

HP Pavilion Plus Laptop 16-ab1007nn

Αλληλεπιδράστε με τον κόσμο με τον φορητό υπολογιστή HP Pavilion Plus 16"

Αναβαθμίστε το παιχνίδι με τον φορητό υπολογιστή HP Pavilion Plus 16", με ισχυρό επεξεργαστή Intel® Core™1, συναρπαστικές βελτιώσεις οθόνης και εργαλεία απρόσκοπτης συνεργασίας που σας δίνουν το πλεονέκτημα που ξεπερνά κάθε προσδοκία. Συνδεθείτε γρήγορα μέσω της κάμερας 5MP με Windows Hello2, ενώ με τα ειδικά χειριστήρια βίντεο διατηρείτε την καλή σας εμφάνιση και παραμένετε συνδεδεμένοι με όλους.



*Η εικόνα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν.



Ισχυρή απόδοση με έναν επεξεργαστή Intel®

Με επεξεργαστή Intel® Core™1 και βελτιωμένο λογισμικό, το HP Pavilion Plus είναι έτοιμο για τις πιο απαιτητικές εργασίες.



Απολαύστε κάθε λεπτομέρεια σε μια άψογη οθόνη

Απολαύστε κάθε ζωντανή λεπτομέρεια για εργασία και ψυχαγωγία σε μια οθόνη WQXGA 16"3 με πιστοποίηση Eyesafe®4.



Απρόσκοπτη συνδεσιμότητα και συνεργασία

Δώστε το παρόν με μια κάμερα 5 MP και μικρόφωνο διπλής συστοιχίας για απρόσκοπτη συνδεσιμότητα και συνεργασία.

Βιωσιμότητα στην πράξη

Ένας υπολογιστής που είναι καλός για τον πλανήτη και εκπληκτικός για εσάς.

Πιστοποίηση EPEAT® Gold5 και ENERGY STAR®. Κατασκευάζεται από ανακυκλωμένα πλαστικά που θα κατέληγαν στους ωκεανούς και προέρχονται από την ευρεία κατανάλωση6.

HP Pavilion Plus Laptop 16-ab1007nn

Παρέχονται

Εξασφαλίστε μια νέα οπτική

Από το ανανεωμένο μενού έναρξης ανακαλύψτε νέους τρόπους για να συνδεθείτε με τα αγαπημένα σας πρόσωπα, ειδήσεις, παιχνίδια και περιεχόμενο –τα Windows 11 είναι το κατάλληλο μέρος για να σκεφτείτε, να εκφραστείτε και να δημιουργήσετε με φυσικό τρόπο.⁷

Παixνίδι χωρίς συμβιβασμούς. Ξεπεράστε τις επιδόσεις με επεξεργαστές Intel Core Ultra.

Γίνετε όλα όσα θέλετε να είστε, εντός και εκτός παιχνιδιού με βελτιστοποιημένη απόδοση και νέες δυνατότητες. Παιζτε σκληρότερα και εργαστείτε πιο έξυπνα με τους επεξεργαστές Intel Core.⁸

Χωρίς τρεμόπαιγμα

Χρησιμοποιώντας την τεχνολογία DC Dimming που ελέγχει τη φωτεινότητα ρυθμίζοντας την τάση του συνεχούς ρεύματος αντί να εναλλάσσει τον οπισθοφωτισμό, καταφέρνουμε να εξαλείψουμε το τρεμόπαιγμα της οθόνης για πιο άνετη θέαση.⁹

Ευρεία οθόνη Wide Quad Extended Graphics Array

Άντε χάσου σε καθηλωτική ευκρίνεια με 2560 × 1600 pixel.¹⁰

Οθόνη με πιστοποίηση Eyesafe*

Οι οθόνες με πιστοποίηση Eyesafe πληρούν τις απαιτήσεις χαμηλού μπλε φωτός TÜV και τα πρότυπα Eyesafe** για την προστασία των ματιών σας από το επιβλαβές μπλε φως χωρίς παραμόρφωση των χρωμάτων για τη μείωση της καταπόνησης των ματιών κατά την εργασία για μεγάλο χρονικό διάστημα.

