



# HP t540 Hafif İstemci

Basit, güvenli sanal masaüstü çözümü.

HP t540 İnce İstemci sanal masaüstü çözümüyle filonuzu buluta geçirin. Çoklu yapılandırma seçenekleri ve çok katmanlı güvenlikle kapalı çalışma alanlarında güvenle dağıtın ve son kullanıcı için etkili işbirliği ve üretkenlik sağlayın.



## Kuruluşunuzun bilgi işlem ihtiyaçları için tasarlandı.

- HP t540 İnce İstemcinizin kurarken farklı pozisyonlarda ve dar alanlara uygun montaj seçenekleri arasında tercih yapın. Yapılandırılabilir bağlantı noktaları<sup>2</sup> ve güç iletimli USB Type-C® üzerinden isteğe bağlı DisplayPort ile filonuzun üretkenlik için gereken donanımına sahip olduğundan emin olun.<sup>3</sup>

## Güçlü güvenlik.

- AMD Bellek Koruyucusu ve UEFI (BIOS) Güvenli Önyükleme ile güvenlik tehditlerini önyüklemeden itibaren bileşen düzeyinde en aza indirin. Sertifikalı Güvenilir Platform Modülü ve kablo kilidi yuvasıyla ince istemcilerinizi hem içeriden hem de dışarıdan koruyun.

## Anında bulut erişimi. Verimli kullanılabilirlik.

- Etkileyici AMD Ryzen™ System-on-Chip<sup>4</sup> işlemci, çift UHD/4K<sup>5</sup> ekran desteği ve isteğe bağlı Wi-Fi 6<sup>6</sup> ile günlük üretkenliği ve ekibin işbirliği kapasitesini artırın. Sorunsuz kullanıcı deneyiminin yanı sıra kolay cihaz yönetimi sağlayın.
- Dayanıklı yerleştirme ekranının USB güç iletimli USB Type-C® üzerinden isteğe bağlı DisplayPort girişi sayesinde tek bir USB-C® kablosu kullanarak çalışma alanını düzenli ve temiz tutun.<sup>1</sup>
- Kurun. Monte edin. Masaya yerleştirin. VESA montajıyla ince istemciyi altı farklı yönde kolayca konumlandırabilirsiniz.
- Cihazınızı harici Wi-Fi® anteni, Seri, VGA, HDMI, USB-C® üzerinden DisplayPort™ veya mevcut eski ve yeni çevre birimlerinin kullanımı için iki USB-A 3.1 Gen 1 bağlantı noktasıyla yapılandırın.<sup>2</sup>
- HP Total Test Süreci kullanarak 120.000 saatten fazla test edilen HP İnce t540 İstemcinin dahili dayanıklılığına güvenin. Uzun dönemler boyunca uzun saatlerce kullanıma olanak tanıyın ve kesintileri azaltırken iş performansını koruyun.<sup>7</sup>
- AMD Memory Guard ile soğuk önyükleme saldırılarından korunun. Tam bellek şifreleme bileşen düzeyinde koruma sağlayarak hassas verilere yönelik tehditleri ortadan kaldırır.
- UEFI Güvenli Önyükleme ile cihazın üretici yazılımlarını önyüklemeden kapatmaya kadar koruyun. HP t540 İnce İstemcinin üretici yazılımı NIST SP800-147 ve SP800-155 bütünlük ölçüm yönergelerine uygundur.
- Hem BT hem de son kullanıcılar için güvenli ve basit bir kullanıcı deneyimi sunun. İsteğe bağlı HP ThinPro işletim sisteminin salt okunur ve kilitli dosya sistemi, şifreli kayıt defteri, Linux® tabanlı işletim sistemi ve güvenlik duvarı desteğiyle çok katmanlı güvenlik sağlayın.<sup>8</sup>
- Farklı Windows sürümleriyle çalışan ve son kullanıcı ortamlarında izinsiz değişiklik yapılmasını önleyen basit yazım filtreleme çözümü HP Write Manager ile BT yöneticilerinin Windows ortamlarındaki yükünü hafifletin.
- Tümleşik kablo kilidi yuvasıyla ortak alanlarda cihazınızı fiziksel olarak kilitleyerek cihaz hırsızlığını engelleyin ve BT departmanının rahat etmesini sağlayın.<sup>9</sup>
- AMD Ryzen™ ile gerçekten etkileyici işlemci performansı elde edin. İş için kritik çok sayıda uygulamayı aynı anda kullanarak görevlerle başa çıkın ve sizi yavaşlatan kesintileri engellerken üretkenliği ve işbirliğini artırın.<sup>10</sup>
- En son AMD işlemci hızı, çevre birimleri için çok sayıda bağlantı noktası seçeneği, temiz çalışma alanları için esnek cihaz konumlandırma özelliği ve AMD Memory Guard güvenliğiyle CPU'nuzdan en yüksek verimi alın.
- Çift ekranlarla birden fazla ekranda çalışırken üretkenliği artırın. HP t540 baş döndürücü, gerçeğe uygun çözünürlük için çift 4K ekranları destekler.<sup>11</sup>

