Veri sayfası

OMEN by HP 23,8 inç FHD 165Hz Oyun Monitörü - OMEN 24

EĞLENCEYİ BİR ÜST SEVİYEYE TAŞIYIN

OMEN by HP 23,8 inç FHD 165Hz Oyun Monitörü ile yeni olasılıkları yakalayın. Hızlı performansı ve canlı renkleriyle en sevdiğiniz oyunlarda kaybolmanızı sağlarken şık tasarımıyla masanızda iyi görünür ve iyi hissettirir.



*Product image may differ from actual product

165Hz

1080p

GECİKME YOK. TAM GAZ İLERİ.

Dikkatiniz dağılmadan her karede aksiyonu deneyimleyin. Hareket bulanıklığını[1] engellemek için, yüksek 165 Hz yenileme hızı ve Overdrive ile 1 ms GTG yanıt süresi sunan bu ekran akıcı görüntüler üretir ve böylece tüm pikseller size ayak uydurur. AMD FreeSync™ Premium teknolojisi[2] sayesinde ekran yırtılması ve gecikmeler geride kalır.

İÇİNE GİREBİLECEĞİNİZ KADAR GERÇEKÇİ BİR DÜNYA

Favori dünyalarınızı keşfederken sanal ile gerçeği birbirinden ayıramayacaksınız. Gerçekçi oyunlar için, %99 sRGB ve %90 DCI-P3 renk gamı[1] ile canlı renkler, tonlar ve gölgelerden oluşan bir çeşitliliğe kendinizi bırakın. Full HD çözünürlük[3] ve IPS panel teknolojisi sayesinde her açıdan en ince ayrıntılara odaklanın.

OYUN ALANINIZI GELİŞTİRİN

Oyunlarda ve diğer görevlerde etkileyici olması için tasarlanan yeni OMEN yüksek teknoloji ve eğlence özellikleriyle oyun kurulumunun çok daha güzel görünmesini sağlar. Oyun bilgisayarı, konsol ve hatta iş bilgisayarı bağlamak için uygun bağlantı noktalarıyla donatılmıştır. Kolay kablo yönetimi ve ayarlanabilir ayağı sayesinde masanızı tam istediğiniz gibi düzenleyin.

SİZE ÖZEL EĞLENCE

Tüm ekosisteminizi kişiselleştirmek için tek durak noktası olan OMEN Gaming Hub[4] ile tüm olası düzenleri test edin. Monitörünüz, PC'niz ve aksesuarlarınız tam istediğiniz gibi birlikte çalışsın. Yazılım ve donanıma güçlendirme özellikleriyle OGH oyununuzu kolayca ileri taşır.

OMEN by HP 23,8 inç FHD 165Hz Oyun Monitörü - OMEN 24

Özellikler

FHD Çözünürlük
Bu 23,8" diyagonal monitörün 1920 x 1080 Full HD çözünürlüğüyle en ince ayrıntılara odaklanın ve net görüntülerin keyfini çıkarın.[3]

165 Hz yenileme hızı
Neredeyse hiçbir artefakt veya ekran yırtılması olmadan net aksiyon ve tepkisel oyun deneyimi.[1]

Daha Fazla Renk Oyunu
Hassas bir şekilde yeniden üretilen gerçekçi renkler için %99 sRGB ve %90 DCI-P3 renk gamıyla daha derin tonlar ve geniş renk çeşitliliği elde edin ve kendinizi oyuna kaptırın.[1]

Overdrive ile 1 ms GTG Yanıt Süresi
Ekranda ne olursa olsun keskin ve akıcı bir oyun deneyimi sunmak için hareket bulanıklığını ortadan kaldırır.[1]

AMD FreeSync™ Premium Teknolojisi
Yüksek yenileme hızı, düşük kare hızı telafisi ve düşük gecikme ile kendinizden emin bir şekilde oyun oynayın.[2]

VESA Certified AdaptiveSync
VESA Certified AdaptiveSync oyunlar için optimize edilmiştir ve daha yüksek yenileme hızı ve daha düşük gecikme sunar.[5]

Çok sayıda bağlantı noktası
İki adet HDMI 2.0 bağlantı noktası, bir adet DisplayPort™ 1.4 bağlantı noktası ve bir adet 3,5 mm kulaklık jakıyla cihazlarınızı kolayca bağlayın.[6]

Yeni Tasarımın Kilidi Açıldı
Yeni OMEN yüksek teknoloji ve eğlenceyi bir araya getirerek oyun kurulumunuzu üst seviyeye çıkarır.

IPS Teknolojisi
178 derece görüntüleme açısı sayesinde durduğunuz her yerde doğru ve tutarlı görüntü.

VESA Certified ClearMR 5000
Clear Motion Ratio (CMR) özellikli VESA Certified ClearMR ekranların hareket bulanıklığı miktarını kolayca karşılaştırın.[7]

Konsol Uyumlu
Konsol tercihinizle uyumluluğundan emin olmak için 140'tan fazla teste tabi tutulmuştur.

