

# Υπολογιστής HP ProDesk 490 G3 Microtower



## Ο ιδανικός επιτραπέζιος υπολογιστής για κάθε αναπτυσσόμενη επιχείρηση

Προσφέρετε στην επιχείρησή σας τις ισχυρές βάσεις που χρειάζεται για να αναπτυχθεί, με τον οικονομικό και αξιόπιστο HP ProDesk 490/498 MT. Εξοπλισμένος με απαραίτητα χαρακτηριστικά ασφάλειας και διαχείρισης, ο HP ProDesk 400 στηρίζει τη διαρκή ανάπτυξη της επιχείρησή σας.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Επεξεργαστές Intel® Core™ 6ης γενιάς<sup>2</sup>

### Νέοι ισχυροί επεξεργαστές

- Οι νέοι επεξεργαστές 6ης γενιάς Intel® Core™<sup>2</sup> παρέχουν πανίσχυρη επεξεργασία με γραφικά Intel® HD 530. Η διαθέσιμη μνήμη DDR4 σας βοηθά να ανταποκρίνεστε στις απαιτήσεις της σύγχρονης επιχείρησής σας.

### Ασφάλεια από την πρώτη στιγμή

- Το HP BIOSphere<sup>3</sup> και το HP Client Security<sup>4</sup> ενισχύουν την ασφάλεια και προστατεύουν αποτελεσματικά τα κρίσιμα δεδομένα και συστήματα με προσαρμόσιμες μεθόδους ελέγχου ταυτότητας και κωδικούς πρόσβασης σε επίπεδο BIOS.

### Δοκιμασμένη αντοχή και αξιοπιστία

- Οι HP ProDesk έχουν περάσει από αυστηρούς ελέγχους για διασφάλιση της αξιοπιστίας. Στο πλαίσιο της διαδικασίας HP Total Test Process, οι υπολογιστές υπόκεινται σε δοκιμές απόδοσης 120.000 ωρών για να ανταποκρίνονται στις καθημερινές απαιτήσεις σας.

### Επενδύστε έξυπνα

- Ο HP ProDesk 490/498 MT σας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσετε μια αξιόπιστη υποδομή IT για κάθε στάδιο ανάπτυξης της επιχείρησής σας, με δυνατότητα κλιμάκωσης σε βασικά στοιχεία, ώστε να διαμορφώνετε τον κατάλληλο υπολογιστή για κάθε χρήστη.

### Χαρακτηριστικά

- Προστατευτείτε από τις σύγχρονες απειλές και μεγιστοποιήστε τις δυνατότητες διαχείρισης και παραγωγικότητας για τις επιχειρήσεις, με τα Windows 10 Pro.<sup>1</sup>
- Απλοποιήστε τη διαχείριση. Το HP Touchpoint Manager<sup>5</sup>, οι λειτουργίες διαχείρισης των Windows 10 Pro<sup>1</sup> και το HP Common Core BIOS συμβάλλουν στην εύκολη διαχείριση των πόρων σας.
- Πραγματοποιήστε συσκέψεις από τον υπολογιστή σας τόσο εύκολα όσο το πάτημα ενός κουμπιού, με το προαιρετικό πληκτρολόγιο HP Conferencing<sup>6</sup>.
- Επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής της συσκευής σας χάρη στο πλαίσιο που δεν απαιτεί τη χρήση εργαλείων, για εύκολη αναβάθμιση της μνήμης, της αποθήκευσης και των γραφικών<sup>6</sup>, ανάλογα με τις ανάγκες της επιχείρησής σας.
- Στηρίξτε την ανάπτυξη της επιχείρησής σας με μια αξιόπιστη υποδομή IT χάρη στον κλιμακούμενο HP ProDesk 490/498.
- Μειώστε την κατανάλωση ενέργειας και το σχετικό κόστος με διαμορφώσεις που διαθέτουν πιστοποίηση ENERGY STAR<sup>®</sup> και EPEAT<sup>®</sup> Gold<sup>9</sup>.
- Διαχειριστείτε δεδομένα, ασφάλεια και συσκευές από μία λύση cloud με το HP Touchpoint Manager.<sup>5</sup>
- Απλοποιήστε την τεχνική υποστήριξη με την εξυπηρέτηση των υπηρεσιών HP Care. Βασιστείτε σε προσιτή εξειδίκευση που είναι διαθέσιμη 24 ώρες το 24ωρο και καλύπτει πολλές μάρκες, συσκευές και λειτουργικά συστήματα.<sup>9</sup>