100% sRGB

Παρουσιάζετε τις δημιουργίες σας σε όλα τα χρώματά τους στην οθόνη 100% sRGB για μέγιστη χρωματική γκάμα και ακρίβεια.

Λόγος διαστάσεων 16:10

Ο λόγος διαστάσεων 16:10 σας επιτρέπει να προβάλλετε περισσότερο περιεχόμενο κάνοντας λιγότερη κύλιση.

Τα καπάκια των πλήκτρων περιέχουν ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση

Υιοθετούμε μια πιο βιώσιμη σχεδίαση για τα πληκτρολόγια μας, κατασκευάζοντας τα πλήκτρα από ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση.¹¹

Ανακυκλωμένο αλουμίνιο

Επειδή οι λεπτομέρειες κάνουν τη διαφορά, αυτός ο σχεδιασμός φορητού υπολογιστή περιλαμβάνει βιώσιμα υλικά όπως το ανακυκλωμένο αλουμίνιο.¹²

Δοκιμαστική έκδοση McAfee Online Protection διάρκειας 12 μηνών

Ασφαλίστε τη συσκευή σας με βραβευμένα antivirus και προστασία στο Internet. Η δωρεάν δοκιμή περιλαμβάνει ασφαλές VPN για προστασία της ιδιωτικής ζωής και των δεδομένων κατά την περιήγηση σε δημόσιο Wi-Fi¹³

Προσφορά Adobe

Αποκτήστε έναν μήνα δωρεάν δοκιμής των καλύτερων εφαρμογών για δημιουργικότητα και παραγωγικότητα από την Adobe με την αγορά υπολογιστή από την HP.¹⁴

HP Fast Charge

Όταν τα επίπεδα φόρτισης του φορητού υπολογιστή είναι χαμηλά, κανείς δεν μπορεί να περιμένει ώρες για επαναφόρτιση. Απενεργοποιήστε της συσκευή σας και φτάστε από το 0% στο 50% της φόρτισης σε περίπου 30 λεπτά.¹⁵

Αποθήκευση σε PCIe SSD

Εκκίνηση μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα με αστραπιαία ταχύτητα και χώρο αποθήκευσης σε PCIe SSD έως 1 TB.

Ασύρματη κάρτα Wi-Fi 6E (2x2) και Bluetooth® 5.3

Απολαύστε υψηλότερες ταχύτητες, βελτιωμένη απόδοση, μεγαλύτερη χωρητικότητα και μικρότερες καθυστερήσεις σε σύγκριση με προηγούμενες επαναληπτικές διαδικασίες με την ασύρματη κάρτα Wi-Fi 6E και Bluetooth® 5.3.¹⁶

Δύο ηχεία

Απολαύστε την αγαπημένη σας μουσική, ταινία ή παιχνίδι σε δυνατή ένταση, με τα διπλά στερεοφωνικά ηχεία.

HP Audio Boost

Αναβαθμίστε την εμπειρία ήχου σας με την έξυπνη τεχνολογία ενίσχυσης, χαρίζοντάς σας δυνατό, κρυστάλλινο και δυναμικό ήχο.

LPDDR5X RAM

Απολαύστε γρήγορη απόδοση με γρήγορη απόκριση με την ενεργειακά αποδοτική μνήμη LPDDR5X. Σχεδιασμένο να υποστηρίζει υψηλότερους ρυθμούς μεταφοράς δεδομένων με μικρότερο χρόνο καθυστέρησης, καθώς και ταχύτερη μεταφορά αρχείων και φόρτωση εφαρμογών.

Σίγαση μικροφώνου

Απολαύστε μεγαλύτερη ξεγνοιασιά και την άνεση ενός ειδικού κουμπιού σίγασης μικροφώνου, το οποίο μπορείτε εύκολα να ενεργοποιήσετε αλλά και να γνωρίζετε αν είναι ενεργοποιημένο ή όχι, μέσω μιας φωτεινής ένδειξης LED.

Κλείστρο κάμερας

Τέρμα στις άκομψες κολλητικές ταινίες για τη διαφύλαξη των ιδιωτικών σας στιγμών. Εξασφαλίστε ιδιωτικότητα και ασφάλεια με ένα ορατό, απτό κλείστρο που απενεργοποιεί την κάμερα του υπολογιστή σας όταν δεν την χρησιμοποιείτε.

