



HP mt22 Mobile Thin Client

Güvenli, şık ve ekonomik bulut¹ üretkenliği

HP mt22 Mobil İnce İstemci ile bulutta¹ çalışmak için gereken her şeye sahip olun. Günlük çoklu görev ve güvenilir güvenlik için temel performans özelliklerini sergiler, şık ve dayanıklı tasarımıdır.



Verilerinizi, cihazınızı ve kimliğinizi koruyun

- Kendi kendini onaran BIOS, isteğe bağlı HP Gizlilik Kamerası² ve ThinPro işletim sistemi seçeneğiyle bulut bilgi işlem deneyimini güvenceye alan çok katmanlı güvenlik özelliklerine sahip ince istemciyle içiniz rahat etsin.

Sanal veya bulut bilgi işlem iş yükünüz için profesyonel düzeyde üretkenlik.¹

- Intel® Celeron® işlemci³ ve isteğe bağlı HP Extended Range Wireless LAN^{2,4} ile sağlanan güçlendirilmiş bağlantı seçenekleriyle günlük işlerinizi hızla tamamlayın. HP USB-C™ yerleştirme istasyonuna bağlanarak masanıza, ekranlara ve aksesuarlara hızla geçiş yapın.⁵

Şık ve dayanıklı tasarım

- Günlük aşınma ve yıpranmaya dirençli, dayanıklılık ve güvenilirlik için MIL-STD testlerinden⁶ geçmiş dayanıklı dövme alüminyum kasa ve 180° düz yatırılabilen menteşeyle her ofis ortamında harika görünen bir cihaz edinin.

Hızlı cihaz dağıtımı, basitleştirilmiş yönetim

- BT yöneticilerinizin tek bir konsol ve ek ücretsiz HP İnce İstemcilere eklenen HP Device Manager yazılımı üzerinden binlerce HP Mobil İnce İstemciyi bulundukları yerden¹ uzaktan dağıtmasını, güncellemesini ve yönetmesini kolaylaştırın.
- Virüs tehditlerini sınırlandıran bir işletim sistemi için Linux® tabanlı HP ThinPro'yu tercih edin. İzinsiz güncelleştirmeleri engelleyen dosya kilitleme sistemine, yerleşik güvenlik duvarına ve özelleştirilebilir kullanıcı izinlerine de sahiptir.
- Ürün yazılımı saldırıları cihazınızı tamamen tahrip edebilir. HP'nin kendi kendini onaran BIOS'u ile güvende kalın. HP Sure Start Gen5, BIOS'u kötü amaçlı yazılımlardan, rootkit'lerden veya bozulmalardan otomatik olarak kurtarır.
- Farklı Windows sürümleriyle çalışan ve son kullanıcı ortamlarında izinsiz değişiklik yapılmasını önleyen basit yazım filtreleme çözümü HP Write Manager ile BT yöneticilerinin Windows ortamlarındaki yükünü hafifletin.
- Bu çok hafif mobil ince istemciyi çekinmeden toplantılarınıza götürün. Alüminyum kasa içinde çerçevesiz ekran, CNC klavye gövdesi ve metal takviyeli, "drop-jaw" RJ-45 bağlantı noktası gibi sağlamlığı artıran tasarım öğeleri içerir.
- İsteğe bağlı yansıma önleyici dokunmatik ekranla işinizin hiçbir kısmını gözden kaçırmayın.
- Uzun pil ömrü sayesinde şarja takmadan tüm günü geçirebilirsiniz ve şarja taktığınızda HP Hızlı Şarj sayesinde yalnızca 30 dakika içinde %50'ye varan pil ömrü elde edersiniz.
- Tümleşik tarayıcı, çoklu oturma açma desteği ve çoklu medya yeniden yönlendirme gibi özellikleriyle Citrix®, VMware® ve Microsoft gibi ISV ortaklarının çözümleriyle çalışan mobil ince istemcinin birinci sınıf sanallaştırma özelliklerinin keyfini çıkarın.

