

HP EliteBook 8770w Mobil İş İstasyonu



Performans Sağlayan Güç. HP'nin Windows® 7 Professional için optimize edilmiş en güçlü mobil iş istasyonu yüksek performanslı profesyonel grafikler, üstün işlemci gücü, 43,9 cm (17.3") diyagonal bir ekran ve zarif bir tasarım sunar.



HP, Windows ürününü önerir.

HP'nin en güçlü mobil iş istasyonu

AMD veya NVIDIA tarafından sağlanan iş istasyonu kalitesinde grafikler sayesinde üstün tasarımlar ve etkileyici animasyonlar oluşturun. HP EliteBook 8770w, iş istasyonunuzun her projede sorunsuz ve güvenilir bir şekilde çalışmasını sağlayan ISV onayına sahiptir.

Üstün işlemci gücü. Büyük dosyaları ve önemli projeleri Intel® Core™ i7 dört çekirdekli veya i7 ya da i5 iki çekirdekli işlemcinin olağanüstü performansı ve tepki süresi ile takip edin¹.

Bütün engelleri ortadan kaldırıyoruz. Zorlu uygulamaları en fazla dört adet SODIMMS² ve en fazla üç sabit sürücü² ile gelişmiş performans ve hızda çalıştırın. Bu mobil iş istasyonu, 4 GB'ye varan video belleği ile sınıfında en iyi, profesyonel grafikleri destekler.

Projeleri 43,9 cm (17,3") diyagonal HD³ ekranda görüntüleyin. Görüntünüzü aynı anda birden fazla ekranda görülecek şekilde genişletin veya hassas detaylı tasarımlar için içeriğinizi beş ilave ekrana büyütün⁴.

HP Mobile Display Assistant ile birleştirilmiş HP DreamColor Teknolojisi² sayesinde doğru ve tutarlı renkler elde edin. Geliştirme ortamlarınızda yer alan çeşitli aygıtlardaki renk özelliklerini denetleyin.

İş zekasıyla yaratıcılık

Intel Smart Response Teknolojisi⁵ ile en sık kullandığınız dosyalara hızlı bir şekilde erişerek zamandan tasarruf edin. Ayrıca sistem ve uygulama başlatma için de hızlı yanıt süreleri elde edin.

Video konferanslara⁶, web tabanlı eğitimlere⁷ veya video gösterimlerine inanamayacağınız derecede pürüzsüz bir ses kalitesi ile katılın. SRS Premium Sound PRO ayrıca canlı ve güçlü sesi doğrudan dizüstü bilgisayarınızla paylaşmanıza olanak sağlar. Sunumlarınızda ilave hoparlörleri unutun. Bağlantıda kalmanızı sağlayan Wi-Fi CERTIFIED™ WLAN'dan⁸ 3G^{2,9} ile isteğe bağlı Bluetooth bağlantısı² içeren HP Mobil Geniş Bant'a kadar çeşitli kablosuz teknolojileri⁸ sayesinde Internet'e ve e-postalarınıza daha da fazla yerden erişin.

Yoldayken iş yapın

Az ışıklı odalarda veya gece uçuşlarında verimli bir şekilde çalışın. Tam boyutlu, arkadan aydınlatmalı klavye² konfordan ödün vermez.

Bu derece güçlü bir bilgisayara yatırım yaptığınızda, uzun süre dayanmasını istersiniz. HP EliteBook 8770w, düşme, titreşim, toz, sıcaklık ve yükseklik gibi konularda zorlu askeri standartlara (MIL-STD-810G) uygundur¹⁰.



