



En az alanda en fazla bilgi işlem gücü

HP, Windows Vista® Business ürünü önerir.

HP Z600 İş İstasyonu

HP Z600, her santim, watt ve desibelin önemli olduğu ideal bir iş istasyonu için sekiz çekirdekli bilgi işlem ve görselleştirme gücünü küçük, sessiz bir pakette birleştiriyor.

Çalışma biçiminizi değiştiren yenilik

HP Z600'nin şık, yeni endüstriyel tasarımı (fırçalanmış alüminyum, araçsız erişimli kasa, sabit kollar ve kablosuz mühendislik) servis kolaylığı, daha düşük akustik ve enerjinin etkin kullanımı için yeni standartlar oluşturuyor; kullanım alanının çok önemli olduğu ortamlar için tasarlanmış olan HP'nin en sessiz iş istasyonu çalışma alanınızı zenginleştirin; %85 etkin güç kaynaklarına, HP tarafından geliştirilen ve kapalı modda daha düşük enerji tüketimine yardımcı olan, enerjiden tasarruf sağlayan özelliklere sahip ENERGY STAR® onaylı sistemlerle güç ve soğutma masraflarını en aza indirin; gerçek zamanlı 3B grafik paylaşımı ve video konferansı içeren yeni HP SkyRoom işbirliği çözümüyle işinizi dünyanın her yerinden görün, paylaşın ve gösterin.

Her saniye daha fazla iş yapmanıza yardımcı olan performans

HP Z600 güçlü, yekpare bir bilgi işlem gücü sağlamak için işlemci, bellek, grafik, işletim sistemi ve yazılım teknolojisinin birlikte çalışma biçimini iyileştirir; yeni Intel® QuickPath Technology mimarisi ve tümleşik bellek denetleyicilerine sahip yeni Intel® Xeon® işlemciler¹ ile daha büyük sorunların üstesinden daha hızlı şekilde gelin, aynı anda daha fazla işlem ve iş parçası gerçekleştirin; çeşitli Gen2 PCI Express yuvaları, optik sürücüler ve en fazla 5 depolama yuvası ile maksimum G/Ç bant genişliği ve genişletilebilirlik olanağına kavuşun; Linux kurulumu için basitleştirilmiş HP Installer Kit veya çeşitli Microsoft® Windows® seçeneklerinden seçim yapın; yeni çift grafik

desteği ve en yeni NVIDIA, ATI grafik kartları ile en fazla 8 ekran.

Güvenilir ve muhteşem bir güven duygusu veren kalite

ISV'lerle yakın ilişkiler uygulamalarınızın tam olarak onaylanmasını sağlamaya yardımcı olur; ayrıntılı testler ve kalite kontrolü verimli şekilde çalışmanızı sağlar; HP Performans Ayarlama Sistemi çeşitli uygulamaları en üst düzeye çıkarırken yapılandırma ve güncelleştirmeleri kolaylaştırmaya yardımcı olur; kapsamlı, yaşam boyu HP Total Care seçenekleri kişisel bakım, uygun araçlar ve güvenilir servis sağlar.



HP Z600 İş İstasyonu

HP, Windows Vista® Business ürününü önerir.

