

# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 14-fa0003nt

## Yapay zeka destekli 2'si 1 arada dizüstü bilgisayar ile aynı anda çok iş yapın

Güçlendirilmiş işlemci hızı, verimlilik ve pil ömrü için yapay zeka teknolojisini ve en son AMD İşlemciyi<sup>1</sup> bir araya getiren HP Envy x360 14" 2'si 1 Arada Dizüstü Bilgisayar ile üretkenliğinizi artırın. Ayrıca 2'si 1 arada tasarımıyla dizüstü bilgisayardan tablete kolayca geçiş yapın. Geri dönüştürülmüş malzemelerle üretilen ve plastik içermeyen ambalajda gönderilen bu dizüstü bilgisayar, hem siz hem gezegenimiz için iyidir.



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir



### Yerleşik yapay zeka ile üretkenliğinizi artırın

Sorunsuz çoklu görevler için yapay zeka uygulamalarını daha iyi çalıştıran yapay zeka destekli işlemciyle pil ömrünü optimize edin.



### Her göreve uygun araçlar

Dosyaları aktarmak için telefonunuzu sorunsuz bir şekilde bağlayın ve 5MP kamerayı kullanarak kristal netliğinde görüşmeler yapın.

16:10

### Biçim, işlevleri karşılar

Dizüstü bilgisayar ve tablet arasında geçiş yapın, ayrıca 16:10 ekran oranı sayesinde geniş ekran alanının keyfini çıkarın.

## Eyleme Geçen Sürdürülebilirlik

### Ortak geleceğimiz düşünülerek üretildi

Geri dönüştürülmüş metal<sup>2</sup> ve plastik<sup>3,4</sup> içerir, Climate+ şartlarını karşılayan EPEAT® Gold<sup>5</sup> ve ENERGY STAR® sertifikalarına sahiptir.



ile



# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 14-fa0003nt

## 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.<sup>6</sup>

### AMD Ryzen™ 5 İşlemci

Gerçek anlamda etkileyici bir dizüstü bilgisayar performansına kavuşun. İnanılmaz bir pil ömrünün yanı sıra olağan üstü çok iş parçacıklı işlem gücü ve yoğun multimedya görevleri için Vega grafik kartları sunan çığır açan yeni mimari.<sup>7</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.

### Titreşimsiz

Arka aydınlatmayı açıp kapamak yerine doğru akımı ayarlayarak parlaklığı kontrol eden DC Karartma teknolojisi ile ekran titremesi ortadan kaldırılarak daha konforlu görüntüleme sağlanır.<sup>8</sup>

### HP Hızlı Şarj

Dizüstü bilgisayarın pili azaldığında, kimse yeniden şarj etmek için saatlerce beklemek istemez. cihazınızı fişe taktıktan sonra yaklaşık 30 dakika içinde O'dan %50 şarj düzeyine ulaşırsınız.<sup>9</sup>

### Mikrofonu sessize alma

Kolayca aktive edilen ve LED gösterge ışığıyla açık veya kapalı olduğunu gösteren mikrofonu sessize alma düğmesinin rahatlığının ve kullanışlılığının tadını çıkarın.

### Fotoğraf Makinesi Obtüratörü

Gizlenmek için kamerayı çirkin bantlar ve yapış yapış sakızlarla kapatmanıza gerek kalmadı. Kullanılmadığında bilgisayar kamerasını kapatan görünür, fiziksel bir kapakla gizliliğinizi ve güvenliğinizi koruyun.

### USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı ve Güç İletimi

10 Gbps veri aktarım hızındaki tek bir USB-C® bağlantı noktasından cihazınıza güç verin veya harici ekrana bağlanın. Ayrıca, çift yönlü olduğu için ters veya düz takıp takmadığınızı kontrol etmeniz gerekmez.<sup>10</sup>

### 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.<sup>11</sup>

### 365'ten en iyi şekilde faydalanın.

Microsoft 365 hayatınızı daha yaratıcı, düzenli ve güvenli hale getirir. Yeni Microsoft 365 müşterileri için 1 aylık deneme.<sup>12</sup>

### PCIe NVMe™ M.2 SSD depolama

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

### 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.

### Tamamen metal kasa

Tamamen metal açılı kasa tasarımı, parlak vurgular ve yüksek kaliteli dayanıklı malzemeler sayesinde üst düzey işçiliği görüp hissedebilirsiniz.