HP mt22 Mobile Thin Client Teknik Özellikler Tablosu



Kullanılabilir İşletim Sistemi	İnce İstemciler için Windows 10 IoT Enterprise ¹ HP ThinPro ² HP Akıllı Sıfır Çekirdek ²
İşlemci ailesi	10. nesil Intel® Celeron®
Tarayıcı	Internet Explorer 11 (İnce İstemcilere yönelik Windows 10 IoT için); Mozilla Firefox 19 (HP Thin Pro ve HP Smart Zero Core içeren modeller için)
Kullanılabilir İşlemciler ^{3,4,5,6,7}	Intel® UHD Grafik Kartı 620 ile Intel® Celeron™ 5205U işlemci (1,9 GHz temel frekans, 2 MB L3 önbellek, 2 çekirdekli)
Maksimum bellek	8 GB DDR4-2666 SDRAM ^{8,9,10} 2400 MT/sn'ye varan aktarım hızları.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	en fazla 128 GB M.2 SATA SSD ^{9,26}
Ekran boyutu (diyagonal, metrik)	35,56 cm (14 inç)
Ekran	35,56 cm (14 inç) diyagonal FHD IPS eDP yansıma önleyici ince, 250 nit, %45 NTSC (1920 x 1080); 35,56 cm (14 inç) diyagonal HD SVA eDP yansıma önleyici ince, 220 nit, %45 NTSC (1366 x 768); 35,56 cm (14 inç) diyagonal FHD IPS eDP On-Cell ince dokunmatik ekran, 250 nit, %45 NTSC (1920 x 1080) ^{11,15,28}
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 620 ⁸
İletişim kuralları	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RFX/RDP; RDP/PCoIP ve Blast Extreme aracılığıyla VMware Horizon® View™ (Protokoller, yüklü işletim sistemine bağlıdır.)
Ses	Stereo hoparlörler, tek veya çift dizili mikrofon.
Genişletme yuvaları	1 çok biçimli dijital ortam okuyucu (SD, SDHC, SDXC desteği)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Sol taraf: 1 USB 2.0 (şarj) ¹² Sağ taraf: 1 birleşik kulaklık/mikrofon; 1 RJ-45; 1 USB 2.0 (şarj); 1 USB 3.1 Type-C™ (şarj); 1 HDMI 1.4; 2 USB 3.1 Gen1 ¹²
Giriş aygıtları	HP Premium Klavye, isteğe bağlı arkadan aydınlatma ile küçük çaplı dökümelere karşı dayanıklı; Açma/kapatma düğmesi, iki yönlü kaydırma, hareket desteği içeren tıklama paneli ² ;
İletişim	LAN: Realtek 10/100/1000 GbE NIC ¹⁴ ; WLAN: Intel® Çift Bantlı Kablosuz-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® ve Bluetooth® 5 Birleşimi, vPro™ olmayan ^{13,25} ;
Kamera	720p HD web kamerası ¹⁵
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 0° - 35°; Çalışma nem: %10 - %90 yoğunlaşmaz;
Yazılım	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP True Graphics; HP USB Port Manager; HP Gürültü Azaltma Yazılımı; HP BIOS Config Utility; HP Easy Tools; HP Smart Zero İstemci Hizmetleri ²⁷
Güvenlik yönetimi	Parmak izi okuyucu; Önyüklemede kimlik doğrulaması; HP Açılışta Kimlik Doğrulama; HP SureStart Gen5; Güvenli Silme; TPM 2.0 yerleşik güvenlik çipi, Windows 10 (Common Criteria EAL4+ Sertifikalı) ile birlikte gönderilir; Absolute persistence modülü; Windows Defender; HP BIOSphere Gen5; HP Write Manager ^{2,15,18,19,20,21,22,26,27,29}
Güç	HP Smart 45 W Harici AC güç adaptörü; HP Smart 65 W EM Harici AC güç adaptörü; HP Smart 65 W Harici AC güç adaptörü; HP 45 W USB Type-C™ adaptör; HP 65 W USB Type-C™ adaptör; HP Smart 65 W USB Type-C™ adaptörü ¹⁶
Pil türü	HP Uzun Ömürlü 3 hücreli, 45 Wh Lityum iyon ¹⁷
Pil ömrü	14 saat 45 dakikaya kadar kullanım süresi ³⁰
Boyutlar	32,42 x 23,77 x 1,8 cm (Yükseklik, ölçümün yapıldığı yere bağlı olarak değişiklik gösterir.)
Ağırlık	1,6 kg'dan başlayan ağırlık (Ağırlık yapılandırılmaya bağlı olarak değişir.)
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® sertifikalı; EPEAT® 2019 tescilli ²³
Sürdürülebilir etki özellikleri	Düşük halojen; TCO 5.0 Sertifikalı ²⁴
Garanti	3 yıllık (3/3/0) sınırlı garantiye 3 yıllık parça ve işçilik dahildir. Yerinde onarım dahil değildir. Hükümler ve şartlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerlidir.

