

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-aa0002nn

HP Spectre x360 2'si 1 arada dizüstü bilgisayarla üretkenliği artırın

HP Spectre x360 16" 2'si 1 arada dizüstü bilgisayarla üretkenliğinizi artırın. Dizüstü bilgisayar ve tablet arasında kolayca geçiş yapın, ayrıca en son Intel® İşlemciyle¹ yerleşik yapay zeka teknolojisinin gücünü ve çalışma tarzınıza uyum sağlayan gelişmiş işbirliği teknolojisini deneyin. Üstelik tüm bunları, sorumlu bir şekilde üretilmiş bir dizüstü bilgisayarla yapın.



*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir



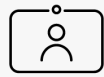
Yerleşik yapay zeka teknolojisiyle daha ileri gidin

Yerleşik yapay zeka teknolojisi, sorunsuz telefon bağlantısı ve gelişmiş güvenlik sayesinde HP Spectre ile daha fazla iş halledin.



Tüm talepleri ve görevleri çok daha hızlı bir şekilde tamamlayın

En yeni Intel® İşlemci tarafından desteklenen Intel® Evo™ Platformunda daha fazla işi daha hızlı halledin.



Size uyum sağlayan akıllı işbirliği araçları

9MP kamera,² gece modu, görünüm filtreleri ve sorunsuz bağlantı için yapay zeka gürültü azaltma özellikleriyle kendinizi gösterin.

Eyleme Geçen Sürdürülebilirlik

Sürdürülebilir tasarım

EPEAT® Gold³ ve ENERGY STAR® sertifikalıdır ve geri dönüştürülmüş malzemeler kullanılarak üretilmiştir.^{4,5,6}



ile



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-aa0002nn

Özellikler

Yeni bir bakış açısı edinin

Yenilenmiş Başlat menüsünden en sevdiğiniz kişilere, haberlere, oyunlara ve içeriklere bağlanmanın yeni yollarına kadar Windows 11 doğal bir şekilde düşünmek, ifade etmek ve üretmek için uygun bir yerdir.⁷

Intel® Core™ Ultra

Güçlü ve hızlı tepki veren performans deneyimiyle üretkenliğinizi artırın. Yıldırım hızıyla muhteşem 4K eğlencenizi sorunsuzca kurgulayın, paylaşın ve eğlencenizin keyfini sürün.⁸

Son Derece Hızlı

NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Serisi GPU'lar son derece hızlıdır. Performans ve yapay zeka destekli grafiklerde büyük hız artışı sağlayan NVIDIA Ada Lovelace mimarisinden güç alır. Işın izleme ve ultra yüksek FPS özellikleriyle oyunlarda gerçekçi sanal dünya deneyimleri sunar.⁹

OLED ekran

Her bir pikseli ayrı aydınlatan ekran teknolojisiyle, daha zengin kontrast için daha derin siyahlar, gelişmiş renk derinliği ve geleneksel LED ekranlara göre daha fazla güç verimliliği elde edeceksiniz.

Eyesafe® Sertifikalı Ekran

Eyesafe® sertifikalı ekranlar, uzun süre çalışırken göz yorgunluğunu azaltmak amacıyla renkleri bozmadan gözlerinizi zararlı mavi ışıktan korumak için TÜV düşük mavi ışık gerekliliklerini ve Eyesafe® standartlarını karşılar.

Değişken yenileme hızı

Yaratıcı çalışmalarınız için pil ömründen ödün vermeden en iyi performansı elde edin. VRR teknolojisi sayesinde, bilgisayarınız yenileme hızını izlediğiniz içeriğin kare hızına göre dinamik olarak ayarlar.