### Çoklu dokunma hareketleriyle HP ImagePad

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

### Arkadan aydınlatmalı klavye

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

### Dropbox bulut depolama alanı

Dropbox ile içeriklerinizi çevrimiçi olarak depolayın ve eşitleyin. İnternet erişimiyle fotoğraf, müzik ve dosyalarınıza her yerden erişmek, bunları yönetmek ve paylaşmak için bir yıl süreyle 25 GB'lık depolama alanı elde edin.<sup>13</sup>

## Önerilen aksesuar ve hizmetler (dahil değildir)



3 yıllık bayiye iade  
UM933E



# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 14-fa0003nt

## Özellikler



## Performans

### İşletim Sistemi

Windows 11 Home Single Language

### İşlemci

AMD Ryzen™ 5 8640HS (4,9 GHz'e kadar maksimum boost saat frekansı, 16 MB L3

önbellek, 6 çekirdek, 12 iş parçacığı)<sup>6,7</sup>

İşlemci ailesi: AMD Ryzen™ 5 işlemci

### Yonga kümesi

AMD tümleşik SoC

### Bellek

16 GB LPDDR5-6400 MHz RAM (yerleşik)

6400 MT/sn'ye varan aktarım hızları.

Kullanıcı Tarafından Erişilebilir Bellek Yuvası Sayısı: 0

### Bilgi Depolama

512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

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

### Grafik

Tümleşik: AMD Radeon™ Grafik Kartı;

### Ses

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

### Ekran

35,6 cm (14") diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), çoklu dokunmatik özellikli, IPS, uçtan uca cam, mikro kenarlı, Corning® Gorilla® Glass NBT™, 300 nit, %62,5 sRGB<sup>17</sup>

### Ekran-gövde oranı

89,50%<sup>18</sup>

### Güç

65 W USB Type-C® güç adaptörü;

### Pil türü

3 hücreli, 59 Wh Lityum iyon polimer<sup>23</sup>

### Batarya ve Güç

14 saat 45 dakikaya kadar kullanım süresi<sup>3</sup>;

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

### Video yürütme için maksimum pil ömrü

17 saat 30 dakikaya kadar<sup>10</sup>

## Bağlantı

### Kablosuz bağlantı

MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) ve Bluetooth® 5.4 kablosuz kartı<sup>12,46</sup>

### Bağlantı Noktaları

2 USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi, DisplayPort™ 1.4a, HP Uyku ve Şarj); 1 USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı (HP Uyku ve Şarj); 1 USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı; 1 HDMI 2.1; 1 birleşik kulaklık/mikrofon<sup>19</sup>

### Web kamerası

Zamansal gürültü azaltma özellikli ve entegre çift dizi dijital mikrofonlu 5MP IR kamera

## Sürdürülebilirlik

### Ekolojik etiketler

EPEAT® Gold tescilli<sup>27</sup>

### Energy star sertifikalı

ENERGY STAR® onaylı

### Sürdürülebilir etki özellikleri

Kapakta, klavye çerçevesinde, tabanda ve menteşe kapaklarında geri dönüştürülmüş metal; Klavye tuşları ve makasları tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir<sup>40,41</sup>

## Tasarım

### Ürün rengi

Meteor gümüş alüminyum

Zımparalanmış anotlanmış yüzey

## Yazılım

### HP uygulamaları

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP

### Yazılım

Copilot in Windows with Copilot key;

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<sup>2,25,43</sup>

## Ek bilgiler

### Parça Numarası

P/N: A04Y3EA #AB8

UPC/EAN kodu: 198122577989

### Ağırlık

1,39 kg;

Paketli: 2,24 kg

### Boyutlar

31,33 x 21,89 x 1,69 cm;

Paketli: 8 x 38 x 28 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, yumuşak gri klavye

