

# Υπολογιστής HP EliteDesk 705 G3 Small Form Factor



Ισχυρή, κλιμακούμενη, επαγγελματική λύση

Ο HP EliteDesk 705 παρέχει εντυπωσιακή σχέση ποιότητας/τιμής με αξιόπιστη απόδοση, ασφάλεια και δυνατότητες διαχείρισης. Προσαρμόστε τον HP EliteDesk 705 με τις επεκτάσιμες επιλογές που παρέχουν εμπειρία εταιρικής κατηγορίας για να ανταποκρίνεται σε όλες σχεδόν τις επαγγελματικές σας ανάγκες.



## Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- AMD PRO A-Series APU<sup>2</sup>

### Για κάθε ανάγκη και προϋπολογισμό

- Εξοπλίστε τον υπολογιστή σας με τις πιο σύγχρονες μονάδες επεξεργασίας AMD Pro A-Series 7ης γενιάς<sup>2</sup> και αναβαθμίστε το σύστημα με μνήμη DDR4 έως και 64 GB, τις πιο σύγχρονες μονάδες SSD, γραφικά, και βοηθητικό εξοπλισμό HP<sup>3</sup> χωρίς να ξεπεράσετε τον προϋπολογισμό.

### Προστασία με αυτόματη αποκατάσταση

- Το HP Sure Start με τεχνολογία ανίχνευσης εισβολών<sup>5</sup> παρακολουθεί το BIOS της μνήμης, ανακτά την πλατφόρμα χωρίς παρεμβάσεις από τον χρήστη ή τον διαχειριστή, επαναφέρει το BIOS σε μια προσαρμοσμένη κατάσταση και είναι έτοιμο για εταιρική κεντρική διαχείριση.

### Αξιοπιστία τώρα και στο μέλλον

- Αυτός ο ετοιμοπόλεμος υπολογιστής είναι σχεδιασμένος για μεγάλο κύκλο ζωής και σταθερότητα πλατφόρμας έως 18 μήνες. Μείνετε ήσυχοι με έναν υπολογιστή που έχει υποβληθεί σε δοκιμές διάρκειας 120.000 ωρών και είναι σχεδιασμένος να αντεπεξέρχεται στις απαιτήσεις των δοκιμών MIL-STD 810G<sup>6</sup>.

### Εξαιρετική απόδοση και βελτιωμένη εμπειρία προβολής

- Οι μονάδες επεξεργασίας τελευταίας τεχνολογίας AMD PRO A-Series APU<sup>2</sup> με γραφικά Radeon™ εξασφαλίζουν απόδοση επιτραπέζιου υπολογιστή, ειδικά για τις ποικίλες ψηφιακές ροές εργασιών και την αξιόπιστη καθημερινή παραγωγικότητα της επιχείρησής σας.

### Χαρακτηριστικά

- Διασφαλίστε το μέλλον της σύγχρονης επιχείρησής σας. Οι σύγχρονοι υπολογιστές της HP αξιοποιούν όλες τις δυνατότητες των Windows 10 Pro<sup>1</sup>, ώστε να σας προστατεύουν από τις απειλές ασφάλειας και να μεγιστοποιούν τις δυνατότητες διαχείρισης και παραγωγικότητας.
- Απλοποιήστε τη διαχείριση. Οι λύσεις HP Client Management<sup>6</sup>, το HP Touchpoint Manager<sup>7</sup> και το Dash v1.1<sup>8</sup> σας επιτρέπουν να διαχειρίζεστε εύκολα τις συσκευές σας.
- Αξιοποιήστε στο έπακρο τις φορητές συσκευές σας με τις 10 συνολικά θύρες USB και με την προαιρετική βάση ασύρματης φόρτισης τριών λειτουργιών της HP<sup>3</sup>.
- Επικοινωνήστε με τους συνεργάτες σας χωρίς προβλήματα, με το λογισμικό HP Noise Cancellation και το προαιρετικό ηλεκτρολόγιο HP Collaboration<sup>3</sup>.
- Εξασφαλίστε γρήγορη εκκίνηση και εναλλαγή μεταξύ των εφαρμογών με μια προαιρετική ισχυρή μονάδα Turbo HP G2<sup>3</sup>.
- Αυξήστε την παραγωγικότητα έως και 35%<sup>9</sup> με την υποστήριξη έως και τεσσάρων οθονών Elite<sup>3</sup>.
- Επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής του προϊόντος σας. Αυτή η πλατφόρμα εύκολης αναβάθμισης - χάρη στο πλαίσιο που δεν απαιτεί τη χρήση εργαλείων - διαθέτει πολλές υποδοχές μονάδων, τέσσερις θύρες επέκτασης, δέκα θύρες USB και πολλές υποδοχές σύνδεσης ώστε να συμβαδίζει με τις αυξανόμενες ανάγκες σας.
- Διατηρήστε ασφαλή τα δεδομένα σας με διαμορφώσεις RAID διπλής αποθήκευσης<sup>10</sup>, TPM και σκληρούς δίσκους SED.

