

HP t820 Flexible Thin Client



Slim ontwerp. Slimmere prestaties.

HP's meest daadkrachtige thin-client maakt uw omgeving efficiënter en productiever. De supersnelle processor zorgt voor een responsieve, naadloze desktopervaring. Robuuste beveiligingsopties garanderen een superieure databescherming. In een flexibele multi-protocolomgeving dalen de kosten voor remote IT-beheer en zijn implementaties minder complex. Ondersteuning van meerdere monitoren betekent effectiever multitasken.



Snel of sneller – aan u de keus.

- Krachtige processoren versnellen de prestaties. Werk soepeler en sneller met keus uit twee supersnelle CPU's en briljante, naadloze graphics.¹
- Het prestatieniveau ondersteunt de zwaarste toepassingen – de Intel® Core™ i5-processor biedt snelle grafische rendering en multimedia.²
- Voor zware applicaties die hoge prestaties en een naadloze multimedia-ervaring vereisen, kiest u de Intel® Pentium®-processor.²

Beveilig gevoelige bedrijfsdata.

- Bescherm uw bedrijfsdata, sluit gevoelige informatie af en voldoe aan compliance-standaarden met robuuste encryptie- en beveiligingsopties, zoals fiber NIC, TPM en Intel® vPro™ technologie.

De flexibiliteit van virtualisatie.

- Geef IT een multi-protocol omgeving voor extra flexibiliteit. Maak implementeren en beheren eenvoudig en creëer een naadloze desktopervaring met veelzijdige clientvirtualisatie.
- Verbeter de netwerkprestaties en de eindgebruikerservaring met HP Velocity software.
- De flexibele multi-protocol omgeving – Citrix, Microsoft, VMware of HP Remote Graphics software – biedt een naadloze IT-ervaring.

Bedrijfsproductiviteit.

- Zeer efficiënte multitasking. Enterprise-klasse monitorondersteuning tot drie Full HD-monitoren (1920 x 1200), of twee 30-inch diagonale monitoren (2560 x 1600).⁴
- Houd het niet bij een thin client alleen. Creëer een complete, door HP ondersteunde oplossing. HP levert een breed aanbod aan schermen, accessoires en software.
- Realiseer echte besparingen en verlaag de operationele kosten. Minder downtime, minder automatische updates, lagere hardware- en operationele kosten – daarmee daalt ook de total cost of ownership.

Eenvoudig beheer.

- Met HP Easy Tools, de oplossing om nieuwe locaties nog sneller in bedrijf te stellen, kunt u heel eenvoudig configuraties consolideren en implementaties versnellen.
- Vereenvoudig het remote beheer van apparaten, zodat het IT-team aandacht kan geven aan andere taken. Beheer duizenden thin clients op afstand, dan hoeft u minder hardware- en softwareonderhoud en upgrades uit te voeren.

Ondersteund door HP.

- Kies HP Care Pack Services om de standaard garantiebescherming aan te vullen of uit te breiden. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/lookuptool>.³

