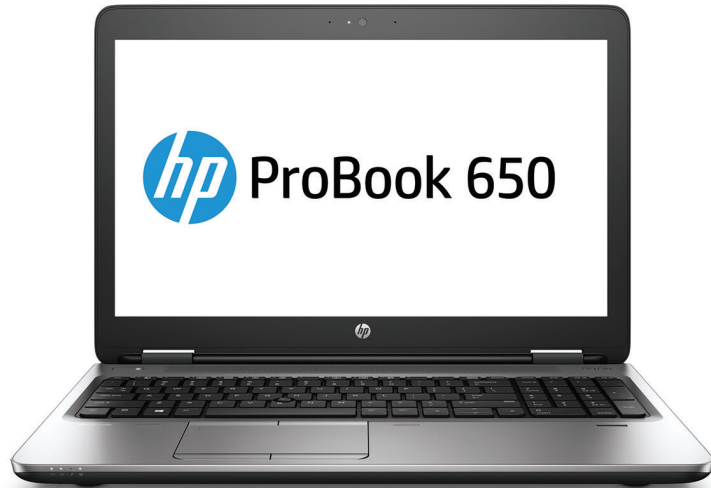


# Φορητός υπολογιστής HP ProBook 650 G2



## Πλούσια χαρακτηριστικά και απόδοση

Εξοπλίστε το εργατικό δυναμικό σας με τον πλέον προσαρμόσιμο και οικονομικό φορητό υπολογιστή της HP. Βασιστείτε στον HP ProBook 650 για να συνδυάσετε την υποστήριξη λειτουργιών παλαιού τύπου που παρέχουν μακροπρόθεσμη σταθερότητα, με τα σύγχρονα συστήματα ασφαλείας που θωρακίζουν τις σύγχρονες επιχειρήσεις.



## Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Μέγεθος οθόνης: 39,6 cm (15,6")

### Εύκολη ενοποίηση

- Αξιοποιήστε στο έπακρο τις υφιστάμενες επενδύσεις IT με τον HP ProBook 650. Επωφεληθείτε από λειτουργίες παλαιού τύπου, όπως τυπική θύρα VGA, σύνδεση RJ-45, προαιρετική μονάδα οπτικού δίσκου<sup>2</sup> και εγγενή σειριακή θύρα.

### Ισχυρές επιλογές επεξεργασίας και χαρακτηριστικών

- Επιλέξτε από μια σειρά ισχυρών επεξεργαστών Intel<sup>®</sup> Core™ 6ης γενιάς<sup>3</sup> και ενσωματωμένων γραφικών Intel<sup>®</sup> HD UMA, καθώς και άλλες επιλογές διαμόρφωσης που επιτρέπουν στις επιχειρήσεις να διαμορφώσουν τον κατάλληλο ProBook 650 για τις ανάγκες κάθε χρήστη.

### Επαγγελματική κλάση

- Δημιουργήστε μια ολοκληρωμένη εμπειρία χρήσης με ισχυρούς επεξεργαστές, μεγάλη μνήμη DDR4 και περιφερειακές συσκευές επαγγελματικής κλάσης, όπως οι οθόνες HP Pro και ο σταθμός επιτραπέζιας σύνδεσης HP Ultralim.<sup>2</sup>

### Συνεργασία κορυφαίας κατηγορίας

- Αλληλεπιδράστε φυσικά με τον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας μια προαιρετική οθόνη αφής FHD και την Cortana<sup>4</sup> στα Windows 10 Pro<sup>1</sup>. Απολαύστε εντυπωσιακά εργαλεία συνεργασίας όπως το Skype for Business<sup>5</sup>, το λογισμικό HP Noise Reduction και μια κάμερα web 720p για συνεργασία από απόσταση.