## Υπολογιστής HP EliteDesk 705 G3 Small Form Factor

### Πίνακας προδιαγραφών



<b>Μορφή</b>	Μικρό μέγεθος
<b>Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα</b>	Windows 10 Pro 64 – Η HP συνιστά Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
<b>Διαθέσιμοι επεξεργαστές<sup>2</sup></b>	AMD PRO A10-9700 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD PRO A12-9800 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,8 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 4,2 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD PRO A6-9500 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,1 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,4 GHz, μνήμη cache 1 MB, 2 πυρήνες); AMD PRO A8-9600 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,1 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,4 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD Ryzen™ 3 PRO 1200 τεσσάρων πυρήνων (βασική συχνότητα 3,1 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,4 GHz, μνήμη cache 10 MB); AMD Ryzen™ 5 PRO 1500 τεσσάρων πυρήνων (βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,7 GHz, μνήμη cache 18 MB); AMD PRO A10-8770 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD Ryzen™ 7 PRO 1700X οκταπύλη πυρήνα (βασική συχνότητα 3,4 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 20 MB); AMD Ryzen™ 3 PRO 1300 τεσσάρων πυρήνων (βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,7 GHz, μνήμη cache 10 MB); AMD PRO A12-8870 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (βασική συχνότητα 3,7 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 4,2 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD Ryzen™ 5 PRO 1600 εξαπύλη πυρήνα (βασική συχνότητα 3,2 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,6 GHz, μνήμη cache 19 MB); AMD PRO A6-8570 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R5 (βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 1 MB, 2 πυρήνες); AMD PRO A6-8580 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R5 (βασική συχνότητα 3,8 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 4 GHz, μνήμη cache 1 MB, 2 πυρήνες)
<b>Chipset</b>	AMD B350 FCH
<b>Μέγιστη μνήμη</b>	Έως 64 GB DDR4-2400 SDRAM Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2.400 MT/s.
<b>Υποδοχές μνήμης</b>	4 DIMM
<b>Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης</b>	128 GB Έως 512 GB Μονάδα HP Turbo G2 SSD (PCIe) <sup>4</sup> 256 GB Έως 512 GB HP Turbo Drive G2 TLC SSD (PCIe) <sup>4</sup> 128 GB Έως 256 GB SSD SATA <sup>4</sup> 240 GB Έως 512 GB SATA SED SSD <sup>4</sup> Έως 1 TB SATA SSHD (7200 rpm) <sup>4</sup> 500 GB (μνήμη cache 8 GB) Έως 1 TB (μνήμη cache 8 GB) SATA SSHD (5400 rpm) <sup>4</sup> Έως 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>4</sup> Έως 500 GB SATA FIPS SED (5400 rpm) <sup>4</sup> 500 GB Έως 2 TB SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 256 GB Έως 512 GB SATA TLC SSD <sup>4</sup>
<b>Οπτική αποθήκευση</b>	Λεπτή μονάδα SATA DVD-ROM, Λεπτή μονάδα SATA DVD-Writer <sup>5</sup>
<b>Διαθέσιμα γραφικά</b>	Ενσωματωμένα: AMD Radeon™ HD Εξωτερικά: Γραφικά AMD Radeon™ R5 420 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 1 GB); Γραφικά AMD Radeon™ R7 430 (αποκλειστική μνήμη DDR4 2 GB); Γραφικά AMD Radeon™ R7 450 (αποκλειστική μνήμη DDR3 4 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (αποκλειστική μνήμη DDR3 1 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (αποκλειστική μνήμη DDR3 2 GB); NVIDIA® Quadro® 310 (αποκλειστική μνήμη DDR3 1 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (αποκλειστική μνήμη DDR5 2 GB) <sup>14,21</sup> (Γραφικά AMD Radeon™ HD ενσωματωμένα στον επεξεργαστή)