# Υπολογιστής HP ProDesk 490 G3 Microtower

## Πίνακας προδιαγραφών



<b>Μορφή</b>	Microtower
<b>Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 10 Pro) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0
<b>Διαθέσιμοι επεξεργαστές<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-6700 με γραφικά Intel HD 530 (3,4 GHz, έως 4 GHz με την τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες). Intel® Core™ i5-6500 με γραφικά Intel HD 530 (3,2 GHz, έως 3,6 GHz με την τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες). Intel® Core™ i3-6100 με γραφικά Intel HD 530 (3,7 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες). Intel® Pentium® G4520 με γραφικά Intel HD 530 (3,6 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες). Intel® Pentium™ G4400 με γραφικά Intel HD 510 (3,3 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες)
<b>Chipset</b>	Intel® H170
<b>Μέγιστη μνήμη</b>	Έως 32 GB DDR4-2133 SDRAM Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2133 MT/s
<b>Υποδοχές μνήμης</b>	4 DIMM
<b>Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης</b>	500 GB Έως 2 TB SATA HDD (7200 rpm) <sup>4</sup> 500 GB (μνήμη cache 8 GB) Έως 1 TB (μνήμη cache 8 GB) SSHD SATA <sup>4</sup> 120 GB Έως 256 GB SSD SATA <sup>4</sup> 128 GB Έως 256 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup>
<b>Οπτική αποθήκευση</b>	Λεπτή μονάδα εγγραφής SATA SuperMulti DVD <sup>5,6</sup>
<b>Διαθέσιμα γραφικά</b>	Ενσωματωμένο: Γραφικά Intel® HD <sup>8</sup> Ξεχωριστά: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB), NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) <sup>9</sup>
<b>Ήχος</b>	Τεχνολογία διαχείρισης ήχου DTS Sound+™, ήχος HD με κωδικοποιητή Realtek ALC221VB (όλες οι θύρες είναι στερεοφωνικές), μπροστινές θύρες μικροφώνου και ακουστικών (3,5 mm), πίσω θύρες εισόδου και εξόδου (3,5 mm), δυνατότητα πολλαπλής ροής, εσωτερικό ηχείο
<b>Επικοινωνίες</b>	LAN: Ενσωματωμένη κάρτα Realtek GbE, κάρτα διασύνδεσης δικτύου Intel® Ethernet I210-T1 PCIe x1 GbE (προαιρετικά) WLAN: Ασύρματη κάρτα Broadcom BCM943228Z 802.11n Wireless PCIe με προαιρετικό Bluetooth® (προαιρετικά), ασύρματη κάρτα Intel® 7265 802.11ac Wireless PCIe με προαιρετικό Bluetooth® (προαιρετικά) <sup>7</sup>
<b>Υποδοχές επέκτασης</b>	1 PCIe 3 x16 πλήρους ύψους, 1 PCIe 3 x4 πλήρους ύψους (x16), 2 PCIe 3 x1 πλήρους ύψους
