

# HP Thunderbolt 4 Ultra 180 W G6 Yerleştirme İstasyonu

## İş akışınızı hızlandırın

HP Thunderbolt 4 Ultra 180W G6 Yerleştirme İstasyonunun üstün güç iletimiyle kesintisiz çalışın ve üretkenliği en üst düzeye çıkarın. Son teknoloji güvenlik ve bağlantı özellikleri sayesinde sevdiğiniz cihazları zahmetsizce yönetin, bağlayın ve çalıştırın.



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir



### Anında kurulan güçlü bağlantılar

Cihazlarınıza kesintisiz bağlantı sayesinde gerçek anlamda hız kazanın. HP Quick Connect<sup>1</sup> siz daha koltuğa oturmadan cihazlarınızı uyandırır. Thunderbolt™ 4 teknolojisi<sup>2</sup> aracılığıyla 180 W'a kadar<sup>3</sup> güç iletimi ve 40 Gbps veri aktarım hızları ve kurulumunuzu bağlamak için ihtiyaç duyduğunuz tüm bağlantı noktaları ile işlerinizi tüm gün boyu kesintiye uğramadan sürdürün.



### Dokunmadan yönetilebilirlik

Poly Lens<sup>4</sup> ile bulut yönetilebilirliği sayesinde hiç dokunmadan her yerden yönetin. Otomatik ürün yazılımı güncellemelerini istediğiniz zaman uygulayın ve çalışma alanlarını optimize etmek ve kullanıcıları etkili bir şekilde desteklemek için telemetri ve analitik verilerini kolayca takip edin.



HP WOLF SECURITY

### Her şey güvende

HP Wolf Security<sup>5</sup> uçtan uca tam güvenlik sağlamak için HP Sure Start<sup>6</sup> ve Sıfır Güven Çerçevesi birlikte çalışarak potansiyel tehditleri önler. Yerleştirme istasyonundan buluta kadar her şeyin korunduğunu bilerek rahat çalışın ve rahat edin.

## Eyleme Geçen Sürdürülebilirlik

### Süreklilik için üretilmiştir

Uzun süre kullanım düşünülerek özenle tasarlandı. Filonuzun yaşam döngüsünü en üst düzeye çıkarmak için değiştirilebilir parçalarla dayanıklı bir şekilde üretildi.<sup>7</sup> Enerji tüketiminizi izlemek için bir güç tüketimi modülü içerir. Bilinçli bir biçimde plastik içermeyen ambalajlara<sup>8</sup> sarıldı.



# HP Thunderbolt 4 Ultra 180 W G6 Yerleştirme İstasyonu

## Özellikler

### Bağlantı Seçenekleri. Yüksek Esneklik.

Daha fazla bağlantı noktası, daha fazla yetkinlik demektir. TBT4™, USB-C® DP Alt. Modu, HDMI, RJ-45, iki USB-C®, iki DisplayPort™ ve beş USB-A bağlantı noktası ile tüm cihazlarınızı bağlayabilirsiniz.<sup>9</sup>

### Sezgisel, kompakt tasarım

Sezgisel LED ışıkları ve ekran menüsü ile cihaz durumu güncellemelerinden haberdar olun. Arkaya bakan USB-C® kablo bağlantısıyla, bağlantı noktalarınıza kolayca bağlanın ve masanızdaki dağınıklığı ortadan kaldırın. Tüm bu özelliklere kompakt bir tasarımda sahip olun.

### Eksiksiz bir yönetilebilirlik araçları paketi

Zaman kazandıran, kullanımı kolay Elektronik Etiket (eTag) ve HP CMSL yönetim araçları sayesinde, BT ekibinize yerleştirme istasyonlarınızı ürün adına, seri numarasına ve MAC Adresine göre her yerden yönetme ve izleme gücü kazandırın.<sup>10</sup>

### Kablolu Intel® vPro®

Intel® vPro® Aktif Yönetim Teknolojisi ile, yetkili yöneticiler güncellemeler yapmak için kablolu bağlantıları kullanarak dizüstü bilgisayarlara kapalı olsalar bile uzaktan erişebilir.

### 3 yıllık sınırlı garanti

Teknik destek, tanılama hizmetleri ve donanım değişimini içeren 3 yıllık sınırlı garantiyle içiniz daha da rahat etsin.