HP mt22 Mobile Thin Client

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu 120 W G2



HP'nin en çok yönlü Thunderbolt™ yerleştirme istasyonu olan küçük, gelişmiş HP Thunderbolt Yerleştirme İstasyonu G2 ile yepyeni bir çözüm elde edin ve üretkenliğinizi artırın. Çalışma alanı esnekliği ve ağ yönetilebilirlik özellikleri¹ sunmak için tasarlanmıştır ve USB-C™² cihaz bağlantısı ve isteğe bağlı entegre ses çıkışı sağlar.³ Tek bir mobil aygıtta yoğun yönetim özellikleriyle bu ince istemci daha güvenli ve güvenilir bir ortam sunar.

Ürün numarası: 2UK37AA

HP 65W Akıllı AC Adaptörü



Dizüstü bilgisayarınızı kontrollü elektrikle besleyin. HP'nin yeni 65W Akıllı AC Adaptörü gücü ve voltaj yükselmelerini düzenler, kablodaki gerilimi azaltmak için tasarlanmıştır ve dizüstü bilgisayarınızın güç adaptörünü yenilemek için veya yedek olarak kullanabileceğiniz yeni ve eski HP modellerini destekleyen özel bir donanım kilidi içerir. HP'nin Smart AC güç adaptörleri dizüstü bilgisayarınıza güç sağlar ve dahili pili eşzamanlı olarak şarj eder. Bu adaptörler size ofis dışında veya yoldayken dizüstü bilgisayarınıza güç sağlama olanağı sunarlar.

Ürün numarası: H6Y89AA

HP Stereo USB Mik. Kulaklık



Profesyonel çalışma ortamınızı tamamlamak üzere tasarlanan şık ve hafif HP Stereo USB Mikrofonlu Kulaklığın sahip olduğu kristal netliğindeki ses ve gürültü engelleme özelliğiyle hızlı ve kolay bir şekilde işbirliği yapın, çevrimiçi sohbet edin ve kişisel medyanızı dinleyin.^{1,2} Profesyonel çalışma ortamınızı tamamlamak üzere tasarlanan şık ve hafif HP Stereo USB Mikrofonlu Kulaklığın sahip olduğu kristal netliğindeki ses ve gürültü engelleme özelliğiyle hızlı ve kolay bir şekilde işbirliği yapın, çevrimiçi sohbet edin ve kişisel medyanızı dinleyin.^{1,2}

Ürün numarası: T1A67AA

HP 3 yıllık Dizüstü Bilgisayarlar için Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği



Sorun uzaktan çözülemezse, HP onaylı bir teknisyenden 3 yıl boyunca sonraki iş günü yerinde Donanım Desteği alın.