HP Imagepad

### Özellikler

AMD FreeSync™<sup>29</sup>

### Güvenlik yönetimi

Mikrofonu sessize alma tuşu; Kamera gizlilik kapağı; Güvenilir Platform Modülü (Ürün Yazılımı TPM) desteği

### Algılayıcılar

İvmeölçer; Jiroskop; IR termal sensör



# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 14-fa0003nt

## 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. AMD'nin numaralandırma yöntemi, saat hızı için bir ölçüt değildir. İnternet erişimi gerekir ve ürünle birlikte sunulmaz.
- <sup>2</sup> Geri dönüştürülmüş metal yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- <sup>3</sup> 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. Menteşe çubuğunda %90 geri dönüştürülmüş metal. Dış kutu ambalajı, %100 sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri dönüştürülmüş liflerden imal edilir.
- <sup>4</sup> Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- <sup>5</sup> Ülkelere göre tescil durumları ve kademeler için bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>6</sup> Bazı Windows sürümlerinde özelliklerin tamamı kullanılamayabilir. Sistemlerin Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmesi için yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncellemesi gerekebilir. Windows otomatik olarak güncellenir ve etkinleştirilir. Yüksek hızlı internet ve Microsoft hesabı gereklidir. Güncellemeler için zaman içerisinde İSS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. Bkz. <http://www.windows.com>.
- <sup>7</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. AMD'nin numaralandırma sistemi, saat hızlarının bir ölçütü değildir.
- <sup>8</sup> Titremesiz ekran özelliği, DC karartmalı LED arka aydınlatmayla ekran titremesini ortadan kaldırır.
- <sup>9</sup> Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pili 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Dizüstü bilgisayarla 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>.
- <sup>10</sup> Gerçek aktarım hızı değişebilir. USB Type-C<sup>®</sup> ve USB-C<sup>®</sup>, USB Implementers Forum'un ticari markalarıdır.
- <sup>11</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 ücrete tabi değildir, ancak bu modu tekrar açamazsınız.
- <sup>12</sup> Yeni Microsoft<sup>®</sup> Office 365 müşterileri için 1 aylık ücretsiz deneme süresi. Kredi kartı gereklidir ve deneme süresinin sonuna kadar faturalandırılmaz. Deneme süresi boyunca istediğiniz zaman iptal edebilirsiniz. İnternet erişimi gerekir ve ürüne dahil değildir. Ayrıntılar için bkz. [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).
- <sup>13</sup> Kayıt tarihinden itibaren bir yıl boyunca 25 GB ücretsiz çevrimiçi depolama alanı. İptal koşulları da dahil olmak üzere tüm ayrıntılar ve kullanım şartları hakkında bilgi almak için [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com) web sitesini ziyaret edin. İnternet hizmeti gerekir ve ürüne dahil değildir.