İşletim Sistemi	Windows® 7 Professional 32 Windows® 7 Professional 64 Windows® 7 Home Premium 64 FreeDOS
İşlemci	Intel® Core™ i7-3920XM (3,8/2,9 GHz, 8 MB L3 önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i7-3820QM (3,7/2,7 GHz, 8 MB L3 önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i7-3720QM (2,60 GHz, 6 MB L3 önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i7-3610QM (2,30 GHz, 6 MB L3 önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i7-3520M (2,90 GHz, 4 MB L3 önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i5-3360M (2,80 GHz, 3 MB L3 önbellek, 2 çekirdekli)
Yonga kümesi	Mobile Intel® QM77 Express
Bellek	En fazla 32 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM Bellek yuvaları: 2 veya 4 SODIMM
Dahili Depolama	SATA II Sabit Disk Sürücüsü 320, 500 veya 750 GB (7200 rpm), SATA III 128, 180 veya 256 GB Katı Hal Sürücüsü, HP 3D DriveGuard
Yükseltme Yuvası	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti Çift Katmanlı; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti Çift Katmanlı; DVD+/-RW SuperMulti DL
Ekran	43,9 cm (17,3 inç) diyagonal LED arkadan aydınlatmalı HD+ WVA yansısız (1600 x 900); 43,9 cm (17,3 inç) diyagonal LED arkadan aydınlatmalı FHD WVA yansısız (1920 x 1080); 43,9 cm (17,3 inç) diyagonal LED arkadan aydınlatmalı FHD UWVA yansısız DreamColor (1920 x 1080)
Grafik	AMD FirePro™ M4000 (1 GB ayrılmış GDDR5); NVIDIA Quadro K5000M (4 GB ayrılmış DDR5); NVIDIA Quadro K4000M (4 GB ayrılmış DDR5); NVIDIA Quadro K3000M (2 GB ayrılmış DDR5)
Ses/Görüntü	SRS Premium Sound PRO (yalnızca Windows işletim Sistemi); Tümlüşük stereo hoparlörler; Tümlüşük mikrofon (isteğe bağlı web kamerası ile donatıldığında çift mikrofon dizisi); Ses kapatma düğmesi; ses açma ve kısma için işlev tuşları; Stereo kulaklık/hat çıkışı; Stereo mikrofon girişi
Kablosuz Desteği	HP hs2350 HSPA+ Mobil Geniş Bant; HP un2430 EV-DO/HSPA Mobil Geniş Bant; Intel Centrino 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.0+ EDR HP Tümlüşük Modülü
İletişim	Entegre Intel 82579LM Gigabit Ağ Bağlantısı (10/100/1000) (vPro yapılandırılmaları)
Genişletme Yuvaları	1 Express Card/54; 1 SD/MMC; 1 Akıllı Kart Okuyucu
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	2 USB 3.0; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 şarj; 1 eSATA/USB 2.0 combo; 1 DisplayPort; 1 1394a; 1 stereo mikrofon girişi; 1 stereo kulaklık/hat çıkışı; 1 AC gücü; 1 RJ-11; 1 RJ-45; 1 yerleştirme konektörü; 1 ikinci pil konektörü; 1 VGA
Giriş Cihazı	Sıvı dökülmesine karşı dayanıklı oluklu klavye Açma/kapatma düğmesi olan dokunmatik yüzey, iki yönlü kaydırma, işaretler, üç seçim düğmesi; Üç ek seçim düğmesi içeren işaret çubuğu; Görüntü sensörlü dokunmatik yüzey 720p HD web kamera (belirli modellerde)
Yazılım	Microsoft® Office Starter: yalnızca reklam içeren, işlevleri azaltılmış Word ve Excel®, PowerPoint® veya Outlook® yoktur. Tam özellikli yazılım kullanmak için Office 2010'u satın alın; HP Recovery Manager; HP Performance Advisor; HP Support Assistant; HP ProtectTools Security Manager; HP ProtectTools for Central Management; HP Kısayol Tuşu Desteği; HP Power Assistant; HP Connection Manager; HP GPS ve Konum (Belirli Modellerde); Adobe® Flash Player; Microsoft Security Essentials; PDF Complete Special Edition (tam işlevsellik için lisans satın alın); Corel WinDVD SD (DVD) Player veya HD (Blu-ray) Player (belirli modellerde); Roxio Secure Burn (belirli modellerde); Roxio MyDVD Business 2010 (belirli modellerde); HP Webcam Yazılımı (belirli modellerde); WinZip Basic; HP SoftPaq Download Manager
Güvenlik	HP ProtectTools Security Manager şunları içerir: Credential Manager, Device Access Manager, Drive Encryption, Face Recognition (sadece web kamerası olan modellerde), File Sanitizer, Privacy Manager, Embedded Security; HP Fingerprint Sensor; Tümlüşük Akıllı Kart Okuyucu; Gelişmiş Önyükeme Öncesi Güvenliği; HP Spare Key; One-Step Logon; TPM 1.2 Katıştırılmış Güvenlik Yongası; HP Disk Sanitizer; Güvenlik kilidi yuvası; Intel AT desteği (Absolute Computrace aboneliği gerektirir) (belirli modellerde); İsteğe bağlı: Computrace (ayrı olarak satılır ve abonelik satın alınmasını gerektirir)
Boyutlar	3,74 x 41,65 x 27,27 cm
Ağırlık	3,47 kg'den başlayan ağırlık
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® onaylı yapılandırılmaları mevcuttur; HP'nin ticari masaüstü ürünlerini kaydettirdiği EPEAT®. Ülkenizdeki kayıt durumu için bkz. www.epeat.net.
Güç	230 W İnce Akıllı AC adaptörü; 200 W İnce Akıllı AC adaptörü; HP Hızlı Şarj (9 hücreli birincil pillerde desteklenmez)
Pil Ömrü	8 hücreli (83 Whr) Lityum İyon pil: 5 saat 30 dakikaya kadar
Garanti	3 yıl depoda tutma (bazı ülkelerde teslim ve iade (yükseltme olanağı vardır) birincil batarya için 1 yıllık garanti veya HP Uzun Ömürlü Batarya için 3 yıl sınırlı garanti (sadece 3 yıllık platform garantisıyla kullanılabilir).