### myHP ile uyumludur

myHP uygulamasıyla HP'nin donanım ve yazılım yeniliklerini etkinleştirin. Bu tek pano üzerinden yerleştirme istasyonunuzun ve diğer cihazlarınızın ayarlarına erişin.<sup>11</sup>



# HP Thunderbolt 4 Ultra 180 W G6 Yerleştirme İstasyonu

## Özellikler



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ürün numarası                     | 9X481UT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Desteklenen platformlar           | Belirli bazı HP ticari bilgisayarlarda test edilmiştir ve desteklenir. HP dizüstü bilgisayar uyumluluğu için lütfen <a href="https://pcb.inc.hp.com/webapp/#!/us-en">https://pcb.inc.hp.com/webapp/#!/us-en</a> adresini ziyaret edin ve dizüstü bilgisayara göre arama yapın. Belirli bazı üçüncü taraf bilgisayarlarda test edilmiştir ve desteklenir. Daha fazla bilgi almak için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Desteklenen platformlar notu      | Yerleştirme istasyonlarımız çoğu HP USB-C ve Thunderbolt 4 sistemiyle test edilip doğrulanmıştır. Ayrıca Dell, Lenovo ve Apple gibi belirli üçüncü taraf sistemleriyle de test edilmiştir. Daha fazla bilgi almak için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| UPC numarası                      | 198415314925                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bağlantı Noktaları ve Konektörler | Ön:<br>1 USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (15 W'a kadar USB Güç İletimi)<br>Sağ taraf:<br>1 USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı (şarj); 1 nano güvenlik kilidi yuvası; 1 USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (15 W'a kadar USB Güç İletimi)<br>Sol taraf:<br>2 USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı (şarj)<br>Arka:<br>USB Type-C® 40 Gbps veri aktarım hızı ile 1 Thunderbolt™ 4; 1 USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı (şarj); 1 HDMI 2.1; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45 (2,5 GbE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fiziksel güvenlik                 | 1 nano güvenlik kilidi yuvası <sup>14</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bağlantı türü                     | Thunderbolt™ 4 <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Güvenlik yönetimi                 | HP Wolf Security for Business <sup>3</sup> ; HP Sure Start <sup>4</sup> ; Herhangi bir güç durumunda sistem ağı yönetilebilirliği (HP ile HP);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sertifikalı işbirliği yazılımı    | Intel® Thunderbolt™ 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Güç kaynağı                       | 230 W harici güç adaptörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sistem için güç                   | Thunderbolt™ 4 üzerinden 180 W'a kadar (Güç İletimi 3.1'i destekleyen HP ve HP olmayan ana cihazlar) <sup>15</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Güç dağıtımı (PD) profilleri      | 12 V/5 A; 15 V/5 A; 20 V/5 A; 5 V/3 A; 9V/3A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Akım (maks.)                      | 6,15 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Çalıştırma voltajı                | 19,5 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Minimum sipariş miktarı           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Yönetim yazılımı                  | Otomatik ürün yazılımı güncellemelerine sahip Poly Lens <sup>10,11,17</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Yönetilebilirlik özellikleri      | HP CMSL<br>Bağlantısı Kesilmiş Ürün Yazılımı güncellemeleri<br>eTag<br>PXE Önyükleme<br>LAN'da Uyandırma (Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme durumundan)<br>MAC adres geçişi (Açık, Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme durumundan)<br>LAN/WLAN geçişi<br>LAN'ı devre dışı bırakma<br>Olay mesajlaşması<br>Intel® vPro® Teknolojisi (kablolu) <sup>8,9</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Video konektörleri                | HDMI; DisplayPort™-out; USB Type-C®; Thunderbolt™                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Çözünürlük (maksimum)             | En fazla 8K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Desteklenen çözünürlükler         | Çok işlevli bilgisayarlar ile Thunderbolt™ olmayan: 4 x QHD (60 Hz'de 2560 x 1440) <sup>1</sup> , 3 x FHD (60 Hz'de 1920 x 1080), 2 x QHD (60 Hz'de 2560 x 1440), 1 x 5K (60 Hz'de 5120 x 2880) <sup>1</sup> , 1 x FHD (360 Hz'de 1920 x 1080); Yüksek çözünürlüklü bilgisayarlar ile Thunderbolt™ olmayan: 4 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160) <sup>1</sup> , 3 x QHD (60 Hz'de 2560 x 1440), 2 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160), 1 x 5K (60 Hz'de 5120 x 2880), 2 x FHD (360 Hz'de 1920 x 1080) <sup>1</sup> ; 1 x QHD (360 Hz'de 2560 x 1440) <sup>1</sup> ; Çift DisplayPort™ akışlı Thunderbolt™: 4 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160) <sup>1</sup> , 3 x QHD (60 Hz'de 2560 x 1440), 2 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160), 1 x 5K (60 Hz'de 5120 x 2880); Tek DisplayPort™ akışlı Thunderbolt™: 4 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160) <sup>1</sup> , 3 x QHD (60 Hz'de 2560 x 1440), 2 x 4K (60 Hz'de 3840 x 2160), 1 x 5K (60 Hz'de 5120 x 2880) |
| Yenileme hızı (maksimum)          | 360 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kablo uzunluğu                    | 1 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Harici monitör desteği            | En fazla 3 harici ekran ve 1 bilgisayar ekranı veya en fazla 4 harici ekran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Güç düğmesi türü                  | Ana sistemi çalıştırmak veya uyandırmak için RGB LED göstergeli mekanik güç düğmesi <sup>6</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LED                               | Ön LED çubuğu: RGB LED (beyaz, mavi, sarı, yeşil, kırmızı); Güç düğmesi: RGB LED (beyaz, mavi, sarı, yeşil, kırmızı) <sup>7</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kablo türü                        | Ana sisteme bağlanmak için 1 arka Thunderbolt™ 4 kablo (180 W'a kadar USB Güç İletimi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ürüne gelen yazılım               | myHP; HP Quick Connect <sup>10,12</sup> ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dahil olan sürücüler              | Intel® NIC sürücüsü; Realtek NIC sürücüsü (ARM); Realtek NIC sürücüsü (Windows)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                  |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Desteklenen işletim sistemleri   | Windows 10; Windows 11; macOS; Linux; ThinPro; ChromeOS                                                                                                                                         |
