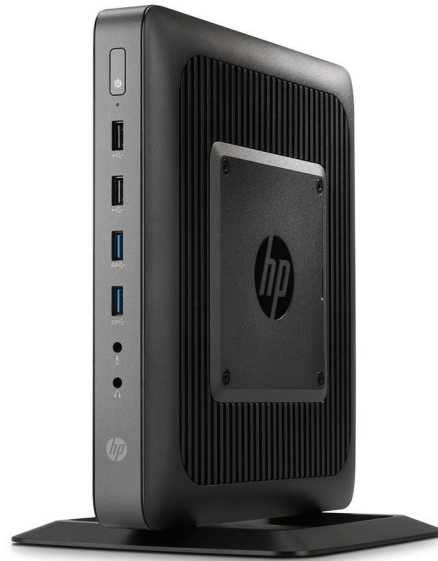


# HP t620 flexibele thin client



**Een krachtige en naadloze desktop-ervaring, betere beveiliging en eersteklas clientvirtualisatie.**

De HP t620 Flexible serie thin client biedt een krachtige, naadloze desktop-ervaring, verbeterde beveiliging en eersteklas clientvirtualisatie.



#### **Stel flexibiliteit beschikbaar waar dat nodig is.**

- Installeer thin clients met alles wat u nodig heeft en niets wat u niet wilt. Kies de configuratie-opties en uitbreidingsmogelijkheden die passen bij uw bedrijf om de beste eindgebruikerservaring te waarborgen.

#### **Stem uw hardware en software af op uw specifieke prestatiebehoeften.**

- Configureer uw implementatie en bied uw eindgebruikers een krachtige, naadloze desktopervaring voor een gunstige prijs.

#### **Stem de beveiliging af op uw behoeften.**

- Bescherm uw thin-clientomgeving met ingebouwde en optionele hardware- en softwarebeveiligingsoplossingen, zoals: conform de NIST-richtlijnen geïmplementeerd HP BIOS, een TPM-chipset, fiber-NIC communicatie en afsluitbare kast en poorten.

#### **Afgestemd op een gerust gevoel.**

- Minder telefoontjes naar de helpdesk en minder productupdates dankzij het volledig nieuw ontworpen chassis met een geavanceerd passief koelsysteem voor ventilatorloze koeling van de quad-core processoren.<sup>1</sup>

- Kies uit verschillende typen poorten om nu en in de toekomst in uw bedrijfsbehoeften te voorzien.
- Kies de technologie die het beste bij u past – u heeft keus uit twee optionele in de fabriek geïnstalleerde enterprise-klasse Wi-Fi NIC's met interne antennes en een optionele ingebouwde HP 100-Mbps mini-PCIe SC fiber NIC.
- Ondersteun configuraties met een, twee of vier schermen of kies voor traditionele VGA.
- Kies de meest geschikte combinatie van een dual- of quad-core AMD GX-processor<sup>1</sup> en AMD HD professionele graphics voor uw bedrijf.
- Kies de uitgebreide HP OS-omgeving die past bij uw budget en prestatiebehoeften.
- Maak moeiteloos verbinding met uw gevirtualiseerde desktops en applicaties via de nieuwste clientsoftware met activeringscode van Citrix, VMware en Microsoft.
- HP Device Manager biedt probleemloos beheer en implementatie van thin clients: een probaat middel tegen IT-hoofdpijn.
- Verbeter de netwerkprestaties en de eindgebruikerservaring met HP Velocity software.
- Creëer een veilige thin computingomgeving met tal van hardware- en softwarematige beveiligingskenmerken.
- Bestel overal ter wereld producten met lokale configuraties en ondersteuning via het Global Series programma dat wereldwijd consistente implementaties waarborgt.
- Reduceer uw stroomverbruik. Bespaar op de stroomkosten met een intelligente, energie-efficiënte monitor die ENERGY STAR®-gekwificeerd en EPEAT® Gold-geregistreerd is.



## HP t620 flexibele thin client Specificatietabel



<b>Beschikbaar besturingssysteem</b>	Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients 64 Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7P 64 Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 HP Smart Zero technologie 32
<b>Browser</b>	Microsoft Internet Explorer 9 (voor modellen met Windows Embedded Standard 7E); Microsoft Internet Explorer 10 (voor modellen met Windows Embedded Standard 7P); Internet Explorer 10 (voor modellen met Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox 19 (voor modellen met HP Thin Pro en HP Smart Zero technologie)
<b>Beschikbare processors<sup>1</sup></b>	AMD GX-217GA dual-core APU met AMD Radeon HD 8280E Graphics (1,65-GHz); AMD GX-415GA quad-core APU met AMD Radeon HD 8330E Graphics (1,5-GHz)
<b>Maximum geheugen</b>	Tot 16 GB DDR3L-1600 SDRAM <sup>2</sup> Standaard geheugen, noot: Overdrachtsnelheden tot 1600 MT/sec
<b>Interne opslag</b>	8 GB, Tot 64 GB, MLC flash-geheugen
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd AMD Radeon HD 8280E; Geïntegreerd AMD Radeon HD 8330E <sup>3</sup> (AMD Radeon HD 8280E graphics is alleen beschikbaar bij de dual-core 1,65-GHz processor. AMD Radeon HD 8330E graphics is alleen beschikbaar bij de quad-core 1,5-GHz processor. 2 DisplayPort 1.2 af fabriek óf 1 DisplayPort 1.2 (actief) en 1 VGA (in optionele poort))
<b>Audio</b>	Interne luidspreker, 1/8-inch mini hoofdtelefoonconnector, 24-bits full-stereo, 192-kHz sample rate uitgang, 1/8-inch mini microfoonconnector; 24-bits stereo; 192-kHz sample rate ingang, audio-lijningang en -lijnuitgang op het achterpaneel.
<b>Communicatie</b>	Broadcom 802.11 a/b/g/n met twee interne antennes (optioneel); Broadcom 802.11 ac met twee interne antennes (optioneel) <sup>6,7,8</sup> (Wi-Fi-module kan niet tegelijk met fiber-NIC worden geïnstalleerd) 10/100/1000 GbE; HP 100-Mbps mini-PCIe SC fiber-NIC (optioneel) <sup>5</sup> (Fiber-NIC kan niet tegelijk met de Wi-Fi-kaart worden geïnstalleerd)
<b>Protocollen</b>	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)
<b>Invoerapparaat</b>	HP USB standaard toetsenbord; HP PS/2 standaard toetsenbord HP USB optische muis; HP PS/2 standaard muis
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 hoofdtelefoon; 1 microfooningang; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang; 1 RJ-45; 2 PS/2 (toetsenbord en muis); 2 DisplayPort 1.2 <sup>4</sup> (2 van de 6 USB 2.0-poorten zijn interne poorten. 1 optionele poort (serieel, VGA of fiber-SC))
<b>Afmetingen</b>	22 x 4 x 24 cm (met voet)
<b>Gewicht</b>	1.36 kg (Minimum gewicht van de configuratie. Toegevoegde opties en add-ins verhogen het gewicht.)
<b>Voeding</b>	65 Watt, wereldwijd autosensing 100 tot 240 V, 50-60 Hz, energiezuinig automatisch uitschakelen, stroompiek-tolerant
<b>Omgeving</b>	Laag-halogeenvrij <sup>10</sup>
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar <sup>9,12</sup>
<b>Garantie</b>	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Voorwaarden variëren per land.