¹ Birden Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Intel® mimarisinde 64 bit bilgisayar işlemleri, Intel® 64 mimarisini için etkinleştirilmiş işlemci, yonga kümesi, BIOS, işletim sistemi, aygıt sürücülere ve uygulamalarına sahip bir bilgisayar sistemi gerektirir. İşlemciler, Intel® 64 mimarisini özellikli BIOS olmadan çalışmaz (32 bit çalışma dahil). Performans, donanım ve yazılım yapılandırılmalarınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in kullandığı ürün numaralandırma sistemi daha yüksek performansı gösteren bir ölçü değildir.

² Aynı olarak veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.

³ HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.

⁴ HP, gelişmiş yerleştirme istasyonu aracılığıyla toplamda en fazla beş ekranı destekleyen bağımsız grafik yapılandırılmaları sunar. Gelişmiş yerleştirme istasyonu ayrı olarak satılır. AMD grafik kartı, yerel dizüstü bilgisayar ekranı dahil olmak üzere toplam beş ekranı destekler. NVIDIA grafik kartı, yerel dizüstü bilgisayar ekranı dahil olmak üzere toplam dört ekrana kadar destekler.

⁵ Intel Smart Response Teknolojisi, isteğe bağlı flaş önbellek modülü gerektirir ve yalnızca SED HDD olmayan yapılandırmalarla kullanılabilir.

⁶ Video konferans özelliği, isteğe bağlı 720p HD web kamerası içeren yapılandırmalarda kullanılabilir.

⁷ İnternet erişimi gerektirir.

⁸ Kablosuz erişim noktası ve İnternet hizmeti gerektirir, ancak bunlar ürüne dahil değildir. Kullanılabilecek genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır.

⁹ Kablosuz kullanım için ayrı olarak satın alınan hizmet sözleşmeleri gerekir. Yerel satıcınızdan kapsama alanını ve bölgenizde hizmetin veriliş verimliliğini öğrenin. Bağlantı durumu ve hızlar; konum, çevre, ağ koşulları ve diğer etkenlere göre değişiklik gösterir.

¹⁰ Tes tin amacı, ABD Savunma Bakanlığı sözleşmelerindeki koşullara veya askeri kullanıma uygunluğu göstermek değildir. Test sonuçları, bu tes t koşulları altında gelecekteki performansın garantisini göstermez.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Buradaki bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetlerine ilişkin garantiler, bu tür ürünler ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanlatılarında belirtilmiştir. Burada yer alan hiçbir husus, ek bir garanti oluşturduğu biçiminde yorumlanmamalıdır. HP bu belgedeki teknik veya editoryal hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır.