<b>Ήχος</b>	DTS Studio Sound™ με Realtek ALC221, μπροστινές θύρες μικροφώνου και ακουστικών (3,5 mm), πίσω θύρες εξόδου και εισόδου γραμμής (3,5 mm) και εσωτερικό μονοφωνικό ηχείο.
<b>Επικοινωνίες</b>	LAN: Ενσωματωμένη Broadcom NetXtreme GbE Plus, Intel® I210-T1 PCIe GbE (προαιρετικά) WLAN: Σύνθετη κάρτα Intel® 8260 ασύρματης λειτουργίας 802.11ac (2x2) PCIe δύο ζωνών, σύνθετη κάρτα Intel® 7265 ασύρματης λειτουργίας 802.11ac (2x2) PCIe δύο ζωνών <sup>6</sup>
<b>Υποδοχές επέκτασης</b>	2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (x4); 1 PCIe x16 (x16)
<b>Θύρες και υποδοχές</b>	Μπροστά: 1 USB 2.0, 1 USB 2.0 (γρήγορης φόρτισης), 2 USB 3.1 1ης γενιάς, 1 ακουστικών/μικροφώνου, 1 υποδοχή ακουστικών Πίσω: 2 USB 2.0, 4 USB 3.1 1ης γενιάς, 2 PS/2 (πληκτρολόγιο & ποντίκι), 1 VGA, 2 DisplayPort, 1 είσοδος ήχου, 1 έξοδος ήχου, 1 RJ-45, 1 δεύτερη σειριακή (προαιρετικά), 1 παράλληλη (προαιρετικά), 1 δεύτερη USB 3.1 2ης γενιάς (προαιρετικά) <sup>20,22</sup> Εσωτερικά: 3 υποδοχές αποθήκευσης SATA
<b>Εσωτερικές θέσεις μονάδων</b>	Μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 cm (2,5"), μία 8,9 cm (3,5")
<b>Συσκευή εισόδου</b>	πληκτρολόγιο USB Smart Card (CCID) HP, πληκτρολόγιο USB HP, γκρί, πληκτρολόγιο και ποντίκι USB HP, πληκτρολόγιο HP Conferencing, λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business, λεπτό πληκτρολόγιο PS/2 HP Business, ασύρματο λεπτό πληκτρολόγιο και ποντίκι HP Business <sup>7</sup> Ποντίκι PS/2 HP, ποντίκι USB HP, ποντίκι laser USB 1.000 dpi HP, ενισχυμένο ποντίκι USB HP, γκρί ποντίκι HP <sup>7</sup>
<b>Διαθέσιμο λογισμικό</b>	Οι επαγγελματικοί υπολογιστές της HP διατίθενται με προεγκατεστημένες εφαρμογές λογισμικού, όπως: HP BIOSphere με Sure Start G3, CyberLink Power Media Player, εγγενή υποστήριξη Miracast, πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint, HP Support Assistant, πιστοποίηση Skype for Business. Για την πλήρη λίστα του προεγκατεστημένου λογισμικού, ανατρέξτε στις σύνομες προδιαγραφές του προϊόντος. <sup>9,10</sup>
<b>Διαχείριση ασφάλειας</b>	Ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - Πιστοποίηση Common Criteria EAL4+), απενεργοποίηση θυρών SATA 0,1 (μέσω BIOS), κλειδίωμα μονάδας, διαμορφώσεις RAID, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σειριακών και USB θυρών (μέσω BIOS), κωδικός εκκίνησης (μέσω BIOS), κωδικός ρύθμισης (μέσω BIOS), ηλεκτρομαγνητική κλειδαριά καλύμματος/αισθητήρας καλύμματος, υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευιών κλειδώματος με καλώδιο <sup>15,16</sup>
<b>Χαρακτηριστικά διαχείρισης</b>	HP BIOS Config Utility (λήψη), HP Client Catalog (λήψη), πακέτο προγραμμάτων οδήγησης HP (λήψη), HP SoftPaq Download Manager, HP System Software Manager (λήψη), LANDESK Management, HP Image Assistant, HP Manageability Integration Kit για Microsoft System Center Configuration Manager <sup>17,18</sup>
<b>Ισχύς</b>	200 W τυπική απόδοση, 200 W, απόδοση έως 93%, ενεργό PFC
<b>Διαστάσεις</b>	380 x 338 x 100 mm (Οριζόντιος επιτραπέζιος προσανατολισμός)
<b>Βάρος</b>	6,6 kg (Διαμόρφωση με 1 μονάδα σκληρού δίσκου & 1 μονάδα οπτικού δίσκου. Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
<b>Περιβαλλοντικά στοιχεία</b>	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο <sup>12</sup>
<b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT <sup>®11</sup>
<b>Εγγύηση</b>	Η περιορισμένη εγγύηση 3 ετών (3-3-3) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 3 ετών για ανταλλακτικά, εργασία και επίτοπο επισκευή. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν ορισμένοι περιορισμοί και εξαιρέσεις.

