

HP ProBook 11 EE G2



Μηχανή διδασκαλίας και εκμάθησης

Συντάξτε, δημιουργήστε και εμπνευστείτε με τον ανθεκτικό HP ProBook 11 EE. Με Windows 10 Pro και εργαλεία HP School Pack, είναι ειδικά σχεδιασμένος για τους μαθητές.



- Windows 10 Pro¹
- 29,46 cm (11,6")

Ισχύς για υψηλή απόδοση

- Χρησιμοποιήστε την ισχύ των επεξεργαστών Intel® Core™ 6ης γενιάς² για να διδάξετε για ώρες χωρίς διακοπές, χάρη στην μπαταρία μεγάλης διάρκειας.

Σχεδιασμένος με γνώμονα τους μαθητές

- Τα χτυπήματα και τα μικροατυχήματα με υγρά δεν είναι σημαντικά για αυτόν τον ανθεκτικό φορητό υπολογιστή που διαθέτει ενισχυμένο πλαίσιο, πλήρως ενσωματωμένο περίγραμμα από καουτσούκ και αδιάβροχο πληκτρολόγιο και touchpad.

Η διδασκαλία και η μάθηση είναι πιο εύκολες

- Η διδασκαλία και η συνεργασία γίνονται παιχνίδι με τη σουίτα λογισμικού HP School Pack, η οποία έχει σχεδιαστεί για την ενίσχυση της μαθησιακής εμπειρίας.

Χαρακτηριστικά

- Προστατευτείτε από τις σύγχρονες απειλές της ασφάλειας και μεγιστοποιήστε τις δυνατότητες διαχείρισης και παραγωγικότητας για τα σχολεία με τα Windows 10 Pro.¹
- Επικοινωνήστε μέσω κάμερας web HD, DTS Sound™, δύο ηχείων και μικροφώνου με καταστολή θορύβου.
- Μελετήστε όποτε και όπου θέλετε με αδιάλειπτη σύνδεση στο Internet.³
- Οι πολλαπλές ενισχυμένες θύρες δεν υποστηρίζουν απλά τη σύνδεση πολλών περιφερειακών συσκευών, αλλά είναι σχεδιασμένες για να αντέχουν.
- Οι βάσεις φόρτισης, οι τσάντες, οι μπαταρίες αντικατάστασης, οι κλειδαριές ασφαλείας και τα εφεδρικά τροφοδοτικά κάνουν τη ζωή – και την εκπαίδευση – των μαθητών και τη δική σας ευκολότερη.
- Αξιοποιήστε τους πόρους του HP School Pack, μιας σουίτας λογισμικού που περιλαμβάνει πλατφόρμες προσαρμοστικής μάθησης, εργαλεία διαχείρισης αίθουσας διδασκαλίας⁴, λειτουργίες ασφάλειας, ενσωματωμένη υποστήριξη IT κ.ά.
- Απλοποιήστε την τεχνική υποστήριξη με τις υπηρεσίες HP Care.⁵ Βασιστείτε σε προσιτή τεχνογνωσία που είναι διαθέσιμη 24x7 και καλύπτει πολλές μάρκες, συσκευές και λειτουργικά συστήματα.
- Η HP σας βοηθά να εξοικονομήτε χρόνο και να βελτιστοποιείτε τους πόρους σας με εξειδικευμένες υπηρεσίες διαμόρφωσης και υλοποίησης, που προσφέρουν γρήγορες, ακριβείς και παγκοσμίως τυποποιημένες λύσεις IT.

