUVus 912 :TUVus 913 :TUVus 914 :TUVus 915 :TUVus 916 :TUVus 917 :TUVus 918 :TUVus 919 :TUVus 920 :TUVus 921 :TUVus 922 :TUVus 923 :TUVus 924 :TUVus 925 :TUVus 926 :TUVus 927 :TUVus 928 :TUVus 929 :TUVus 930 :TUVus 931 :TUVus 932 :TUVus 933 :TUVus 934 :TUVus 935 :TUVus 936 :TUVus 937 :TUVus 938 :TUVus 939 :TUVus 940 :TUVus 941 :TUVus 942 :TUVus 943 :TUVus 944 :TUVus 945 :TUVus 946 :TUVus 947 :TUVus 948 :TUVus 949 :TUVus 950 :TUVus 951 :TUVus 952 :TUVus 953 :TUVus 954 :TUVus 955 :TUVus 956 :TUVus 957 :TUVus 958 :TUVus 959 :TUVus 960 :TUVus 961 :TUVus 962 :TUVus 963 :TUVus 964 :TUVus 965 :TUVus 966 :TUVus 967 :TUVus 968 :TUVus 969 :TUVus 970 :TUVus 971 :TUVus 972 :TUVus 973 :TUVus 974 :TUVus 975 :TUVus 976 :TUVus 977 :TUVus 978 :TUVus 979 :TUVus 980 :TUVus 981 :TUVus 982 :TUVus 983 :TUVus 984 :TUVus 985 :TUVus 986 :TUVus 987 :TUVus 988 :TUVus 989 :TUVus 990 :TUVus 991 :TUVus 992 :TUVus 993 :TUVus 994 :TUVus 995 :TUVus 996 :TUVus 997 :TUVus 998 :TUVus 999 :TUVus 1000 :TUVus 1001 :TUVus 1002 :TUVus 1003 :TUVus 1004 :TUVus 1005 :TUVus 1006 :TUVus 1007 :TUVus 1008 :TUVus 1009 :TUVus 1010 :TUVus 1011 :TUVus 1012 :TUVus 1013 :TUVus 1014 :TUVus 1015 :TUVus 1016 :TUVus 1017 :TUVus 1018 :TUVus 1019 :TUVus 1020 :TUVus 1021 :TUVus 1022 :TUVus 1023 :TUVus 1024 :TUVus 1025 :TUVus 1026 :TUVus 1027 :TUVus 1028 :TUVus 1029 :TUVus 1030 :TUVus 1031 :TUVus 1032 :TUVus 1033 :TUVus 1034 :TUVus 1035 :TUVus 1036 :TUVus 1037 :TUVus 1038 :TUVus 1039 :TUVus 1040 :TUVus 1041 :TUVus 1042 :TUVus 1043 :TUVus 1044 :TUVus 1045 :TUVus 1046 :TUVus 1047 :TUVus 1048 :TUVus 1049 :TUVus 1050 :TUVus 1051 :TUVus 1052 :TUVus 1053 :TUVus 1054 :TUVus 1055 :TUVus 1056 :TUVus 1057 :TUVus 1058 :TUVus 1059 :TUVus 1060 :TUVus 1061 :TUVus 1062 :TUVus 1063 :TUVus 1064 :TUVus 1065 :TUVus 1066 :TUVus 1067 :TUVus 1068 :TUVus 1069 :TUVus 1070 :TUVus 1071 :TUVus 1072 :TUVus 1073 :TUVus 1074 :TUVus 1075 :TUVus 1076 :TUVus 1077 :TUVus 1078 :TUVus 1079 :TUVus 1080 :TUVus 1081 :TUVus 1082 :TUVus 1083 :TUVus 1084 :TUVus 1085 :TUVus 1086 :TUVus 1087 :TUVus 1088 :TUVus 1089 :TUVus 1090 :TUVus 1091 :TUVus 1092 :TUVus 1093 :TUVus 1094 :TUVus 1095 :TUVus 1096 :TUVus 1097 :TUVus 1098 :TUVus 1099 :TUVus 1100 :TUVus 1101 :TUVus 1102 :TUVus 1103 :TUVus 1104 :TUVus 1105 :TUVus 1106 :TUVus 1107 :TUVus 1108 :TUVus 1109 :TUVus 1110 :TUVus 1111 :TUVus 1112 :TUVus 1113 :TUVus 1114 :TUVus 1115 :TUVus 1116 :TUVus 1117 :TUVus 1118 :TUVus 1119 :TUVus 1120 :TUVus 1121 :TUVus 1122 :TUVus 1123 :TUVus 1124 :TUVus 1125 :TUVus 1126 :TUVus 1127 :TUVus 1128 :TUVus 1129 :TUVus 1130 :TUVus 1131 :TUVus 1132 :TUVus 1133 :TUVus 1134 :TUVus 1135 :TUVus 1136 :TUVus 1137 :TUVus 1138 :TUVus 1139 :TUVus 1140 :TUVus 1141 :TUVus 1142 :TUVus 1143 :TUVus 1144 :TUVus 1145 :TUVus 1146 :TUVus 1147 :TUVus 1148 :TUVus 1149 :TUVus 1150 :TUVus 1151 :TUVus 1152 :TUVus 1153 :TUVus 1154 :TUVus 1155 :TUVus 1156 :TUVus 1157 :TUVus 1158 :TUVus 1159 :TUVus 1160 :TUVus 1161 :TUVus 1162 :TUVus 1163 :TUVus 1164 :TUVus 1165 :TUVus 1166 :TUVus 1167 :TUVus 1168 :TUVus 1169 :TUVus 1170 :TUVus 1171 :TUVus 1172 :TUVus 1173 :TUVus 1174 :TUVus 1175 :TUVus 1176 :TUVus 1177 :TUVus 1178 :TUVus 1179 :TUVus 1180 :TUVus 1181 :TUVus 1182 :TUVus 1183 :TUVus 1184 :TUVus 1185 :TUVus 1186 :TUVus 1187 :TUVus 1188 :TUVus 1189 :TUVus 1190 :TUVus 1191 :TUVus 1192 :TUVus 1193 :TUVus 1194 :TUVus 1195 :TUVus 1196 :TUVus 1197 :TUVus 1198 :TUVus 1199 :TUVus 1200 :TUVus 1201 :TUVus 1202 :TUVus 1203 :TUVus 1204 :TUVus 1205 :TUVus 1206 :TUVus 1207 :TUVus 1208 :TUVus 1209 :TUVus 1210 :TUVus 1211 :TUVus 1212 :TUVus 1213 :TUVus 1214 :TUVus 1215 :TUVus 1216 :TUVus 1217 :TUVus 1218 :TUVus 1219 :TUVus 1220 :TUVus 1221 :TUVus 1222 :TUVus 1223 :TUVus 1224 :TUVus 1225 :TUVus 1226 :TUVus 1227 :TUVus 1228 :TUVus 1229 :TUVus 1230 :TUVus 1231 :TUVus 1232 :TUVus 1233 :TUVus 1234 :TUVus 1235 :TUVus 1236 :TUVus 1237 :TUVus 1238 :TUVus 1239 :TUVus 1240 :TUVus 1241 :TUVus 1242 :TUVus 1243 :TUVus 1244 :TUVus 1245 :TUVus 1246 :TUVus 1247 :TUVus 1248 :TUVus 1249 :TUVus 1250 :TUVus 1251 :TUVus 125