Sürdürülebilir tasarım

Küçük şeyler büyük bir fark yaratır. Bu ürünün tasarımında okyanusa giden plastik ve tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik gibi sürdürülebilir malzemeler kullanıldı.¹⁰

Geri dönüştürülmüş alüminyum

Küçük şeyler büyük bir fark yaratır. Bu dizüstü bilgisayarın tasarımında geri dönüştürülmüş alüminyum gibi sürdürülebilir malzemeler kullanıldı.¹¹

Her yerde olağanüstü deneyim

Intel® Evo™ platformu ile performans, tepkisellik, pil ömrü ve muhteşem görüntülerin ideal kombinasyonu yeni bir dizüstü bilgisayar sınıfında bir araya geliyor. Intel onaylı bu tasarımlar her yerde olağanüstü dizüstü bilgisayar deneyimi sunar.⁶

HP Presence 2.0

Otomatik Kadrajlama ve Arka Işık Ayarı gibi kamera özellikleriyle kendinizi en iyi şekilde gösterin. Ayrıca, Çoklu kamera görüntümleri ve Keystone Düzeltme işlevi sayesinde yaratıcılığınızı paylaşma esnekliği kazanın.

Make the most out of your 365

Microsoft 365 hayatınızı daha yaratıcı, düzenli ve güvenli hale getirir. Yeni Microsoft 365 müşterileri için bir yıllık abonelik.¹²

HP Hızlı Şarj

Dizüstü bilgisayarın pili azaldığında, kimse yeniden şarj etmek için saatlerce beklemek istemez. cihazınızı fişe taktıktan sonra yaklaşık 30 dakika içinde 0'dan %50 şarj düzeyine ulaşırsınız.¹³

Uzun günler için uzun pil ömrü

13 saat 15 dakikaya varan pil ömrüyle gece gündüz çalışın. Daha uzun pil ömrüyle cihazınızı yeniden şarj etmeye gerek duymadan gününüzü daha verimli kullanabilirsiniz.¹⁴

PCIe SSD depolama

1 TB'a kadar PCIe SSD depolama ile adeta ışık hızında, saniyeler içinde açılır.

Wi-Fi 6E (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı

Wi-Fi 6E ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartıyla önceki sürümlere kıyasla daha yüksek hızların, geliştirilmiş performansın, daha yüksek kapasitenin ve daha düşük gecikme sürelerinin keyfini çıkarın.¹⁵

HP Audio Boost

Yüksek, net ve dinamik sesler sunan akıllı ses yükseltme teknolojisiyle ses deneyiminizi bir üst düzeye çıkarın.

LPDDR5 RAM

Güç açısından verimli LPDDR5 bellek ile hızlı ve duyarlı performansın tadını çıkarın. Daha düşük gecikmeyle daha yüksek veri hızlarına ek olarak daha yüksek dosya aktarma ve uygulama yükleme hızlarını desteklemesi için tasarlandı.

All-In-One Klavye

Gizliliği, güvenliği ve multimedya dosyalarını bir düğme dokunuşuyla kontrol edin. Tüm kısayol tuşlarının aynı yerde bulunması sayesinde, dikkat dağınıklığı olmadan sorunsuz bir şekilde gezinir.

Parmak izi okuyucusu

Tek dokunuşla cihazınızda istediğiniz modda oturma açın. Patentli 3-D parmak izi teknolojisi güvenli erişim ve çevrimiçi ödeme yapmanıza olanak verir.¹⁶

EPEAT® Gold tescilli

EPEAT® Gold tescilli ürünler, tüm zorunlu EPEAT kriterlerini karşılayan en yüksek dereceli ürünlerdir. EPEAT elektronik ürünler için dünyanın bir numaralı çevre dostu etiketidir.¹⁷

ENERGY STAR® onaylı

EPA onaylı ENERGY STAR® ile enerjiden ve paradan tasarruf edin ve böylece en çok fark yaratabilecek noktalarda daha az enerji kullanın ve tasarruf edin.¹⁸

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.

McAfee Online Protection 12 aylık deneme sürümü

Ödüllü antivirüs ve çevrimiçi koruma ile cihazınızı güvenceye alın. Ücretsiz denemeye, halka açık Wi-Fi ağlarında gezinirken gizlilik ve veri koruma için güvenli VPN dahildir.¹⁹

Adobe Teklifi

HP'den bilgisayar satın alarak Adobe'un en iyi yaratıcılık ve üretkenlik uygulamalarının 1 aylık ücretsiz deneme sürümünü edinin.²⁰

Arkadan aydınlatmalı klavye

Az ışıklı odalarda veya gece uçuşlarında bile bilgisayar kullanmaya devam edin. Işıklı klavye sayesinde çok çeşitli ortamlarda rahatça yazabilirsiniz.

