

# Victus Gaming Laptop 15-fa1082nt

Tek bir taşınabilir cihazda masaüstü bilgisayar gücü.

HP Victus Dizüstü Bilgisayar en iyi PC oyun deneyimi için üretildi. Bu şık makine Intel® Core işlemci<sup>1</sup> ve modern grafik kartıyla donatıldı. Çeşitli renk seçenekleri,<sup>2</sup> güncellenen termalleri ve Geçici Gürültü Azaltma özellikli HD kamerasıyla bu dizüstü bilgisayarın tasarımı da donanımı kadar etkileyici.



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir



#### Üstün işlem bileşenleri

Intel® Core İşlemci,<sup>1</sup> modern grafik kartı ve geniş belleğiyle en iyi oyun performansınıza ulaşın.



#### 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 HD kameraya kadar bu dizüstü bilgisayar her şeye sahiptir.



ile



# Victus Gaming Laptop 15-fa1082nt

## Özellikler

### Üstün çoklu görev performansı için size uyum sağlayan dinamik bir işlemci

12. Nesil Intel® Core™ işlemciler, en çok ihtiyaç duyduğunuz alanda performans gösterecek şekilde uygulanarak size zaman kazandırır ve gerçekten istediğiniz şeyleri yapabilmenize yardımcı olur.<sup>3</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>4</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 gölgelerini azaltır.<sup>5</sup>

### 144 Hz Ekran

144 Hz ekran ile sinir bozucu gecikmelere ve hayalet görüntülere son.<sup>6</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.

### 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>7</sup>

### 16:9 en boy oranı

16:9 en boy oranı oyunun tamamını görebilmenizi sağlar.

### 1 ay boyunca yüksek kaliteli oyunların keyfini çıkar

100'den fazla yüksek kaliteli bilgisayar oyununa 1 aylık sınırsız erişimin keyfini çıkarın. Sürekli eklenen yeni oyunlar sayesinde her zaman oynayacak yeni bir şey var.<sup>8</sup>

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

Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastikten imal edilmiş tuşlarla klavyelerimizi daha sürdürülebilir tasarlıyoruz.<sup>9</sup>

### EPEAT® Silver tescilli

EPEAT® Silver tescilli ürünler, çevresel özelliklerine göre gerekli tüm kriterlerin yanı sıra isteğe bağlı kriterlerin en az %50'sini karşılar. EPEAT elektronik ürünler için dünyanın bir numaralı çevre dostu etiketidir.<sup>10</sup>

### ENERGY STAR®

Bu ürün, ENERGY STAR sertifikası almak için bilgisayarların verimli çalışmasını gerektiren kriterleri karşılar.<sup>11</sup>

### Özgürlük veren pil ömrü

Yeniden şarj etme endişesi yaşamadan gününüze devam edin. 8 saat 30 dakikaya varan pil ömrü sayesinde kablo kullanmak zorunda olmadan daha fazla çalışabilir, izleyebilir ve vakit geçirebilirsiniz.<sup>12</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>13</sup>

### Zahmetsiz bağlantı

Wi-Fi 6 ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı ile daha yüksek hızların, gelişmiş performansın ve daha fazla kapasitenin keyfini çıkar.<sup>14</sup>

### HP Wide Vision HD Kamera

88 derecelik geniş görüntüleme açısı sayesinde tüm ailenizle ya da arkadaş grubunuzla kristal netliğinde görüntülü sohbetler yapabilirsiniz.<sup>15</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>16</sup>

### PCIe SSD depolama

512 GB'a kadar PCIe SSD depolama ile bilgisayarınızı saniyeler içinde yıldırm hızında başlatın.

### Çift hoparlör

Çift stereo hoparlörlerle sevdiğiniz şarkının, filmin veya oyunun sesini sonuna kadar açın.

### 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.

### Çoklu dokunma hareketleriyle HP ImagePad

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

### Tümleşik sayısal tuş takımlı 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-fa1082nt

## Özellikler



## Performans

### İşletim Sistemi

FreeDOS 3.0

### İşlemci

Intel® Core™ i5-12500H (Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,5 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 16 iş parçacığı)<sup>6,7</sup>

İşlemci ailesi: 12. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci

### Yonga kümesi

Intel® tümleşik SoC

### Bellek

16 GB DDR4-3200 MT/s (2 x 8 GB)

3200 MT/s'ye varan aktarım hızları.

Kullanıcı Tarafından Erişilebilir Bellek Yuvası Sayısı: 2

### Bilgi Depolama

512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

### Grafik

Bağımsız: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Dizüstü Bilgisayar GPU (8 GB GDDR6 ayrılmış);

### Ses

B&O ses sistemi; Çift hoparlör; HP Audio Boost

### Ekran

39,6 cm (15,6 inç) diyagonal, FHD (1920 x 1080), 144 Hz, 9 ms tepki süresi, IPS, mikro kenarlı, yansımaz, 250 nit, %45 NTSC<sup>17</sup>

### Ekran-gövde oranı

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

### Güç

200 W Akıllı AC güç adaptörü;

### Pil türü

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

### Batarya ve Güç

8 saat 30 dakikaya kadar<sup>3</sup>;

