

HP mt42 Mobile Thin Client



Ο κορυφαίος φορητός σύντροφος για πρόσβαση στο cloud

Δαμάστε το φόρτο εργασίας με το HP mt42 Mobile Thin Client, το πιο λεπτό, ελαφρύ και ισχυρό φορητό thin client της HP. Αποκτήστε πρόσβαση στο cloud και στην εικονική επιφάνεια εργασίας σας με τα Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client¹ σε μια κομψή και πλήρως εξοπλισμένη σχεδίαση χωρίς ογκώδη εξαρτήματα.



Εξελιγμένη φορητότητα

- Εργαστείτε έξυπνα και κερδίστε τις εντυπώσεις με μια εξαιρετικά ελαφριά και κομψή συσκευή που διαθέτει οθόνη Full HD¹ 35,56 cm (14") και ευρυγώνια άρθρωση 150 μοιρών για περισσότερες επιλογές προβολής.

Εξαιρετική ισχύς για παραγωγικότητα

- Φέρτε εις πέρας τις υποχρεώσεις σας με την ισχυρή τεχνολογία επεξεργαστών τεσσάρων πυρήνων² της AMD, γραφικά A8-Pro-8600B με Radeon™ R6, προηγμένη συνδεσιμότητα εισόδου/εξόδου για τις οθόνες και τις συσκευές σας από DisplayPort, HDMI, VGA, USB και USB-C™ και μπαταρία μεγάλης διάρκειας.

Το ενσωματωμένο λογισμικό κάνει το πακέτο ακόμα πιο ελκυστικό

- Απλοποιήστε την υλοποίηση, βελτιώστε την εμπειρία χρήσης και επωφεληθείτε από την ομαλή διαχείριση με το αποκλειστικό λογισμικό της HP που περιλαμβάνει τα HP Device Manager, HP Velocity και HP Easy Shell.³

Βελτιστοποιημένο για περιβάλλοντα cloud και VDI

- Απολαύστε κορυφαία εικονικοποίηση με τους κυρίαρχους συνεργάτες ISV, συμπεριλαμβανομένων των Citrix®, VMware® και Microsoft, σε συνδυασμό με χαρακτηριστικά όπως ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης για συνδέσεις cloud, πλήρη υποστήριξη του Enterprise Receiver, υποστήριξη ενιαίας σύνδεσης και ανακατεύθυνση πολυμέσων.

Πρόσθετα χαρακτηριστικά:

- Βελτιώστε την απόδοση του ενσύρματου και του ασύρματου δικτύου Wi-Fi, καθώς και την εμπειρία των τελικών χρηστών, με το λογισμικό HP Velocity.
- Διατηρήστε ασφαλή τα δεδομένα σας, κρατώντας τα εκτός της τοπικής συσκευής, και αποκτήστε πρόσθετη προστασία από το chipset TPM και τα Windows με το Write Filter.
- Διευκολύνετε την ανάπτυξη, διαχείριση και συντήρηση της εγκατεστημένης βάσης σας με το HP Device Manager.
- Απλοποιήστε την εμπειρία χρήσης του HP Thin Client Windows Embedded με το προσαρμοσμένο περιβάλλον λειτουργίας του HP Easy Shell και την προστασία για στοχευμένο έλεγχο του cloud.³
- Νιώστε οικεία και διευκολύνετε το τμήμα IT με τα Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client⁷ που υποστηρίζουν το Microsoft Office 365⁴ και τα προγράμματα οδήγησης των περιφερειακών συσκευών σας.
- Συνεργαστείτε εύκολα με Ethernet και ασύρματη⁵ δικτύωση, διευρυμένη υποστήριξη ενοποιημένων επικοινωνιών και ενσωματωμένες οπτικοακουστικές λειτουργίες.
- Εργαστείτε χωρίς καμία ανησυχία με έναν thin client που έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις των δοκιμών MIL-STD-810G⁶ και διαθέτει αδιάβροχο πληκτρολόγιο.

HP mt42 Mobile Thin Client Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα	Windows Embedded Standard 7E 32 Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client ⁸
Διαθέσιμοι επεξεργαστές	AMD A8 PRO-8600B APU με γραφικά Radeon™ R6 (1,66 έως 3 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες)
Chipset	SoC
Μέγιστη μνήμη	Έως 4 GB DDR3L-1600 SDRAM ¹ Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 1600 MT/s
Υποδοχές μνήμης	2 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	Έως 32 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης M.2 ²
Οθόνη	Λεπτή αντιθαμβωτική οθόνη eDP SVA FHD 35,56 cm (14") με οπισθοφωτισμό LED (1.920 x 1.080) ⁵
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένο: AMD Radeon™ R6
Ήχος	Ήχος Bang & Olufsen με μικρόφωνο διπλής συστοιχίας και δύο ηχεία υψηλής ποιότητας
Επικοινωνίες	LAN: Broadcom 5762 GbE WLAN: Broadcom 943228a/b/g/n (2x2) δύο ζωνών 802.11 με Bluetooth® 4.0 LE ^{3,4} WWAN: HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband, HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband ^{3,4}
Υποδοχές επέκτασης	1 συσκευή ανάγνωσης καρτών SD, 1 συσκευή ανάγνωσης καρτών SC, 1 WWAN SIM (Υποστηρίζει SD, SDHC, SDXC)
Θύρες και υποδοχές	2 USB 3.0 (1 φόρτισης), 1 VGA
Συσκευή εισόδου	Αδιάβροχο πληκτρολόγιο HP Advanced με δίοδο αποστράγγισης και δύο συσκευές κατάδειξης Touchpad με κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, κύλιση δύο κατευθύνσεων, κινήσεις, δύο κουμπιά επιλογής και joystick
Φωτογραφική μηχανή	Κάμερα web 720p HD (επιλεγμένα μοντέλα) ⁵
Διαθέσιμο λογισμικό	HP Velocity, HP Easy Shell, HP Device Manager
Διαχείριση ασφάλειας	Υποδοχή κλειδαριάς ασφάλειας, Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0, ενσωματωμένη συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών, έλεγχος ταυτότητας πριν από την εκκίνηση ⁷
Τροφοδοσία Ισχύος	Έξυπνο τροφοδοτικό AC 65 W (εξωτερικό), έξυπνο τροφοδοτικό AC 45 W (εξωτερικό), τροφοδοτικό AC 45 W 2 ακίδων (εξωτερικό) Ιόντων λιθίου 3 στοιχείων (46 WHr) HP
Διαστάσεις	338 x 237 x 20,65 mm (Το ύψος διαφέρει ανάλογα με το σημείο από το οποίο γίνεται η μέτρηση)
Βάρος	Από 1,54 kg (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διαθέσιμες διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR®