HP ProBook 11 EE G2

Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 10 Pro 64) ² FreeDOS
Οικογένεια επεξεργαστή³	Επεξεργαστής Intel® Core™ i3, επεξεργαστής Intel® Pentium, επεξεργαστής Intel® Celeron®
Διαθέσιμοι επεξεργαστές³	Intel® Core™ i3-6100U με γραφικά Intel HD 520 (2,3 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες), Intel® Pentium® 4405U με γραφικά Intel HD 510 (2,1 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες), Intel® Celeron® 3855U με γραφικά Intel HD 510 (1,6 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες)
Chipset	Το chipset είναι ενσωματωμένο στον επεξεργαστή
Μέγιστη μνήμη	Έως 4 GB DDR4-2133 SDRAM Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2133 MT/s
Υποδοχές μνήμης	1 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	Έως 500 GB SATA (5400 rpm) ⁴ Έως 128 GB M.2 SATA TLC SSD ⁴ Έως 128 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης M.2 ⁴
Οθόνη	Επίπεδη οθόνη αφής HD SVA WLED 29,46 cm (11,6") (1.366 x 768). Επίπεδη αντιθαμβωτική οθόνη HD SVA WLED 29,46 cm (11,6") (1.366 x 768) ¹⁰
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένο: Γραφικά Intel® HD 520, γραφικά Intel® HD 510 (Τα ενσωματωμένα γραφικά εξαρτώνται από τον επεξεργαστή)
Ήχος	DTS Sound™, δύο στερεοφωνικά ηχεία, μονό ψηφιακό μικρόφωνο με ακύρωση ηχοχώρας και καταστολή θορύβου
Τεχνολογία ασύρματης επικοινωνίας	Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi και Bluetooth® 4.2 ^{5,6,8} (Συμβατότητα με συσκευές με πιστοποίηση Miracast.)
Επικοινωνίες	Ενσωματωμένη 10/100/1000 GbE
Υποδοχές επέκτασης	1 συσκευή ανάγνωσης καρτών ψηφιακών μέσων πολλών μορφών (υποστηρίζει SD, SDHC, SDXC)
Θύρες και υποδοχές	3 USB 3.0, 1 HDMI, 1 σύνθετη ακουστικών/μικροφώνου, 1 τροφοδοσίας AC, 1 RJ-45, 1 VGA
Συσκευή εισόδου	Αδιάβροχο πληκτρολόγιο τύπου island πλήρους μεγέθους, (δοκιμασμένο με το πρότυπο IP41) με ανθεκτικά πλήκτρα ⁹ Touchpad με κουμπι ενεργοποίησης/απενεργοποίησης πατήματα ενεργοποιημένα από προεπιλογή, υποστήριξη πολλαπλών κινήσεων, κύλιση με δύο δάχτυλα, τοίπημα/ζουμ, πέρασμα από τις άκρες
Webcam	Κάμερα HP TrueVision HD ¹⁰
Διαθέσιμο λογισμικό	HP School Pack (περιλαμβάνει τα HP Classroom Manager, HP Adaptive Learning από την Fishtree, Corinth Classroom, Classlink, HP Touchpoint Manager κ.ά.), HP ePrint, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Support Assistant. Για την πλήρη λίστα των προεγκατεστημένων εφαρμογών, ανατρέξτε στο έγγραφο σύντομων προδιαγραφών του προϊόντος. ^{11,12,13}
Διαχείριση ασφάλειας	TPM 1.2, υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας
Τροφοδοσία Ισχύος	Έξυπνο τροφοδοτικό AC 45 W Ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 36 Wh Ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 36 Wh: έως 9 ώρες και 45 λεπτά
Διαστάσεις	30,18 x 22,74 x 2,54 cm
Βάρος	Αρχικό βάρος 1,58 kg (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο ¹⁴
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR®
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (διατίθενται προαιρετικές υπηρεσίες Care Pack που πωλούνται ξεχωριστά). Περιορισμένη εγγύηση 1 έτους για την κύρια μπαταρία

HP ProBook 11 EE G2

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Εξωτερική μονάδα USB DVD/RW HP



Συνδέστε το HP External USB DVD/RW σε οποιαδήποτε διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας¹ για άμεση ανάγνωση/εγγραφή σε οπτικά μέσα.

Αριθμός προϊόντος: F2B56AA

Σακίδιο HP Slim Ultrabook



Το σακίδιο HP Slim Ultrabook Backpack αποτελεί μια κομψή, ανθεκτική τσάντα ταχυδρόμου μικρού μεγέθους, σχεδιασμένη για το Ultrabook™. Το μαύρο ύφασμα με διαγώνιο μοτίβο τονισμένο με γκρι καρό συνδυάζει εμφάνιση και λειτουργικότητα για να προστατεύει τον εξοπλισμό σας και να σας προσφέρει εκλεπτυσμένη εμφάνιση.

