

# HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu 120 W G4



## Her İşi Yapan Yerleştirme İstasyonu

Bu Thunderbolt™ 4 yerleşim istasyonu ile güvenliğinizi, üretkenliğinizi ve bağlantınızı artırın. Giriş yaptığınız andan itibaren ağ ve aygıtlarınızı korur, çoklu işletim sistemi uyumluluğunu destekler<sup>1</sup> ve dört adede kadar 4K ekranı destekleyebilir<sup>2</sup>. BT dept. yöneticileri ve hibrit çalışanlar için ideal olan bu yerleştirme istasyonu ayrıca ev veya ofis aygıt yönetimini kolaylaştırır.



\*Product image may differ from actual product

### Bağlantılı Cihazlarınızı Koruyan Yerleştirme İstasyonu.

Giriş yaptığınız andan itibaren kendinizi güvende hissedin. HP Sure Start<sup>3</sup> ile HP Thunderbolt G4 Yerleştirme İstasyonu, saldırganların ağa ve ona bağlı dizüstü bilgisayara saldırmak için yerleştirme istasyonunu kullanmalarını önler. Bu yerleştirme istasyonuna bağlı olan her şey korunur ve tüm NIST 800-193 gereksinimlerini karşılar.

### Artırılmış Uyumluluk. Kolay Bağlantı.

Çoğu dizüstü bilgisayar ve işletim sisteminde sorunsuz çalışan bir yerleştirme istasyonu ile uyumluluğunuza<sup>1</sup> değil, işinize odaklanın. Windows, Mac veya Chrome işletim sistemi kullanmanız fark etmez; zorlu testler ve sertifikalar bir USB-C® kablosunun<sup>4</sup> cihazınıza ve çevre birimlerine sorunsuz bağlanmasını sağlar.

### Üretken Olma Gücü.

Süper hızlı Thunderbolt™ 4 teknolojsi<sup>2</sup> aracılığıyla dört adede kadar 4K ekranı destekleyen ve daha hızlı indirmeler<sup>5</sup> için iki kat ethernet hızına sahip olan bir yerleştirme istasyonu ile daha hızlı bir şekilde aynı anda birden fazla iş yapın, üretin, işbirliği yapın. Bu yerleştirme istasyonu aynı zamanda çoğu dizüstü bilgisayarı şarj etmeye yetecek şekilde 100 W'a kadar güç sağlar.

### Cihaz Yönetimi Artık Daha Kolay

Yetkili yöneticilerin güncelleştirme yapmak için vPro™'nun etkin olduğu bilgisayarlara kablolu bağlantılar kullanarak uzaktan erişimine ve yönetimine izin veren kablolu Intel® vPro™ destek ile karışık filonuzu daha verimli bir şekilde yönetin. Ayrıca BT Yöneticileri, kullanıcı tek tıkla kurulum aracılığıyla bağlantıyı kestikten sonra bile, her zaman yerleştirme istasyonu ürün yazılımı güncellemelerini planlayabilir<sup>6</sup>.

# HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu 120 W G4

## Modern Aygıt Yönetilebilirliđi

Intel® vPro™ Etkin Yönetim Teknolojisiyle yetkili yöneticiler, güncelleştirme yapmak için kapalı olsalar bile kablolu bağlantıları kullanarak dizüstü bilgisayarlara uzaktan erişebilirler.

## Yerleştirme İstasyonlarınız için Elektronik Varlık Yönetimi

Zaman tasarrufu sağlayan, kullanımı kolay Elektronik Etiket (eEtiket) varlık yönetimi aracı<sup>6</sup> sayesinde BT ekibinize, yerleştirme istasyonlarınızı ürün adına, seri numarasına ve MAC Adresine göre her yerden yönetme ve izleme gücünü kazandırın.

## Duyarlı Ürün Ambalajı

HP, atık sahalarındaki plastikleri azaltmak için geri dönüşüm gereksinimlerini karşılayan geri dönüştürülebilir, fiber bazlı ve sürdürülebilir kaynaklı ambalaj<sup>7</sup> kullanmakta kararlıdır; böylece müşterilerin ihtiyacı kalmadığında ambalaj atık sahasına gitmez<sup>8</sup>.