Εγγραφή EPEAT® Gold

Τα προϊόντα με την πιστοποίηση EPEAT Gold είναι τα προϊόντα με την υψηλότερη βαθμολογία που πληρούν όλα τα απαιτούμενα κριτήρια EPEAT®. Το EPEAT είναι το κορυφαίο οικολογικό σήμα στον κόσμο για ηλεκτρονικά είδη.¹⁷

Πιστοποίηση ENERGY STAR®

Εξοικονομήστε ενέργεια και χρήματα με πιστοποίηση ENERGY STAR, που πιστοποιείται από την EPA,[®] ώστε να καταναλώνετε λιγότερη ενέργεια και χρήματα εκεί όπου χρειάζεται περισσότερο.¹⁸

Thunderbolt™ 4 με USB4™ Type-C®

Η πιο πρόσφατη λύση Thunderbolt™ σας επιτρέπει την τροφοδοσία της συσκευής σας ή τη σύνδεση έως και δύο οθονών 4K με ένα μόνο καλώδιο και ταχύτατο ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps.

Έξοδος HDMI

Ποτέ δεν ήταν τόσο εύκολο να συνδέσετε στη συσκευή σας μια μεγαλύτερη ή δεύτερη οθόνη. Με την έξοδο HDMI μπορείτε να μεταδίδετε βίντεο και ήχο HD με ένα απλό καλώδιο.

HP Imagepad με κινήσεις πολλαπλής αφήs

Αυτό το πραγματικά multi-touch touchpad υποστηρίζει κινήσεις τεσσάρων δαχτύλων και σας επιτρέπει να κάνετε κύλιση, μεγέθυνση και πλοήγηση με ένα απλό άγγιγμα.

Οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο

Συνεχίστε ακόμα και σε χώρους με χαμηλό φωτισμό ή κατά τη διάρκεια νυχτερινών πτήσεων. Με το φωτιζόμενο πληκτρολόγιο και το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο μπορείτε να πληκτρολογείτε άνετα σε ακόμα περισσότερα περιβάλλοντα.

Αποθήκευση στο cloud Dropbox

Αποθηκεύστε και συγχρονίστε το περιεχόμενό σας online με το Dropbox. Εξασφαλίστε 25 GB χώρου αποθήκευσης για έναν χρόνο για να έχετε πρόσβαση, να διαχειρίζεστε και να μοιράζεστε τις φωτογραφίες, τη μουσική και τα αρχεία σας από οπουδήποτε υπάρχει πρόσβαση στο Internet.¹⁹

Κάμερα υπερύθρων 5 MP με χρονική μείωση θορύβου και ενσωματωμένα μικρόφωνα διπλής συστοιχίας

Η υψηλής ποιότητας κάμερα σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε βιντεοκλήσεις με εκπληκτικές λεπτομέρειες και ανάλυση έως και 2592x1944.²⁰

Συμβατός βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)



HP Pavilion Plus Laptop 16-ab1007nn

Προδιαγραφές



απόδοση

Λειτουργικό σύστημα
Windows 11 Pro

Επεξεργαστής
Επεξεργαστής Intel® Core™ Ultra 7 155H (έως 4,8 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache L3 24 MB, 16 πυρήνες, 22 νήματα)^{6,7}
Οικογένεια επεξεργαστή: Επεξεργαστής Intel® Core™ Ultra 7

Τεχνολογία απόδοσης
Φορητός υπολογιστής Intel® Evo™

Chipset
Ενσωματωμένο Intel® SoC

Μνήμη
32 GB LPDDR5x-7467 MT/s (onboard)
Ταχύτητες μεταφοράς έως 7467 MT/s.
Αριθμός υποδοχών μνήμης με δυνατότητα πρόσβασης από τον χρήστη: 0

Αποθήκευση
1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Αποθήκευση Dropbox 25 GB για 12 μήνες¹

Γραφικά
Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® Arc™;
Για τις δυνατότητες της κάρτας γραφικών Intel® Arc™ απαιτείται διαμόρφωση του συστήματος με επεξεργαστές Intel® Core™ Ultra με μνήμη δύο καναλιών και μνήμη τουλάχιστον 16 GB (ή μεγαλύτερη). Η κάρτα γραφικών Intel® Arc™ με επεξεργαστές Intel® Core™ Ultra και μνήμη ενός καναλιού θα λειτουργεί μόνο ως κάρτα γραφικών Intel®.