## HP t620 flexibele thin client

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

HP Care Pack: 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.: U7929E**

---

## HP t620 flexibele thin client

### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Standaard chassis bevat AMD GX-217GA dual-core APU bij 1,65 GHz met AMD Radeon HD 8280E graphics of AMD GX-415GA quad-core APU bij 1,5 GHz met AMD Radeon HD 8330E graphics. PLUS-chassis is beschikbaar met AMD™ GX-420CA quad-core APU bij 2 GHz met AMD Radeon HD 8400E graphics. Voor dit systeem zijn een 64-bits besturingssysteem en 64-bits softwareproducten nodig om de 64-bits verwerkingscapaciteit van de AMD-technologie optimaal te benutten. AMD-technologie biedt multi-core processing om de prestaties van dit systeem te verbeteren. Gezien het gevarieerde aanbod aan softwaretoepassingen zullen de prestaties van het systeem variëren. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.

### Technische specificaties disclaimers

<sup>1</sup> Standaard chassis bevat AMD GX-217GA dual-core APU bij 1,65 GHz met AMD Radeon HD 8280E graphics of AMD GX-415GA quad-core APU bij 1,5 GHz met AMD Radeon HD 8330E graphics. PLUS-chassis is beschikbaar met AMD™ GX-420CA quad-core APU bij 2 GHz met AMD Radeon HD 8400E graphics. Voor dit systeem zijn een 64-bits besturingssysteem en 64-bits softwareproducten nodig om de 64-bits verwerkingscapaciteit van de AMD-technologie optimaal te benutten. AMD-technologie biedt multi-core processing om de prestaties van dit systeem te verbeteren. Gezien het grote aantal verkrijgbare softwaretoepassingen kunnen de prestaties van elk systeem, ook een 64-bits besturingssysteem, variëren.

<sup>2</sup> De grafische chipset gebruikt een deel van het totale systeemgeheugen voor grafische prestaties. Systeemgeheugen dat gereserveerd is voor grafische prestaties, is niet beschikbaar voor andere programma's. Minimaal 256 MB gereserveerd voor grafisch systeem.

<sup>3</sup> De geïntegreerde AMD Radeon HD 8400E graphics chipset gebruikt een gedeelte van het totale systeemgeheugen voor videoprestaties. Systeemgeheugen dat gereserveerd is voor grafische prestaties, is niet beschikbaar voor andere programma's. Minimaal 512 MB gereserveerd voor grafisch systeem. AMD FirePro 2270 graphics is op sommige modellen als optie af fabriek beschikbaar.

<sup>4</sup> In de fabriek geïnstalleerde optionele poorten beschikbaar in bepaalde configuraties.

<sup>5</sup> In de fabriek geïnstalleerde optionele fiber-NIC beschikbaar in bepaalde configuraties.

<sup>6</sup> Broadcom 802.11 a/b/g/n Wi-Fi en interne antennes zijn als fabrieksoptie beschikbaar op bepaalde modellen.

<sup>7</sup> Broadcom 802.11 ac Wi-Fi en interne antennes zijn als fabrieksoptie beschikbaar op bepaalde modellen. De specificaties voor het 802.11 ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de thin client met andere 802.11 ac WLAN-apparaten.

<sup>8</sup> Voor gebruik van de Broadcom 802.11 Wi-Fi-modules zijn een wireless access point en een internetabonnement vereist. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.

<sup>9</sup> Op HP websites en op [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) wordt aangegeven welke configuraties van de HP t620 en de HP t620 PLUS flexibele thin client ENERGY STAR®-gequalificeerd zijn.

<sup>10</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparaten zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-halooegen.

<sup>11</sup> Beschikbare software varieert afhankelijk van de thin client-configuratie en het besturingssysteem.

<sup>12</sup> EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor registratiestatus per land.

**Meer informatie op**  
[www.hp.eu/thinclients](http://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 op [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Meld u aan voor updates**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2013-2016 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten of weglatingen in dit document.

ENERGY STAR® en het ENERGY STAR®-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Microsoft en Windows zijn handelsmerken van de Microsoft-groep. AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc.