Dokunmatik yüzey

Çeşitli işlevleri kontrol etmek için hareketleri kullanarak bilgisayarınızın kontrolünü daha çok üstlenin ve daha iyi tepkiselliğin, dayanıklılığın ve üretkenliğin tadını çıkarın

Önerilen aksesuar ve hizmetler (dahil değildir)



HP 970 Programlanabilir Kablosuz Klavye
3Z729AA



HP Profesyonel 17,3 inç Sırt Çantası
500S6AA



HP 710 Şarj Edilebilir Sessiz Fare
6E6F2AA



3 yıllık bayiye iade
UM933E



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-aa0002nn

Özellikler



Performans

İşletim Sistemi

Windows 11 Home

İşlemci

Intel® Core™ Ultra 7 155H (Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,8 GHz'e kadar, 24 MB L3 önbellek, 16 çekirdek, 22 iş parçacığı)^{6,7}

İşlemci ailesi: Intel® Core™ Ultra 7 işlemci

Performans teknolojisi

Intel® Evo™ dizüstü bilgisayar

Yonga kümesi

Intel® tümleşik SoC

Bellek

16 GB LPDDR5x-6400 MT/s (onboard)

6400 MT/sn'ye varan aktarım hızları.

Kullanıcı Tarafından Erişilebilir Bellek Yuvası Sayısı: 0

Bilgi Depolama

1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD

12 ay boyunca 25 GB Dropbox depolama alanı¹

Grafik

Bağımsız: NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Dizüstü Bilgisayar GPU (6 GB GDDR6

ayrılmış);

NVIDIA® Studio

Ses

DTS:X® Ultra; Dört hoparlör; HP Audio Boost; Poly Studio

Ekran

40,6 cm (16 inç) diyagonal, 2,8K (2880 x 1800), OLED, çoklu dokunmatik özellikli, 48-120 Hz, UWVA, uçtan uca cam, mikro kenarlı, yansımaz Corning® Gorilla® Glass NBT™, Düşük Mavi Işık, SDR 400 nit, HDR 500 nit, %100 DCI-P3^{17,21,26,28}

Ekran-gövde oranı

90,55%¹⁸

Güç

140 W USB Type-C® güç adaptörü;

Sistem soğutucuları

Pil türü

6 hücreli, 83 Wh Lityum iyon polimer²³

Batarya ve Güç

13 saat 15 dakikaya kadar³;

Hızlı pil şarj etmeyi destekler: 30 dakikada yaklaşık %50⁵

Video yürütme için maksimum pil ömrü

17 saat 45 dakikaya kadar kullanım süresi¹⁰

Bağlantı

Kablosuz bağlantı

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı^{12,46}

Bağlantı Noktaları

1 USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı (HP Uyku ve Şarj); 1 HDMI 2.1 çıkışı; 1 birleşik kulaklık/mikrofon; USB Type-C® 40 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi, DisplayPort™ 2.1, HP Uyku ve Şarj) ile 2 Thunderbolt™ 4¹⁹

Web kamerası

Kamera kapaklı, geçici gürültü giderme özellikli ve tümleşik çift dizi dijital mikrofonlu HP Wide Vision 9MP IR kamera

Sürdürülebilirlik

Ekolojik etiketler

Climate+ ile EPEAT®²⁷

Energy star sertifikalı

ENERGY STAR® onaylı

Sürdürülebilir etki özellikleri

Hoparlör muhafazalarında ve kenarlıkta okyanusa giden plastik; Kapak, klavye çerçevesi, taban ve menteşe kapaklarında geri dönüştürülmüş metal; Klavye tuş başlıkları ve makasları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir^{39,40,41}