Ürün numarası: UK737E

HP mt22 Mobile Thin Client

Mesaj Altbilgileri

- ¹ İnternet erişimi gerektirir ve ayrı olarak satılır.
- ² Satın alma sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir.
- ³ Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını yükseltmek için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından tüm müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırılmanıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.
- ⁴ 802.11ac kablolu LAN modülü içeren önceki nesil ürünle karşılaştırmalı olarak yapılan dahili testlere dayalıdır.
- ⁵ Yerleştirme istasyonu ayrı satılır. HP ThinPro için sınırlı yerleştirme istasyonu uyumluluğu. Uyumlu yerleştirme istasyonları için Hızlı Teknik Özelliklere bakın.
- ⁶ MIL-STD testleri ABD Savunma Bakanlığı sözleşme gereksinimlerine veya askeri kullanıma uygunluğu kanıtama amacını taşımamaktadır. Test sonuçları, gelecekte bu test koşulları altında sunulacak performansın garantisini göstermez. Kaza sonucu oluşan tüm hasarlar için isteğe bağlı HP Beklenmeyen Hasar Koruması Care Pack gerekir.
- ⁷ HP Sure Start Gen5, Intel® işlemcili bazı HP bilgisayarlar da sunulmaktadır. Kullanılabilirlik için ürün teknik özelliklerine bakın.
- ⁸ Sistem kapalı veya bekleme modundayken düştüğü bilgisayarın güç adaptörüyle kullanıldığında ve hiçbir harici cihaz bağlı olmadığında pili 30 dakika içinde %50'ye kadar şarj eder. Şarj oranı %90'a ulaştığında şarj hızı normale döner. Şarj süresi, sistem toleransı nedeniyle +/- %10 oranında değişiklik gösterebilir.
- ⁹ HP Write Manager için Windows 10 IoT gerekir.