Ήχος
DTS:X® Ultra, Δύο ηχεία, HP Audio Boost, Poly Studio

Οθόνη
Οθόνη 40,6 cm (16"), WQXGA (2560 x 1600), 48-120 Hz, IPS, micro-edge, αντιθαμβωτική, χαμηλός μπλε φωτισμός, 400 nit, sRGB 100%^{17,21,28}

Λόγος οθόνης σώματος
89,74%¹⁸

Ισχύς
Τροφοδοτικό AC 90 W;

Τύπος μπαταρίας
Πολυμερών ιόντων λιθίου 4 στοιχείων, 68 Wh²³

Μπαταρία και τροφοδοσία
Υποστηρίζει γρήγορη φόρτιση μπαταρίας: περίπου 50% σε 30 λεπτά⁵

Συνδεσιμότητα

Ασύρματη συνδεσιμότητα
Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3^{12,46}

Θύρες
1 Thunderbolt™ 4 με USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps; 1 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps; 1 AC smart pin; 1 έξοδος HDMI 2.1, 1 σύνθετη υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου¹⁹

Κάμερα web
Κάμερα υπερύθρων 5 MP με χρονική μείωση θορύβου και ενσωματωμένα μικρόφωνα διπλής συστοιχίας

Βιωσιμότητα

Οικολογικές ετικέτες
Εγγραφή EPEAT® Gold²⁷

Πιστοποίηση με Energy star
Πιστοποίηση ENERGY STAR®

Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης
Το περιβλήμα και το πλαίσιο του ηχείου περιλαμβάνουν πλαστικό που θα κατέληγε στους ωκεανούς. Τα καπάκια και οι μηχανισμοί των πλήκτρων του πληκτρολογίου περιέχουν ανακυκλωμένα πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση. Ανακυκλωμένο μέταλλο στο κάλυμμα, το πλαίσιο του πληκτρολογίου, τη βάση, την πλευρική ζώνη, τα καλύμματα των αρθρώσεων και την πλάκα στήριξης του πληκτρολογίου^{39,40,41}

Σχεδίαση

Χρώμα προϊόντος
Φυσικό ασημί, αλουμίνιο
Κάλυμμα με φινίρισμα αμμοβολής, ματ φινίρισμα βάσης και πλαισίου πληκτρολογίου

Λογισμικό

Εφαρμογές HP
HP Support Assistant, HP Connection Optimizer, OMEN Gaming Hub, HP Enhanced Lighting, myHP

Λογισμικό
Intel® Unison™;
Δοκιμή 1 μήνα για τους νέους πελάτες του Microsoft 365²⁴

Υπηρεσίες και υποστήριξη
Δοκιμαστική έκδοση McAfee Online Protection 30 ημερών, Δωρεάν δοκιμαστική έκδοση Adobe 1 μήνα, Δωρεάν δοκιμαστική έκδοση 1 μήνα για το Xbox Game Pass^{2,25,43}

Πρόσθετες πληροφορίες

Αριθμός ανταλλακτικού
Αρ. εξαρτ.: B17ZSEA #ABB
Κωδικός UPC/EAN: 198828321794

Βάρος
1,89 kg;
Συσκευασμένο: 2,7 kg

Διαστάσεις
35,7 x 25,35 x 1,77 cm (μπροστά), 35,7 x 25,35 x 1,99 cm (πίσω);
Συσκευασμένο: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Εγγύηση κατασκευαστή
Η περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (1/1/0) καλύπτει ανταλλακτικά και εργασία για 1 έτος. Όχι επιτόπια επισκευή. Οι όροι και οι προϋποθέσεις ποικίλλουν ανάλογα με τη χώρα. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

Πληκτρολόγιο
Οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους με numrad, σε απαλό γκρι HP Imagerpad