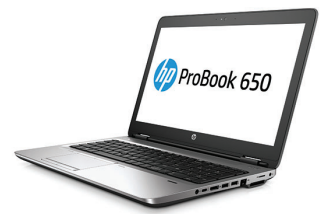
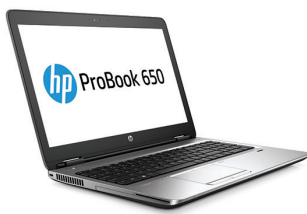
### Χαρακτηριστικά

- Παραγωγικότητα σε όλες τις συνθήκες. Απολαύστε τα νέα χαρακτηριστικά των Windows 10 Pro<sup>1</sup> με τον ισχυρό HP ProBook 650 με προαιρετική δυνατότητα αφής<sup>2</sup> και ξεχωριστά γραφικά AMD Radeon™ και μνήμη GDDR5 2 GB.<sup>2</sup>
- Το HP BIOSphere ενισχύει την ασφάλεια και προστατεύει αποτελεσματικά τα κρίσιμα δεδομένα και συστήματα με προσαρμόσιμες μεθόδους ελέγχου ταυτότητας και κωδικούς πρόσβασης σε επίπεδο BIOS<sup>6</sup>.
- Περιορίστε το θόρυβο του περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένου του ήχου που κάνουν τα πλήκτρα του πληκτρολογίου, με το λογισμικό μείωσης θορύβου της HP.
- Βελτιώστε τον ήχο που παράγουν τα ηχεία σας με το HP Clear Sound Amp.
- Ανταποκριθείτε στις απαιτήσεις της δουλειάς σας με έναν ProBook που ανταπεξέρχεται στις δοκιμές MIL-STD 810G.<sup>7</sup>
- Προστατέψτε τον ProBook σας με ένα αδιάβροχο πληκτρολόγιο HP Premium με επιλογές οπισθοφωτισμού<sup>8</sup>.
- Απολαύστε την ίδια διαμόρφωση HP σε όλο τον κόσμο, διαθέσιμη σε περισσότερες από 180 χώρες όπου δραστηριοποιείται η HP.
- Αποφύγετε τις εκπλήξεις παρακολουθώντας την εφαρμογή της πολιτικής προστασίας και ασφάλειας της συσκευής. Με την εφαρμογή HP Touchpoint Manager, η ομάδα IT μπορεί να αντιμετωπίζει γρήγορα τους κινδύνους και να διασφαλίζει τη λειτουργικότητα των συσκευών και την παραγωγικότητα των εργαζομένων.<sup>8</sup>