## Rahat Etmeniz için Test Ettik

Titizlikle yapılan testler<sup>9</sup> sayesinde USB-C® güç bağlantı noktalarına<sup>9</sup> sahip belirli HP dizüstü bilgisayarlarda ve belirli Apple®, Dell ve Lenovo dizüstü bilgisayarlarda yerleştirme istasyonu uyumluluğu sağlanmıştır.

## Bağlantı Seçenekleri. Yüksek Esneklik.

Daha fazla bağlantı noktası, daha fazla kapasite anlamına gelir. Bir TB4™, HDMI, iki USB-C®, iki DisplayPort™, dört USB-A 3.2 bağlantı noktası ve bir RJ45 bağlantı noktasıyla klavye ve fare gibi çok sayıda aygıtı bağlayabilirsiniz<sup>10</sup>.

## 1 yıllık Sınırlı Garanti

Teknik destek, tanılama hizmetleri ve donanım değişimini içeren 1 yıllık sınırlı garantiyle içiniz ekstradan rahat etsin.

## HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu 120 W G4



Ürün numarası	4J0A2AA
UPC numarası	196068757403
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Üst bileşenler: Ana bilgisayar sistemini açmak veya uydurmak için LED ve güç düğmesi Ön bileşenler: 1 x USB-C veri/güç çıkışı, (yalnızca USB 3.2 Gen 2 10 Gb/sn Versisi) Yan bileşenler: Sağ taraf: 1 x Kensington Standart Kilit Yuvası 2 x USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası - her iki yanda 1 adet (şarj) (5 Gb/sn) Arka bileşenler: 2 x USB 3.2 Gen 1 (takılı olduğunda şarj bağlantı noktaları) (5 Gb/sn) 1 x HDMI 2.0 bağlantı noktası 2 x DisplayPort 1.4 bağlantı noktası 1 AC adaptör bağlantı noktası 1 x Ethernet bağlantı noktası 1 Gb ve 2,5 Gb Ethernet'i desteklemek için 2 dahili NIC kartı 1 x USB-C DP alt mod bağlantı noktası 1 x Thunderbolt™ 4 bağlantı noktası
Bağlantı Noktası ve Konektörler notu	Yerleştirme istasyonu güç düğmesi, desteklenmeyen HP dizüstü bilgisayarlar veya HP olmayan dizüstü bilgisayarlara bağlı olduğunda işlevsel değildir.
Güvenlik yönetimi	Standart Kensington kilit yuvası
Güç kaynağı	Giriş 100 - 240 V 1,7 A 50 - 60 Hz. Çıkış: 6,15 A'de 19,5 V
Teknik notlar	Ağ yönetilebilirlik özellikleri: vPRO (kablolu veya kablosuz); eTag; Bağlantısı Kesilmiş Ürün Yazılımı güncellemeleri; PXE Önyükleme; LAN'da Uyandırma (Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme Durumundan <sup>9</sup> ); MAC adres geçişi (Açık, Kapalı, Uyku veya Hazırda Bekleme Durumundan <sup>10</sup> ); WLAN-LAN Anahtarlama Ağ İletişimi: Ana bilgisayar için 1 Gb ve 2,5 G Ethernet gücünü destekler (USB-C PD): Birleşik kablo Harici izleme desteği ile 280 W güç kaynağı kullanılarak ana bilgisayara USB-C / 230 W yoluyla 100 W'a kadar: 4 adede kadar Güç İletimi (PD) profili: PD 3.0: 5 W/5 A, 9 W/5 A, 12 W/5 A, 15 W/5 A, 20 W/5 A Sıcaklık (çalışırken): 0° C ila 35° C (32° F ila 95° F) Bağlı nem dikkate alınmadan (çalışırken): %10 - %90 Maksimum irtifa basınçsız (çalışırken): 15 m - 3.048 m (- 50 ft - 10.000 ft) Kablo uzunluğu: 0,8 M
Desteklenen işletim sistemleri	Windows 11; Windows 10; MacOS; Chrome
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti
Kutunun içeriği	Yerleştirme istasyonu, güç kaynağı, güç kablosu, garanti
Üretildiği ülke/bölge	Çin ve Tayvan'da üretilmiştir
Boyutlar (G x D x Y)	98 x 98 x 68 mm
Ağırlık	760 g
Paket boyutları (G x D x Y)	275 x 143 x 148,5 mm

# HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu 120 W G4

## Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup> USB-C® alt moduyla geriye dönük olarak uyumludur; bağlantı noktaları, ana bilgisayarın özelliklerine bağlıdır ve USB-C® alt modu hızlarında çalışacaktır.

<sup>2</sup> USB-C® alt modu işlevi için, ana bilgisayarın Thunderbolt™ 3 veya Thunderbolt™ 4 bağlantısını desteklemesi gerekir.

<sup>3</sup> HP Thunderbolt G4 yerleştirme istasyonunda HP Sure Start, ürün yazılımı bütünlüğünü doğrulamayı ve kurtarmayı destekler ancak HP dizüstü bilgisayarlarda tipik olarak bulunan HP Sure Start'ın gerçek zamanlı ve çalışırken koruma özelliklerini veya Microsoft SCCM entegrasyonunu içermez.

<sup>4</sup> USB-C® alt modu işlevi için ana bilgisayar, kendi USB-C® bağlantı noktasından DisplayPort™ Alt modu protokolünü desteklemelidir. Şarj ve bağlantı noktası yinelemesi, USB-C® Alt Modu endüstri özelliklerini uygulayan dizüstü bilgisayarlarda desteklenir. Sistemi açmak veya uyandırmak için güç düğmesi, açık ve kapalı yerleştirme istasyonundan LAN'da Uyandırma, S4/S5 üzerinde LAN'da Uyandırma ve MAC Adresi Geçişi S0, S3, S4, S5 açık ve kapalı yerleştirme istasyonu özellikleri yalnızca HP veya HP tarafından desteklenen dizüstü bilgisayarlarda bulunur. HP, Mac bilgisayarlarda ethernet ve ses sürücülerini desteklemez.

<sup>5</sup> 2,5 Gb ethernet hızlarını destekleyecek altyapı gereklidir.

<sup>6</sup> Windows Yönetim Enstrümantasyonu kurulumu gereklidir. Windows 10 veya üzeri gereklidir.

<sup>7</sup> Dış kutulu/yastıklı ambalajın %100'ü, sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri dönüştürülmüş fiberden imal edilir. Fiber yastıklar %100 geri dönüştürülmüş ağaç lifi ve organik malzemeden imal edilir. Tüm plastik yastıklar %90'ın üzerinde geri dönüştürülmüş plastikten imal edilir. Plastik poşetler ve plastik ambalaj köpüğü dahil değildir.

<sup>8</sup> Geri dönüşüm tesisleri tüm konularda mevcut değildir.

<sup>9</sup> HP'nin, USB-C® endüstri standartlarıyla uyumlu, belirli HP olmayan dizüstü bilgisayar modelleri üzerinde yaptığı dahili testlere dayanır. HP dizüstü bilgisayar uyumluluğu için lütfen <https://pcb.inc.hp.com/webapp/#!/us-en> adresini ziyaret edin ve dizüstü bilgisayara göre arama yapın. Güç düğmesi, MAC Adresi Geçişi, LAN'da Uyandırma ve OOB LAN'da Uyandırma gibi bazı Alt modu özellikleri desteklenmez. HP dizüstü bilgisayarınızın elektrik gücünü ve bağlantı noktası özelliklerini öğrenmek için HP Destek sayfasını ziyaret edin. HP olmayan dizüstü bilgisayarınızın elektrik gücünü ve bağlantı noktası özelliklerini öğrenmek için ürünün destek sayfasını ziyaret edin.

<sup>10</sup> Güç Kablosu Dahildir.

