

# Victus Gaming Laptop 15-fa2004nt

## Oyun kaderini takip et

HP Victus Dizüstü Bilgisayar hareket halinde mükemmel PC oyun deneyimi için üretildi. Bu şık makinede güçlü Intel® İşlemci<sup>1</sup> ve NVIDIA® grafik kartı bulunur. Çeşitli renk seçenekleri,<sup>2</sup> güncellenen termalleri ve Zamansal Gürültü Azaltma özellikli web kamerasıyla bu dizüstü bilgisayarın tasarımı da donanımı kadar etkileyici.



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir



### Üstün işlem bileşenleri

Güçlü Intel® İşlemci,<sup>1</sup> modern grafik kartı ve yüksek bellek kapasitesi ile en iyi oyun performansına ulaş.



### Çok yönlü ve zarif tasarım

Bu cihaz daha az yer kaplar ve üç adede kadar renk seçeneği<sup>2</sup> ile her yerde güzel görünür.



### İhtiyacın olan her özellik

Güncellenen termal tasarımdan web kamerasına kadar bu dizüstü bilgisayar her şeye sahip.

## Eyleme Geçen Sürdürülebilirlik

### Eyleme Geçen Sürdürülebilirlik

Climate+<sup>3</sup> şartlarını karşılayan EPEAT® Gold ve ENERGY STAR® sertifikalıdır.



ile



# Victus Gaming Laptop 15-fa2004nt

## Özellikler

### Gerçek dünyada yüksek performans için çığır açıcı teknoloji

13. Nesil Intel® Core™ işlemciler en iyi bağlantı performansını sunar ve müşterilerin karşılaştığı en büyük zorlukları alt etmek için gelişmiş tasarım özelliklerini kullanır.<sup>4</sup>

### 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.<sup>5</sup>

### 144Hz FHD yansıma önleyici ekran

Akıcı ve canlı oyun deneyimi için 144 Hz yenileme hızını ve 1080p Full High Definition çözünürlüğü bir araya getiren ekran sinir bozan gecikmeleri ve görüntü gölgelemlerini azaltır.<sup>6</sup>

### Mikro Kenarlı ekran

Daha büyük bir ekranı daha küçük bir çerçeveye sığdıran ve ultra inceliğiyle zar zor görülebilen bu çerçeve, güzel olduğu kadar verimli tasarımıyla cihazınızın görünümünde çığır açıyor.<sup>7</sup>

### 144 Hz Ekran

144 Hz ekran ile sinir bozucu gecikmelere ve hayalet görüntülere son.<sup>8</sup>

### yansıma önleyici panel

yansıma önleyici panelle güneşin ve en sevdiğiniz içeriklerin keyfini çıkarın. Yansıma önleyici düşük parlaklığa sahip yüzey dışarıdayken daha az yansıma olmasını sağlar.

### %62,5 sRGB

Net renkler için %62,5 sRGB ekranın keyfini çıkar.

### Titremesiz

Arka aydınlatmayı açıp kapamak yerine doğru akımı ayarlayarak parlaklığı kontrol eden DC Karartma teknolojisi ile ekran titremesi ortadan kaldırılarak daha konforlu görüntüleme sağlanır.<sup>9</sup>

### 16:9 en boy oranı

16:9 en boy oranı oyunun tamamını görebilmeni sağlar.

### OMEN Gaming Hub

Oyun deneyimini iyileştirmek için gereken her şeyi OMEN Gaming Hub'da. Yazılım iyileştirmelerinden donanım kontrolüne ve canlı hizmetlere kadar, OMEN ile oyununu kolayca üst seviyelere taşı.

### Yeni HP cihazınızda PC Game Pass'i ücretsiz olarak deneyin

Yeni HP cihazınız ve EA play dahil 3 aylık ücretsiz PC Game Pass ile yüzlerce yüksek kaliteli PC oyunu oynayın. Sürekli eklenen yeni oyunlarla her zaman oynayacak yeni bir şeyler var.<sup>10</sup>

### Sürdürülebilir tasarım

Küçük şeyler büyük bir fark yaratır. Bu ürünün tasarımında okyanusa giden plastik ve tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik gibi sürdürülebilir malzemeler kullanıldı.<sup>11</sup>

### Klavye tuş başlıkları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içermektedir

Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastikten imal edilmiş tuşlarla klavyelerimizi daha sürdürülebilir tasarlıyoruz.<sup>12</sup>

### Climate+ ile EPEAT®

Climate+ şartlarını karşılayan EPEAT® Gold ile sorumluluğa ve iklim eylemine yönelik bir hareketi seçiyorsunuz.<sup>13</sup>