Tasarım

Ürün rengi

Uzay mavisi alüminyum

Alüminyum CNC kapak ve klavye, alüminyum mühürleme tabanı ile

Yazılım

HP uygulamaları

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Enhanced Lighting; HP Presence; HP GlamCam; myHP

Yazılım

Intel® Unison™; Windows Studio Effects;

McAfee Online Protection 1 yıllık abonelik²;

Yeni Microsoft 365 müşterileri için 1 aylık deneme²⁴

Servis ve destek

1 aylık Adobe ücretsiz deneme teklifi; Xbox Game Pass 1 aylık ücretsiz deneme sürümü^{25,43}

McAfee Online Protection 1 yıllık abonelik²

Ek bilgiler

Parça Numarası

P/N: 9V2TOEA #ABB

UPC/EAN kodu: 198122245574

Ağırlık

1,95 kg;

Paketli: 3,94 kg

Boyutlar

35,68 x 24,55 x 1,98 cm;

Paketli: 13,3 x 44,4 x 34,5 cm

Üretici Garantis

1 yıllık (1/1/0) sınırlı garantiye 1 yıllık parça ve işçilik dahildir. Yerinde onarım dahil değildir. Hükümler ve şartlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerlidir.

Klavye

Tam boyutlu, arkadan aydınlatmalı, arduvaz mavisi klavye

Dokunmatik yüzey

Özellikler

NVIDIA® G-SYNC® desteği

Güvenlik yönetimi

Hepsi Bir Arada klavye; Güvenilir Platform Modülü (Ayrık TPM) desteği

Parmak izi okuyucusu

Algılayıcılar

İvmeölçer; Yapay zeka çipi; eCompass; Jiroskop; IR termal sensör



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-aa0002nn

Dipnotlar

Mesaj Altbilgileri

- 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 Kamera çözünürlüğü, görüntü sensörünün aktif piksellerini ifade eder. Gerçek görüntü yakalama pikselleri uygulamaya ve/veya seçilen en-boy oranına bağlıdır.
- ³ IEEE 16801-2018 EPEAT® uyarınca ABD EPEAT® kaydı temel alınmıştır. EPEAT® statüsü ülkeden ülkeye değişir. Daha fazla bilgi için www.epeat.net adresini ziyaret edin.
- ⁴ Hoparlör muhafazası, alt kapak, çerçeve ve klavye tuşları gibi bilgisayar bileşenlerinde yaklaşık %50 geri dönüştürülmüş plastik bulunur. Klavye tuşları %50 su bazlı boyalıdır. Hoparlör muhafazasında %45 PCR + %5 OBP plastik kullanılmıştır. Klavye çerçevesinde ve metal kapakta %90 PIR metal. Montaje çubuğunda %90 geri dönüştürülmüş metal. Dış kutu ambalajı, %100 sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri dönüştürülmüş liflerden imal edilir.
- ⁵ Geri dönüştürülmüş metal yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- ⁶ Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- ⁷ Bazı Windows sürümlerinde özelliklerin tamamı kullanılamayabilir. Sistemlerin Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmesi için yükseltilmesi ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncellemesi gerekebilir. Windows otomatik olarak güncellenir ve etkinleştirilir. Yüksek hızlı internet ve Microsoft hesabı gerekir. Güncellemeler için zaman içerisinde İSS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. Bkz. <http://www.windows.com>.
- ⁸ Intel ve Core, Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.
- ⁹ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA logosu, GeForce ve GeForce RTX, NVIDIA Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları ve/veya ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerine aittir.
- ¹⁰ Okyanusa giden plastik ve tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi ürünün ürüne değişir. Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi, IEEE 16801-2018 standardında belirlenen tanıma dayanır.
- ¹¹ Geri dönüştürülmüş metal için.
- ¹² Bir Microsoft 365 aboneliği gerektirir. Bir yıllık abonelik dahildir.