| Sistem Gereksinimleri, Minimum   | USB Type-C® (USB Güç İletimi, Alt Mode DisplayPort™); Thunderbolt™ 4 bağlantı noktası                                                                                                           |
| Garanti                          | HP üç yıllık sınırlı garanti                                                                                                                                                                    |
| Kutunun içeriği                  | HP Thunderbolt 4 Ultra 180W G6 Yerleştirme İstasyonu; 230 W güç adaptörü; Thunderbolt™ 4 kablosu (1 m); Güç kablosu; Ürün bildirimi; Garanti kartı                                              |
| Üretildiği ülke/bölge            | Çin(ABJ, ACJ, ABY, AC4, ABM, ACQ, AB0, ABZ, UUZ, ABG, ABB, ABT, AR6, AB2, AB1, UUF, AC8, ABU); Meksika(ABA); Tayland(ACJ, ABY, ABA, AC4, ABM, ACQ, ABZ, UUZ, ABG, ABB, ABT, AR6, UUF, AC8, ABU) |
| Boyutlar (G x D x Y)             | 12,1 x 12,1 x 4,95 cm                                                                                                                                                                           |
| Ağırlık                          | 790 g                                                                                                                                                                                           |
| Paket boyutları (G x D x Y)      | 39,6 x 17,1 x 9,5 cm                                                                                                                                                                            |
| Paket ağırlığı                   | 1,14 kg                                                                                                                                                                                         |
| Ambalaj miktarı                  | 1                                                                                                                                                                                               |
| Ana karton boyutları (G x D x Y) | 39,6 x 17,1 x 9,5 cm                                                                                                                                                                            |
| Katman başına karton             | 28                                                                                                                                                                                              |
| Palet (katman)                   | 6 (hava yolu); 14 (deniz yolu)                                                                                                                                                                  |
| Palet başına karton              | 5 (hava yolu); 10 (deniz yolu)                                                                                                                                                                  |
| Katman başına ürün               | 28                                                                                                                                                                                              |
| Palet başına ürünler             | 168 (hava yolu); 392 (deniz yolu)                                                                                                                                                               |
| Palet boyutları (G x D x Y)      | 120 x 100 x 14 cm                                                                                                                                                                               |
| Sürdürülebilir etki özellikleri  | %35 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik <sup>16</sup>                                                                                                                                   |
| Çalışma ısı aralığı              |                                                                                                                                                                                                 |
| Çalışma sıcaklığı                | -20 - 60°C                                                                                                                                                                                      |
| Çalışma yüksekliği               | -15 - 3.048 m;                                                                                                                                                                                  |
| Çalışma yüksekliği               | -15 - 12.192 m;                                                                                                                                                                                 |
| Çalışma nem aralığı              | %10-90 yoğunlaşmayan                                                                                                                                                                            |
| Çalışmadığı zamanki nem aralığı  | %5 - 95 yoğunlaşmayan                                                                                                                                                                           |