## Υπολογιστής HP EliteDesk 705 G3 Small Form Factor

### Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Κάρτα γραφικών NVIDIA  
GeForce GT730 GFX (2 GB)  
PCIe x8



Απολαύστε εντυπωσιακά γραφικά και απόδοση τεσσάρων οθονών υψηλής ανάλυσης με την κάρτα γραφικών NVIDIA® GeForce® GT 730.

**Αριθμός προϊόντος: N3R90AA**

Επαγγελματικά ηχεία HP  
USB v2



Προσθέστε γρήγορα και εύκολα στερεοφωνικό ήχο στο χώρο εργασίας σας με τα ηχεία USB HP Business v2 – ένα ζεύγος κομψών επιτραπέζιων ηχείων που τροφοδοτούνται μέσω της θύρας USB του υπολογιστή σας.

**Αριθμός προϊόντος: N3R89AA**

Λεπτό ασύρματο  
πληκτρολόγιο HP Business



Απολαύστε εύκολη εισαγωγή δεδομένων και ασύρματη συνδεσιμότητα με το ασύρματο λεπτό πληκτρολόγιο HP Business, που είναι σχεδιασμένο να συμπληρώνει τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κατηγορίας 2015.

**Αριθμός προϊόντος: N3R88AA**

Επιτόπια υποστήριξη HP για  
3 έτη με απόκριση την  
επόμενη εργάσιμη ημέρα για  
φορητό υπολογιστή



Υπηρεσία υποστήριξης υλικού 5 ετών στο χώρο του πελάτη την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

**Αριθμός προϊόντος: U7899E**

## Υπολογιστής HP EliteDesk 705 G3 Small Form Factor

### Υποσημειώσεις μνημάτων

- <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. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>
- <sup>2</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιωφελεύονται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με το φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.
- <sup>3</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- <sup>4</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- <sup>5</sup> Οι δοκιμές MIL-STD εκκρεμούν και δεν αποσκοπούν να υποδείξουν καταλληλότητα για τις απαιτήσεις που απορρέουν από τις συμβάσεις του Υπουργείου Αμύνης των ΗΠΑ 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 προαιρετικό HP Care Pack για προστασία από τυχαία ζημιά.
- <sup>6</sup> Οι δοκιμές MIL-STD εκκρεμούν και δεν αποσκοπούν να υποδείξουν καταλληλότητα για τις απαιτήσεις που απορρέουν από τις συμβάσεις του Υπουργείου Αμύνης των ΗΠΑ ή για στρατιωτικούς σκοπούς. Τα αποτελέσματα των δοκιμών δεν αποτελούν εγγύηση μελλοντικής απόδοσης υπό τις ίδιες συνθήκες δοκιμών. Για βλάβες που προκύπτουν κατά τις συνθήκες των δοκιμών MIL-STD και βλάβες που οφείλονται σε ατύχημα, απαιτείται το προαιρετικό HP Care Pack για προστασία από τυχαία ζημιά.
- <sup>7</sup> Απαιτούνται Windows.
- <sup>7</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, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).
- <sup>8</sup> Το λογισμικό διαχείρισης τρίτων κατασκευαστών πωλείται ξεχωριστά. Πιστοποίηση Dash και δυνατότητες διαχείρισης εταιρικού επιπέδου για να εργάζεστε με τα MS SCCM και LANDesk.
- <sup>9</sup> Έρευνα "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays" της Koala LLC Ergonomics Consulting, στις 6 Νοεμβρίου 2012.
- <sup>10</sup> Η διαμόρφωση RAID είναι προαιρετική και απαιτεί μια δεύτερη μονάδα σκληρού δίσκου.