Sistemler, Windows 7 'nin sağladığı tüm işlevsellikten yararlanmak için yükseltme ve/veya ayrıca satın alınmış donanım gerektirebilir. Bütün özellikler tüm Windows 7 sürümlerinde bulunmaz. Ayrıntılar için <http://windows.microsoft.com/tr-TR/windows7/products/home> adresine bakın. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır. Microsoft ve Windows, Microsoft şirketler grubunun ticari markalarıdır. Intel, Core ve Celeron, Intel Corporation veya yan kuruluşlarının ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. **Daha fazla bilgi için bkz. www.hp.eu/notebooks**

4AA4-1552TRE, Ekim 2012



Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP Yükseltme Bölmesi 750 GB Sabit Sürücü



HP Yükseltme Yuvası 750 GB Sabit Sürücüsü*, ek depolamaya veya ayrılmış daha hızlı ikinci bir sabit sürücüye gerek duyan kullanıcılar için kullanışlı ve uygun fiyatlı bir depolama çözümdür.

Ürün numarası: H2P66AA

HP BB09 Ultra Uzun Ömürlü Dizüstü Bilgisayar Pili



HP Ultra Uzatılmış Ömürlü pil, elektrik prizinden bağımsız olarak daha uzun süre çalışmanızı sağlar. Ultra Uzatılmış Ömürlü pil bilgisayara takılı değilken, yerleşik AC Güç Bağlantı Noktası yoluyla AC adaptörüne bağlanarak şarj edilme özelliği sunar. Geliştirilmiş pil ömrü ile bu pil, gün boyu bilgisayarda çalışma için maksimum pil ömrü gereksinimi olan herkes için muhteşem bir çözümdür.

Ürün numarası: QK640AA

HP Ayarlanabilir Çift Ekran Sehpa



HP Ayarlanabilir Çift Ekran Standı, üretkenliğinizi en üst düzeye çıkarıp verimliliği en iyi duruma getirmek için iki ekran kullanmanıza olanak sağlar. Ekranlardan biri veya ekranların her ikisi yatay ya da dikey konumda duracak şekilde döndürülebilir. Ayrıca standda derinlik, yükseklik, eğim ve açı ayarı yapılabilir, böylece her iki ekranı hafifçe birbirlerine bakacak şekilde göz hizasına getirebilir ve birçok uygulamayı ve bilgi kaynağını aynı anda takip edebilirsiniz. Tümleşik taban silindirleri, standı döndürerek çalışmalarınızı daha kolay bir şekilde paylaşmanızı sağlar.

Ürün numarası: AW664AA

HP Deluxe 4 Tekerlekli Çanta



HP Lüks Çekçek, günlük seyahatlerinizde ihtiyacınız olan her şeyi taşımanız için tasarlanmış sağlam bir naylon çantadır. Dıştaki bölümde önemli dosyaları ve işle ilgili malzemeleri koymak için ayrılmış kısımlar bulunur. Çantanın ana bölümünde bulunan dolgulu cepler, 17,3 inç (43,93 cm) boyutuna kadar dizüstü bilgisayarları ve ek kablo ve kordonları taşıyabilmenizi sağlar. Üçüncü, büyük bölüm ise kıyafet, ayakkabı ve kişisel bakım malzemeleriniz için oldukça geniş bir yer sağlar. İçeri çekilebilen kolu iki uygun boyutta sabitlenir. Dört döner tekerlek daha geniş bir manevra yeteneği sağlamak için 360 derece dönebilir ve çantanın eğik veya düz konumda yürütülebilmesine olanak verir.

Ürün numarası: XW576AA

3 yıl, Sonraki İş Günü Yerinde

Sorun uzaktan çözülemezse, 3 yıl boyunca HP onaylı bir teknisyenden sonraki iş günü yerinde onarım hizmeti alın

Ürün numarası: U4414E



Care Pack

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Buradaki bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetlerine ilişkin garantiler, bu tür ürünler ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanatlarında belirtilmiştir. Burada yer alan hiçbir husus, ek bir garanti oluşturduğu biçiminde yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya editöryal hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır.

Sistemler, Windows 7 'nin sağladığı tüm işlevsellikten yararlanmak için yükseltmiş ve/veya ayrıca satın alınmış donanım gerektirebilir. Bütün özellikler tüm Windows 7 sürümlerinde bulunmaz. Ayrıntılar için <http://windows.microsoft.com/tr-TR/windows7/products/home> adresine bakın. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır. Microsoft ve Windows, Microsoft şirketler grubunun ticari markalarıdır. Intel, Core ve Celeron, Intel Corporation veya yan kuruluşlarının ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. **Daha fazla bilgi için bkz. www.hp.eu/hpoptions**

4AA4-1552TRE, Ekim 2012