## HP t540 Hafif İstemci Teknik Özellikler Tablosu



<b>Kullanılabilir İşletim Sistemi</b>	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 HP Akıllı Sıfır Çekirdek HP ThinPro
<b>Tarayıcı</b>	Internet Explorer (Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 çalıştıran modeller için); Mozilla Firefox (HP ThinPro çalıştıran modeller için)
<b>Kullanılabilir İşlemciler<sup>1,7</sup></b>	AMD Ryzen™ Embedded R1305G ile Radeon™ Vega 3 Grafik Kartı (1,5 GHz temel saat frekansı, 2,8 GHz'e kadar max boost saat frekansı, 4 MB L3 önbellek, 2 çekirdek)
<b>Maksimum bellek</b>	16 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>2</sup> 2400 MT/sn'ye varan aktarım hızları.
<b>Bellek yuvaları</b>	1 SODIMM
<b>Dahili depolama</b>	16 GB en fazla 512 GB NAND Flash Bellek; geçici değildir
<b>Ekran desteği</b>	2 adede kadar ekran desteklenir. Sistemin arkasında iki adet DisplayPort™ 1.2 video çıkışı sunulur.
<b>İletişim kuralları</b>	Citrix® HDX; Citrix® ICA; RDP/PCoIP ve Blast Extreme üzerinden VMware Horizon® View™; Uzak Masaüstü Hizmetleri Remote FX (RFX), RDP
<b>Ses</b>	Temel ses deneyimi için güçlendirilmiş dahili hoparlör sistemi
<b>Bağlantı Noktaları ve Konektörler</b>	Ön: 1 birleşik kulaklık/mikrofon girişi; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbps veri aktarım hızı Geri: 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 AC güç kaynağı; 2 USB 2.0 Type-A İsteğe Bağlı Bağlantı Noktaları: 1 HDMI; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 seri; 1 VGA; 1 harici anten konektörü; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi)
<b>Giriş aygıtları</b>	HP USB Slim Business Klavye; HP USB Business Slim SmartCard CCID Klavye; HP USB Optik Fare;
<b>İletişim</b>	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE <sup>3</sup> ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX200 ve Bluetooth® 5 Birleşimi <sup>3,4</sup> ;
<b>Çevresel</b>	Çalışma sıcaklığı: 10 - 40° C;
<b>Yazılım</b>	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM Agent <sup>5</sup>
<b>Güç</b>	HP Smart 45 W Harici AC gücü adaptörü
<b>Boyutlar</b>	3,5 x 20 x 20 cm
<b>Enerji verimliliği uygunluğu</b>	ENERGY STAR® sertifikalı ve EPEAT® Silver tescilli yapılandırmalar mevcuttur <sup>6</sup>
<b>Garanti</b>	3 yıllık (3-3-0) sınırlı garanti ve hizmet teklifi kapsamında 3 yıl boyunca parça ve işçilik sunulur. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerli olabilir.

## HP t540 Hafif İstemci

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

#### HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



En iyi görüntüleme, üretkenlik ve ergonomi için üretilen çarpıcı modernlikteki iş ekranında stil içerikle buluşuyor. HP EliteDisplay E243 60,45 cm (23,8") Monitör, gününüzün üstesinden rahatça gelebilmeniz için kesintisiz çok ekranlı dizilim ve 4 yönde ayarlanabilen 3 taraflı, mikro kenarlı bir çerçeveye sahiptir. En yüksek güvenlik düzeyini sağlayan tutarlı, düşük maliyetli ve masaüstü benzeri performans.  
Ürün numarası: 1FH47AA

#### HP USB İnce İş Klavyesi



2015 serisi HP İş Bilgisayarlarını tamamlamak üzere tasarlanan HP USB İnce İş Klavyesi ile kolay veri girişi ve hızlı bağlantı elde edin. En yüksek güvenlik düzeyini sağlayan tutarlı, düşük maliyetli ve masaüstü benzeri performans.  
Ürün numarası: N3R87AA