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

### Video yürütme için maksimum pil ömrü

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

## Bağlantı

### Ağ arabirimi

Tümleşik 10/100/1000 GbE LAN

### Kablosuz bağlantı

MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı (gigabit veri hızını destekler)<sup>11,12,13,46</sup>

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

### Bağlantı Noktaları

1 USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı (HP Uyku ve Şarj); 1 USB Type-C® 5 Gbps veri aktarım hızı (DisplayPort™ 1.4, HP Uyku ve Şarj); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 birleşik kulaklık/mikrofon<sup>19</sup>

### Genişletme yuvaları

1 multi-format SD ortam kartı okuyucusu

### Web kamerası

Bütünleşik çift dizi dijital mikrofonlu ve geçici gürültü azaltmalı HP Wide Vision

720p HD kamera

## Sürdürülebilirlik

### Sürdürülebilir etki özellikleri

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

## Tasarım

### Ürün rengi

Mika gümüş, siyah krom logo

Boyalı kaplama

## Ek bilgiler

### Parça Numarası

P/N: B03C7EA #AB8

UPC/EAN kodu: 198701932154

### 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

Sayısal tuş takımı içeren tam boyutlu, arkadan aydınlatmalı, mika gümüşü rengi klavye

Çok noktalı dokunma hareketi destekli HP Imagepad

### Güvenlik yönetimi

Güvenilir Platform Modülü (Ürün Yazılımı TPM) desteği



# Victus Gaming Laptop 15-fa1082nt

## 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> 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>4</sup> ©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.

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

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

<sup>7</sup> Titremesiz ekran özelliği, DC karartmalı LED arka aydınlatmayla ekran titremesini ortadan kaldırır.

<sup>8</sup> 1,00 USD karşılığında 1 aylık deneme teklifi: Promosyon teklifleri yalnızca yeni üyelere sunulur ve/veya tüm üyeler için geçerli olmayabilir ve yalnızca sınırlı bir süre için kullanılabilir. Teklifler Rusya ve Türkiye'de geçerli değildir; başka coğrafi kısıtlamalar geçerli olabilir. Kredi kartı ve Xbox hesabı gereklidir. Promosyon döneminde sonra iptal edilmediği takdirde, abonelik o anda güncel olan standart ücret (değişikliğe tabidir) artı ilgili vergiler üzerinden otomatik olarak devam eder. Ücret kesilmesini durdurmak için Microsoft hesabından (account.microsoft.com/services) veya Xbox konsolundan aboneliğini iptal et veya bir sonraki fatura tarihinden önce tekrarlayan faturalandırmayı kapat. Daha fazla ayrıntı için bkz. <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. Xbox Game Pass Ultimate satın alınması, mevcut Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC veya Konsol) ve/veya EA Play üyeliklerini, kalan gün sayısını göre her birinin dönüşürme oranı üzerinden otomatik olarak Xbox Game Pass Ultimate üyeliğine yükseltir. Nasıl işlediğini öğrenmek için bkz. [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass). Daha fazla ayrıntı için bkz. Microsoft: <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms>.

<sup>9</sup> Tuşlardaki tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi üründen ürüne değişir.

<sup>10</sup> EPEAT® Silver registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for registration status by country.

<sup>11</sup> IEEE 16801-2018 EPEAT® uyarınca ABD EPEAT® kaydı temel alınmıştır. EPEAT® statüsü ülkeden ülkeye değişir. Daha fazla bilgi için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.

<sup>12</sup> Ürün modeli, yapılandırma, yüklü uygulamalar, özellikler, kullanım, kablosuz 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-2018/> adresine bakın.

<sup>13</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.

<sup>14</sup> 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>15</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 üzeri 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® 5.3 özelliğinin çalışması için Microsoft OS/Chrome OS desteği gerekir. Microsoft OS/Chrome OS desteği yoksa, Bluetooth® 5.3 özelliği Bluetooth® 5.2 veya altı olarak çalışır.

<sup>16</sup> Özelliklerin açıklanan işlevleri sağlaması için yazılım veya diğer üçüncü taraf uygulamalar gerekebilir.

<sup>17</sup> Gerçek aktarım hızı değişebilir. USB Type-C® ve USB-C®, USB Implementers Forum'un ticari markalarıdır.

## Teknik Özellikler Altbilgileri

<sup>3</sup> Ürün modeli, yapılandırma, yüklü uygulamalar, özellikler, kullanım, kablosuz işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre Windows 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-v1-5/> adresine bakın.

<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. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi daha yüksek performans ölçütü değildir.

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

<sup>10</sup> Pili ömrü, HP tarafından 1080p (1920x1080) çözünürlük, 150 nit parlaklık, görüntü varsayılanı olarak %17 sistem ses düzeyi, görüntü varsayılanı olarak %100 oynatıcı ses düzeyiyle yerel depolamadan tam ekran, kulaklık takılı veya ses jeki yoksa hoparlör üzerinden, kablosuz bağlantı kapalı, otomatik kararına kapalı şekilde 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.

<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>17</sup> Tüm performans teknik özellikleri, HP'nin parça üreticileri tarafından sağlanan genel teknik özellikleri göstermektedir; gerçek performans daha yüksek veya düşük olabilir.

<sup>18</sup> Aktif artı aktif 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>37</sup> Ağırlık 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® 5.3 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.