Tamamen ayarlanabilir sehpa
Eğim, yatay-dikey döndürme ve 100 mm yükseklik ayarıyla konforlu oynayın.

Eyesafe® Sertifikalı HP Eye Ease
Güzel renkler ve mavi ışık azaltma özelliğiyle ekran başında konforlu vakit geçirin.

OMEN Gaming Hub
Yazılım iyileştirmelerinden donanım kontrolüne ve canlı hizmetlere kadar, OGH ile oyununuzu kolayca üst seviyelere taşıyabilirsiniz.[4]

Fark Yaratan Malzemeler
%85 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir.[8]

Duyarlı Ürün Ambalajı
Atık sahalarına gitmeyecek %100 geri dönüştürülebilir ambalaj.[9,10]

Çevreye duyarlı metaller
%10 geri dönüştürülmüş metal içeren tasarım.[11]

Zahmetsiz Joypad Ekran Denetim Düğmesi
Joypad ekran denetim düğmesiyle ekran üzerinde kolay görüntü ayarları.

Entegre Kablo Yönetimi
Çalışma alanınızı temiz ve düzenli tutmanıza yardımcı olur.

OMEN by HP 23,8 inç FHD 165Hz Oyun Monitörü - OMEN 24






Ürün numarası	780D9E9#ABB:; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC numarası	197029614469
Ekran boyutu	60,5 cm (23,8")
Ekran renkleri	16,7 milyona kadar renk desteği
En boy oranı	16:9 [1]
Ekran türü	IPS
Piksel	0,28 x 0,28 mm
Yanıt süresi	1 ms GtG (overdrive özelliği ile) [1]
Parklaklık	300 nit [1]
Kontrast oranı	1000:1 [1]
Görüntü kontrast oranı (dinamik)	10000000:1
Ürün rengi	Siyah
Ekran Renk Gamı	99% sRGB; 90% DCI-P3
Çözünürlük (maksimum)	FHD (165 Hz'de 1920 x 1080)
Desteklenen çözünürlükler	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Tarama sıklığını görüntüle (yatay)	30-210 kHz
Tarama sıklığını görüntüle (dikey)	60-165 Hz
Ekran özellikleri	Ekran denetimleri; Yatay-dikey döndürme; Yansıma önleyici; Ayarlanabilir yükseklik; AMD Freesync™ Premium; Oyun Konsolu Uyumlu; HP Eye Ease (Eyesafe® sertifikalı)
Fiziksel güvenlik özellikleri	Yok
Çevre şartnameleri	Düşük Halojen; Kalıplanmış kağıt hamuru yastıklı iç kutu %100 sürdürülebilir kaynaklıdır ve geri dönüştürülebilir; Dış kutu ve mukavva yastıklar %100 sürdürülebilir kaynaklıdır ve geri dönüştürülebilir; %85 ITE türevi kapalı döngü plastik [3,4,5,6]
Enerji verimliliği	Enerji verimlilik sınıfı: E; Açık modda güç tüketimi: 40 W (maksimum); Yıllık enerji tüketimi: 18 kWh; Beklemede: 0,5 W (beklemede); Güç tüketimi (açık modda): 40 W (maksimum); Güç tüketimi (kapalı modda): 25 W (tipik)
Kullanıcı Ekran Denetimi Seçenekleri	Yönetim; Bilgi; Çıkış; Giriş; Renk; Görüntü; Güç; Menü; Oyun
Web kamerası	Tümleşik kamera içermez
Çalışma ısısı aralığı	5°C - 35°C
Çalışma ısısı aralığı	41 to 95°F
Çalıştırma nem aralığı	%20 - 80 Bağıl Nem
Güç kaynağı	100 - 240 VAC 50/60 Hz
VESA montaj	100 mm x 100 mm (braket dahil)
İnç başına piksel (ppi)	93 ppi
Panel bit derinliği	Gerçek 8 bit
Dikey görüntüleme açısı	178°
Yatay görüntüleme açısı	178°
çerçeve	3 tarafı kenarlıksız
Eğim	-5 - +23°
Pivot hareketi	±90°
Yükseklik ayarı aralığı	100 mm
Sertlik	3H
Ekran işlemi	Yansıma önleyici
Titreşimsiz	Evet
Düşük mavi ışık	Evet, HP Eye Ease (Eyesafe® Sertifikalı)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 x 3,5 mm Ses Jakı (Ses Çıkışı)
HDCP	Evet, DisplayPort™ ve HDMI
Yönetim yazılımı	OMEN Gaming Hub [8]
Garanti	2 yıllık sınırlı garanti
Sertifikalar ve uyumluluklar	Australian-New Zealand MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW application; ICE; Ukraine certificates; TÜV Flicker free certified; UAE safety; UAE RoHS; South Africa safety; Microsoft WHQL Certification (Windows 11 and Windows 10)
Kutunun içeriği	Monitör; DisplayPort™ kablosu; Garanti kartı; Hızlı Kurulum Posteri; AC güç kablosu[7]
Üretildiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Boyutlar (G x D x Y)	53,94 x 5,2 x 32,15 cm (ayak olmadan)
Ağırlık	6,35 kg (ayaklı)
Paket boyutları (G x D x Y)	59,5 x 16,4 x 40,7 cm
Paket ağırlığı	9,33 kg
Palet (katman)	5
Katman başına ürün	12
Palet başına ürünler	60
Palet boyutları	120 x 99.4 x 218 cm
Palet ağırlığı	595 kg
Temel alan ayak izi	19.99 x 18.99 cm

