

OMEN by HP Laptop 17-ck0004nt



Masaüstü düzeyinde güç sağlar

OMEN by HP 17,3 inç Dizüstü Oyun Bilgisayarı ile oyuna hakim ol. Intel® Core™ işlemci¹ ve NVIDIA® GeForce RTX™ grafik kartının gücüyle bulunduğu her yerde en iyi oyununu sergile. Gezer menteşe tasarımı, yüksek çözünürlük, yüksek yenileme hızlı ekran ve optik mekanik klavye sayesinde oyununu ileri taşı. Oyun tarzını OMEN Gaming Hub ile kişiselleştir ve HP OMEN Tempest Soğutma Teknolojisi² ile bilgisayarın soğuk kalsın.

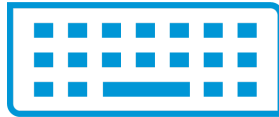


*Ürün resmi, gerçek üründen farklı olabilir



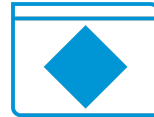
Baskı altındayken sakın kalın

3 taraflı havalandırma ve 5 yollu hava akışıyla OMEN Tempest Soğutma Teknolojisi² oyunun en hararetli anlarında bile aşırı ısınmayı engeller.



Daha hızlı oyna

Yüksek yenileme hızıyla ekran yırtılmasız oyun keyfi ve optik mekanik klavyeyle hızlı yanıt deneyimi.



OMEN Gaming Hub

Yazılım güçlendirmelerinden donanım kontrolüne ve canlı hizmetlere kadar, OMEN Gaming Hub ile oyununu kolayca üst seviyelere taşıyabilirsin.



OMEN by HP Laptop 17-ck0004nt

Özellikler

Her yerde olağanüstü deneyim

11. Nesil Intel® Core™ işlemci özelliklerinin mükemmel birleşimi sayesinde hiçbir engel tanımayacaksınız. Yüksek performans, anında tepki ve sınıfının en iyi bağlantı özellikleriyle işlerinizi hızla halledin.³

Üstün Oyun Deneyimi

GeForce RTX™ 3070, NVIDIA'nın 2. Nesil RTX mimarisi Ampere ile güçlendirilmiştir. Gelişmiş RT Çekirdekleri ve Tensor Çekirdekleri, yeni yayın akışına özel çoklu işlemciler ve yüksek hızlı G6 belleği sayesinde en çetin oyunlar için gereken gücü elde edersin.⁴

144 Hz FHD yansıma önleyici ekran

Akıcı ve canlı bir oyun deneyimi için 144 Hz yenileme hızını ve 1080p çözünürlüğü bir araya getiren ekran sayesinde, sinir bozan gecikmeleri ve görüntü gölgelerini azaltın.⁵

Zahmetsiz bağlantı

Wi-Fi 6 (2x2) ve Bluetooth® 5.0 birleşimiyle daha akıcı bir kablosuz deneyiminin tadını çıkar. Tüm bağlantıların sağlam ve artık Wi-Fi 5'ten 3 kata kadar daha hızlı dosya aktarım hızına sahipsin.⁶

MU-MIMO desteği

Evinizde birkaç MU-MIMO cihaz varsa, bir MU-MIMO yönlendiricisiyle birlikte çalışan MU-MIMO desteği sayesinde ağ trafiğini en üst düzeye çıkararak daha sorunsuz bir çevrimiçi dolaşım deneyimi elde edebilirsiniz.

HP Wide Vision HD Kamera

88 derecelik geniş görüntüleme açısı sayesinde tüm ailenizle ya da arkadaş grubunuzla kristal netliğinde görüntülü sohbetler yapabilirsiniz.⁷

USB4™ Type-C® ile Thunderbolt™ 4

En yeni Thunderbolt™ çözümü tek bir kablo ve çarpıcı 40 Gbps veri aktarım hızıyla cihazınızı şarj etmene veya iki adede kadar 4K ekran bağlamana olanak tanır.

DTS:X® Ultra Teknolojisi

Tüm mikrofonlu kulaklıklardan gerçek, mekansal olarak doğru 3D ses üreten bu teknoloji, mümkün olan en iyi eğlence deneyimi için sürükleyicilik sağlamak üzere farklı oyun türlerine yönelik olarak özel ayarlanmış ses modları sunar.⁸

PCIe NVMe™ M.2 SSD depolama

1 TB'a kadar PCIe NVMe™ M.2 SSD depolama sayesinde bilgisayarını yüksek hızla, saniyeler içinde başlat.

Çift kanallı bellek

Çift kanal teknolojisi sayesinde, bellek denetleyicisi ve RAM arasındaki iletişim hızını iki katına çıkarmak için iki kanal aynı anda çalışır ve sistem performansını artırır.