### 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. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>
- <sup>2</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιωφελεύονται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με το φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.
- <sup>4</sup> Για σκληρούς δίσκους και μονάδες στερεάς κατάστασης, 1 GB = 1 δισεκατομμύριο byte, 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 36 GB (στα Windows 10) 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.
- <sup>6</sup> Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που δεν περιλαμβάνονται. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.
- <sup>7</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- <sup>8</sup> Το HP BIOSphere με Sure Start διατίθεται μόνο με τους επαγγελματικούς υπολογιστές με HP BIOS.
- <sup>9</sup> Το Miracast είναι μια ασύρματη τεχνολογία που μπορεί να χρησιμοποιεί ο υπολογιστής σας για να προβάλει την οθόνη του σε τηλεοράσεις, 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. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>10</sup> Για το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού στο HP ePrint (για τη λίστα των υποστηριζόμενων εκτυπωτών, εγγράφων και τύπων εικόνων και για άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint: [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).
- <sup>11</sup> Εγγραφή EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Ανατρέξτε στο κατάστημα προαιρετικού εξοπλισμού για ηλικιακή ενέργεια τρίτων κατασκευαστών της HP στη διεύθυνση [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>12</sup> Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο. Τα αναταλλακτικά που προμηθεύεται μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο.
- <sup>13</sup> Σύμφωνα με την πολιτική υποστήριξης της Microsoft, η HP δεν υποστηρίζει το λειτουργικό σύστημα Windows® 8 ή Windows 7 σε προϊόντα που έχουν διαμορφωθεί με επεξεργαστές Intel® και AMD 7ης γενιάς και πιο πρόσφατους, ούτε παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows® 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>
- <sup>14</sup> Υποστηρίζει λειτουργίες HDMI 1.4b.
- <sup>15</sup> HP Power On Authentication: Οι εμπορικές πλατφόρμες της HP υποστηρίζουν τη χρήση κωδικών πρόσβασης με αυτήν τη λειτουργία, καθώς και τη χρήση δακτυλικών αποτυπωμάτων, όπου υποστηρίζεται.
- <sup>16</sup> HP Password Manager: Ορισμένες τοποθεσίες web και εφαρμογές ενδέχεται να μην υποστηρίζονται. Ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να ενεργοποιήσει ή να επιτρέψει την προθήκη/επέκταση στο πρόγραμμα περιήγησης στο Internet.
- <sup>17</sup> HP SoftPaq Download Manager, HP System Software Manager, HP BIOS Config Utility, HP Client Catalog, HP Management Integration Kit για Microsoft System Center Configuration Manager: Δεν είναι προεγκατεστημένα. Ωστόσο, μπορείτε να τα κατεβάσετε από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>18</sup> LANDesk Management: Απαιτείται συνδρομή.
- <sup>19</sup> Η AMD Ryzen™ PRO CPU απαιτεί τη σύνδεση διακριτής κάρτας γραφικών.
- <sup>20</sup> Δύο (2) υποδοχές σύνδεσης οθόνης DisplayPort και μία (1) υποδοχή σύνδεσης VGA δεν θα λειτουργούν αν επιλεγεί Ryzen PRO CPU.
- <sup>21</sup> Προαιρετικό και θα πρέπει να διαμορφωθεί με την αγορά.
- <sup>22</sup> 2 θύρες USB 2.0: επιτρέπει την ενεργοποίηση από S4 με το πληκτρολόγιο/ποντίκι όταν είναι συνδεδεμένη και ενεργοποιημένη σε BIOS.

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

© Copyright 2018 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 του παρόντος δεν μπορεί να ερμηνευτεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Οι ονομασίες Intel και Core είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία NVIDIA, το λογότυπο NVIDIA και οι ονομασίες Quadro, GeForce και NVS είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της NVIDIA Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες AMD και Radeon και το λογότυπο AMD είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Η ονομασία ENERGY STAR και το λογότυπο ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα που ανήκουν στην Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Η ονομασία Linux® είναι σήμα κατατεθέν του Linus Torvalds στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία DisplayPort™ και το λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA®) στις ΗΠΑ και άλλες χώρες/περιοχές. 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.