# Φορητός υπολογιστής HP ProBook 650 G2

## Πίνακας προδιαγραφών

**H HP συνιστά Windows 10 Pro.**



<b>Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>23</sup> Windows 8.1 64 <sup>23</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>23</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>23</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux
<b>Οικογένεια επεξεργαστή<sup>3</sup></b>	Επεξεργαστής Intel® Core™ i7, Επεξεργαστής Intel® Core™ i5, Επεξεργαστής Intel® Core™ i3
<b>Διαθέσιμοι επεξεργαστές<sup>3,4,22</sup></b>	Intel® Core™ i7-6820HQ με γραφικά Intel HD 530 (2,7 GHz, έως 3,6 GHz με τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i7-6600U με γραφικά Intel HD 520 (2,6 GHz, έως 3,4 GHz με τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες), Intel® Core™ i5-6440HQ με γραφικά Intel HD 530 (2,6 GHz, έως 3,5 GHz με τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i5-6300U με γραφικά Intel HD 520 (2,4 GHz, έως 3 GHz με τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες), Intel® Core™ i5-6200U με γραφικά Intel HD 520 (2,3 GHz, έως 2,8 GHz με τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες), Intel® Core™ i3-6100U με γραφικά Intel HD 520 (2,3 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες) 0
<b>Chipset</b>	Το chipset είναι ενσωματωμένο στον επεξεργαστή
<b>Μέγιστη μνήμη</b>	Έως 16 GB DDR4-2.133 SDRAM, 32 GB DDR4-2.133 SDRAM <sup>5</sup> Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2.133 MT/s. Οι δύο υποδοχές παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη. Υποστηρίζει μνήμη δύο καναλιών.
<b>Υποδοχές μνήμης</b>	2 SODIMM
<b>Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης</b>	Έως 1 TB SATA (5400 rpm) <sup>6</sup> Έως 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>6</sup> Έως 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>6</sup> Έως 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7200 rpm) <sup>6</sup> Έως 500 GB SSHD SATA <sup>6</sup> 128 GB Έως 512 GB SATA TLC SSD <sup>6</sup> 180 GB Έως 256 GB SATA MLC SSD <sup>6</sup> Έως 256 GB M.2 PCIe SSD <sup>6</sup>
<b>Οπτική αποθήκευση</b>	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL, DVD+/-RW SuperMulti DL, DVD-ROM <sup>7</sup> (Επιλογή χωρίς μονάδα οπτικού δίσκου.)
<b>Οθόνη</b>	Λεπτή αντιθαμβωτική οθόνη HD SVA 39,6 cm (15,6") με οπισθοφωτισμό LED (1.366 x 768), λεπτή αντιθαμβωτική οθόνη FHD SVA 39,6 cm (15,6") με οπισθοφωτισμό LED (1.920 x 1.080), λεπτή οθόνη αφής FHD SVA 39,6 cm (15,6") με οπισθοφωτισμό LED (1.920 x 1.080) <sup>12</sup>
<b>Διαθέσιμα γραφικά</b>	Ενσωματωμένα: Γραφικά Intel® HD 520, γραφικά Intel® HD 530 Ξεχωριστά: AMD Radeon™ R7 M365X (αποκλειστική μνήμη GDDR5 2 GB) (Τα ξεχωριστά γραφικά θα είναι διαθέσιμα τον Φεβρουάριο του 2016.)
<b>Ήχος</b>	Ήχος HD με DTS Studio Sound™, δύο ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία, μικρόφωνα διπλής συστοιχίας, σύνθετη υποδοχή ακουστικών και μικροφώνου <sup>12</sup>
<b>Τεχνολογία ασύρματης επικοινωνίας</b>	Μονάδα HP 14120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE Mobile Broadband, HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband, σύνθετος προσαρμογέας Intel® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) και Bluetooth® 4.2, σύνθετος προσαρμογέας Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) και Bluetooth® 4.0, σύνθετος προσαρμογέας Broadcom 802.11b/g/n (1x1) WiFi και Bluetooth® 4.0, Realtek 802.11b/g/n (1x1) Wi-Fi, μονάδα επικοινωνίας κοντινού πεδίου (NFC) (προαιρετικά), Intel® Pro Wireless Display (WiDi Pro) <sup>8,9,10,11</sup> (Υποστήριξη για Miracast (Windows 8.1 και Windows 10))
<b>Επικοινωνίες</b>	Σύνδεση Intel® Ethernet I219-V, σύνδεση Intel® Ethernet I219-LM
<b>Υποδοχές επέκτασης</b>	1 συσκευή ανάγνωσης καρτών μέσω (Υποστηρίζει SD, SDHC, SDXC.)
<b>Θύρες και υποδοχές</b>	1 USB 3.0, 1 USB 3.0 φόρτισης, 1 USB Type-C™, 1 DisplayPort, 1 VGA, 1 σύνθετη υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου, 1 τροφοδοσίας AC, 1 RJ-45, 1 υποδοχή επιτραπέζιας σύνδεσης, 1 σειριακή (προαιρετικά)
<b>Συσκευή εισόδου</b>	Αδιάβροχο πληκτρολόγιο HP Premium, αδιάβροχο οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο HP Premium (προαιρετικά), αδιάβροχο οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο HP Premium και δύο συσκευές κατάδειξης (προαιρετικά) Touchpad με κουμπι ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, κύλιση 2 κατευθύνσεων, πατήματα και κινήσεις ενεργοποιημένα από προεπιλογή, κύλιση με δύο δάχτυλα, ζουμ με δύο δάχτυλα (τσίμημα)
<b>Webcam</b>	Κάμερα web HD 720p (προαιρετική) <sup>12</sup>
<b>Διαθέσιμο λογισμικό</b>	HP Client Security, HP BIOSphere, HP Client Management Solutions, HP Touchpoint Manager, πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint, HP Mobile Connect Pro, λογισμικό HP Noise Reduction, HP Support Assistant <sup>13,14,15,16,17,18,19</sup>
<b>Διαχείριση ασφάλειας</b>	HP Client Security, HP BIOSphere, προαιρετικές μονάδες αποθήκευσης με αυτόματη κρυπτογράφηση ή πιστοποίηση FIPS, υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας (η κλειδαριά πωλείται ξεχωριστά), TPM 1.2, ενσωματωμένη συσκευή ανάγνωσης ξύπνων καρτών (ενεργή), έλεγχος ταυτότητας πριν από την εκκίνηση (κωδικός πρόσβασης, έξυπνη κάρτα), συσκευή ανάγνωσης αποτυπωμάτων HP (προαιρετικά) <sup>20</sup>
<b>Τροφοδοσία Ισχύος</b>	Έξυπνο τροφοδοτικό AC 45 W, έξυπνο τροφοδοτικό AC 65 W, έξυπνο τροφοδοτικό AC 90 W Πρισματική ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 48 Whr, μεγάλης διάρκειας HP
<b>Διαστάσεις</b>	37,8 x 25,7 x 2,74 cm
<b>Βάρος</b>	Από 2,31 kg (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
<b>Χρώμα προϊόντος</b>	<sup>21</sup>
<b>Περιβαλλοντικά στοιχεία</b>	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα <sup>21</sup>
<b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR®
<b>Εγγύηση</b>	Τυπική περιορισμένη εγγύηση ενός έτους για ανταλλακτικά και εργασία, ανάλογα τη χώρα (διατίθενται αναβαθμίσεις), περιορισμένη εγγύηση ενός έτους για την κύρια μπαταρία