Form faktörü	Küçük kasa, raf uyumlu
İşletim Sistemi	Orijinal Windows Vista® Business'ten Orijinal Windows XP Professional'a düşürülmüştür Orijinal Windows Vista® Business 32 bit Orijinal Windows Vista® Business 64 bit Linux için HP Yükleyci Kiti
Uyumlu işletim sistemi	Red Hat Enterprise Linux WS 5 64 bit, Novell Suse SLED 11
Ürün notu	Bazı Windows Vista® özellikleri Windows Vista Uyumlu bilgisayarların tümünde kullanılamamaktadır. Windows Vista Uyumlu bilgisayarların tamamı, Windows Vista'nın bilgi düzenleme ve bulma konusundaki yeniliklerini, güvenlik ve güvenilirlik gibi çekirdek özelliklerini desteklemektedir. Windows® Aero™ kullanıcı arabirimi gibi Windows Vista'nın premium sürümlerinde sunulan bazı özellikler için gelişmiş veya ek donanımlara gereksinim vardır. Ayrıntıları www.windowsvista.com/getready sayfasından öğrenebilirsiniz.
İşlemci	Bir veya iki Intel® Xeon® Dört Çekirdekli işlemci E5504 / E5506 / E5520 / E5530 / E5540 / E5550 / E5560 / E5570 (2,00 - 2,93 GHz, 4 - 8 MB L2 önbellek, 800 - 1333 MHz Bellek)
Yonga kümesi	Intel® 5520
Bellek	DDR3 1333 MHz ECC Arabelleksiz DIMM'ler
Azami Bellek	En fazla 24 GB
Sabit diskler	en fazla 3 3,5 inçlik SATA sürücü, 160, 250, 320 veya 500 GB, 1 veya 1,5 TB (7200 rpm) ya da en fazla 4 2,5 inçlik SATA sürücü, 160 veya 300 GB SFF (10000 rpm) ya da en fazla 3 3,5 inçlik SAS sürücü, 146, 300, 450 veya 600 GB (15000 rpm) 7200 - 15000 rpm
Genişletme bölmeleri	2 harici 5,25 inç bölme 2 dahili 3,5 inçlik bölme (dönüştürücüyle birlikte en fazla 3)
CD-ROM/DVD	HP SATA DVD-ROM Sürücü, HP SATA DVD+/-RW Sürücü, HP SATA Slot-load DVD+/-RW Sürücü, HP SATA Blu-Ray Yazıcı
Sürücü denetleyicileri	RAID (0, 1, 5 veya 10) özellikli tümleşik 6 kanal SATA 3 Gb/s denetleyici, isteğe bağlı SAS denetleyici, RAID (0, 1 veya 10) özellikli LSI 3041E 4 bağlantı noktalı SAS/SATA
Grafik	Profesyonel 2B: NVIDIA Quadro NVS 295 (256 MB), NVIDIA Quadro NVS 450 (512 MB) 3B Girişi: NVIDIA Quadro FX 380 (256 MB), ATI FirePro V3700 (256 MB), NVIDIA Quadro FX 580 (512 MB) Midrange 3B: NVIDIA Quadro FX 1800 (768 MB), ATI FirePro V5700 (512 MB) Üst düzey 3B: NVIDIA Quadro FX 3800 (1 GB), ATI FirePro V7750 (1 GB), NVIDIA Quadro FX 4800 (1,5 GB), NVIDIA Quadro CX (1,5 GB). Tüm kartlar PCI Express olup isteğe bağlıdır. Belirli kartlarda Çift Grafik.
Genişletme yuvaları	2 PCI Express Gen2 x16, 1 PCI Express Gen2 (x8 mekanik olarak, x4 elektrikli), 1 PCI Express Gen1 (x8 mekanik olarak, x4 elektrikli), 2 PCI
Ses	Dahili yüksek Tanımlı Realtek ALC262 Ses, isteğe bağlı Creative X-Fi Titanium PCIe Ses Kartı, isteğe bağlı HP İnce USB'den Güç Alan Hoparlörler
Ağ / iletişim	Dahili Broadcom 5764 10/100/1000 PCIe LAN, isteğe bağlı Broadcom NIC, isteğe bağlı Intel NIC
G/Ç bağlantı noktaları ve konektörler	Önde: 3 USB 2.0, 1 mikrofon girişi, 1 kulaklık çıkışı, isteğe bağlı 1 IEEE 1394a Arkada: 6 USB 2.0, 1 ses girişi, 1 ses çıkışı, 1 mikrofon girişi, tümleşik Gigabit LAN için 1 RJ-45, 2 PS/2, isteğe bağlı 1 seri Dahili: 3 adet USB 2.0
Güç	650 watt, genişlik aralıklı, aktif Güç Faktörü Düzeltmesi, %85 etkili güç Kaynağı
Güvenlik	HP Solenoid Kapak Kilidi ve Kapak Algılayıcısı, Kensington Kilidi isteğe bağlı Güvenlik Kablosu, isteğe bağlı HP Solenoid Kilidi
Giriş aygıtları	HP Standart Klavye (USB veya PS/2 veya) ya da USB Akıllı Kart Klavye USB 2 Düğmeli Optik Scroll Mouse, USB 3 Düğmeli Optik Fare, USB SpaceExplorer, USB SpacePilot veya USB Lazer Scroll Mouse
Boyutlar (G x D x Y)	16,53 x 44 x 44,51 cm
Ağırlık	Minimum yapılandırma: 15 kg Maksimum yapılandırma: 19 kg
Ekranlar	HP LP1965 19 inç LCD Monitör, HP LP2065 20 inç LCD Monitör, HP LP2275w 22 inç Geniş Ekran LCD Monitör, HP LP2475w 24 inç Geniş Ekran LCD Monitör, HP DreamColor LP2480zx Professional Ekran (24 inç geniş ekran), HP LP3065 30 inç Geniş Ekran LCD Monitör (tümü ayrı satılır)
Garanti	3 yıl uluslararası parça, işçilik ve bir sonraki iş günü yerinde servis Koşul ve şartlarda değişiklik olabilir, kısıtlamalar uygulanır