HP mt42 Mobile Thin Client

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Επιτόπια υποστήριξη υλικού
HP μόνο για φορητό
υπολογιστή με απόκριση την
επόμενη εργάσιμη ημέρα για
5 έτη



Με την απομακρυσμένη υποστήριξη υψηλής ποιότητας ή την πρακτική επιτόπια υποστήριξη 24x7, επωφελείστε από βοήθεια όταν τη χρειάζεστε για να επιστρέψετε γρήγορα στην εργασία σας.

Αριθμός προϊόντος: UK744E

HP mt42 Mobile Thin Client

Υποσημειώσεις μνημάτων

¹ Απαιτείται περιεχόμενο HD.

² Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αριθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.

³ Το HP Easy Shell διατίθεται επί του παρόντος στα Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8 Standard και Windows Embedded 8.1 Industry Pro.

⁴ Διατίθενται ξεχωριστά.

⁵ Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁶ Οι δοκιμές MIL-STD εκκρεμούν και δεν αποσκοπούν να υποδείξουν καταλληλότητα για τις απαιτήσεις που απορρέουν από τις συμβάσεις του Υπουργείου Αμύνης των Η.Π.Α. ή για στρατιωτικούς σκοπούς. Τα αποτελέσματα των δοκιμών δεν αποτελούν εγγύηση της μελλοντικής απόδοσης στις ίδιες συνθήκες δοκιμών. Για τις βλάβες που προκύπτουν στις συνθήκες των δοκιμών MIL-STD και τις βλάβες που οφείλονται σε ατύχημα, απαιτείται το προαιρετικό HP Care Pack για προστασία από τυχαία ζημιά.

⁷ Η διαθεσιμότητα των Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client έχει προγραμματιστεί για το HP mt42 το Δεκέμβριο του 2015. Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης, λογισμικό ή ενημέρωση του BIOS για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 10 ενημερώνονται αυτόματα και η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Σε ό,τι αφορά τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://windows.microsoft.com/el-GR/>

Τεχνικές προδιαγραφές αποποίησης

¹ Οι μέγιστες χωρητικότητες μνήμης αναφέρονται σε λειτουργικά συστήματα 64 bit. Με τα λειτουργικά συστήματα Windows 32 bit, η μνήμη 3 GB ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη εξαιτίας των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους.

² Για τις μονάδες αποθήκευσης, 1 GB = 1 δις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows 8 και 10) δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

³ Όλες οι επιλογές ασύρματης σύνδεσης πωλούνται ξεχωριστά ή ως προαιρετικές λειτουργίες. Για όλες τις ασύρματες συνδέσεις 802.11, απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet, που δεν περιλαμβάνονται. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁴ Η λειτουργία WWAN απαιτεί συμβόλαιο παροχής υπηρεσιών που ο χρήστης προμηθεύεται ξεχωριστά. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον παροχέα υπηρεσιών. Οι ταχύτερες σύνδεσης διαφέρουν ανάλογα με την τοποθεσία, το περιβάλλον, το δίκτυο και άλλους παράγοντες. Το 4G LTE δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις χώρες/περιοχές.

⁵ Για την προβολή εικόνων HD απαιτείται περιεχόμενο HD.

⁶ Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα λοιπά καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύετε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

⁷ Το υλικολογισμικό TPM είναι έκδοσης 2.0. Το υλικό TPM είναι έκδοσης v1.2, η οποία αποτελεί υποσύνολο της έκδοσης v0.89 της προδιαγραφής TPM 2.0, όπως έχει υλοποιηθεί από την Intel Platform Trust Technology (PTT).

⁸ Η διαθεσιμότητα των Windows 10 IoT Enterprise για Thin Client έχει προγραμματιστεί για το HP mt42 το Δεκέμβριο του 2015. Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης, λογισμικό ή ενημέρωση του BIOS για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 10 ενημερώνονται αυτόματα και η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Σε ό,τι αφορά τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση

www.hp.eu/thinclients

Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες HP

Ανακαλύψτε τις επιλογές μνημιαίας 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 2015. Hewlett-Packard 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 διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν δεν πρέπει να κληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από τη Hewlett-Packard Company κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Microsoft και Windows και το λογότυπο των Windows είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. Οι ονομασίες AMD και AMD Radeon και το λογότυπο AMD είναι σήματα κατατεθέντα της AMD και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας. Για τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας DTS, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://patents.dts.com>. Κατασκευάστηκε με την άδεια της DTS Licensing Limited. Η ονομασία DTS, το σύμβολο DTS και ο συνδυασμός ονομασίας και συμβόλου DTS είναι σήματα κατατεθέντα, και η ονομασία DTS Studio Sound είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

4AA6-1284ELE, Σεπτέμβριος 2015