Dört Bölge RGB klavye

4 bağımsız bölgenin farklı RGB ışıklarıyla arkadan aydınlatılmasına olanak tanır. Tuş kontrollerini vurgulamak için WASD tuşlarının etrafında çizgiler bulunur. Tüm bunlar OMEN Command Center üzerinden kolayca kontrol edilebilir.

Mikro kenarlı ekran

Görüntü alanının en üst düzeye çıkaran mikro kenarlı ekranla daha fazlasını görün.

Titreşimsiz

Daha konforlu görüntüleme deneyimi için DC Karartma teknolojisi kullanarak ekran titreşimini giderir.¹⁴

HP Hızlı Şarj

Dizüstü bilgisayarın pili azaldığında, kimse yeniden şarj etmek için saatlerce beklemek istemez. cihazınızı fişe taktıktan sonra yaklaşık 45 dakika içinde 0'dan %50 şarj düzeyine ulaşırsınız.¹⁵

Son derece zengin bir ses deneyimi

Bang & Olufsen ses uzmanlarıyla birlikte özel olarak tasarlanan HP Çift Hoparlör ve ses sistemi dolu dolu ses sunarak eğlenceyi canlandırır. Bilgisayardan gelen kusursuz sesle tüm duyularınızı harekete geçirin.

HP Audio Boost

Daha yüksek, zengin ses ve bozulma olmadan çok güçlü bas performansı sağlayan yeni nesil HP Audio Boost ve SmartAmp teknolojisiyle sesi hissedin ve duyun.

Yükseltilmiş estetik

Birinci sınıf görünüm için ellerini dayadığın yüzeyi alüminyum kaplamalıdır.

İnce ve hafif oyun deneyimi

Küçük ayak izinin yanı sıra ince ve hafif tasarımıyla bu bilgisayar ultra taşınabilir oyun deneyimi için kolayca yanına alabilirsin.

Özenle tasarlandı

Dizüstü bilgisayarımızın çevreye duyarlı tasarımı hoparlör kasasında okyanusa giden plastik gibi sürdürülebilir malzemeler içermektedir.¹⁶

Özenle tasarlandı

Dizüstü bilgisayarımızın çevreye duyarlı tasarımı geri dönüştürülmüş alüminyum gibi sürdürülebilir malzemeler içermektedir.¹⁷

Klavye tuşları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içermektedir

Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastikten imal edilmiş tuşlarla klavyelerimizi daha sürdürülebilir tasarlıyoruz.¹⁸

OMEN by HP Laptop 17-ck0004nt



*Ürün resmi, gerçek üründen farklı olabilir

Özellikler

Performans

İşletim Sistemi

FreeDOS

İşlemci

Intel® Core™ i7-11800H (up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 24 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads)^{6,7}

İşlemci ailesi: 11'inci Nesil Intel® Core™ i7 işlemci

Yonga kümesi

Intel® HM570

Bellek

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)

3200 MT/s'ye varan aktarım hızları.

Kullanıcı Tarafından Erişilebilir Bellek Yuvası Sayısı: 2

Bilgi Depolama

1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

Optik sürücü dahil değildir

Grafik

Bağımsız: NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Dizüstü Bilgisayar GPU (8 GB GDDR6 ayrılmış) ; NVIDIA Ampere mimarisi tarafından desteklenir

Ses

Bang & Olufsen Ses Sistemi; DTS:X® Ultra; Çift hoparlör; HP Audio Boost

Ekran

43.9 cm (17.3 inç) diyagonal, FHD (1920 x 1080), 144 Hz, 7 ms tepki süresi, IPS, mikro kenarlı, yansımaz, Düşük Mavi Işık, 300 nit, %100 sRGB^{17,21,28}

Ekran-gövde oranı

84.65%¹⁸

Güç

330 W Akıllı AC güç adaptörü;

Pil türü

6 hücreli, 83 Wh Lityum iyon polimer²³

315 g

Batarya ve Güç

6 saate kadar³;

Hızlı pil şarj etmeyi destekler: 30 dakikada yaklaşık %50⁵

Video yürütme için maksimum pil ömrü

8 saat 15 dakikaya kadar¹⁰

Bağlantı

Ağ arabirimi

Tümleşik 10/100/1000 GbE LAN

Kablosuz bağlantı

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) ve Bluetooth® 5 birleşimi (Gigabit veri hızını destekler)^{11,12,13,16} MU-MIMO destekli; Miracast uyumlu