¹ Dört Çekirdek teknolojileri, çok iş parçacıklı yazılım ürünlerinin ve donanıma duyarlı çoklu görev dağıtma işletim sistemlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır ve tam olarak yararlanılabilmesi için uygun işletim sistemi yazılımını gerektirebilir.
Bazı Windows Vista® ürün özellikleri, gelişmiş veya ilave donanım gerektirir. Ayrıntılar için <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.msp> ve <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.msp> adreslerini ziyaret edin. Windows Vista® Yükselme Önericisi, hangi Windows Vista® özelliklerinin bilgisayarınızda çalışacağını belirlemenizde yardımcı olabilir. Aracı indirmek için, www.windowsvista.com/upgradeadvisor adresini ziyaret edin.
Intel, Xeon ve QuickPath, Intel Corporation kuruluşunun ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır. Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation kuruluşunun A.B.D.'de tescilli ticari markalarıdır. Windows Vista®, Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

Daha fazla bilgi için, lütfen www.hp.com/eur/workstations

4AA2-4465TRE. Nisan 2009



HP Z600 İş İstasyonu

HP, Windows Vista® Business ürününü önerir.

Önerilen aksesuarlar ve hizmetler

NVIDIA Quadro NVS 450.512MB PCIe Grafik Kartı



NVIDIA Quadro NVS 450 512MB PCI-Express dört başlı grafik denetleyicisi, profesyonel çalışanlara en yüksek üretkenliğe ulaşabilmeleri için maksimum ekran kullanımı sağlar

Ürün numarası: FH519AA

HP 1GB (1x1GB) DDR2-1333 ECC Bellek



Belleğinizi yükseltmek, yetersiz bellek ve sabit sürücü çağırısı, uygulamalarınızı yavaşlattığında sistem performansını arttırmak için ekonomik bir yöntemdir.

Ürün numarası: FX698AA

HP 2GB (1x2GB) DDR2-1333 ECC Bellek



Belleğinizi yükseltmek, yetersiz bellek ve sabit sürücü çağırısı, uygulamalarınızı yavaşlattığında sistem performansını arttırmak için ekonomik bir yöntemdir.

Ürün numarası: FX699AA

HP 500 GB SATA 3,0Gb/s NCQ 7200 rpm Sabit Sürücü



Seri ATA Sabit Sürücüler, artan depolama taleplerinizi karşılayacak teknolojileri sağlayarak, HP İş İstasyonlarının performansını en üst düzeye çıkarır. Bu 500 GB'lık sürücüler ihtiyacınız olan tüm kapasite, güvenilirlik ve performansı sağlar.

Ürün numarası: PV943A

HP SpacePilot USB 3D Giriş Cihazı



Sektörün, gereksinim duyduğunuz tüm işlevleri gereksinim duyduğunuz anda sunan ilk akıllı 3B hareket denetleyicisi. HP ayrıca, basitleştirilmiş kurulum ve kesintisiz üretkenlik için bir Performans Ayarlama Çerçevesi sunan tek firmadır.

Ürün numarası: EF390AA

3 yıl boyunca, 4 saatlik 13x5 Yerinde İş İstasyonu Donanım Desteği



Bu HP yerinde destek servisi ile donanım kullanılabilirliğini ve verimi geliştirin. Önemli sistem ve aygıtlara ilişkin anında servisle donanım garantinizin kapsamını genişletin.

Ürün numarası: U8303E

Daha fazla bilgi için, lütfen www.hp.com/eur/hpoptions