# HP Thunderbolt 4 Ultra 180 W G6 Yerleştirme İstasyonu

## Dipnotlar

## Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup> HP Quick Connect bilgisayarın BIOS'unda ve yerleştirme istasyonunda etkinleştirilmelidir. HP Quick Connect belirli bazı HP G11 Intel ve G12 Intel ve AMD bilgisayarlarda sunulur. Bluetooth® gereklidir. TAA sürümlerinde sunulmaz. Daha fazla bilgi almak için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.

<sup>2</sup> Tam veri ve video becerileri için bilgisayarın şunlardan birini desteklemesi gerekir: DisplayPort™ alt modu, Thunderbolt™ 3 alt modu veya USB-C® üzerinden USB4. Şarj ve bağlantı noktası yineleme USB-C® Güç İletimi teknik şartlarını karşılayan dizüstü bilgisayarlarda desteklenir. HP Quick Connect, kapalı ve beklemedeyken istasyona takıldığında LAN'da Uyandırma (WOL), S4/S5 LAN'da Uyandırma ve S0, S3, S4, S5 açık veya kapalı dizüstü bilgisayarı istasyona takarken MAC Address Pass-Through özellikleri yalnızca HP veya HP tarafından desteklenen dizüstü bilgisayarlarda bulunur. HP, Mac bilgisayarlarda ethernet ve ses sürücülerini desteklemez. Sistemi kapatmak veya uyandırmak için güç düğmesinin kullanılması, ilgili ve isteğe bağlı Güç İletimi teknik şartlarının karşılanmasına bağlıdır.

<sup>3</sup> Thunderbolt™ 4 kabloyla PD 3.1 destekleyen bilgisayarlarda 180 W'a kadar güç iletimi.

<sup>4</sup> Poly Lens bulut tabanlı cihaz yönetim çözümü Poly ses, video, kulaklık cihazları ve belirli bazı HP yerleştirme istasyonları gibi birleşik iletişim uç noktaları hakkında eyleme dönüştürülebilir içgörüler ve analitik verileri sağlar ve bağımsız hizmet olarak satılabilir. İnternet erişimi gereklidir. TAA sürümlerinde sunulmaz. Bir hesap oluşturmak için lens.poly.com adresini ziyaret edin.

<sup>5</sup> HP Wolf Security for Business çözümü Windows 10 veya 11 Pro ve daha yeni sürüm gerektirir, çeşitli HP güvenlik özellikleri içerir ve HP Pro, Elite, Perakende Satış Noktası ve İş İstasyonu ürünlerinde sunulur. Dahil olan güvenlik özellikleri için ürün bilgilerine bakın.

<sup>6</sup> Thunderbolt™ 4 özellikli, otomatik doğrulama ve kendi kendini onaran ürün yazılımına sahip, NIST 800-173 gereksinimlerini karşılayan, RJ-45 konnektörünü devre dışı bırakma becerisine sahip ve BIOS MAPT yetkilendirme listesine sahip yerleştirme istasyonları üzerinde HP şirket içi analizine dayanır. HP Thunderbolt G6 yerleştirme istasyonundaki HP Sure Start çözümü, yerleştirme istasyonunun başlatılması ve bağlantısının kesilmesi sırasında ürün yazılımının bütünlüğünü doğrulamayı ve kurtarmayı destekler. HP dizüstü bilgisayarlarında yer alan HP Sure Start çözümlerindeki gerçek zamanlı ve çalışırken koruma özelliklerini veya Microsoft SCCM entegrasyonunu içermez.