### 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.<sup>14</sup>

### 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.<sup>15</sup>

### Zahmetsiz bağlantı

Wi-Fi 6 ve Bluetooth® 5.4 kablosuz kartı ile daha yüksek hızların, gelişmiş performansın ve daha fazla kapasitenin keyfini çıkarın.<sup>16</sup>

### HP Wide Vision HD Kamera

88 derecelik geniş görüntüleme açısı sayesinde tüm ailenizle ya da arkadaş grubunuzla kristal netliğinde görüntülü sohbetler yapabilirsiniz.<sup>17</sup>

### USB Type-C® 5 Gbps veri aktarım hızı

5 Gbps veri aktarım hızındaki USB Type-C® bağlantı noktasıyla harici depolama cihazınızdan yüksek performans alın. Çift yönlü olduğu için ters veya düz takıp takmadığınızı kontrol etmeniz gerekmez.<sup>18</sup>

### 512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

Yüksek hızlı veri aktarımıyla, 512 GB PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD ışık hızında ve verimli depolama olanağı sunar.<sup>19</sup>

### 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.<sup>20</sup>

### DDR4 RAM

Daha yüksek hızlarda daha verimli ve daha güvenilir bir şekilde çalışma üzere tasarlanan DDR4, RAM'in geleceğidir. Daha yüksek bant genişliği sayesinde çoklu görevler gerçekleştirmekten oyun oynamaya kadar her işlemin performansı artar.

### Çoklu dokunma hareketleriyle HP ImagePad

Bu gerçek çok noktalı dokunmatik yüzey dört parmaklı hareketleri destekler ve basit bir dokunuşla kaydırmanızı, yakınlaştırmanızı ve gezinmenizi sağlar.

### Tümleşik sayısal tuş takımı arkadan aydınlatmalı klavye

Az ışıklı odalarda veya gece uçuşlarında bile kullanmaya devam edin. Işıklı klavye ve tümleşik sayısal tuş takımı sayesinde çok çeşitli ortamlarda rahatça yazabilirsiniz.

## Önerilen aksesuar ve hizmetler (dahil değildir)



3 yıllık depoya iade  
UK190E



# Victus Gaming Laptop 15-fa2004nt

## Özellikler



## Performans

### İşletim Sistemi

Windows 11 Home Single Language

### İşlemci

Intel® Core™ i5-13420H (Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,6 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 8 çekirdek, 12 iş parçacığı)<sup>6,7</sup>

İşlemci ailesi: 13. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci

### Yonga kümesi

Intel® tümleşik SoC

### Bellek

16 GB DDR4-3200 MT/s (1 x 16 GB)

3200 MT/s'e varan aktarım hızları.

Kullanıcı Tarafından Erişilebilir Bellek Yuvası Sayısı: 2

### Bilgi Depolama

512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

12 ay boyunca 25 GB Dropbox depolama alanı<sup>1</sup>

### Grafik

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

### Ses

DTS:X® Ultra; Çift hoparlör; HP Audio Boost

### Ekran

39,6 cm (15,6") diyagonal, FHD (1920 x 1080), 144 Hz, IPS, mikro kenarlı, yansıma önleyici, 300 nit, %62,5 sRGB

### Ekran-gövde oranı

82,23%<sup>18</sup>

### Güç

120 W AC güç adaptörü;

### Pil türü

4 hücreli, 70 Wh Lityum iyon polimer<sup>23</sup>

### Batarya ve Güç

Hızlı pil şarj etmeyi destekler: 30 dakikada yaklaşık %50<sup>5</sup>

## Bağlantı

### Ağ arabirimi

Tümleşik 10/100/1000 GbE LAN

### Kablosuz bağlantı

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) ve Bluetooth® 5.4 kablosuz kartı<sup>11,12,13,46</sup>

Modern Bekleme Modu (Bağlı); HP Extended Range Wireless LAN

### Bağlantı Noktaları

1 USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 AC smart pin; 1 HDMI 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate (DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)<sup>19</sup>

### Genişletme yuvaları

2 M.2 (SSD)

### Web kamerası

Bütünleşik çift dizi dijital mikrofonlu ve geçici gürültü azaltmalı HP Wide Vision 720p HD kamera

## Sürdürülebilirlik

### Ekolojik etiketler

Climate+ ile EPEAT®<sup>27</sup>

### Energy star sertifikalı

ENERGY STAR® onaylı

### Sürdürülebilir etki özellikleri

Hoparlör muhafazalarında ve kenarlarda okyanusa giden plastik; Klavye tuş başlıkları ve makasları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir<sup>39,41</sup>

## Tasarım

### Ürün rengi

Toz pembe, krom logo

Boyalı kaplama

## Yazılım

### HP uygulamaları

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

### Yazılım

Yeni Microsoft 365 müşterileri için 1 aylık deneme<sup>24</sup>

### Servis ve destek

McAfee Online Protection 30 günlük deneme sürümü; 1 aylık Adobe ücretsiz deneme sürümü teklifi; PC Game Pass 3 aylık deneme sürümü<sup>2,25</sup>