## Φορητός υπολογιστής HP ProBook 650 G2

**Η HP συνιστά Windows 10 Pro.**

### Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Έξυπνο τροφοδοτικό AC HP,  
65 W



Τροφοδοτήστε ελεγχόμενα τον φορητό υπολογιστή σας. Το νέο έξυπνο τροφοδοτικό AC 65 W της HP ρυθμίζει την ισχύ και αντισταθμίζει την απότομη άνοδο του ρεύματος, έχει σχεδιαστεί να αποτρέπει την παραμόρφωση του καλωδίου και περιλαμβάνει ένα ειδικό dongle για την υποστήριξη των τρεχόντων και των προηγούμενων μοντέλων HP – ιδανικό για την αντικατάσταση του τροφοδοτικού του φορητού υπολογιστή σας ή για εφεδρική χρήση.

**Αριθμός προϊόντος: H6Y89AA**

Καφέ τσάντα HP Executive  
Top Load 39,6 cm (15,6")



Προστατεύστε τα υπάρχοντά σας κατά τις μετακινήσεις σας με την καφέ τσάντα HP Executive Top Load, η οποία διαθέτει θήκη φορητού υπολογιστή με διπλό φερμουάρ που κλειδώνει, ασφαλή θήκη RFID για την προστασία της ταυτότητάς σας και κρυφή θήκη για την προαιρετική συσκευή παρακολούθησης.<sup>1</sup>

**Αριθμός προϊόντος: P6N19AA**

Λεπτό πληκτρολόγιο και  
ποντίκι USB HP



Εργαστείτε έξυπνα και μεγιστοποιήστε το χώρο εργασίας σας με το κομψό, λεπτό πληκτρολόγιο και ποντίκι USB της HP, που έχουν σχεδιαστεί να συμπληρώνουν τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κλάσης 2015.

**Αριθμός προϊόντος: T6T83AA**

Κλειδαριά με καλώδιο  
σταθμού σύνδεσης HP



Η κλειδαριά καλωδίου του σταθμού σύνδεσης HP είναι πολύ πιο απλή στη χρήση από προηγούμενες κλειδαριές και παρέχει βελτιωμένη ασφάλεια. Η κλειδαριά καλωδίου σταθμού σύνδεσης HP σας παρέχει δύο επιλογές κλειδώματος: κλείδωμα μόνο του σταθμού σύνδεσης (που αποτρέπει επίσης την πρόσβαση στη θήκη μονάδας του σταθμού προηγμένης σύνδεσης) ή κλείδωμα και του σταθμού σύνδεσης και του φορητού υπολογιστή.

