

OMEN by HP 27 inç FHD 240 Hz Oyun Monitörü - OMEN 27s



EĞLENCENİN KEYFİNİ SON HIZDA ÇIKARIN

OMEN by HP 27 inç FHD 240 Hz Oyun Monitörü ile rakiplerinize üstünlük sağlayın. Ultra akıcı kareler ve net detaylar¹ üreten bu NVIDIA® G-SYNC® uyumlu ekran hiçbir noktada geri kalmaz. Oyunlarda ve diğer görevlerde keyifle kullanabilmeniz için eğlenceli, şık ve benzersiz bir tasarımda hızı ve güzel görünümü bir araya getirir.



*Product image may differ from actual product

240HZ



EĞLENCENİN ZİRVESİNE ULAŞIN

Dikkatiniz dağılmadan her karede akıcı aksiyonu deneyimleyin. Son derece yüksek 240 Hz yenileme hızı ve Overdrive ile 1 ms GTG yanıt süresi¹ ile bu oyun monitörü hareket bulanıklığını engeller ve bu sayede tepkiye değil etkiye odaklanabilirsiniz. NVIDIA® G-SYNC® uyumluluğu sayesinde ekran yırtılması ve gecikmeler geride kalır.

SANKİ ORADAYMIŞSINIZ GİBİ

FHD çözünürlükteki² net görüntülerle ince detaylı dünyalara dalın. %99 sRGB ve %95 DCI-P3 renk gamı¹ ile elde edilen büyüleyici renk ve ton çeşitliliğine hayran kalacaksınız. VESA DisplayHDR™ 400³ ile karanlık alanlarda bile detayları ve koyu renk tonlarını kolayca seçin.

TÜM BAĞLANTILARI KURUN

İki HDMI 2.0, bir DisplayPort™ 1.4 ve iki USB-A 3.2 bağlantı noktası⁴ ile cihazlarınızın oyun veya diğer görevler için gerekli donanıma sahip olduğundan emin olun. USB hub sayesinde fare ve klavyeyi doğrudan monitöre bağlayarak PC'den konsola kolayca geçiş yapın. Peki ya zahmetsiz kablo yönetiminden bahsetmiş miydik?

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. aRGB aydınlatması, entegre çift hoparlörü ve ayarlanabilir ayağı ile oyun alanınızı tam istediğiniz şekilde düzenleyin.

OMEN by HP 27 inç FHD 240 Hz Oyun Monitörü - OMEN 27s

Özellikler

FHD Çözünürlük

Bu 27" diyagonal monitörün 1920 x 1080 Full HD çözünürlüğüyle en ince ayrıntılara odaklanın ve net görüntülerin keyfini çıkarın.²

240 Hz Yenileme Hızı

Her anın büyük önem taşıdığı oyunlarda, son derece yüksek 240 Hz yenileme hızı tüm artefaktları ve hareket bulanıklıklarını ortadan kaldırarak inanılmaz ölçüde net ve hassas bir oyun deneyimi sunar.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

NVIDIA® G-SYNC® Uyumlu

NVIDIA® G-SYNC® teknolojisi minimum giriş gecikmeli, net, akıcı ve takılmayan bir oyun deneyimi sunar.

VESA DisplayHDR™ 400

Karanlık alanlarda bile en ince detayları seçin ve güçlendirilmiş kontrast ile gerçeği ekrana taşıyın.³

AMD FreeSync™ Premium Teknolojisi

Yüksek yenileme hızı, düşük kare hızı telafisi ve düşük gecikme ile kendinizden emin bir şekilde oyun oynayın.⁶

VESA Certified AdaptiveSync

VESA Certified AdaptiveSync oyunlar için optimize edilmiştir ve daha yüksek yenileme hızı ve daha düşük gecikme sunar.⁷

Daha Fazla Renk Oyunu

Hassas bir şekilde yeniden üretilen gerçekçi renkler için %99 sRGB ve %95 DCI-P3 renk gamıyla daha derin tonlar ve daha doğru renkler elde edin ve kendinizi oyuna kaptırın.¹

aRGB Aydınlatma

Size uyum sağlayan 16,8 milyon renk ile özelleştirin.⁵

Çok sayıda bağlantı noktası

İki HDMI 2.0 bağlantı noktası, bir DisplayPort™ 1.4, USB hub, iki USB-A 3.2 bağlantı noktası ve 3,5 mm kulaklık jakıyla cihazlarınızı kolayca bağlayın.⁴

IPS Teknolojisi

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

Yeni Tasarımın Kilidi Açıldı

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

VESA Certified ClearMR 6000

Clear Motion Ratio (CMR) özellikli VESA Certified ClearMR ekranların hareket bulanıklığı miktarını kolayca karşılaştırın.⁸

Entegre Çift 3W Hoparlör

Kulaklığınız yok mu? Sorun değil. Entegre çift 3W hoparlör kristal netliğinde ses üretir.

OMEN Light Studio

aRGB aydınlatmanızı özel animasyonlar ve renk temaları ile özelleştirin ve OMEN Light Studio ile tüm ekosisteminize entegre edin.⁵

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.

OMEN Gaming Hub

Yazılım iyileştirmelerinden donanım kontrolüne ve canlı hizmetlere kadar, OGH ile oyununuzu kolayca üst seviyelere taşıyabilirsiniz.⁵

Eyesafe® Sertifikalı HP Eye Ease

Güzel renkler ve mavi ışık azaltma özelliğiyle ekran başında konforlu vakit geçirin.

Fark Yaratan Malzemeler

%85 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir.⁹

Çevreye duyarlı metaller

%10 geri dönüştürülmüş metal içeren tasarım.¹⁰

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.