## Ek bilgiler

### Parça Numarası

P/N: B85WDEA #AB8

UPC/EAN kodu: 198990421599

### Ağırlık

2,29 kg;

Paketli: 3,35 kg'dan başlayan ağırlık

### Boyutlar

35,79 x 25,5 x 2,35 cm;

Paketli: 6,9 x 52 x 30,5 cm

### Üretici Garantis

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

Tam boyutlu, arkadan aydınlatmalı, sayısal tuş takımı, toz pembe opak klavye

HP Imagepad

### Güvenlik yönetimi

Güvenilir Platform Modülü (Ürün Yazılımı TPM) desteği



# Victus Gaming Laptop 15-fa2004nt

## Dipnotlar

## Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup> 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 yapılandırmalarınıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.

<sup>2</sup> Renkler bölgeye göre değişebilir. Kullanılabilirlik için yerel bölge veya ülke ile iletişime geçin.

<sup>3</sup> Ülkelere göre tescil durumları ve kademeler için bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> ©2025 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.

<sup>6</sup> Bütün performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

<sup>7</sup> Ekran diyagonal olarak ölçülmüştür

<sup>8</sup> Tüm performans özellikleri, HP'nin parça üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

<sup>9</sup> Titremesiz ekran özelliği, DC karartmalı LED arka aydınlatmayla ekran titremesini ortadan kaldırır.

<sup>10</sup> PC Game Pass: Abonelik iptal edilmediği takdirde standart aylık ücret üzerinden otomatik olarak devam eder. Şu abonelik şartlarına tabidir: [xbox.com/subscriptionterms](https://xbox.com/subscriptionterms). Hükümler ve istisnalar geçerlidir. Oyun kataloğu zamana, bölgeye ve cihaza göre değişiklik gösterir. Tüm hakları saklıdır. [Xbox.com/pcgamepass](https://xbox.com/pcgamepass), ea.com/ea-play/terms. Ekim 2024'ten sonra satın alınan cihazlar için üç aylık deneme. Microsoft hesabı gereklidir. Teklifler yalnızca belirli bazı bölgelerde geçerlidir. Kredi kartı gereklidir. Promosyon döneminden sonra iptal edilmediği takdirde, abonelik o anda güncel olan standart ücret (değişikliğe tabidir) artı ilgili vergiler üzerinden otomatik olarak devam eder. İptal ayrıntıları için bkz. [xbox.com/cancel](https://xbox.com/cancel). Ayrıntıların tamamı için hüküm ve şartlara bakın: [https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?](https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01)

<sup>11</sup> Okyanusa giden plastik ve tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi üründen ürüne değişir. Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi, IEEE 16801-2018 standardında belirlenen tanıma dayanı.

<sup>12</sup> Tuş kapaklarındaki tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi üründen ürüne değişir.

<sup>13</sup> Geçerli olduğu konumlarda Climate+ şartlarını karşılayan EPEAT® Gold tescillidir. EPEAT tescilli ülkeden ülkeye değişir. Ülkelere göre tescil durumları için bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>14</sup> ENERGY STAR ve ENERGY STAR logosu, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markalarıdır.

<sup>15</sup> Dizüstü bilgisayarla birlikte sunulan HP adaptör veya teknik özelliklerde belirtilen önerilen güç adaptörü kullanıldığında, sistem kapalıyken "kapat" komutu kullanılarak pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder (bkz. <http://store.hp.com>). Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normale dönecektir. Şarj süresi, sistem toleransı nedeniyle +/-%10 oranında değişiklik gösterebilir. Belirli bazı HP ürünlerinde bulunur.

<sup>16</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gereklidir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6, önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 6, aynı yönlendiriciye bağlı iki cihaz arasında dosya aktarımı yaparken gigabit veri hızlarını destekleyecek şekilde tasarlanmıştır. Ayrı satılan ve 80 MHz ve daha yüksek frekanslı kanalları destekleyen kablosuz yönlendirici gerekir. Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi ayarlarının yerel düzenleyici gerekliliklerine (802.11ac) göre optimize edildiği Belarus'ta desteklenmez. Bluetooth® 5.4 özelliğinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Microsoft OS/Chrome OS desteği yoksa, Bluetooth® 5.4 işlevi Bluetooth® 5.3 veya altı olarak çalışır. Bluetooth® sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır.

<sup>17</sup> Özelliklerin açıklanan işlevleri sağlaması için yazılım veya diğer üçüncü taraf uygulamalar gerekebilir.

<sup>18</sup> Gerçek aktarım hızı değişebilir. USB Type-C® ve USB-C®, USB Implementers Forum'un ticari markalarıdır.