- ¹³ Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pili 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Dizüstü bilgisayarlarla birlikte verilen HP adaptörle kullanılması önerilir, daha düşük kapasiteli pil şarj aletiyle kullanılması önerilmez. Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normale döner. Şarj süresi Sistem toleransı nedeniyle +/- %10 oranında değişiklik gösterebilir. Belirli bazı HP ürünlerinde bulunur. Ürün özelliklerinin listesi için bkz. <http://store.hp.com>.
- ¹⁴ Ürün modeli, yapılandırma, yükü uygulamalar, özellikler, kullanım, kabloluş ağ işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre pil ömrü değişiklik gösterir. Maksimum pil kapasitesinin zaman içinde ve kullanıma bağlı olarak azalması doğal bir durumdur. Diğer ayrıntılar için <https://bapco.com/products/mobilemark-25/> adresini ziyaret edin.
- ¹⁵ Wi-Fi 6E'nin 6 GHz bandında çalışması için ayrı satılan Wi-Fi 6E yönlendirici gerekir. Herkese açık kabloluş erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6E önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 6E desteği sağlayan ülkelerde kullanılabilir. Wi-Fi 6E, aynı yönlendiriciye bağlı iki cihaz arasında dosya aktarımı yaparken gigabit veri hızlarını destekleyecek şekilde tasarlanmıştır. Ayrı satılan kabloluş yönlendirici gerektirir. Bluetooth® 5.3 özelliğinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Bluetooth® 5.3 özelliği yoksa, Bluetooth® 5.2 veya altı olarak çalışır.
- ¹⁶ İnternet hizmeti gerekir ve ürüne birlikte sunulmaz.
- ¹⁷ Geçerli olduğu konularda EPEAT® Silver tescillidir. EPEAT tescilli ülkeden ülkeye değişir. Ülkelere göre tescil durumları için bkz. www.epeat.net.
- ¹⁸ ENERGY STAR ve ENERGY STAR logosu, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markalarıdır.
- ¹⁹ İnternet bağlantısı gerekir ve dahil değildir. McAfee bilgisayarınıza yüklenmiş olarak gelir ve etkinleştirilmesi için hesap gereklidir. Deneme süresinin ardından aboneliğin yenilenmesi gerekir. VPN özelliği Hindistan, Çin, Suriye veya Kuzey Kore'de kullanılamaz. McAfee, S modundaki Windows 11 ile uyumlu değildir. S modunu kalıcı olarak kapatmanız gerekir. S modundan çıkmak ücrete tabi değildir, ancak bu modu tekrar açamazsınız.
- ²⁰ Teklif dünya çapında (Çin ve ambargo uygulanan ülkeler veya yürürlükteki yasalar veya yönetmelikler uyarınca kısıtlanmış olarak tanımlanan diğer ülkeler hariç) 18 yaşından büyük yeni ve mevcut abonelere sunulmaktadır. Belirli bazı Adobe yazılımlarında 1 aylık ücretsiz deneme üyelikinden yararlanmak için başlat menüsündeki Adobe simgesine tıklayın. Yazılım cihaza bağlıdır ve devredilemez. Otomatik yenilenen bir aboneliğe kaydolmak isterseniz, kayıt sırasında ödeme yönteminizi belirtebilirsiniz. Bir ödeme yöntemi eklediğinizde, aboneliğiniz siz iptal etmediğiniz takdirde yenileme tarihinde geçerli olan ücret üzerinden otomatik olarak yenilenir. Bir aylık ücretsiz deneme süresinin bitiminden önce iptal ederseniz, sizden herhangi bir ücret alınmaz. Aboneliğiniz Adobe Hesabı sayfaınızdan veya Müşteri Desteği ile iletişime geçerek istediğiniz zaman iptal edebilirsiniz. Lütfen bu teklifte yer alan Adobe ürünleri için güncel fiyatlara bakın. Eğitim, OEM veya toplu lisanslama müşterileri bu teklifi kullanamaz. Alıcının ikamet ettiği yerdeki kullanılabilirlik durumuna bağlıdır. Ek hükümler ve şartlar geçerli olabilir. YASALAR TARAFINDAN YASAKLANDIĞI VEYA SINIRLANDIRILDIĞI DURUMLARDA GEÇERSİZDİR.