Διαχείριση ασφάλειας
Πλήκτρο σίγασης μικροφώνου Κλείστρο απορρήτου κάμερας Υποστήριξη Trusted Platform Module (υλικολογισμικό TPM)



HP Pavilion Plus Laptop 16-ab1007nn

Υποσημειώσεις

Υποσημειώσεις ανταλλαγής μηνυμάτων

- ¹ Η τεχνολογία πολλανπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογίου 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.
- ² Οι λειτουργίες μπορεί να απαιτούν λογισμικό ή άλλες εφαρμογές τρίτων κατασκευαστών για να παρέχουν τη λειτουργικότητα που περιγράφεται.
- ³ Για προβολή εικόνων WQXGA απαιτείται περιεχόμενο WQXGA.
- ⁴ Το Eyesafe™ Display for Low Blue Light είναι η ποιότητα της προδιαγραφής δοκιμών συμμόρφωσης οθονών. Για περισσότερες λεπτομέρειες: <https://eyesafe.com>.
- ⁵ Με βάση την εγγραφή U.S. EPEAT® σύμφωνα με το IEEE 16801-2018 EPEAT®. Η κατάσταση EPEAT® διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.
- ⁶ Φορητοί υπολογιστές που κατασκευάζονται από ανακυκλωμένο πλαστικό που θα κατέλιγε στους ωκεανούς στο πλαίσιο του προϊόντος και τα περιβλήματα των ηχείων, ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση στα πλίκτρα και τους μηχανισμούς τους και ανακυκλωμένα μέταλλα στα καλύμματα A, C και D, στην πλευρική ζώνη, στα καλύμματα των μεντεσέδων και στην πλάκα στήριξης του πληκτρολογίου. Το ποσοστό πλαστικών που θα κατέλιγε στους ωκεανούς, το ανακυκλωμένο πλαστικό και τα μέταλλα κάθε στοιχείου ποικίλλουν ανάλογα με το προϊόν.
- ⁷ Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί 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 ενημερώνονται και ενεργοποιούνται αυτόματα. Απαιτείται υψηλή ταχύτητα σύνδεσης στο Internet και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Δείτε: <http://www.windows.com>.
- ⁸ Οι ονομασίες Intel και Core είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- ⁹ Η δυνατότητα αναπαραγωγής χωρίς τρεμόπαιγμα προσφέρει σταθερή εικόνα μέσω ενσωματωμένου οπισθοφωτισμού LED με λειτουργία DC-dimming.
- ¹⁰ Για την προβολή εικόνων WQXGA απαιτείται περιεχόμενο WQXGA.
- ¹¹ Το ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού από την ευρεία κατανάλωση που περιέχεται στα πλίκτρα διαφέρει ανάλογα με το προϊόν.
- ¹² Περιέχει ανακυκλωμένο μέταλλο.
- ¹³ Απαιτείται πρόσβαση στο Internet που δεν περιλαμβάνεται. Το McAfee είναι προεγκατεστημένο στον υπολογιστή σας και για την ενεργοποίησή του απαιτείται λογαριασμός. Μετά τη λήξη της περιόδου δοκιμής απαιτείται ανανέωσης συνδρομής. Η λειτουργία VPN δεν είναι διαθέσιμη σε Ινδία, Συρία ή Νότια Κορέα. Το McAfee δεν είναι συμβατό με Windows 11 σε λειτουργία S. Θα χρειαστεί να απενεργοποιήσετε μόνιμα τη λειτουργία S. Δεν υπάρχει χρέωση για την απενεργοποίηση της λειτουργίας S, αλλά δεν θα μπορείτε να την ενεργοποιήσετε ξανά.