OMEN by HP 23,8 inç FHD 165Hz Oyun Monitörü - OMEN 24

Mesaj Altbilgileri

[1] Tüm performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.
[2] Her ikisi de FreeSync Premium özelliğini destekleyen monitör ve AMD Radeon grafik kartı gerektirir. AMD FreeSync™ Premium zorunlu düşük kare hızı telafisi ve minimum FHD'de en az 120 Hz yenileme hızı gerektirir. Tüm ayrıntılar için bkz. www.amd.com/freesync. Satın almadan önce sistem üreticisinden sistemin yeterliliği teyit edilmelidir. GD-161.
[3] Tam yüksek çözünürlüklü (FHD) görüntü için FHD içerik gerekir.
[4] Tüm işlevlerden yararlanabilmek için hesap gerekir. Bkz. OMEN Gaming Hub hükümleri ve şartları. HP olmayan ürünler için destek seviyesi değişebilir. Bazı animasyon efektleri daha fazla CPU kaynağı tüketebilir.
[5] VESA Certified Adaptive Sync, VESA'nın yüksek performanslı Monitör ve Ekran Uyumluluk Testi Spesifikasyonudur ve değişken yenileme hızı özellikli ekranlarda ekranın görsel performansını belirtir. Daha ayrıntılı bilgi için bkz. https://www.adaptivesync.org/.
[6] AC Güç kablosu ve DisplayPort™ kablosu dahildir. Diğer tüm kablolar ayrı satılır.
[7] VESA Certified ClearMR, VESA'nın yüksek performanslı Monitör ve Ekran Uyumluluk Testi Spesifikasyonudur ve net piksellerin bulanık piksellere oranına dayanan bir sayısal değer sunar. Daha fazla ayrıntı için bkz. https://www.clearmr.org/.
[8] Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi, IEEE 1680.1-2018 EPEAT® standardında belirlenen tanıma dayanır.
[9] Dış kutu/oluklu yastıklı ambalajın %100'ü, sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri dönüştürülmüş fiberden imal edilir. Fiber yastıklar %100 geri dönüştürülmüş ağaç lifi ve organik malzemeden imal edilir. Tüm plastik yastıklar %90'ın üzerinde geri dönüştürülmüş plastikten imal edilir. Plastik poşetler ve plastik ambalaj köpüğü dahil değildir.
[10] Geri dönüşüm tesisleri tüm konumlarda mevcut değildir.
[11] Geri dönüştürülmüş metal miktarı, 25 gramın üzerindeki metal parçaları için ISO 14021 tanımlarına göre toplam ağırlığın yüzdesi olarak ifade edilmiştir.

Teknik Özellikler Altbilgileri

[1] Bütün özellikler, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.
[2] Paneli yerel çözünürlüğünde çalıştırmak için DisplayPort™ 1.4 veya HDMI 2.0 gereklidir. Bağlı bilgisayarın video kartının bir DisplayPort™, HDMI kullanılarak 60 Hz'de 8 bit renk ile 1920 x 1080 çözünürlüğü desteklemesi gerekir. Monitörün Tercih Edilen Modda çalıştırılabilmesi için bağlı bilgisayarın video kartının 1920 x 1080 çözünürlüğü desteklemesi ve bir DisplayPort™ veya bir HDMI çıkışı olması gerekir.
[3] Harici güç kaynakları, WWAN modülleri, güç kabloları, kablolar ve çevre birimleri hariçtir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojenli olmayabilir.
[4] ITE Türevi Kapalı Döngü Plastik yüzdesi, IEEE 1680.1-2018 standardında belirlenen tanıma dayanmaktadır.
[5] Dış kutu ambalajının ve mukavva yastıkların %100'ü sürdürülebilir kaynaklı, sertifikalı ve geri dönüştürülmüş liflerden imal edilir.
[6] Kalıplanmış kağıt hamuru yastıklar %100 geri dönüştürülmüş ağaç lifi ve organik malzemeden imal edilmiştir.
[7] Birlikte gelen kablolar ülkeden ülkeye değişebilir.
[8] Ana bilgisayar için Windows 10 gerekir. OMEN Gaming Hub, Microsoft Store'dan indirilebilir.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin sunulan tüm garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. DisplayPort™, Video Electronics Standards Association (VESA®) kuruluşunun ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markasıdır. USB Type-C® ve USB-C®, USB Implementers Forum'un tescilli ticari markalarıdır. Microsoft, Encarta, MSN ve Windows, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

Haziran 2023