Bağlantı Noktaları

1 USB4™ Type-C® 40 Gbps veri aktarım hızı (DisplayPort™ 1.4, HP Uyku ve Şarj) ile Thunderbolt™ 4; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı (HP Uyku ve Şarj); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 birleşik kulaklık/mikrofon^{19,20}

1 multi-format SD ortam kartı okuyucusu

Web kamerası

Bütünleşik çift dizi dijital mikrofonlu HP Wide Vision 720p HD kamera

Tasarım

Ürün rengi

Gölge siyahı kapak ve taban, gölge siyahı alüminyum klavye çerçevesi
Boya kaplamalı kapak ve taban, zımparalanmış klavye çerçevesi

Ek bilgiler

Parça Numarası

P/N: 4G8K9EA #AB8

UPC/EAN kodu: 196068727130

Sürdürülebilir etki özellikleri:

Hoparlör mahfazasında okyanusa giden plastik; Geri dönüştürülmüş metal içerir; Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiş klavye tuş kapakları^{39,40,41}

Ağırlık

1,82 kg;

Paketli: 5,45 kg

Ağırlık Notu: Ağırlık yapılandırmaya bağlı olarak değişir

Boyutlar

39,71 x 26,2 x 2,7 cm;

Paketli: 6,9 x 62,4 x 34,5 cm

Boyut Notu: Boyutlar yapılandırmaya göre değişiklik gösterir

Garanti

2 yıllık (2/2/0) sınırlı garantiye 2 yıllık parça ve işçilik dahildir. Yerinde onarım dahil değildir. Hükümler ve şartlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerlidir.

Klavye

26 Tuşlu Gölge Kopya Oluşumunu Önleme Anahtarı teknolojisi ile tam boyutlu, 4 bölge RGB arkadan aydınlatmalı, gölge siyahı klavye

Çok noktalı dokunma hareketi destekli HP Imagepad; Hassas Dokunmatik Yüzey Desteği

Güvenlik yönetimi

Parmak izi okuyucu yoktur

Algılayıcılar

IR Isı sensörü

OMEN by HP Laptop 17-ck0004nt

Önerilen aksesuarlar

* Dahil değildir.



OMEN Blast Kulaklık
1A858AA



OMEN by HP Fare Altlığı
300
1MY15AA



OMEN Vector Kablosuz
Fare
2B349AA



3 yıllık bayiye iade
UM933E

Satışta Öne Çıkan Özellikler Dipnotlar

¹ Çoklu çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını yükseltmek için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.

² Termal çözüm yapılandırmaya göre değişir.

Özellik Mesajlaşma Dipnotları

³ Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmanıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma yöntemi yüksek performans ölçütü değildir.

⁴ ©2021 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA logosu, GeForce ve GeForce RTX, NVIDIA Corporation'in ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları ve/veya ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerine aittir.

⁵ Bütün performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

⁶ Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6 (802.11ax), önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 6 teknik özellikleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai teknik özelliklerin taslak teknik özelliklerden farklı olması durumunda düzüstü bilgisayarın diğer Wi-Fi 6 cihazlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir. Yalnızca 802.11ax özelliğinin desteklendiği ülkelerde kullanılabilir. Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6 (802.11ax) özelliğinin devre dışı bırakılacağı ve Intel'in DRS çözümünün sunduğu 802.11ac sürümüne düşürüleceği Ukrayna, Rusya ve Endonezya'da desteklenmemektedir.

⁷ Özelliklerin açıklanan işlevleri sağlaması için yazılım veya diğer üçüncü taraf uygulamalar gerekebilir.

⁸ Kişisel stereo donanımıyla uzun süre en yüksek seste dinlemek kullanıcının işitme duyusuna zarar verebilir. İşitme duyusunun zarar görme riskini azaltmak için ses düzeyi düşük, en yüksek seste dinleme süresi kısa tutulmalıdır.

¹⁴ Titremesiz ekran özelliği, DC karartmalı LED arka aydınlatmayla ekran titremesini ortadan kaldırır.

¹⁵ Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Düzüstü bilgisayarla birlikte sunulan HP adaptörle kullanılması tavsiye edilir, daha düşük kapasiteli pil şarj aletiyle kullanılması tavsiye edilmez. Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normal hıza dönecektir. Şarj süresi, sistem toleransı nedeniyle +/-%10 oranında değişiklik gösterebilir. Belirli HP ürünlerinde bulunur. Ürün özelliklerinin tam listesi için <http://store.hp.com> adresine bakın.