Teknik Özellikler Altbilgileri

- ¹ Kayıt tarihinden itibaren 12 ay boyunca 25 GB ücretsiz Dropbox depolama alanı. İptal koşulları da dahil olmak üzere tüm ayrıntılar ve kullanım şartları hakkında bilgi almak için Dropbox web sitesini ziyaret edin: <http://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. İnternet hizmeti gerekir ve ürüne dahil değildir.
- ² İnternet bağlantısı gerekir ve dahil değildir. McAfee bilgisayarınıza yüklenmiş olarak gelir ve etkinleştirilmesi için hesap gereklidir. Deneme süresinin ardından aboneliğin yenilenmesi gerekir. VPN özelliği Hindistan, Çin, Suriye veya Kuzey Kore'de kullanılamaz. McAfee, S modundaki Windows 11 ile uyumlu değildir. S modunu kalıcı olarak kapatmanız gerekir. S modundan çıkmak ücrete tabi değildir, ancak bu modu tekrar açamazsınız.
- ³ Ürün modeli, yapılandırma, yükü uygulamalar, özellikler, kullanım, kabloluş işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre MobileMark 25 Pil ömrü değişiklik gösterir. Maksimum pil kapasitesinin zaman içinde ve kullanıma bağlı olarak azalması doğal bir durumdur. Diğer ayrıntılar için <https://bapco.com/products/mobilemark-25/> adresini ziyaret edin.
- ⁵ Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Dizüstü bilgisayarlarla birlikte verilen HP adaptörle kullanılması önerilir, daha düşük kapasiteli pil şarj aletiyle kullanılması önerilmez. Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normale döner. 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 HP tarafından pil ömrü, sürekli FHD video oynatımı, 1080p (1920x1080) çözünürlük, 150 nit parlaklık, varsayılan görüntü ile %17 sistem ses düzeyi, %100 oynatıcı ses düzeyi, yer depolamadan tam ekran oynatma kullanılarak, kulaklık takılı halde veya hoparlör üzerinden (ses jakı portu yoksa), kabloluş açık ama bağlı olmayacak şekilde test edilmiştir. Gerçek pil ömrü yapılandırmaya bağlı olarak değişir ve maksimum kapasitenin zaman geçtikçe ve kullanıldıkça azalması doğal bir durumdur.
- ¹² Wi-Fi 6E'nin 6 GHz bandında çalışması için ayrı satılan Wi-Fi 6E yönlendirici gerekir. Herkese açık kabloluş erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6E önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. 6GHz desteği sağlayan ülkelerde kullanılabilir.
- ¹³ 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 kenarlığı 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 kabloluş veya kablo adaptörü kullanın.
- 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, tasarımı 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.
- ²⁴ Windows etkinleştirildikten sonra 180 gün içinde etkinleştirilmelidir.
- ²⁵ Teklif dünya çapında (Çin ve ambargo uygulanan ülkeler veya yürürlükteki yasalar veya yönetmelikler uyarınca kısıtlanmış olarak tanımlanan diğer ülkeler hariç) 18 yaşından büyük yeni ve mevcut abonelere sunulmaktadır. Belirli bazı Adobe yazılımlarında 1 aylık ücretsiz deneme üyelikinden yararlanmak için başlat menüsündeki Adobe simgesine tıklayın. Yazılım cihaza bağlıdır ve devredilemez. Otomatik yenilenen bir aboneliğe kaydolmak isterseniz, kayıt sırasında ödeme yönteminizi belirtebilirsiniz. Bir ödeme yöntemi eklediğinizde, aboneliğiniz siz iptal etmediğiniz takdirde yenileme tarihinde geçerli olan