<b>Θύρες και υποδοχές</b>	Μπροστά: 2 USB 3.0, 1 ακουστικών, 1 μικροφώνου Πίσω: 4 USB 3.0, 2 USB 2.0, 1 σειριακή, 1 σειριακή (προαιρετικά), 1 παράλληλη (προαιρετικά), 2 PS/2 (πληκτρολόγιο και ποντίκι), 1 VGA, 1 DisplayPort, 1 DisplayPort (προαιρετικά), 1 είσοδος ήχου, 1 έξοδος ήχου, 1 RJ-45
<b>Εσωτερικές θέσεις μονάδων</b>	Μία 8,9 cm (3,5"), Μία 6,35 cm (2,5")/8,9 cm (3,5")
<b>Εξωτερικές θέσεις μονάδων</b>	1 συσκευή ανάγνωσης καρτών SD 4 (προαιρετικά), 1 λεπτή ODD (προαιρετικά)
<b>Διαθέσιμο λογισμικό</b>	Οι επαγγελματικοί υπολογιστές της HP διατίθενται με προεγκατεστημένες εφαρμογές λογισμικού, όπως: HP Drive Encryption, HP Client Security, HP Security Manager, Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, εγγενής υποστήριξη Miracast, πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint, HP Recovery Manager. Για την πλήρη λίστα του προεγκατεστημένου λογισμικού, ανατρέξτε στις σύντομες προδιαγραφές του προϊόντος. <sup>10,11,12</sup>
<b>Διαχείριση ασφάλειας</b>	Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 με πιστοποίηση Common Criteria EAL4+, πεδίο με δυνατότητα αναβάθμισης σε 2.0, απενεργοποίηση θυρών SATA (μέσω BIOS), διαμορφώσεις RAID, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σειριακών, παράλληλων και USB θυρών (μέσω BIOS), προαιρετική απενεργοποίηση θυρών USB στο εργοστάσιο (δυνατότητα διαμόρφωσης από το χρήστη μέσω BIOS), έλεγχος εγγραφής/εκκίνησης από αφαιρούμενα μέσα, κωδικός εκκίνησης (μέσω BIOS), κωδικός ρύθμισης (μέσω BIOS), κωδικός ασφαλείας περιβλήματος HP (1 θέση), υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευών κλειδιώματος με καλώδιο <sup>13</sup>
<b>Χαρακτηριστικά διαχείρισης</b>	Ενημέρωση του BIOS μέσω cloud ή δικτύου (λειτουργία BIOS)
<b>Τροφοδοσία Ισχύος</b>	300 W, απόδοση έως 85%, ενεργό PFC
<b>Διαστάσεις</b>	165 x 358,8 x 355 mm
<b>Βάρος</b>	Από 7,05 kg (Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση)
<b>Περιβαλλοντικά στοιχεία</b>	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα
<b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και εγγραφή EPEAT® Gold <sup>14</sup>
<b>Εγγύηση</b>	Η περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (1-1-1) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 1 έτους για ανταλλακτικά, εργασία και επίτοπια επίσκεψη. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