¹⁶ Bileşenlerdeki geri dönüştürülmüş malzemelerin yüzdesi ürüne göre değişir.

¹⁷ Ürün kapağında geri dönüştürülmüş alüminyum malzemeyle üretilmiş düzüstü bilgisayarlar. Geri dönüştürülmüş alüminyum yüzdesi üründen ürüne değişir.

¹⁸ Tuş kapaklarındaki tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi üründen ürüne değişir.

Teknik Özellikler Altbilgileri

³ Ürün modeli, yapılandırma, yüklü uygulamalar, özellikler, kullanım, kablosuz işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre Windows 10 MobileMark 18 pil ömrü değişiklik gösterir. Maksimum pil kapasitesinin zaman içinde ve kullanıma bağlı olarak azalması doğal bir durumdur. Ayrıntılar için <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> adresine bakın.

⁵ Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Düzüstü bilgisayarla birlikte verilen HP adaptörle kullanılması önerilir, daha düşük kapasiteli pil şarj aletiyle kullanılması önerilmez. Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normale dönecektir. Şarj süresi, Sistem toleransı nedeniyle +/-%10 oranında değişiklik gösterebilir. Belirli HP ürünlerinde bulunur. Ürün özelliklerinin tam listesi için <http://store.hp.com> adresine bakın.

⁶ Çoklu çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını yükseltmek için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.

⁷ Intel® Turbo Boost performansı donanım, yazılım ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için <http://www.intel.com/technology/turboboost/> adresine bakın.

¹⁰ Pil ömrü, HP tarafından 1080p (1920x1080) çözünürlük, 150 nit parlaklık, %17 sistem ses düzeyi, %100 oynatıcı ses düzeyiyle yerel depolamadan tam ekran, kulaklık takılı, kablosuz bağlantı kapalı, otomatik kararar kapağı şeklinde sürekli FHD video oynatılarak test edilmiştir. Gerçek pil ömrü yapılandırmaya bağlı olarak değişir ve en yüksek kapasitenin zaman geçtikçe ve kullanıldıkça azalması doğal bir durumdur.

¹¹ Wi-Fi® destekli gigabit hızlarına, aynı yönlendiriciye bağlı iki cihaz arasında veri aktarımı yaparak ulaşılabilir. Ayrı satılan ve 160 MHz kanalları destekleyen kablosuz yönlendirici gerekir.

¹² Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gereklidir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır.

¹³ Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6 (802.11ax), önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 6 teknik özellikleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai teknik özelliklerin taslak teknik özelliklerden farklı olması durumunda düzüstü bilgisayarın diğer Wi-Fi 6 cihazlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir. Yalnızca 802.11ax özelliğinin desteklendiği ülkelerde kullanılabilir.

¹⁶ Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi ayarlarının yerel düzenleyici gerekliliklerine (802.11ac) göre optimize edildiği Ukrayna, Rusya ve Endonezya'da desteklenmemektedir.

¹⁷ Bütün performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

¹⁸ Aktif artı aktif olmayan görüntüleme alanının, aktif görüntüleme alanı artı kenarlığa oranı. Kapak, masaya dikey gelecek şekilde ölçün.

¹⁹ HP Uyku ve Şarj özelliğiyle en iyi sonuçlara ulaşmak için, harici cihazla birlikte USB şarj protokolü standart kablosu veya kablo adaptörü kullanın.

²⁰ SuperSpeed USB 20 Gbps sunulmamaktadır.

²¹ TÜV Düşük Mavi Işık, Ekran Uyumluluğu Test Standardı kalitesindedir. Daha ayrıntılı bilgi için <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> adresine bakın.

²³ Pilin gerçek watt saat (Wh) değeri, tasarım kapasitesine göre farklılık gösterir. Raf ömrü, zaman, kullanım, ortam, sıcaklık, sistem yapılandırması, yüklenen uygulamalar, özellikler, güç yönetimi ayarları ve diğer etkenlere bağlı olarak pil kapasitesi doğal olarak azalır.

²⁸ Düşük Mavi Işık için Eyesafe® Ekran, Ekran Uyumluluğu Test Standartları kalitesindedir. Daha ayrıntılı bilgi için <https://eyesafe.com> adresine bakın.

³⁹ Bileşenlerdeki geri dönüştürülmüş malzemelerin yüzdesi ürüne göre değişir.

⁴⁰ Geri dönüştürülmüş metal yüzdesi ürüne göre değişir.

⁴¹ Klavye tuş kapakları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir. Her bileşende tüketici sonrası geri dönüştürülmüş malzeme yüzdesi üründen ürüne değişir.