<sup>7</sup> HP Toplam Test Süreci ile elde edilen sonuçlar, bu test koşulları altında gelecekteki performansın garantisi değildir. HP Toplam Test Süreci test koşullarında görülen hasarlar veya kaza sonucu gerçekleşen tüm hasarlar için isteğe bağlı HP Beklenmeyen Hasar Koruması Care Pack gerekir.

<sup>8</sup> Bu ürünün HP ambalajının plastik içermediği tedarikçiler tarafından beyan edilmiştir. Ambalaj birincil ürün kutusunu ve içindeki tüm malzemeleri ifade eder, ancak buna üçüncü taraflarca sağlanan ek kutular, toplu ambalajlar ve aksesuar ve yedek parça ambalajları dahil değildir.

<sup>9</sup> Güç kablosu dahildir.

<sup>10</sup> Windows Yönetim Araçları kurulumu gereklidir. Windows 10 veya üzeri gereklidir.

<sup>11</sup> Windows 10 veya üzeri gereklidir.

## Teknik Özellikler Altbilgileri

<sup>1</sup> Display Stream Compression özellikli DisplayPort™ 1.4 desteği gerektirir.

<sup>2</sup> Tam veri ve video becerileri için bilgisayarın şunlardan birini desteklemesi gerekir: DisplayPort™ alt modu, Thunderbolt™ 3 alt modu veya USB Type-C® üzerinden USB4. Şarj ve bağlantı noktası yineleme USB Type-C® Güç İletimi teknik şartlarını karşılayan dizüstü bilgisayarlarda desteklenir. HP Quick Connect, kapalı ve beklemedeyken istasyona takıldığında LAN'da Uyandırma (WOL), S4/S5 LAN'da Uyandırma ve S0, S3, S4, S5 açık veya kapalı dizüstü bilgisayarı istasyona takarken MAC Address Pass-Through özellikleri yalnızca HP veya HP tarafından desteklenen dizüstü bilgisayarlarda bulunur. HP, Mac bilgisayarlarda ethernet ve ses sürücülerini desteklemez. Sistemi kapatmak veya uyandırmak için güç düğmesinin kullanılması, ilgili ve isteğe bağlı Güç İletimi teknik şartlarının karşılanmasına bağlıdır.

<sup>3</sup> HP Wolf Security for Business çözümü Windows 10 veya 11 Pro ve daha yeni sürüm gerektirir, çeşitli HP güvenlik özellikleri içerir ve HP Pro, Elite, Perakende Satış Noktası ve İş İstasyonu ürünlerinde sunulur. Dahil olan güvenlik özellikleri için ürün bilgilerine bakın.

<sup>4</sup> Thunderbolt™ 4 özellikli, otomatik doğrulama ve kendi kendini onaran ürün yazılımına sahip, NIST 800-173 gereksinimlerini karşılayan, RJ-45 konnektörünü devre dışı bırakma becerisine sahip ve BIOS MAPT yetkilendirme listesine sahip yerleştirme istasyonları üzerinde HP şirket içi analizine dayanır. HP Thunderbolt G6 yerleştirme istasyonundaki HP Sure Start çözümü, yerleştirme istasyonunun başlatılması ve bağlantısının kesilmesi sırasında ürün yazılımının bütünlüğünü doğrulamayı ve kurtarmayı destekler. HP dizüstü bilgisayarlarında yer alan HP Sure Start çözümlerindeki gerçek zamanlı ve çalışırken koruma özelliklerini veya Microsoft SCCM entegrasyonunu içermez.

<sup>5</sup> Desteklenen işletim sistemleri: Windows 10 22H2 ve üzeri, Win 10 IoT Enterprise LTSC 2021, Windows 11 23H2 ve üzeri, ChromeOS M133 ve üzeri, 22.04 çekirdekli Ubuntu Linux 5.15 LTS, ThinPro OS 8.0 ve MacOS Sonoma 14. Tüm özellikler tüm işletim sistemlerinde çalışmaz, satış temsilcinizden bilgisayarınızın uyumluluğu hakkında bilgi alın. Linux, ChromeOS, MacOS ve ThinPro işletim sistemi testleri şu anda devam ediyor ve lansmandan sonra tamamlanması bekleniyor.