Αριθμός προϊόντος: F3W16AA

Κλειδαριά καλωδίου με κλειδί HP UltraSlim



Ασφαλίστε το HP Ultrabook™ ή το φορητό σας υπολογιστή γρήγορα και εύκολα με την κλειδαριά καλωδίου με κλειδί HP UltraSlim.

Αριθμός προϊόντος: H4D73AA

Έξυπνο τροφοδοτικό AC HP 45 W



Παραμείνετε παραγωγικοί καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας χρησιμοποιώντας ως εφεδρικό το ελαφρύ και ευέλικτο έξυπνο τροφοδοτικό AC HP 45 W.

Αριθμός προϊόντος: H6Y88AA

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

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: UK703E

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση
www.hp.eu/hproptions

HP ProBook 11 EE G2

Υποσημειώσεις μνημάτων

¹ 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. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

² Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιφέλονται 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.

³ Η σύνδεση 802.11 διατίθεται ως προαιρετική επιλογή. Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και πρόσβαση στο Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁴ Για τον έλεγχο και το κλειδίωμα των συσκευών από την κονσόλα επιτραπέζιου υπολογιστή Windows του εκπαιδευτικού, απαιτείται το HP Classroom Manager for Teachers. Δεν παρέχεται λειτουργία κλειδιώματος και ελέγχου από το HP Classroom Manager for Students.

⁵ 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/cpc. Οι υπηρεσίες της HP δίδονται από τους ισχύοντες όρους και προϋποθέσεις της HP για την παρεχόμενη υπηρεσία ή αυτού 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 αποποίησης

¹ 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. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

² 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 αποφύγετε την απώλεια δεδομένων.

³ Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιφέλονται 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.

⁴ Για τις μονάδες αποθήκευσης, 1 GB = 1 δις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows 7 και 10) δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

⁵ Η ασύρματη σύνδεση 802.11 απαιτεί χρήση σημείου ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσίας Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁶ Οι προδιαγραφές του 802.11ac WLAN δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προαχαρακτηρισμένες, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του φορητού υπολογιστή να επικοινωνεί με άλλες συσκευές 802.11ac WLAN.

⁸ 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>

⁹ Τα αποτελέσματα της δοκιμής IP41 δεν παρέχουν εγγύηση για τη μελλοντική απόδοση στις ίδιες συνθήκες δοκιμής.

¹⁰ Για την προβολή εικόνων HD απαιτείται περιεχόμενο HD.

¹¹ Για τον έλεγχο και το κλειδίωμα των συσκευών από την κονσόλα επιτραπέζιου υπολογιστή Windows του εκπαιδευτικού, απαιτείται το HP Classroom Manager for Teachers, το οποίο παρέχεται ξεχωριστά. Δεν παρέχεται λειτουργία κλειδιώματος και ελέγχου από το HP Classroom Manager for Students. Η δυνατότητα ελέγχου και κλειδιώματος συσκευών παρέχεται από την κονσόλα του επιτραπέζιου υπολογιστή Windows του εκπαιδευτή

¹² Για το ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκπαιδευτή HP με σύνδεση στο web. Απαιτείται εγγραφή στο HP ePrint. Για τη λίστα με τους συμβατούς εκτυπωτές, τους υποστηριζόμενους τύπους εγγράφων και εικόνων και αναλυτικές λεπτομέρειες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/businessmobileprinting.

¹³ Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.

¹⁴ Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύετε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο.

¹⁵ Η διάρκεια της μπαταρίας στα Windows 10 με MM14 εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως το μοντέλο του προϊόντος, η διαμόρφωση, οι φορτωμένες εφαρμογές, οι λειτουργίες, η χρήση, η ασύρματη λειτουργία και οι ρυθμίσεις διαχείρισης ενέργειας. Η μέγιστη χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται φυσιολογικά με το χρόνο και τη χρήση. Για περισσότερες λεπτομέρειες: www.hp.com.

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση

www.hp.eu/notebooks

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 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 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 Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. 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 Sound είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με επιφύλαξη κάθε δικαιώματος. Οι ονομασίες Intel, Core, Pentium και Celeron είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της Υπηρεσίας Προστασίας του Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