**Αριθμός προϊόντος: AU656AA**

Σταθμός σύνδεσης HP 2013  
Ultra-slim



Ο σταθμός επιτραπέζιας σύνδεσης HP UltraSlim έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για τους εξαιρετικά λεπτούς φορητούς υπολογιστές HP EliteBook και διευρύνει τη συνδεσιμότητα οθόνης, δικτύου και συσκευών, έτσι ώστε να μπορείτε να είστε πιο παραγωγικοί καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας με μία απλή κίνηση σύνδεσης.

**Αριθμός προϊόντος: D9Y32AA**

Εξωτερική μονάδα USB  
DVD/RW HP



Συνδέστε το HP External USB DVD/RW σε οποιαδήποτε διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας<sup>1</sup> για άμεση ανάγνωση/εγγραφή σε οπτικά μέσα.

**Αριθμός προϊόντος: F2B56AA**

Υπηρεσία HP για 3 έτη με  
επιτόπια απόκριση την  
επόμενη εργάσιμη για  
φορητό υπολογιστή

Υπηρεσία επιτόπου επισκευής 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: U4391E**



## Φορητός υπολογιστής HP ProBook 650 G2

## Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

### 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. Σε ό,τι αφορά τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.

<sup>3</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιφωλεύονται 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 Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.

<sup>4</sup> Η εμπειρία Cortana μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή και την περιοχή, και απαιτεί Windows 10. Οι εφαρμογές πωλούνται ξεχωριστά.

<sup>5</sup> Για το Skype for Business απαιτείται συνδρομή.

<sup>6</sup> Οι λειτουργίες του HP BIOSphere μπορεί να διαφέρουν ανάλογα την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση του υπολογιστή.

<sup>7</sup> Η δοκιμή MIL-STD δεν αποσκοπεί να υποδείξει καταλληλότητα για τις απαιτήσεις που απορρέουν από τις συμβάσεις του Υπουργείου Αμύνης των ΗΠΑ ή για στρατιωτική χρήση. 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>8</sup> Το HP Touchpoint Manager πρέπει να αγοραστεί ξεχωριστά και υποστηρίζει λειτουργικά συστήματα Android™, iOS και Windows 7 ή μεταγενέστερα, καθώς και επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές, tablet και smartphone διαφόρων κατασκευαστών. Δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες/περιοχές. Για πληροφορίες διαθεσιμότητας: [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

### Τεχνικές προδιαγραφές αποποίησης

<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 υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε 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 αντιγράφα 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 επιφωλεύονται 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 Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.

<sup>4</sup> Για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών vPro™, όπως οι Intel® Active Management Technology και Intel Virtualization Technology, απαιτείται πρόσθετο λογισμικό τρίτων κατασκευαστών. Η διαθεσιμότητα μελλοντικών εφαρμογών "εθνικών συσκευών" για την τεχνολογία Intel vPro εξαρτάται από τρίτους παρόχους λογισμικού. Απαιτούνται Windows.

<sup>5</sup> Οι μέγιστες χωρητικότητες μνήμης αναφέρονται σε λειτουργικά συστήματα Windows 64 bit. Στα λειτουργικά συστήματα Windows 32 bit, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη όλη η μνήμη άνω των 3 GB, λόγω των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους.