Teknik Özellikler Altbilgileri

- ¹ Bazı Windows sürümlerinde tüm özellikler bulunmayabilir. Sistemlerin Windows işlevlerinden tam olarak yararlanabilmesi için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirmesi gerekebilir. Güncelleştirmeler için zaman içerisinde ISS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. Bkz <http://www.windows.com/>.
- ² Bluetooth®, Parmak izi okuyucu, Windows Defender, HP Easy Shell ve HP Write Manager isteğe bağlı özellikler olup Windows 10 IoT gerektirir ve satın alma sırasında yapılandırılmalıdır.
- ³ Çoklu çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını yükseltmek için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırılmanıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.
- ⁴ İşlemci hızı, en yüksek performans modunu gösterir; işlemciler, pil optimizasyonu modunda daha düşük hızlarda çalışır.
- ⁵ Intel® Turbo Boost performansı donanım, yazılım ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için www.intel.com/technology/turboboost adresini ziyaret edin.
- ⁶ Max Boost saat frekansı performansı donanım, yazılım ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁷ Microsoft'un destek politikası uyarınca HP, Intel ve AMD 7'nci nesil ve üzeri işlemcilerle yapılandırılmış ürünlerde Windows 8 veya Windows 7 işletim sistemlerini desteklemeyiz ya da Windows 8 veya Windows 7 sürücülerini <http://www.support.hp.com> adresinde sunmaz.
- ⁸ Bazı üçüncü taraf bellek modüllerinin endüstri standardı olmayan standartlara sahip olması nedeniyle uyumluluk elde etmek için HP markalı bellek kullanmanızı öneririz. Bellek hızlarını karıştırırsanız, sistem daha düşük bir bellek hızında çalışacaktır.
- ⁹ Depolama sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır.
- ¹⁰ Yalnızca HP ThinPro'da kullanılabilir.
- ¹¹ HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.
- ¹² HDMI kablosu ayrı olarak satılır.
- ¹³ Kablolu erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablolu erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır.
- ¹⁴ "10/100/1000" veya "Gigabit" Ethernet terimi, Gigabit Ethernet için IEEE standart 802.3ab ile uyumluluğu gösterir ve 1 Gb/s gerçek çalışma hızı anlamına gelmez. Yüksek hızda iletişim için Gigabit Ethernet sunucusuna ve ağ altyapısına bağlantı gerekir.
- ¹⁵ Ayrı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ¹⁶ Kullanılabilirlik ülkeye göre değişir.
- ¹⁷ Pil dahildir ve müşteri tarafından değiştirilemez. Garanti kapsamında servis sunulabilir. Pil ile ilgili ek bilgiler için bkz. <http://www.hp.com/support/batterywarranty/>.
- ¹⁸ HP BIOSphere Gen5, belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlar da sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün teknik özelliklerine bakın. Özellikler platforma ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ¹⁹ National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 "Clear" bölümünde açıklanan yöntemler içindir. HP Secure Erase, Intel® Optane™ bulunan platformları desteklemeyiz.
- ²⁰ Absolute uygulaması kapalı olarak gönderilir ve müşteri abonelik satın alıp etkinleştirdiğinde etkinleştirilir. Abonelikler, kullanım süreleri birden fazla yılı kapsayacak şekilde satın alınabilir. Hizmet sınırlı olabilir. ABD dışında kullanılabilirlik için Absolute'a danışın. Absolute Kurtarma Garantisi sınırlı bir garantidir. Belirli koşullar geçerlidir. Tüm ayrıntılar için şu adresi ziyaret edin: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Veri Silme, Absolute Software'den bir veya daha fazla sayıda RSA SecurID belirteci satın alınması gerekir.
- ²¹ Güncelleştirmeler için Windows Defender Kaydı ve internet bağlantısı gerekir.
- ²² HP Sure Start Gen5, Intel işlemcili belirli HP bilgisayarlar da sunulmaktadır. Kullanılabilirlik için ürün belirtilmelerine bakın.
- ²³ IEEE 1680.1-2018 EPEAT® uyarınca US EPEAT® kaydı temel alınmıştır. Statü ülkeden ülkeye değişebilir. Daha fazla bilgi için www.epeat.net adresini ziyaret edin.
- ²⁴ Harici güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri düşük halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edineceğiniz servis parçaları düşük halojenli olmayabilir.
- ²⁵ Intel® Çift Bantlı Kablolu-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® ve Bluetooth® isteğe bağlı bir özellik olup Windows 10 IoT gerektirir ve satın alma sırasında yapılandırılmalıdır.
- ²⁶ Parmak izi Okuyucu isteğe bağlı bir özellik olup Windows 10 IoT gerektirir ve satın alma sırasında yapılandırılmalıdır.
- ²⁷ Windows Defender, HP Easy Shell ve HP Write Manager, Windows 10 IoT gerektirir.
- ²⁸ Dokunmatik ekran panelleri satış sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir. Dokunmatik ekran hareket desteği, HP ThinPro/HP Smart Zero'da sınırlıdır ve işlevsellik kullanılan uygulamaya bağlıdır.
- ²⁹ o TPM 2.0, HP ThinPro/HP Smart Zero'da sınırlıdır ve işlevsellik, TPM çipinin yerini tespit edebilen, müşteri tarafından etkinleştirilmiş uygulamanın kullanımına bağlıdır.
- ³⁰ Ürün modeli, yapılandırma, yüklü uygulamalar, özellikler, kullanım, kablolu ağ işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre Windows 10 MM14 pil ömrü değişiklik gösterir. Maksimum pil kapasitesinin zaman içinde ve kullanıma bağlı olarak azalması doğal bir durumdur. Daha fazla bilgi için www.bapco.com adresini ziyaret edin.

Güncellemeleri için kayıt www.hp.com/go/getupdated

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

HP mt22 Mobile Thin Client

