

HP Pro mt440 G3 Mobile Thin Client

Säker, elegant och prisvärd produktivitet i molnet.

Driv produktivitet och prestanda när ni är på språng med en 12:e Gen Intel® Celeron®-processor², lång batteritid med HP Fast Charge⁸, WLAN³ och viktiga portar på HP Pro mt440 Mobile Thin Client. Tackla dagens alla uppgifter med en enhet som är byggd av aluminiummaterial för hållbarhet.

Molnproduktivitet i företagsklass

Klara dagens alla uppgifter med glans med senaste Intel® Celeron®-processor² och WLAN- eller WWAN^{3,4}-alternativ. Anslut till nätverk, skärmar, tillbehör och mer med en blandning av moderna och äldre portar.⁵

Skydda era data, enheter och identiteter

Känn er lugna med en mobil tunn klient från HP med säkerhet i flera lager som hjälper till att hålla molnupplevelsen säker med självåterställande BIOS samt HP Privacy-kamera som tillval.⁶

Byggd för att synas, byggd för att hålla

Skaffa en enhet som är snygg på alla sätt med ett robust chassi byggt med aluminiummaterial som står emot dagligt slitage och som genomgått MIL-STD-testning⁷ för hållbarhet och driftsäkerhet.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

Sustainability in action

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

HP Pro mt440 Mobile Thin Client använder havsnära plast⁸ i högtalarhöljet och skärmens ram samt är EPEAT®-registrerad²¹ och ENERGY STAR®-certifierad.



HP Pro mt440 G3 Mobile Thin Client

Höjdpunkter

Snabb enhetsimplementering och förenklad hantering

Gör det enkelt för era IT-administratörer att implementera, uppdatera och hantera tusentals av HPs tunna klienter på distans¹ från en enda konsol med HP Device Manager som levereras med HPs tunna klienter utan extra kostnad.

Snabbt och effektivt trådlöst LAN

Enhetsens portabilitet och pålitligheten hos en snabb anslutning avgör var ni kan arbeta. Få en snabb och pålitlig anslutning med Wi-Fi 6 (tillval),¹⁰ För utökad anslutning kan ni lägga till höghastighetsalternativet 4G LTE som tillval.⁴

Självåterställande BIOS

Attacker på den inbyggda programvaran kan helt förstöra datorn. Håll er skyddade med HP Sure Start Gen7¹¹, vårt självläkande BIOS som automatiskt återhämtar sig från attacker eller skador.

Stabilt, säkert, intuitivt operativsystem för tunna klienter

Ge IT och slutanvändare en säker och enkel användarupplevelse. Det Linux[®]-baserade operativsystemet ThinPro 8.0 från HP¹² har avancerade säkerhetslager och ett enkelt användargränssnitt, stödjer enhetshantering på distans och flera moln- och samarbetsverktyg.

Lätt, snyggt aluminiumchassi

Ta er igenom dagen med en lättare mobil tunn klient¹³, med ett attraktivt chassi byggt med aluminiummaterial för hållbarhet. Dela skärminnehåll med 180 graders platt gångjärn och 83 % skärm-till chassi-förhållande (STBR)¹⁴ för en större skärm.

SDD med hög hastighet

Få ett förbättrat operativsystem och bättre programinläsningstider på den mobila tunna klienten med en stabil och effektiv PCIe x4 SSD-enhet.

Förhindra spionage

Slipp oron över att någon spionerar med den extra trygghet som den integrerade HP Privacy-kameran ger¹⁵. Den fysiska kamerluckan skyddar mot olovlig övervakning.

Bättre fingeravtrycksautentisering

Skydda den bärbara dator mot hot från malware med fingeravtryckssensorn (Match-on-Host). Registrera, säkra och lagra biometriska värden, medan värdsystemet skyddar integriteten och sekretessen hos fingeravtrycksdata.¹⁶

Fysiskt manipuleringskydd

Kräv ett administratörslösenord för att låsa upp en dator närhelst sensorerna för manipuleringsdetektering (tillval), som finns på datorns nedre kåpa och på intern lagring, utlöses med HP Tamper Lock.¹⁷

12:e generationens Intel[®] Celeron[®]-processor

Håll jämn takt med era produktivetsbehov. Med den perfekta kombinationen av prestanda, strömförbrukning och värde kan den här processorn hantera flera olika uppgifter och program på ett smidigt och tillförlitligt sätt.²

Skydda viktiga data

Datorns inbyggda programvara Trusted Platform Module (TPM) tillhandahåller hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att säkra data, e-postmeddelanden och användaruppgifter.¹⁸

Uppgraderbara SODIMM-platser med dubbla kanaler

Förbättra prestandan på HP Mobile Thin Client med dubbla minneskanaler.¹⁹ Med två tillgängliga platser är det enkelt att uppdatera och upprätthålla minnet för att möta ert företags växande behov.