#### HP USB 1000dpi Lazer Fare



En son lazer algılama teknolojisi için sade ve şık tasarımı bir HP USB 1000dpi Lazer Fare ile hızlı ve doğru lazer izleme elde edin. En yüksek güvenlik düzeyini sağlayan tutarlı, düşük maliyetli ve masaüstü benzeri performans.  
Ürün numarası: QY778AA

#### HP 5 yıllık İnce İstemciler için Sonraki İş Günü Gelişmiş Değişim Donanım Desteği



HP, sorunun uzaktan çözülememesi durumunda, 5 yıl boyunca, arızalanan donanımınızı arızadan sonraki gün hızlı bir şekilde değiştirir.  
Ürün numarası: U7929E (HP 5 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U7927E (HP 4 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U4847E (HP 3 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients)

## HP t540 Hafif İstemci

### Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup> Montaj donanımı dahil değildir ve ayrı satılır.

<sup>2</sup> Bağlantı noktası seçenekleri satın alma sırasında yapılandırılmalıdır.

<sup>3</sup> DisplayPort seçeneği satın alma sırasında yapılandırılmalıdır. USB-C® ayrı satılır ve dahil değildir.

<sup>4</sup> Çoklu 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. AMD'nin numaralandırma yöntemi, saat hızı ölçütü değildir.

<sup>5</sup> 4K görüntü için 4K içerik gerekir. Ekranlar ayrı satılır ve dahil değildir.

<sup>6</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 (802.11ax) teknik özellikleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai teknik özelliklerin taslak teknik özelliklerden farklı olması durumunda dizüstü bilgisayarın diğer 802.11ax cihazlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir.

<sup>7</sup> MHP Toplam Test Süreci ile elde edilen sonuçlar, bu test koşulları altında gelecekteki performansın garantisini gösterir. Kaza sonucu oluşan hasarlar için isteğe bağlı HP Beklenmeyen Hasar Koruması Care Pack gerekir.

<sup>8</sup> HP Thin Pro satın alma anında yapılandırılabilir.

<sup>9</sup> Kablo ve kilit ayrı satılır ve dahil değildir.

<sup>10</sup> Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını yükseltmek için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından tüm müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmanıza göre değişiklik gösterir. AMD'nin numaralandırma yöntemi, saat hızı ölçütü değildir.

<sup>11</sup> 4K görüntü için 4K içerik gerekir. Ekranlar ayrı satılır ve dahil değildir.

### Teknik Özellikler 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 yapılandırmanıza göre değişiklik gösterir. AMD'nin numaralandırma yöntemi, saat hızı ölçütü değildir.

<sup>2</sup> Grafik yonga seti, grafik performans için toplam sistem belleğinin (RAM) bir bölümünü kullanır. Grafik işlemcisine atanan sistem belleği, diğer programlar tarafından başka amaçlarla kullanılamaz.

<sup>3</sup> İsteğe bağlı veya eklenti özellik.

<sup>4</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) teknik özellikleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai teknik özelliklerin taslak teknik özelliklerden farklı olması durumunda dizüstü bilgisayarın diğer 802.11ax WLAN cihazlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir. Yalnızca 802.11ax özelliğinin desteklendiği ülkelerde kullanılabilir.

<sup>5</sup> Yazılımlar, yüklü işletim sistemine bağlıdır. Daha fazla bilgi için lütfen ürünün Özet Belirtiler belgesine bakın.

<sup>6</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkelere göre tescil durumları için www.epeat.net adresine bakın.

<sup>7</sup> Max Boost saat frekansı performansı donanıma, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterir.

Güncellemeleri için kayıt [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin sunulan tüm garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

AMD, Ryzen ve Radeon, Advanced Micro Devices, Inc.'nin ticari markalarıdır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. USB Type-C® ve USB-C®, USB Implementers Forum'un tescilli ticari markalarıdır. Adobe PDF, Adobe Systems Incorporated'in ticari markasıdır. ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markasıdır. DisplayPort™ ve DisplayPort™ logosu, Video Electronics Standards Association (VESA®) kuruluşunun ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır. NVIDIA, NVIDIA logosu, Quadro ve GeForce, NVIDIA Corporation'ın ABD'deki ve diğer ülkelerdeki ticari markaları ve/veya tescilli markalarıdır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır.

Eylül 2020

--