HP t820 Flexible Thin Client Specificatietabel



Beschikbaar besturingssysteem	Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7E 32 Windows Embedded Standard 7P 64
Browser	Microsoft Internet Explorer 10 (voor modellen met Windows Embedded 8 Standard, Windows Embedded Standard 7P of Windows Embedded Standard 7E)
Beschikbare processoren	Intel® Core™ i7-4770S met Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, tot 3,9 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4570S met Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, tot 3,6 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Pentium® G3240 met Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3220 met Intel HD Graphics (3 GHz, 3 MB cache, 2 cores)
Maximum geheugen	Tot 16 GB DDR3-1600 SDRAM
Interne opslag	16 GB, tot 32 GB, MLC flash-geheugen
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerde Intel® HD Graphics; Geïntegreerde Intel® HD Graphics 4600; AMD Radeon HD 7650A (2 GB - MXM) optioneel
Audio	HD-audio met Realtek ALC221 codec (alle poorten zijn stereo); Geschikt voor multi-streaming; Interne luidspreker
Communicatie	Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11 a/b/g/n PCIe minikaart draadloze netwerkinterface (optioneel) Intel I217LM Gigabit Ethernet netwerkinterface (Een geïntegreerde of draadloze netwerkverbinding is vereist om Intel vPro Technology-kenmerken te ondersteunen.)
Protocollen	Citrix® ICA; Citrix® HDX; Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); VMware® Horizon View™ via RDP; VMware® Horizon View™ via PCoIP (Protocollen zijn afhankelijk van het geïnstalleerde besturingssysteem)
Poorten en connectoren	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 microfoon; 1 hoofdtelefoon; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang; 1 RJ-45 (Als het systeem een Intel® Pentium®-processor bevat, zijn slechts twee videopoorten actief)
Afmetingen	25,2 x 25,4 x 6,6 cm (zonder voet)
Gewicht	3,1 kg (zonder voet)
Voeding	135-Watt 87% efficiënte, actieve PFC (voor geïntegreerde video); 180-Watt 87% efficiënte, actieve PFC (voor discrete video)
Omgeving	Laag-halogeën
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar ²
Garantie	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Voorwaarden variëren per land.

HP t820 Flexible Thin Client

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP USB SmartCard CCID-toetsenbord



Voeg een extra beveiligingslaag toe op het datainvoerpunt met het HP USB SmartCard CCID-toetsenbord, met geïntegreerde smart cardlezer om inlogprocedures te vereenvoudigen en ongeoorloofde toegang tot uw pc en netwerken te voorkomen.

Bestelnr.: E6D77AA

HP Integrated Work Center standaard voor ultra-slim desktop en thin client



De HP Integrated Work Center standaard helpt gebruikers om beperkte bureauimte optimaal te benutten zonder verlies van prestaties of productiviteit: de standaard biedt plaats aan een HP Compaq 6005 Pro of 8000 serie HP ultra-slim desktop pc of een HP thin client en de meeste HP 43,18- tot 60,96-cm (17- tot 24-inch) diagonale HP LCD-monitoren (zie de lijst van compatibele modellen hieronder) met standaard VESA-bevestiging.

Bestelnr.: E8H16AA

HP Ultraslim kabelslot met sleutel



Zet uw HP Ultrabook™ of laptop snel en gemakkelijk vast met het HP Ultraslim kabelslot met sleutel.

Bestelnr.: H4D73AA

5 jaar exchange op de volgende werkdag



HP biedt 5 jaar lang vervanging op de volgende dag van een defecte unit indien het probleem niet op afstand kan worden opgelost.

Bestelnr.: U0VE1E

Meer informatie op
www.hp.eu/hpoptions

HP t820 Flexible Thin Client

Messaging, voetnoten

¹ Het HP t820-platform wordt geleverd met een Intel® Core™ i5-processor; raadpleeg uw HP accountmanager voor beschikbaarheid van de Intel® Pentium®-processor.

² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Voor 64-bits computergebruik op Intel®-architectuur is een computer nodig met een processor, chipset, BIOS, besturingssysteem, stuurprogramma's en toepassingen die de Intel 64 architectuur ondersteunen. De processor werkt niet (ook niet als 32-bits processor) zonder een BIOS dat Intel 64 ondersteunt. De performance varieert, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering is niet gerelateerd aan het performanceniveau.

³ HP Care Pack Services worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Pack Services variëren afhankelijk van de locatie. De service gaat in op de datum van aanschaf van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk op www.hp.com/go/cpc voor meer informatie.

⁴ De HP t820 Flexible Thin Client kan tot drie monitoren tegelijk ondersteunen, indien voorzien van een Intel Core i5-CPU en een ingebouwde Intel® HD 4600 grafische kaart met 1 VGA- en 2 DisplayPort-connectoren.

Technische specificaties disclaimers

¹ Beschikbare software varieert afhankelijk van de thin client-configuratie en het besturingssysteem.

² EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.

Meer informatie op
www.hp.eu/thinclients

Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie over www.hp.com/go/hpfs.

Teken nu in op updates
www.hp.com/go/getupdated

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Specifieke kenmerken kunnen per model variëren. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