HP Pro mt440 G3 Mobile Thin Client

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 10 IoT Enterprise för tunna klienter HP ThinPro ¹ HP Smart Zero-kärna ¹ FreeDOS IGEL-OS
Processorfamilj	12:e generationens Intel® Celeron® -processor
Webbläsare	Mozilla Firefox; Microsoft Edge ^{35,36}
Tillgängliga processorer ^{2,3}	Intel® Celeron® 7305 med Intel® UHD Graphics (0,9 GHz E-core-basfrekvens, 1,1 GHz P-core-basfrekvens, 8 MB L3-cache, 1 P-core och 4 E-kärnor, 5 trådar)
Kretsar	SoC
Maximalt minne	16 GB DDR4-3200 SDRAM; (Överföringshastigheter på upp till 3 200 MT/s.); ^{4,8} Båda kortplatser är endast tillgängliga/uppgraderbara via IT eller ansvariga för eget underhåll. Stöd för dubbelkanalminne.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	128 GB upp till 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ^{5,6}
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm	35,6 cm (14 tum) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med smal ram, 250 cd/m ² , 45 % NTSC, (1920 x 1080); 35,6 cm (14 tum) antireflexbehandlad HD-bildskärm med smal ram, 250 cd/m ² , 45 % NTSC, (1366 x 768); 35,6 cm (14 tum) antireflexbehandlad FHD IPS-pekskärm med smal ram, 250 cd/m ² , 45 % NTSC, (1920 x 1080) ^{17,20,21,22}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics
Ljud	Dubbla stereohögtalare och dubbel mikrofonuppsättning
Trådlös teknik	Intel® Wi-Fi 6 AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort ⁷
Portar och anslutningar	1 nätuttag; 1 kombinerat uttag för hörlurar/mikrofon; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbps överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 HDMI 2.1b; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 laddning, 1 Power Delivery); (HDMI-kabel säljs separat.); Portar som tillval: 1 extern Nano SIM-plats för WWAN ¹³
Inmatningsenheter	HP Premium-tangentbord - spilltåligt tangentbord med avrinning och DuraKeys samt bakgrundsbelysning som tillval ¹⁶ ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion
Kommunikation	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹² ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16 ^{10,15}
Kamera	720p HD-kamera (utvalda modeller) ¹⁷
Programvara	HP Connection Optimizer; Stöd för HP-snabbtangenterHP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP Easy Update ^{18,28}
Säkerhetshantering	USB-aktivering/inaktivering (via BIOS); Startlösenord (via BIOS); Installationslösenord (via BIOS); Stöd för enheter med chassilås och vajerlås; HP Secure Erase; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock; HP DriveLock och Automatic DriveLock
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP Pro mt440 G3 Mobile Thin Client

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP ThinUpdate; HP Cloud Endpoint Manager; HP skrivfilter; Windows Defender; HP BIOS Configuration Utility; HP Device Manager ¹⁹
Protokoll	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ via RDP/PCoIP och Blast Extreme (protokollen är beroende av det installerade operativsystemet); Tillägget Azure Virtual Desktop; Microsoft 365
Strömförsörjning	HP Smart 65 W extern nätadapter; HP Smart 45 W extern nätadapter; HP Smart 45 W extern USB Type-C®-nätadapter; HP Smart 65 W extern USB Type-C®-nätadapter ²⁷
Batterityp	HP Long Life med 3 celler och 42,75 Wh polymer; HP Long Life med 3 celler och 51,3 Wh polymer ²⁶ ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin.
Batteridriftstid	Upp till 8 timmar och 48 minuter
Ytermått	32,19 x 21,39 x 1,99 cm
Vikt	Från 1,48 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Miljöcertifikat	EPEAT®-registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer tillgängliga ²⁹
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt ³⁰
Garanti	1 års (1/1/0) begränsad garanti inklusive 1 års garanti avseende material och arbete. Ingen reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.



HP Pro mt440 G3 Mobile Thin Client

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Internetåtkomst via separat sålt abonnemang krävs.

² Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

³ En trådlös åtkomstpunkt och en internettjänst erfordras och kräver separat tecknade avtal. Endast ett begränsat antal åtkomstpunkter är tillgängliga för allmänheten.

⁴ WWAN ej tillgänglig med HP ThinPo-operativsystem. 4G LTE-modul finns som tillval och måste konfigureras på fabriken, kräver aktivering och ett tjänstavtal som köps separat. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i ert område. Anslutningen samt uppladdnings- och nedladdningshastigheter varierar beroende på nätverket, platsen, omgivningarna, nätverksförhållandena och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

⁵ Utvalda tillbehör, dockor och skärmar är kompatibla med mt440 G3 Mobil Thin Client. Se <https://www.hp.com/us-en/thin-clients.html#section=explore-collection&tab=laptops> för kompatibilitetsinformation.