<sup>6</sup> Yerleştirme istasyonu güç düğmesi, Genişletilmiş Uyarı mesajlarını desteklemek için USB Güç İletimi teknik şartlarını karşılayan HP olmayan dizüstü bilgisayarları destekleyebilir.

<sup>7</sup> LED ışığı davranışları için Kullanım Kılavuzuna başvurun. Kullanım Kılavuzunu şu adreste bulabilirsiniz: <https://support.hp.com/>.

<sup>8</sup> Bilgisayarınız Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme Durumlarından veya yalnızca bilgisayar Açık veya Uyku modundayken LAN'da Uyandırmayı destekleyebilir.

<sup>9</sup> Bilgisayarınız Açık, Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme Durumlarında ya da yalnızca bilgisayar Açık veya Uyku modunda olduğunda MAC Address Pass-Through özelliğini destekleyebilir. Thunderbolt™ ana bilgisayar sistemleri için Thunderbolt™ yazılımı (minimum SW17.x) gerekir. HP olmayan Windows sistemlerinde kulaklık otomatik geçiş işlevi için ethernet sürücülerinin ayrı olarak yüklenmesi gerekir. Sürücüler HP web sitesinde bulunur. HP, Apple bilgisayarlar için ethernet ve ses sürücüsü sunmaz. Ürün yazılımı güncellemeleri yalnızca Windows tabanlı ana bilgisayar sistemlerinde sunulur. Bazı özellikler HP tarafından desteklenmeyen veya HP olmayan dizüstü bilgisayarlarda çalışmaz: • Sistemi açmak veya uyandırmak için güç düğmesi. • Kapalı ve beklemedeyken istasyona takma ve çıkarmada LAN'da Uyandırma. • S4/S5 LAN'da uyandırma. • S0, S3, S4, S5 açık veya kapalı dizüstü bilgisayarı istasyona takarken MAC Address Pass-Through.

<sup>10</sup> Özellik(ler) TAA yerleştirme istasyonlarında sunulmaz.

<sup>11</sup> Poly Lens bulut tabanlı cihaz yönetim çözümü Poly ses, video, kulaklık cihazları ve belirli bazı HP yerleştirme istasyonları gibi birleşik iletişim uç noktaları hakkında eyleme dönüştürülebilir içgörüler ve analitik verileri sağlar ve bağımsız hizmet olarak satılabilir. İnternet erişimi gereklidir. TAA sürümlerinde sunulmaz. Bir hesap oluşturmak için lens.poly.com adresini ziyaret edin.

<sup>12</sup> HP Quick Connect bilgisayarın BIOS'unda ve yerleştirme istasyonunda etkinleştirilmelidir. HP Quick Connect belirli bazı HP G11 Intel ve G12 Intel ve AMD bilgisayarlarda sunulur. Bluetooth® gereklidir. TAA sürümlerinde sunulmaz. Daha fazla bilgi almak için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.

<sup>13</sup> Video çözünürlüğü ve destek dizüstü bilgisayarların maksimum kapasitesine bağlıdır.

<sup>14</sup> Aşağıdaki HP kilitleri ile uyumludur: 63B28AA - HP Nano Şifreli Kablo Kilidi, 63B31AA - HP Essential Nano Şifreli Kablo Kilidi.

<sup>15</sup> Thunderbolt™ 4 kabloyla PD 3.1 destekleyen bilgisayarlarda 180 W'a kadar güç iletimi.

<sup>16</sup> Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi IEEE 16801-2018 standardında belirlenen tanıma dayanmaktadır.

<sup>17</sup> Avrupa Birliği Veri Yasası, Avrupa Birliği pazarına sunulan bağlantılı cihazlara ilişkin bir uyumluluk düzenlemesidir. Bu pazarda satılan HP cihazlarına sahip olan müşteriler cihazlarından veri talep edebilir. Daha fazla bilgi için bkz. [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_12884929-12885022-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_12884929-12885022-16) or visit <https://compliance-euda.hp.com/>.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Ekim 2025