Duyarlı Ürün Ambalajı

Atık sahalarına gitmeyecek %100 geri dönüştürülebilir ambalaj.^{11,12}

OMEN by HP 27 inç FHD 240 Hz Oyun Monitörü - OMEN 27s



Ürün numarası	780G5E9#ABB; #AZN; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC numarası	197029615725
Ekran boyutu	68,6 cm (27 inç)
Ekran renkleri	16,7 milyona kadar renk desteği
En boy oranı	16:9 ¹
Ekran türü	IPS
Piksel	0,31 x 0,31 mm
Yanıt süresi	1 ms GtG (overdrive özelliği ile)
Parklaklık	400 nit ¹
Kontrast oranı	1000:1 ¹
Görüntü kontrast oranı (dinamik)	10000000:1
Ürün rengi	Siyah
Ekran Renk Gamı	99% sRGB; 95% DCI-P3
Çözünürlük (maksimum)	FHD (240 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)	30-391 kHz
Tarama sıklığını görüntüle (dikey)	60-240 Hz (DisplayPort™); 60-200 Hz (HDMI)
Ekran özellikleri	Ekran denetimleri; Yatay-dikey döndürme; Yansima önleyici; Ayarlanabilir yükseklik; AMD Freesync™ Premium; Oyun Konsolu Uyumlu; Entegre hoparlörler; HP Eye Ease (Eyesafe® sertifikalı); HDR; NVIDIA® G-SYNC® Uyumlu; VESA Certified AdaptiveSync
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 3,45,6
Enerji verimliliği	Enerji verimlilik sınıfı: E; Açık modda güç tüketimi: 92 W (maksimum); Yıllık enerji tüketimi: 21 kWh; Beklemede: 0,5 W (beklemede); Güç tüketimi (açık modda): 92 W (maksimum); Güç tüketimi (kapalı modda): 46 W (tipik)
Kullanıcı Ekran Denetimi Seçenekleri	Yönetim; Bilgi; Giriş; Renk; Görüntü; Menü; Oyun; Ses; Harici Aydınlatma
Web kamerası	Tümleşik kamera içermez
Çalışma ısı aralığı	5°C - 35°C
Çalışma ısı aralığı	41 to 95°F
Çalıştırma nem aralığı	%20 - 80 Bağıl Nem
Güç kaynağı	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Hoparlör çıkış gücü	2 x 3 W
VESA montaj	100 mm x 100 mm (braket dahil)
İnç başına piksel (ppi)	82 ppi
Panel bit derinliği	Gerçek 8 bit
Dikey görüntüleme açısı	178°
Yatay görüntüleme açısı	178°
çerçeve	3 tarafı kenarlıksız
Eğim	-5 ila +20°
Pivot hareketi	±90°
Yükseklik ayarı aralığı	100 mm
Sertlik	3H
Ekran işlemi	Yansima önleyici
Titreşimsiz	Evet
Düşük mavi ışık	Evet, HP Eye Ease (Eyesafe® Sertifikalı)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gb/sn sinyal hızı; 1 x 3,5 mm Ses Jakı (Ses Çıkışı); 1 adet USB-B
HDCP	Evet, DisplayPort™ ve HDMI
Yönetim yazılımı	OMEN Gaming Hub; OMEN Lighting Studio ⁸
Garanti	2 yıllık sınırlı garanti
Sertifikalar ve uyumluluklar	Australya-Yeni Zelanda MEPS; BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TÜV Bauart; TÜV LBL; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; Kaliforniya Enerji Komisyonu (CEC); WW application; ICE; Ukrayna sertifikaları; TÜV Titremesiz Ekran sertifikalı; BAE güvenlik; BAE RoHS; Güney Afrika güvenlik; WHQL Sertifikası (Windows 11 ve Windows 10)
Kutunun içeriği	Monitör; DisplayPort™ kablo; Garanti kartı; USB Type-A - B kablo; Hızlı Kurulum Poster; AC güç kablo ⁷
Üretildiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Boyutlar (G x D x Y)	61,36 x 5,22 x 36,43 cm (ayak olmadan)
Ağırlık	8,68 kg (ayaklı)
Paket boyutları (G x D x Y)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Paket ağırlığı	11,79 kg
Palet (katman)	4
Katman başına ürün	7
Palet başına ürünler	28
Palet boyutları	113 x 70,9 x 192,6 cm
Palet ağırlığı	340,12 kg
Temel alan ayak izi	21,49 x 20,99 cm

OMEN by HP 27 inç FHD 240 Hz Oyun Monitörü - OMEN 27s

Mesaj Altbilgileri

¹ Tüm performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

² Tam yüksek çözünürlüklü (FHD) görüntü için FHD içerik gerekir.

³ DisplayHDR™ standardı, VESA'nın yüksek performanslı Monitör ve Ekran Uyumluluğu Test Belirtiliminde HDR (Yüksek Dinamik Aralık) kalitesine karşılık gelir. Daha fazla ayrıntı için <http://displayhdr.org> adresine bakın.

⁴ AC güç kablosu, DisplayPort™ ve USB-B - A kabloları dahildir. Diğerleri ayrı satılır.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ 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/>.

⁸ 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/>.

⁹ Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi, IEEE 1680.1-2018 EPEAT® standardında belirlenen tanıma dayanır.

¹⁰ Geri dönüştürülmüş metal miktarı, 25 gramın üzerindeki metal parçaları için ISO 14021 tanımlarına göre toplam ağırlığın yüzdesi olarak ifade edilmiştir.

¹¹ Dış kutunun ve mukavva yastıkların %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.

¹² Geri dönüşüm tesisleri tüm konumlarda mevcut değildir.

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.