## Υπολογιστής HP ProDesk 490 G3 Microtower

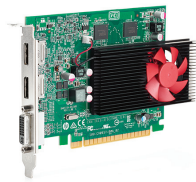
### Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

HP USB Slim Business  
Keyboard



**Αριθμός προϊόντος: N3R87AA**

Κάρτα γραφικών AMD  
Radeon R9 350 PCIe x16



Εκτελέστε τις καθημερινές εργασίες σας στον υπολογιστή και προβάλετε την εικόνα τηλεδιασκέψεων και τα βίντεο και τις φωτογραφίες σας σε έως και δύο οθόνες από μία κάρτα, με την κάρτα AMD Radeon™ R9 350 2GB PCIe x16.

**Αριθμός προϊόντος: N3R91AA**

Μνήμη DIMM DDR4 8GB HP



Μεγιστοποιήστε την απόδοση του επαγγελματικού σας υπολογιστή με μνήμη HP. Η αναβάθμιση της μνήμης αποτελεί έναν οικονομικό τρόπο βελτίωσης της απόδοσης του συστήματος χωρίς να απαιτείται αναβάθμιση του επεξεργαστή.

**Αριθμός προϊόντος: P1N52AA**

Ποντίκι laser USB 1000dpi  
HP



Απολαύστε την ταχύτητα και την ακρίβεια της ιχνηλάτησης laser με το κομψό ποντίκι laser USB HP 1000dpi που ενσωματώνει την τελευταία τεχνολογία ιχνηλάτησης laser.

**Αριθμός προϊόντος: QY778AA**

Επιτόπια υποστήριξη HP  
μόνο για το υλικό με  
απόκριση την επόμενη  
εργάσιμη ημέρα για 3 έτη



Υπηρεσία επιτόπου επίσκεψης του υπολογιστή σας την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP για 3 έτη, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

**Αριθμός προϊόντος: U6578E**

**Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση**  
[www.hp.eu/hproptions](http://www.hp.eu/hproptions)

# Υπολογιστής HP ProDesk 490 G3 Microtower

## Υποσημειώσεις μηνυμάτων

- <sup>1</sup> 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. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.
- <sup>2</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιβεβαιώνεται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Απαιτείται σύστημα 64-bit. Η απόδοση διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αριθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- <sup>3</sup> Οι λειτουργίες του HP BIOSphere μπορεί να διαφέρουν ανάλογα την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση του υπολογιστή.
- <sup>4</sup> Απαιτούνται Windows.
- <sup>5</sup> Το HP Touchpoint Manager απαιτεί την αγορά συνδρομής και υποστηρίζει λειτουργικά συστήματα Android™, iOS και Windows 7 ή μεταγενέστερα, καθώς και επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές, tablet και smartphone διαφόρων κατασκευαστών. Δεν διατίθεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).
- <sup>6</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- <sup>7</sup> Έρευνα "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays" της Koala LLC Ergonomics Consulting, στις 6 Νοεμβρίου 2012.
- <sup>8</sup> Πιστοποίηση EPEAT® Gold, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>9</sup> Οι υπηρεσίες HP Care είναι προαιρετικές. Τα επίπεδα και οι χρόνοι απόκρισης των υπηρεσιών HP Care μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την τοποθεσία. Η υπηρεσία αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς του υλικού. Ισχύουν απαγορεύσεις και περιορισμοί. Για λεπτομέρειες: [www.hp.com/go/cprc](http://www.hp.com/go/cprc). Οι υπηρεσίες της HP δίδονται από τους ισχύοντες όρους και προϋποθέσεις της HP για την παρεχόμενη υπηρεσία ή αυτούς που υποδεικνύονται στον πελάτη κατά την αγορά. Ο πελάτης μπορεί να έχει και άλλα νομικά δικαιώματα σύμφωνα με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία. Τα δικαιώματα αυτά δεν επηρεάζονται με κανέναν τρόπο από τους όρους και τις προϋποθέσεις της υπηρεσίας HP ή από την περιορισμένη εγγύηση HP που συνοδεύει το προϊόν HP.

## Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

- <sup>1</sup> 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. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.
- <sup>2</sup> Σε αυτό το σύστημα υπάρχει προεγκατεστημένο το λογισμικό Windows 7 Professional και παρέχονται επίσης άδεια και μέσα για το λογισμικό Windows 10 Pro. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο μία έκδοση του λογισμικού Windows τη φορά. Η αλλαγή μεταξύ εκδόσεων απαιτεί την απεγκατάσταση της μίας έκδοσης για την εγκατάσταση της άλλης. Πρέπει να δημιουργείτε αντίγραφα ασφαλείας όλων των δεδομένων (αρχεία, φωτογραφίες, κ.λπ.), προτού απεγκαταστήσετε και εγκαταστήσετε τα λειτουργικά συστήματα, ώστε να αποφυγείτε την απώλεια δεδομένων.
- <sup>3</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιβεβαιώνεται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Απαιτείται σύστημα 64-bit. Η απόδοση διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αριθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- <sup>4</sup> Για τις μονάδες αποθήκευσης, 1 GB = 1 δις byte. 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 16 GB (στα Windows 7) και έως 36 GB (στα Windows 8,1 και 10) του δίσκου συστήματος δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- <sup>5</sup> Η αναπαραγωγή υλικού που προστατεύεται με πνευματικά δικαιώματα απαγορεύεται ρητά. Οι πραγματικές ταχύτητες μπορεί να διαφέρουν. Η συμβατότητα των μέσων διπλής επίστρωσης διαφέρει πολύ σε ορισμένες συσκευές αναπαραγωγής DVD και μονάδες DVD-ROM οικιακής χρήσης. Σημειώστε ότι η μονάδα DVD-RAM δεν πραγματοποιεί ανάγνωση ή εγγραφή σε μέσο 2,6 GB μονής όψης/5,2 διπλής όψης έκδοσης 1.0.
- <sup>6</sup> Με τη μονάδα Blu-Ray XL ενδέχεται να προκύψουν ορισμένα προβλήματα δίσκου, ψηφιακής σύνδεσης, συμβατότητας και απόδοσης, τα οποία δεν αποτελούν ελαττώματα του προϊόντος. Δεν παρέχεται εγγύηση άσκησης αναπαραγωγής σε όλα τα συστήματα. Για την αναπαραγωγή ορισμένων τίτλων Blu-ray, ενδέχεται να απαιτείται διαδρομή HDCP και θόνη HDCP. Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή ταινιών HD DVD στη συγκεκριμένη μονάδα BDXL.
- <sup>7</sup> Οι κάρτες ασύρματης σύνδεσης αποτελούν προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό και απαιτούν την ξεχωριστή αγορά σημείου ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσίας Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη. Οι προδιαγραφές του 802.11ac WLAN δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προαχθισμένες, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του επιτραπέζιου υπολογιστή να επικοινωνεί με άλλες συσκευές 802.11ac WLAN.
- <sup>8</sup> Για την προβολή εικόνων HD απαιτείται περιεχόμενο HD.
- <sup>9</sup> Προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό.
- <sup>10</sup> Για το HP ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint (για τη λίστα των υποστηριζόμενων εκτυπωτών, εγγράφων και τύπων εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). Για το HP PageLift απαιτούνται Windows 7 ή νεότερη έκδοση.
- <sup>11</sup> Για το Security Essentials απαιτούνται Windows 7 και πρόσβαση στο Internet.
- <sup>12</sup> Το Miracast είναι μια ασύρματη τεχνολογία που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο υπολογιστής σας για να προβάλει την οθόνη του σε τηλεόραση, προβολείς και συσκευές αναπαραγωγής ροής μέσων που υποστηρίζουν επίσης την τεχνολογία Miracast. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Miracast για να μοιράζεστε ό,τι κάνετε στον υπολογιστή σας ή για παρουσιάσεις. Το Miracast διατίθεται για Windows 8 και Windows 10. Για περισσότερες πληροφορίες <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>13</sup> Αυτό το προϊόν διατίθεται με το TPM 1.2 και επιλογή αναβάθμισης σε TPM 2.0. Η δυνατότητα αναβάθμισης αναμένεται να είναι διαθέσιμη μέχρι το τέλος του 2015 μέσω της υποστήριξης πελατών της HP.
- <sup>14</sup> Εγγραφή EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>15</sup> Τα ξεχωριστά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύεστε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

**Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση**  
[www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

## 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](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Εγγραφείτε για ενημερώσεις**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015. 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 διατυπώνονται 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 κάτοχο του και χρησιμοποιείται από τη Hewlett-Packard Company κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι εμπορικά σήματα του ομίλου εταιρειών Microsoft στις ΗΠΑ. Οι ονομασίες Intel και Core είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία Linux® είναι σήμα κατατεθέν του Linus Torvalds στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. 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. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