⁶ Funktion som är ett tillval som måste konfigureras vid inköpstillfället.

⁷ MIL STD-testerna är inte avsedda att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Oavsiktliga skador kräver ett HP Care Pack (tillval) för skydd mot oavsiktliga skador.

⁸ Laddar batteriet upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En nätadapter med kapacitet på minst 65 W krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala.

Laddningstiden kan variera +/-10 % beroende på systemtolerans.

²⁰ Den bärbara datorns högtalarrhölje och skärmens ram innehåller 5 viktprocent havsnära plast.

²¹ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar per land. Mer information finns på <http://www.epeat.net>.

¹⁰ Wi-Fi 6 är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället. Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 (802.11ax) är bakåtkompatibel med tidigare 802.11-specifikationer.

¹¹ HP Sure Start Gen7 finns tillgängligt på utvalda HP-enheter med Intel-processorer. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.

¹² HPs operativsystem ThinPro 8.0 är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället eller som säljs separat. Se datablad för lägsta systemkrav. HP tillhandahåller support och tillgängliga uppdateringar fram till april 2025.

¹³ Generation över generation. Lägsta konfigureringsstartvikt.

¹⁴ Procentandel av aktivt och icke-aktivt visningsområde jämfört med aktivt visningsområde plus kant. Mätt med locket vertikalt mot skrivbordet.

¹⁵ HP Privacy-kameran finns endast på tillgänglig med HD-kamera och måste installeras på fabriken.

¹⁶ Fingeravtryckssensorn är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället. Ej tillgängligt med HP ThinPro OS.

¹⁷ HP Tamper Lock är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken och kräver ett administratörslösenord innan den kan användas.

¹⁸ TPM 2.0 är begränsad på HP ThinPro/HP Smart Zero, och full funktionalitet beror på användning an kundaktiverad applikation som kan lokalisera TPM-chippet.

¹⁹ Minne med dubbla minneskanaler säljs separat eller som en tillvalsfunktion. På grund av att vissa minnesmoduler från tredje part inte är av branschstandard rekommenderar vi minnen varumärkta med HP för att garantera kompatibilitet. Om minneshastigheter blandas fungerar systemet med den lägre minneshastigheten.

Specifikationer, fotnoter

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga på ThinPro och Smart Zero.

² Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.

⁴ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

⁵ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre.

⁶ Andra lagring är endast tillgänglig med icke-WWAN-basenheter och primär M.2-lagring.

⁷ En trådlös åtkomstpunkt och en internettjänst erfordras och kräver separat tecknade avtal. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibel med tidigare 802.11-specifikationer.

⁸ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

¹⁰ Gigabitklassad kategori 16 4G LTE-modul är ett tillval som måste konfigureras på fabriken. Modul designad för nedladdningshastigheter på upp till 1 Gbit/s vid CA 5 (Carrier Aggregation) och en kanalbandbredd på 100 MHz. Kräver aktivering och separat inköpt serviceavtal. Bakåtkompatibel med HSPA 3G-teknik. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i aktuell region. Anslutningen samt uppladdnings- och nedladdningshastigheter varierar beroende på nätverket, platsen, omgivningarna, nätverksförhållandena och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla områden.

¹⁰ Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte någon faktisk överföringshastighet på 1 Gbit/s. För

högstahastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.

¹³ SIM-kortplatsen är inte tillgänglig för användaren utan WWAN-konfiguration.

¹⁵ WWAN är inte tillgängligt på ThinPro.

¹⁶ Bakgrundsbelyst tangentbord är ett tillval.

¹⁷ FHD/HD-innehåll krävs för att visa FHD/HD-bilder.

¹⁸ HP EasyShell är endast tillgängligt för Windows.

¹⁹ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

²¹ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.

²² Pekskärm är inte tillgänglig med ThinPro.

²³ HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.

²⁴ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

²⁵ HPs fingeravtryckssensor är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

²⁶ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.

²⁷ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

²⁸ HP Easy Update är endast tillgänglig för ThinPro.

²⁹ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

³⁰ Externa nätaggregat, strömkablar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Servicedelar som införskaffas efter köpet har kanske inte låg halogenhalt.

³¹ HP fingeravtryckssensor är inte tillgänglig med ThinPro OS.

³⁴ HP Tamper Lock är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken och kräver ett administratörslösenord innan den kan användas.

³⁵ Microsoft Edge är endast tillgängligt för Windows.

³⁶ Firefox är endast tillgängligt för ThinPro.

