

HP ZBook Firefly 14 inç G10 Mobil İş İstasyonu



Additional Features

Windows 11

HP'nin işbirliği ve güvenlik teknolojileriyle desteklenen Windows 11¹¹ ile performanstan taviz vermeden çalışın.

Intel® Core™ İşlemci

Karmaşık, çok iş parçacıklı uygulamaları yönetmek üzere tasarlanmış Intel vPro®^{1,12} özellikli 13. Nesile kadar Intel® Core™ i7 işlemci ile çoklu görevleri bir üst seviyeye taşıyın.

NVIDIA® Grafik Kartı (alt. Profesyonel Grafik Kartı / Profesyonel Sınıf Grafik Kartı)

Profesyonel uygulamalar için sertifikalı, isteğe bağlı NVIDIA RTX™ A500 Dizüstü Bilgisayar GPU'su³ ile en büyük projelerin üstesinden gelin.

Yıldırım Hızında Depolama

Çoklu görevleri hızla halledin ve 2 TB'a kadar yerel NVMe depolama¹⁴ ile harici sürücülerini rafla kaldırın.

Büyük Bellek Yapılandırmaları

Hızlı düzenleme ve tasarım için 64 GB'a kadar RAM⁴ ile projelerin üstesinden gelin.

HP DreamColor Ekran

%100 DCI-P3 renk gamıyla isteğe bağlı HP DreamColor ekran ile elde edilen görüntülerin netliğinden emin olun ve 120 Hz yenileme hızıyla yüksek hızlı videolarda akıcı hareketler elde edin.¹¹

16:10 En Boy Oranı

16:10 en boy oranlı ekran, 16:9 ekrana göre %11 daha fazla dikey içerik göstererek kaydırma ihtiyacını azaltır. Program menülerini veya araç çubuklarını küçültmeye gerek kalmadan projenizi daha iyi görün.

Kolay Pil Yönetimi

Kullanımı kolay HP Power Manager panosu¹⁶ sayesinde pilinizin performansını ve durumunu yönetin, izleyin ve şarj etme seçeneklerini özelleştirin.

HP Hızlı Şarj

Uzun pil ömrüyle, toplantılarla dolu bir gün boyunca fişe takmadan bağlantıda kalın. HP Hızlı Şarj ile bilgisayarınızı hızla şarj edin. Yalnızca 30 dakika şarj ile %50'ye kadar pil ömrüne ulaşabilirsiniz.¹⁷

HP Auto Frame

HP Auto Frame¹ ile görüntülü aramalarda sizi izleyenlerin dikkatini dağıtmadan etrafta biraz hareket edebilirsiniz. Artık daha da geniş görüş alanına sahip kamera ve ses, kadrajda hareket ederken sizi takip eder.⁷

Wi-Fi 6E

Wi-Fi 6E¹⁸ ile yoğun kablosuz ortamlarda hızlı ve güvenilir bağlantı elde edin.



HP ZBook Firefly 14 inç G10 Mobil İş İstasyonu

Teknik Özellikler Tablosu

Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir ¹ Windows 11 Home Single Language – HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir ¹ Windows 11 Pro (Hacimli Lisanslama Sözleşmesiyle Windows 11 Enterprise kullanılabilir) ¹ Windows 11 Pro (Windows 10 Pro Eski Sürümüne Düşürme ile önceden yüklenmiş) ^{1,2} FreeDOS ⁴⁹
İşlemci ailesi^{3,4,5,6}	13. Nesil Intel® Core™ i7 işlemci; 13. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci
Kullanılabilir İşlemciler^{3,4,5,6,39}	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,7 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,7 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 5,0 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 12 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,3 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,4 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 4,6 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 12 iş parçacığı) Intel® Core™ i7-1365U (1,3 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,8 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,9 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 5,2 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-1360P (1,6 GHz E çekirdek temel frekansı, 2,2 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,7 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 5,0 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 18 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 16 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-1340P (1,4 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,9 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,4 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 4,6 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 16 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-1345U (1,2 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,6 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,5 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 4,7 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-1370P (1,4 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,9 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,9 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 5,2 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 24 MB L3 önbellek, 6 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 20 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i5-1350P (1,4 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,9 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,5 GHz'e kadar E çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 4,7 GHz'e kadar P çekirdek Maksimum Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek ve 8 E çekirdek, 16 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler
Yonga kümesi	Tümleşik Intel® SoC
Maksimum bellek	64 GB DDR5-5200 ECC olmayan SDRAM ^{8,30}
Bellek yuvaları	2 SODIMM; çift kanallı destekler ⁴¹
Dahili depolama	256 GB en fazla 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷ 256 GB en fazla 1 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁷
Ekran boyutu (diyagonal, metrik)	35,6 cm (14 inç)
Ekran	35,6 cm (14") diyagonal, WQXGA (2560 x 1600), 120 Hz, IPS, yansımaya önleyici, 500 nits, %100 DCI-P3, HP DreamColor; 35,6 cm (14") diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, yansımaya önleyici, 250 nit, %45 NTSC; 35,6 cm (14") diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), dokunmatik, IPS, yansımaya önleyici, 250 nit, %45 NTSC; 35,6 cm (14") diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, yansımaya önleyici, 400 nit, %100 sRGB; 35,6 cm (14") diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, yansımaya önleyici, 1000 nit, %100 sRGB, HP Sure View Reflect entegre gizlilik ekranı ^{11,33,37}
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® Iris® Xe Grafik Kartı ^{27,28,32} Bağımsız: NVIDIA RTX™ A500 Dizüstü Bilgisayar GPU'su (4 GB GDDR6 ayrılmış bellek) ^{12,32} (Intel® Iris® Xe Grafik Kartı özellikleri, sistemin Intel® Core™ i5 veya i7 işlemciler ve çift kanallı bellek ile yapılandırılmasını gerektirir. Intel® Core™ i5 veya 7 işlemci ile birlikte ve tek kanallı bellekli Intel® Iris® Xe Grafik Kartı yalnızca UHD grafik kartı olarak çalışır.)
Ses	Bang & Olufsen ses sistemi, çift stereo hoparlör, HP Dışa Bakan Mikrofon çift dizi dijital mikrofon, sesi açmak ve kısmak için işlev tuşları, birleşik mikrofon/kulaklık jakı, HD ses
Bellek kartı aygıtı	1 akıllı kart okuyucu (bazı modellerde)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Sol taraf: 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı (şarj); 1 HDMI 2.0b; USB4™ Type-C® 40 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi, DisplayPort™ 1.4, HP Uyku ve Şarj) ile 2 Thunderbolt™ 4 ²⁵ ; Sağ taraf: 1 birleşik kulaklık/mikrofon; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı
Klavye	HP Premium Sessiz Klavye: sıvı dökülmesine dayanıklı, tam boyutlu, oluklu ve DuraKeys özellikli klavye; HP Premium Sessiz Klavye: sıvı dökülmesine dayanıklı, tam boyutlu, arka aydınlatmalı, oluklu ve DuraKeys özellikli klavye
Fare	Hafifçe vurma varsayılan olarak etkin, çok noktalı dokunma hareketi destekli tıklama paneli; Hareket destekli Microsoft Hassas Dokunmatik Yüzey