<sup>6</sup> Για τις μονάδες αποθήκευσης, 1 GB = 1 δις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows 7, 8 και 10) δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

<sup>7</sup> Οι δίσκοι διπλής επίτρωσης αποθηκεύουν περισσότερο δεδομένα από τους δίσκους μονής επίτρωσης. Παύσα, οι δίσκοι διπλής επίτρωσης που εγγράφονται με αυτή τη μονάδα μπορεί να μην είναι συμβατοί με πολλές μονάδες και συσκευές DVD μονής επίτρωσης. Η μονάδα αυτή δεν πραγματοποιεί ανάγνωση ή εγγραφή μέσω 2,6 GB μονής όψης/5,2 GB διπλής όψης έκδοσης 1.0. Μην αντιγράφετε περιεχόμενο με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων. Με τη μονάδα Blu-ray, ενδέχεται να προκύψουν ορισμένα προβλήματα δίσκου, ψηφιακής σύνδεσης, συμβατότητας ή/και απόδοσης, τα οποία δεν αποτελούν ελαττώματα του προϊόντος. Δεν παρέχεται εγγύηση άψοφης αναπαραγωγής σε όλα τα συστήματα. Για την αναπαραγωγή ορισμένων τίτλων Blu-ray ενδέχεται να απαιτείται ψηφιακή σύνδεση DVI ή HDMI και οθόνη που υποστηρίζει HDCP. Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή ταινιών HD DVD στο συγκεκριμένο υπολογιστή.

<sup>8</sup> Η ασύρματη σύνδεση 802.11 διατίθεται ως προαιρετική επιλογή. Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet (δεν περιλαμβάνονται). Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

<sup>9</sup> Το WWAN είναι προαιρετικό και απαιτεί σύμβαση υπηρεσιών, την οποία ο χρήστης προμηθεύεται ξεχωριστά. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον παροχέα υπηρεσιών. Οι ταχύτητες 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.

<sup>10</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>11</sup> Για την υποστήριξη του Intel WiDi Pro απαιτείται επεξεργαστής Intel vPro, γραφικά Intel και Intel 2x2 ac WLAN.

<sup>12</sup> Για την προβολή εικόνων HD απαιτείται περιεχόμενο HD.

<sup>13</sup> Για το HP Client Security απαιτούνται Windows. Οι μονάδες ακλόρητου δίσκου αυτόματης κρυπτογράφησης (SED) δεν υποστηρίζονται εάν ο χρήστης έχει ενεργοποιημένο το PIN κρυπτογράφησης.

<sup>14</sup> Οι λειτουργίες του HP BIOSphere μπορεί να διαφέρουν ανάλογα την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση του υπολογιστή.

<sup>15</sup> Οι λύσεις HP Client Management πωλούνται ξεχωριστά.

<sup>16</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 είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες/περιοχές. Για πληροφορίες διαθεσιμότητας: [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>17</sup> Για το πρόγραμμα οδήγησης 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 για άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).

<sup>18</sup> Τοπικά εθνικά προγράμματα HP Mobile Connect Pro είναι διαθέσιμα στο Ηνωμένο Βασίλειο, την Ιρλανδία, το Βέλγιο, την Ολλανδία και το Λουξεμβούργο, ενώ προγράμματα περιαγωγής Fearless Roaming είναι διαθέσιμα στη Γερμανία, τη Γαλλία, την Ισπανία και την Πολωνία. Επισκεφθείτε το <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.

<sup>19</sup> Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows.

<sup>20</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>21</sup> Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα υπόλοιπα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύσετε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

<sup>22</sup> Οι Intel® Core™ i7-6820HQ και Intel® Core™ i5-6440HQ θα είναι διαθέσιμοι τον Φεβρουάριο του 2016

<sup>23</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. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://windows.microsoft.com/el-GR/>

### Εγγραφείτε για ενημερώσεις

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2017 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.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Intel, Core και vPro είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες AMD, Radeon και το λογότυπο AMD είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Οι ονομασίες Qualcomm και Snapdragon είναι εμπορικά σήματα της Qualcomm Incorporated, κατατεθέντα στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Τα εμπορικά σήματα της Qualcomm Incorporated 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. Οι ονομασίες USB Type-C™ και USB-C™ είναι εμπορικά σήματα της USB Implementers Forum. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της Υπηρεσίας Προστασίας του Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

4AA6-3217ELE, Μάιος 2017