<sup>19</sup> Sabit sürücüler için, GB=1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Sistem diskinin en fazla 35 GB'lık bölümü sistem kurtarma yazılımına ayrılmıştır.

<sup>20</sup> Kişisel stereo donanımıyla uzun süre en yüksek seste dinlemek kullanıcının işitme duyusuna zarar verebilir. İşitme duyusunun zarar görme riskini azaltmak için, ses düzeyini ve en yüksek seste dinleme süresini azaltın.

## Teknik Özellikler Altbilgileri

<sup>1</sup> 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: <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. İnternet hizmeti gerekir ve dahil değildir.

<sup>2</sup> 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 ücretle tabi değildir, ancak bu modu tekrar açamazsınız.

<sup>5</sup> Dizüstü bilgisayarla birlikte sunulan HP adaptör veya teknik özelliklerde belirtilen önerilen güç adaptörü kullanıldığında, sistem kapalıyken "kapat" komutu kullanılarak pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder (bkz. <http://store.hp.com>). Şarj düzeyi %50'ye ulaştığında şarj etme hızı normale dönecektir. Şarj süresi, Sistem toleransı nedeniyle +/-%10 oranında değişiklik gösterebilir. Belirli bazı HP ürünlerinde bulunur.

<sup>6</sup> 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 yapılandırmalarınıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi daha yüksek performans ölçütü değildir.

<sup>7</sup> Intel® Turbo Boost performans donanımına, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>11</sup> Wi-Fi 6, aynı yönlendiriciye bağlı iki cihaz arasında dosya aktarımı yaparken gigabit veri hızlarını destekleyecek şekilde tasarlanmıştır. Ayrı satılan ve 80 MHz ve daha yüksek frekanstaki kanalları destekleyen kablosuz yönlendirici gerekir.

<sup>12</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6, önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur.

<sup>13</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi ayarlarının yerel düzenleyici gerekliliklerine (802.11ac) göre optimize edildiği Belarus'ta desteklenmez.

<sup>18</sup> Aktif artı olmayan görüntüleme alanının, aktif görüntüleme alanı artı kenarlığı oranı. Kapak, masaya dikey gelecek şekilde ölçün.

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

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Windows etkinleştirildikten sonra 180 gün içinde etkinleştirilmelidir.

<sup>25</sup> Teklif dünya çapında (Çin ve ambargo uygulanan ülkeler veya yürürlükteki yasalara 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 üyelüğünden yararlanmak için başlat menüsündeki Adobe simgesine tıklayın. Yazılım cihaza bağlıdır ve devredilemez. Otomatik yenilenen abonelik kaydı için, kayıt sırasında ödeme yöntemi belirtilmelidir. Bir ödeme yöntemi eklendiğinde, abonelik iptal edilmediği takdirde yenileme tarihinde geçerli olan ücret üzerinden otomatik olarak yenilenir. Bir aylık ücretsiz deneme süresinin bitiminden önce iptal edilirse herhangi bir ücret tahsil edilmez. Aboneliği istediğiniz zaman Adobe Hesabı sayfanızdan veya Müşteri Desteği ile iletişime geçerek 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.

<sup>37</sup> Ağırık ve sistem boyutları yapılandırma ve üretim farklılıklarına göre değişiklik gösterebilir.

<sup>39</sup> Bileşenlerdeki geri dönüştürülmüş malzemelerin yüzdesi ürüne göre değişir.

<sup>41</sup> Klavye bileşenleri tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir. Her bileşendeki tüketici sonrası geri dönüştürülmüş malzeme yüzdesi üründen ürüne değişir.

<sup>45</sup> 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.

<sup>46</sup> Bluetooth® 5.4 işlevinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Microsoft OS/Chrome OS desteği yoksa, Bluetooth® 5.4 işlevi Bluetooth® 5.3 veya altı olarak çalışır.

<sup>50</sup> Excel'de Copilot için Otomatik Kaydetme özelliğinin etkinleştirilmesi, yani dosyanın OneDrive'a kaydedilmesi gerekir; kaydedilmemiş dosyalarla çalışmaz. Outlook içindeki Copilot özellikleri @outlook.com, @hotmail.com, @live.com veya @msn.com e-posta adreslerine sahip hesaplar için geçerlidir ve Outlook.com, Windows'ta yerleşik Outlook, Mac'te Outlook, iOS ve Android uygulamalarında kullanılabilir. Yapay zeka özellikleri yalnızca Microsoft 365 Aile aboneliği sahibi tarafından kullanılabilir ve paylaşamaz; kullanım limitleri geçerlidir. Daha fazla bilgi Daha fazla bilgi Yapay zeka kredilerini anlama - Microsoft Desteği.

Microsoft 365 içindeki Microsoft Copilot özellikleri Çin veya Makao ÖB'de kullanılamaz.

