

HP t620 PLUS Flexible Thin Client



Ισχυρή και ομαλή υπολογιστική εμπειρία, βελτιωμένη ασφάλεια και κορυφαία εικονικοποίηση client.

Απολαύστε ισχυρή και απρόσκοπτη υπολογιστική εμπειρία, βελτιωμένες λειτουργίες ασφάλειας και κορυφαία εικονικοποίηση client με το HP t620 PLUS Flexible Series Thin Client.



Ευελξία όπου την χρειάζεστε.

- Προσαρμόστε το thin client με όλα όσα χρειάζεστε και αποφύγετε όσα σας είναι περιττά. Επιλέξτε τις δυνατότητες διαμόρφωσης και επέκτασης που ταιριάζουν καλύτερα στην επιχείρησή σας και διασφαλίστε μοναδική εμπειρία τελικού χρήστη.

Προσαρμόστε την απόδοση υλικού και λογισμικού στις απαιτήσεις σας.

- Διαμορφώστε τον εξοπλισμό σας και χαρίστε στους τελικούς χρήστες ισχυρή και απρόσκοπτη υπολογιστική εμπειρία, χωρίς να επιβαρύνετε τον προϋπολογισμό σας.

Προσαρμόστε την ασφάλεια όπως θέλετε.

- Προστατέψτε το περιβάλλον του thin client με ενσωματωμένες λύσεις ασφάλειας υλικού και λογισμικού, που περιλαμβάνουν: HP BIOS υλοποιημένο σύμφωνα με τις οδηγίες του NIST, chipset TPM, επικοινωνίες Fiber NIC και καλύμματα και θύρες με δυνατότητα κλειδώματος.

Σχεδιασμένο να εξασφαλίζει την ηρεμία σας.

- Μειώστε τις κλήσεις στην υποστήριξη και τις ανανεώσεις προϊόντων με ένα πλήρως επανασχεδιασμένο πλαίσιο που διαθέτει προηγμένη παθητική ψύξη για υποστήριξη επεξεργαστών τεσσάρων πυρήνων, χωρίς ανεμιστήρες.¹

HP t620 PLUS Flexible Thin Client Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα	Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client 64 Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7P 64 Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 HP Smart Zero Technology 32
Πρόγραμμα περιήγησης	Internet Explorer 9 (για μοντέλα με Windows Embedded Standard 7E), Internet Explorer 10 (για μοντέλα με Windows Embedded Standard 7P), Internet Explorer 10 (για μοντέλα με Windows Embedded 8 Standard), Mozilla Firefox 19 (για μοντέλα με HP Thin Pro και τεχνολογία HP Smart Zero)
Διαθέσιμοι επεξεργαστές¹	AMD GX-420CA APU τεσσάρων πυρήνων με γραφικά AMD Radeon HD 8400E (2 GHz)
Μέγιστη μνήμη	Έως 16 GB DDR3L-1600 SDRAM ² Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 1600 MT/s
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	8 GB, Έως 64 GB, Μνήμη flash MLC
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα γραφικά AMD Radeon HD 8400E, AMD FirePro 2270 (προαιρετικά) ³ (Η προαιρετική επιλογή AMD FirePro 2270 περιλαμβάνει 2 προσαρμογείς DVI-I. Οι 2 προσαρμογείς DisplayPort 1.2 διατίθενται ως επιλογή μετά την αγορά.)
Ήχος	Εσωτερικό ηχείο με ενισχυτή, ακουστικά υποδοχής mini 1/8 ίντσας, πλήρως στερεοφωνικός ήχος 24 bit, ρυθμός δειγματοληψίας εξόδου έως 192 kHz, μικρόφωνο υποδοχής mini 1/8 ίντσας, στερεοφωνικός ήχος 24 bit, ρυθμός δειγματοληψίας εισόδου έως 192 kHz, υποδοχές εισόδου και εξόδου ήχου στο πίσω μέρος.
Επικοινωνίες	Broadcom 802.11 a/b/g/n με δύο εσωτερικές κεραίες (προαιρετικά), Broadcom 802.11ac με δύο εσωτερικές κεραίες (προαιρετικά) ^{6,7,8} (Η μονάδα Wi-Fi δεν μπορεί να εγκατασταθεί ταυτόχρονα με την Fiber NIC) 10/100/1000 GbE, HP 100 Mbps Mini-PCIe SC Fiber NIC (προαιρετικά) ⁵ (Η Fiber NIC δεν μπορεί να εγκατασταθεί ταυτόχρονα με την κάρτα Wi-Fi)
Πρωτόκολλα	Citrix® ICA, Citrix® HDX, Microsoft RemoteFX (RFX), VMware® Horizon View™ μέσω RDP, VMware® Horizon View™ μέσω PCoIP (Τα πρωτόκολλα εξαρτώνται από το εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα)
Συσκευή εισόδου	Τυπικό πληκτρολόγιο USB HP, τυπικό πληκτρολόγιο PS/2 Οπτικό ποντίκι USB HP. Τυπικό ποντίκι HP PS/2
Θύρες και υποδοχές	2 USB 3.0, 6 USB 2.0, 1 ακουστικών, 1 είσοδος μικροφώνου, 1 είσοδος ήχου, 1 έξοδος ήχου, 1 RJ-45, 2 PS/2 (πληκτρολογίου και ποντικιού), 1 παράλληλη, 1 σειριακή, 2 DisplayPort 1.2 ⁴ (2 από τις 6 θύρες USB 2.0 είναι εσωτερικές. 1 προαιρετική θύρα (σειριακή, VGA ή Fiber SC))
Διαστάσεις	22 x 6,5 x 24 cm (με βάση)
Βάρος	2,04 kg (Αναφέρεται το βάρος ελάχιστης διαμόρφωσης. Τα προαιρετικά στοιχεία και οι προσθήκες αυξάνουν το βάρος.)
Τροφοδοσία Ισχύος	Αυτόματη αναγνώριση παγκοσμίως 85W, 100-240 VAC, αυτόματη απενεργοποίηση για εξοικονόμηση ενέργειας 50-60 Hz, τροφοδοτικό με ανοχή μεταπτώσεων
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο ¹⁰
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT® ^{9,12}
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση 3 ετών με κάλυψη για ανταλλακτικά και εργασία για 3 έτη. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.