## 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 ürüne 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 ücrete tabi değildir, ancak bu modu tekrar açamazsınız.
- <sup>3</sup> Ürün modeli, yapılandırma, yükli uygulamalar, özellikler, kullanım, kablosuz işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre MobileMark 25 Pili 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.
- <sup>5</sup> Sistem kapalıyken ("kapat" komutu kullanılarak), pilinizi 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Dizüstü 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.
- <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. AMD'nin numaralandırma yöntemi, saat hızı ölçütü değildir.
- <sup>7</sup> Max Boost saat frekansı performansı donanıma, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterir.
- <sup>10</sup> HP tarafından pili ömrü, sürekli FHD video oynatımı, 1080p (1920x1080) çözünürlük, 150 nit parlaklık, varsayılan görüntü ile %17 sistem ses düzeyi, %100 oynatıcı ses düzeyi, yerel depolamadan tam ekran oynatma kullanılarak, kulaklık takılı halde veya hoparlör üzerinden (ses jakı portu yoksa), kablosuz açık ama bağlı olmayacak şekilde test edilmiştir. Gerçek pili ömrü yapılandırmaya bağlı olarak değişir ve maksimum kapasitenin zaman geçtikçe ve kullanıldıkça azalması doğal bir durumdur.
- <sup>12</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gereklidir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 7 (802.11BE) işlevi için Windows 11 2024, belirli bazı Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> veya Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> Ultra işlemciler ve ayrı satılan Wi-Fi 7 yönlendirici gerekir. Wi-Fi 7, önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 7 desteği sağlayan ülkelerde kullanılabilir. 802.11BE teknik özellikleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai teknik özelliklerin taslak teknik özelliklerden farklı olması durumunda, cihazın diğer 802.11BE cihazlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir.
- <sup>17</sup> Bütün performans özellikleri, HP'nin bileşen üreticileri tarafından sağlanan genel özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.
- <sup>18</sup> Aktif artı aktif olmayan görüntüleme alanının, aktif görüntüleme alanı artı kenarlığa 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> Piliin 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.
- <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 üyeliğinden yararlanmak için başlat menüsündeki Adobe simgesine tıklayın. Yazılım cihaza bağlıdır ve devredilemez. Otomatik yenilenen bir aboneliğe kaydolmak isterseniz, kayıt sırasında ödeme yönteminizi belirtirsiniz. 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. Aboneliğinizi Adobe Hesabı sayfanızdan veya Müsteri Desteği ile iletişime geçerek istediğiniz zaman iptal edebilirsiniz. Lütfen bu teklifle 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>27</sup> IEEE 16801-2018 EPEAT<sup>™</sup> uyarınca U.S. EPEAT<sup>™</sup> kadar temel alınmıştır. EPEAT<sup>™</sup> statüsü ülkeden ülkeye değişir. Daha fazla bilgi için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.
- <sup>29</sup> FreeSync<sup>™</sup> yalnızca DisplayPort veya HDMI bağlantı noktası ile bağlı olduğunda kullanılabilir. FreeSync, FHD veya QHD ekranlar üzerinde etkinleştirilen ve ekranın yenileme hızını, grafik kartının kare hızına kilitleyerek oyunlarda ve videolarda takılma ve/veya bozulmaları ortadan kaldırmak için tasarlanan bir AMD teknolojisidir. Monitör, AMD Radeon<sup>™</sup> Grafik Kartı ve/veya DisplayPort<sup>™</sup> Uyarlamalı Eşitleme ile uyumlu AMD A Serisi APU gereklidir. AMD Catalyst<sup>™</sup> 15.2 Beta (veya yenisi) gereklidir. Uyarlanabilir yenileme hızları ekrana göre değişiklik gösterir.
- <sup>37</sup> Ağırlık ve sistem boyutları yapılandırma ve üretim farklılıklarına göre değişiklik gösterebilir.
- <sup>40</sup> Ürün kapağında geri dönüştürülmüş metal malzemeye üretilmiş dizüstü bilgisayarlar. Geri dönüştürülmüş metal yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- <sup>41</sup> Klavye bileşenleri tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir. Her bileşendeki tüketici sonrası geri dönüştürülmüş malzeme yüzdesi ürünün ürüne değişir.
- <sup>43</sup> Xbox Game Pass ayrı olarak satılır. Kredi kartı gereklidir. İptal etmediğiniz süreç, 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 kaldırılırsa veya üyeliğiniz sona ererse DLC'nizi kullanmak için oyunu ayrıca satın almanız gerekir. Hâlihazırda Xbox Live Gold ve/veya Konsol/PC için Game Pass üyesiyse üyeliğinizin bitimine kadar olan günler için bir dönüştürme oranı kullanılarak Ultimate üyeliğe geçiş yapılır. Gelecekteki kod kullanımları da dönüşüm oranına tabidir. Ultimate üyeliğe yapılan tüm dönüşümler nihai olacaktır. Ayrıntıları ve sistem gereksinimlerini [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass) adresinde bulabilirsiniz. Teklif, Rusya hariç tüm Xbox Game Pass pazarlarında geçerlidir. Digital Direct: Dijital içeriğinizin kurulum sırasında doğrudan cihazınıza iletilecektir; kod gerekli değildir.
- <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<sup>™</sup> 5.4 işlevinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Microsoft OS/Chrome OS desteği yoksa, Bluetooth<sup>™</sup> 5.4 işlevi Bluetooth<sup>™</sup> 5.3 veya altı olarak çalışır.