شاشة الألعاب OMEN 27u 4K

الحواشي السفلية للمراسلة

- [1] يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K.
- ² سرعة مضاعفة مقارنة بـ جهاز تشغيل الألعاب من الجيل السابق PS4 ومعدل التحديث في Xbox1 الذي يبلغ 60 هرتز. يلزم PS5 و Xbox Series X لمعدل تحديث 120 هرتز.
- ³ تمثل جميع مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل. يتم تحقيق معدل تحديث بتردد 144 هرتز عند استخدام منفذ DisplayPort™ 1.4 للكمبيوتر الشخصي.
- ⁴ لتمكين دقة 4K بتردد 144 هرتز مع DSC، يلزم توفير بطاقة الرسومات طراز NVIDIA® GeForce® RTX 20، أو بطاقة رسومات أحدث. للحصول على معلومات إضافية حول تمكين DSC، اتصل بالشركة المصنعة لبطاقة الرسومات.
- ⁵ لا تتوفر تقنية FreeSync™ Premium Pro إلا عند توصيلها بمنفذ Display Port™ أو HDMI مزود بإمكانات HDR ودعم الألعاب. تُعد FreeSync تقنية من AMD® تم تزويد الشاشات عالية الدقة بالكامل (FHD) وذات الدقة العالية الرباعية (QHD) وبدقة HDR بها. فقد تم تصميمها للتخلص من تقطع و/أو تمزق الصورة في الألعاب ومقاطع الفيديو عن طريق مزامنة معدل تحديث الشاشة مع معدل الإطارات لبطاقة الرسومات. لا تتطلب تقنية HDR شاشات HDR؛ ويمكن ضبط برنامج التشغيل في الوضع الأصلي عند اكتشاف محتوى مدعوم من FreeSync Premium Pro. بخلاف ذلك، يتطلب محتوى HDR أن يتم تكوين النظام باستخدام سلسلة محتوى جاهزة بالكامل لتقنية HDR. يلزم توفر تعويض معدل الإطارات المنخفض ومعدل تحديث 120 هرتز على الأقل، كما يلزم وجود بطاقة رسومات AMD Radeon أو/أو شاشات متوافقة مع وحدة معالجة سريعة من الفئة AMD A-Series مزودة بتقنية منافذ FreeSync عبر منفذ HDMI. وتختلف معدلات التحديث التكيفية باختلاف الشاشة. يتوفر مزيد من المعلومات على الموقع www.amd.com/freesync.
- ⁶ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- ⁷ 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. GD-162.
- ⁸ 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.
- ⁹ قد تحد أقصى دقة للشاشة من الجودة النهائية للرسومات المعروضة.
- ¹⁰ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.
- ¹¹ البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.

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 يُباع القفل بشكل منفصل.
- ³ قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
- ⁴ تستلني وحدات التزويد 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 صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة.