ücret üzerinden otomatik olarak yenilenir. Bir aylık ücretsiz deneme süresinin bitiminden önce iptal ederseniz, sizden herhangi bir ücret alınmaz. Aboneliğiniz Adobe Hesabı sayfaınızdan veya Müşteri Desteği ile iletişime geçerek istediğiniz zaman iptal edebilirsiniz. Lütfen bu teklifte yer alan Adobe ürünleri için güncel fiyatlara bakın. Eğitim, OEM veya toplu lisanslama müşterileri bu teklifi kullanamaz. Alıcının ikamet ettiği yerdeki kullanılabilirlik durumuna bağlıdır. Ek hükümler ve şartlar geçerli olabilir. YASALAR TARAFINDAN YASAKLANDIĞI VEYA SINIRLANDIRILDIĞI DURUMLARDA GEÇERSİZDİR.
- ²⁶ DisplayHDR™ standardı, VESA'nın yüksek performanslı Ekran Uyumluluğu Test Standartlarında HDR (Yüksek Dinamik Aralık) kalitesine karşılık gelir. Daha ayrıntılı bilgi için <http://displayhdr.org> adresine bakın.
- ²⁷ IEEE 16801-2018 EPEAT® uyarınca U.S. EPEAT® kaydı temel alınmıştır. EPEAT® statüsü ülkeden ülkeye değişir. Daha fazla bilgi için www.epeat.net adresini ziyaret edin.
- ²⁸ Düşük Mavi Işık için Eyesafe® Ekran, Ekran Uyumluluğu Test Standartları kalitesindedir. Daha ayrıntılı bilgi için <https://eyesafe.com> adresine bakın.
- ³⁷ Ağırlık ve sistem boyutları yapılandırma ve üretim farklılıklarına göre değişiklik gösterebilir.
- ³⁹ Bileşenlerdeki geri dönüştürülmüş malzemelerin yüzdesi ürüne göre değişir.
- ⁴⁰ Ürün kapakındaki geri dönüştürülmüş metal malzemeyle üretilmiş dizüstü bilgisayarlar. Geri dönüştürülmüş metal yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- ⁴¹ Klavye bileşenleri tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir. Her bileşenlerde tüketici sonrası geri dönüştürülmüş malzeme yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- ⁴³ Xbox Game Pass ayrı olarak satılır. Kredi kartı gereklidir. İptal etmediğiniz süreçte, promosyon dönemi sona erdiğinde o sırada geçerli olan normal üyelik ücreti üzerinden ücretlendirilirsiniz. Şartlar, istisnalar ve kullanım limitleri geçerlidir. Xbox Cloud Gaming (Beta): cihazları ve bölgeleri seçin. Süre bittikten sonra oyun oynamak ve çevrimiçi erişim için aktif üyelik gerekir. Oyun kataloğu zamana, bölgeye ve cihaza göre değişiklik gösterir. DLC ayrı olarak satılır; bir oyun kataloğdan kaldırılrsa veya üyelikğiniz sona ererse DLC'nizi kullanmak için oyunu ayrıca satın almanız gerekir. Hâlihazırda Xbox Live Gold ve/veya Konsol/PC için Game Pass üyesiykeniz üyelikğinizin bitimine kadar olan günler için bir dönüştürme oranı kullanılarak Ultimate üyelikle geçiş yapılır. Gelecekteki kod kullanımları da dönüşüm oranına tabidir. Ultimate üyelikle yapılan tüm dönüşümler nihai olacaktır. Ayrıntılar ve sistem gereksinimlerini www.xbox.com/gamepass adresinde bulabilirsiniz. Teklif, Rusya hariç tüm Xbox Game Pass pazarlarında geçerlidir. Digital Direct: Dijital içeriğiniz kurulum sırasında doğrudan cihazınıza iletilecektir; kod gerekir değildir.
- ⁴⁵ Titremesiz ekran özelliği, DC karartmalı LED arka aydınlatmayla veya LED emisyonlarıyla ekran titremesini ortadan kaldırır. OLED panel 100 nit'in üzerinde DC-KARARTMA ile çalışır.
- ⁴⁶ Bluetooth® 5.3 işlevinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Microsoft OS/Chrome OS desteği yoksa, Bluetooth® 5.3 işlevi Bluetooth® 5.2 veya altı olarak çalışır.