HP t620 PLUS Flexible Thin Client

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Πληκτρολόγιο HP USB CCID
με SmartCard



Προσθέστε ένα επιπλέον επίπεδο ασφάλειας στο σημείο εισαγωγής δεδομένων με το πληκτρολόγιο HP USB SmartCard CCID, που περιλαμβάνει μια ενσωματωμένη συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών για την απλοποίηση των διαδικασιών πρόσβασης και την αποτροπή της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης στους υπολογιστές και τα δίκτυά σας.
Αριθμός προϊόντος: E6D77AA

Βραχίονας HP γρήγορης
αποδέμησης



Μια ασφαλής και εύχρηστη λύση τοποθέτησης για HP thin client συμβατά με VESA, συμβατές επίπεδες οθόνες HP και άλλα προϊόντα desktop της HP. Προσαρτήστε το σε οποιαδήποτε συμβατή βάση, βραχίονα ή εξάρτημα επιτοίχιας τοποθέτησης και αξιοποιήστε στο έπακρο το χώρο εργασίας σας.
Αριθμός προϊόντος: EM870AA

HP Care Pack: 5 έτη με
αντικατάσταση την επόμενη
εργάσιμη



Η HP παρέχει γρήγορη αντικατάσταση της προβληματικής μονάδας υλικού την επόμενη ημέρα, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να επιλυθεί απομακρυσμένα. Ισχύει για 5 έτη.
Αριθμός προϊόντος: U7929E

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση
www.hp.eu/hproptions

HP t620 PLUS Flexible Thin Client

Υποσημειώσεις μνημάτων

¹ Το τυπικό πλαίσιο διαθέτει AMD GX-217GA APU δύο πυρήνων στα 1,65 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8280E ή AMD GX-415GA APU τεσσάρων πυρήνων στα 1,5 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8330E. Το πλαίσιο PLUS διατίθεται με AMD™ GX-420CA APU τεσσάρων πυρήνων στα 2,0 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8400E. Αυτό το σύστημα απαιτεί λειτουργικό σύστημα 64 bit και προϊόντα λογισμικού 64 bit, προκειμένου να αξιοποιηθούν οι δυνατότητες επεξεργασίας 64 bit της τεχνολογίας AMD. Η πολυπύρηνη επεξεργαστική ισχύς της τεχνολογίας AMD είναι σχεδιασμένη να βελτιώνει την απόδοση αυτού του συστήματος. Δεδομένης της μεγάλης ποικιλίας των διαθέσιμων εφαρμογών λογισμικού, η απόδοση μπορεί να διαφέρει. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.

Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

¹ Το τυπικό πλαίσιο διαθέτει AMD GX-217GA APU δύο πυρήνων στα 1,65 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8280E ή AMD GX-415GA APU τεσσάρων πυρήνων στα 1,5 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8330E. Το πλαίσιο PLUS διατίθεται με AMD™ GX-420CA APU τεσσάρων πυρήνων στα 2,0 GHz με γραφικά AMD Radeon HD 8400E. Αυτό το σύστημα απαιτεί λειτουργικό σύστημα 64 bit και προϊόντα λογισμικού 64 bit, προκειμένου να αξιοποιηθούν οι δυνατότητες επεξεργασίας 64 bit της τεχνολογίας AMD. Η πολυπύρηνη επεξεργαστική ισχύς της τεχνολογίας AMD είναι σχεδιασμένη να βελτιώνει την απόδοση αυτού του συστήματος. Δεδομένης της μεγάλης ποικιλίας των διαθέσιμων εφαρμογών λογισμικού, η απόδοση ενός συστήματος με λειτουργικό σύστημα 64 bit ποικίλλει.

² Το chipset γραφικών χρησιμοποιεί μέρος της συνολικής μνήμης του συστήματος για την απόδοση των γραφικών. Η μνήμη του συστήματος, που προορίζεται αποκλειστικά για την απόδοση γραφικών, δεν είναι διαθέσιμη για χρήση από άλλα προγράμματα. Τουλάχιστον 256 MB είναι δεσμευμένα για τα γραφικά.

³ Το ενσωματωμένο chipset γραφικών AMD Radeon HD 8400E χρησιμοποιεί μέρος της συνολικής μνήμης του συστήματος για την απόδοση των γραφικών. Η μνήμη του συστήματος που προορίζεται αποκλειστικά για την απόδοση γραφικών δεν είναι διαθέσιμη για χρήση από άλλα προγράμματα. Τουλάχιστον 512 MB είναι δεσμευμένα για τα γραφικά. Τα γραφικά AMD FirePro 2270 διατίθενται ως εργοστασιακά εγκατεστημένη επιλογή σε ορισμένα μοντέλα.

⁴ Σε ορισμένες διαμορφώσεις διατίθενται εργοστασιακά εγκατεστημένες προαιρετικές θύρες.

⁵ Σε ορισμένες διαμορφώσεις διατίθεται εργοστασιακά εγκατεστημένη προαιρετική Fiber NIC.

⁶ Το Broadcom 802.11a/b/g/n Wi-Fi και οι εσωτερικές κεραίες διατίθενται ως εργοστασιακά εγκατεστημένες επιλογές σε ορισμένα μοντέλα.

⁷ Το Broadcom 802.11ac Wi-Fi και οι εσωτερικές κεραίες διατίθενται ως εργοστασιακά εγκατεστημένες επιλογές σε ορισμένα μοντέλα. Οι προδιαγραφές του 802.11ac WLAN δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προσχεδιασμένες προδιαγραφές, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του thin client να επικοινωνεί με άλλες συσκευές 802.11ac WLAN.

⁸ Για τη χρήση της μονάδας Broadcom 802.11 Wi-Fi απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁹ Οι διαμορφώσεις των HP t620 και HP t620 PLUS Flexible Thin Client με πιστοποίηση ENERGY STAR® αναγράφονται στις τοποθεσίες web της HP και στη διεύθυνση www.energystar.gov.

¹⁰ Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύεται ο πελάτης μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

¹¹ Η διαθεσιμότητα του λογισμικού διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του thin client και το λειτουργικό σύστημα.

¹² Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η πιστοποίηση EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση της πιστοποίησης ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.epeat.net.

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση
www.hp.eu/thinclients

Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες HP

Ανακαλύψτε τις επιλογές μηνιαίας πληρωμής και ανανέωσης της τεχνολογίας σας που μπορούν να σας παρέχουν μεγαλύτερη ευελιξία στην κάλυψη των IT στόχων σας. Περισσότερες πληροφορίες στη διεύθυνση www.hp.com/go/hpfs.

Εγγραφείτε για ενημερώσεις
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013-2016 HP Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Η ονομασία ENERGY STAR® και το σήμα ENERGY STAR® είναι σήματα κατατεθέντα του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι εμπορικά σήματα του ομίλου εταιρειών Microsoft στις ΗΠΑ. Οι ονομασίες AMD και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc.