- ¹⁴ Προσφορά με παγκόσμια ισχύ (εκτός από την Κίνα και από χώρες που τελούν υπό εμπάργκο ή άλλες χώρες που αναφέρονται με περιορισμούς από την ισχύουσα νομοθεσία ή τους κανονισμούς) για νέους και υπάρχοντες συνδρομητές άνω των 18 ετών. Πατήστε το εικονίδιο Adobe στο μενού έναρξης για να εξαργυρώσετε τη δωρεάν δοκιμή 1 μήνα για το επιλεγμένο λογισμικό Adobe. Αυτό το λογισμικό είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή και δεν μπορεί να μεταφερθεί. Αν θέλετε να εγγραφείτε στη συνδρομή αυτόματης ανανέωσης, μπορείτε να ενημερώσετε τη μέθοδο πληρωμής κατά την εγγραφή. Προσθέτοντας μια μέθοδο πληρωμής, η συνδρομή σας θα ανανεώνεται αυτόματα με το ισχύον κόστος την ημερομηνία ανανέωσης, μέχρι να ακυρώσετε. Αν ακυρώσετε πριν από το τέλος του μήνα δωρεάν δοκιμής, δεν θα χρεωθείτε. Μπορείτε να ακυρώσετε τη συνδρομή σας ανά πάσα στιγμή μέσω της σελίδας του λογαριασμού σας στην Adobe ή επικοινωνώντας με την Εξυπηρέτηση Πελατών. Δείτε τις τρέχουσες τιμές για τα προϊόντα Adobe που είναι διαθέσιμα σε αυτή την προσφορά. Η προσφορά δεν είναι διαθέσιμη για πελάτες του τομέα της Εκπαίδευσης, για OEM ή για ευρεία αδειοδότηση. Ανάλογα με τη διαθεσιμότητα στον τόπο κατοικίας του παραλήπτη, Ενδέχεται να ισχύουν συμπληρωματικοί όροι και προϋποθέσεις. ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ ΟΠΟΥ ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΔΙΑ ΝΟΜΟΥ.
- ¹⁵ Επαναφορτίζει έως και το 50% της μπαταρίας μέσα σε 30 λεπτά, όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο (μέσω της εντολής "Τερματισμός λειτουργίας"). Συνιστάται για χρήση με το τροφοδοτικό HP που παρέχεται με τον φορητό υπολογιστή. Δεν συνιστάται για χρήση με φορηστή μπαταρίας μικρότερης χωρητικότητας. Μόλις η φόρτιση φτάσει στο 50%, η ταχύτητα φόρτισης επανέρχεται στο κανονικό επίπεδο. Ο χρόνος φόρτισης μπορεί να διαφέρει κατά +/-10% λόγω των ανοχών του συστήματος. Διατίθεται σε επιλεγμένα προϊόντα HP. Για την πλήρη λίστα χαρακτηριστικών του προϊόντος, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://store.hp.com>.
- ¹⁶ Το Wi-Fi 6E χρειάζεται δρομολογητή Wi-Fi 6E, που πωλείται ξεχωριστά, για να λειτουργήσει στη ζώνη 6 GHz. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Το Wi-Fi 6E είναι συμβατό με τις προηγούμενες προδιαγραφές 802.11. Διατίθεται σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 6E. Το Wi-Fi 6E έχει σχεδιαστεί για να υποστηρίζει ρυθμό μετάδοσης δεδομένων Gbit κατά τη μεταφορά αρχείων μεταξύ δύο συσκευών συνδεδεμένων στον ίδιο δρομολογητή. Απαιτείται ασύρματος δρομολογητής που πωλείται ξεχωριστά. Οι λειτουργίες Bluetooth® 5.3 απαιτούν υποστήριξη λειτουργικού συστήματος Microsoft/Chrome. Μέχρι να καταστεί διαθέσιμη η υποστήριξη λειτουργικού συστήματος Microsoft/Chrome, το Bluetooth® 5.3 θα λειτουργεί ως Bluetooth® 5.2 ή χαμηλότερο.
- ¹⁷ Πιστοποίηση EPEAT® Gold, όπου ισχύει. Η πιστοποίηση EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.epeat.net.
- ¹⁸ Η ονομασία ENERGY STAR και το λογότυπο ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα της Υπηρεσίας Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ.
- ¹⁹ Δωρεάν online αποθήκευση 25 GB για ένα έτος από την ημερομηνία εγγραφής. Για όλες τις λεπτομέρειες και τους όρους χρήσης, συμπεριλαμβανομένων των πολιτικών ακύρωσης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.dropbox.com. Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.
- ²⁰ Οι λειτουργίες μπορεί να απαιτούν λογισμικό ή άλλες εφαρμογές τρίτων κατασκευαστών για να παρέχουν τη λειτουργικότητα που περιγράφεται. Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.

Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

- ¹ 25 GB δωρεάν χώρος αποθήκευσης στο Dropbox για 12 μήνες από την ημερομηνία εγγραφής. Για λεπτομέρειες και τους όρους χρήσης, συμπεριλαμβανομένων των πολιτικών ακύρωσης, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία του Dropbox στη διεύθυνση <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.
- ² Απαιτείται πρόσβαση στο Internet που δεν περιλαμβάνεται. Το McAfee είναι προεγκατεστημένο στον υπολογιστή σας και για την ενεργοποίησή του απαιτείται λογαριασμός. Μετά τη λήξη της περιόδου δοκιμής απαιτείται ανανέωση συνδρομής. Η λειτουργία VPN δεν είναι διαθέσιμη σε Ινδία, Συρία ή Νότια Κορέα. Το McAfee δεν είναι συμβατό με Windows 11 σε λειτουργία S. Θα χρειαστεί να απενεργοποιήσετε μόνιμα τη λειτουργία S. Δεν υπάρχει χρέωση για την απενεργοποίηση της λειτουργίας S, αλλά δεν θα μπορείτε να την ενεργοποιήσετε ξανά.
- ³ Επαναφορτίζει την μπαταρία σας έως και 50% μέσα σε 30 λεπτά, όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο (μέσω της εντολής τερματισμού λειτουργίας). Συνιστάται για χρήση με το τροφοδοτικό HP που παρέχεται με τον φορητό υπολογιστή. Δεν συνιστάται για χρήση με φορηστή μπαταρίας μικρότερης χωρητικότητας. Μόλις η φόρτιση φτάσει στο 50%, η ταχύτητα φόρτισης επανέρχεται σε κανονικά επίπεδα. Ο χρόνος φόρτισης μπορεί να διαφέρει κατά +/-10% λόγω των ανοχών του συστήματος. Διατίθεται σε επιλεγμένα προϊόντα HP. Για την πλήρη λίστα χαρακτηριστικών του προϊόντος, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://store.hp.com>.
- ⁴ Η τεχνολογία πολλανπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων προϊόντων λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογίου διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- ⁷ Η απόδοση της τεχνολογίας Intel® Turbo Boost διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ⁸ Για να λειτουργήσει στη ζώνη 6 GHz, το Wi-Fi 6E απαιτεί δρομολογητή Wi-Fi 6E, ο οποίος πωλείται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Το Wi-Fi 6E είναι συμβατό με τις προηγούμενες προδιαγραφές 802.11. Διατίθεται σε χώρες όπου υποστηρίζεται το 6 GHz.
- ¹⁷ Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.
- ²⁵ Ποσοστό ενεργής συν μη ενεργής περιοχής θέασης προς ενεργή περιοχή θέασης συν περιθώριο. Μετρήστε το με το κατάκι τοποθετημένο κατακόρυφα ως προς το γραφείο.
- ²⁶ Για βέλτιστα αποτελέσματα με το HP Sleep and Charge, χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο πρωτοκόλλου φόρτισης USB ή προσαρμογέα καλωδίου με εξωτερική συσκευή.
- ²⁷ Το TUV Low Blue Light είναι η προδιαγραφή ελέγχου συμμόρφωσης οθονών που καθορίζει την ποιότητα. Για περισσότερες λεπτομέρειες: <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- ²⁸ Οι πραγματικές βατώρες της μπαταρίας (Wh) θα διαφέρουν από τη χωρητικότητα σχεδίασης. Η χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται φυσιολογικά με τη διάρκεια ζωής, το χρόνο, τη χρήση, το περιβάλλον, τη θερμοκρασία, τη διαμόρφωση του συστήματος, τις φορτωμένες εφαρμογές, τις λειτουργίες, τις ρυθμίσεις διαχείρισης ενέργειας και άλλους παράγοντες.
- ²⁹ Πρέπει να ενεργοποιηθεί εντός 180 ημερών από την ενεργοποίηση των Windows.
- ²⁵ Η προσφορά διατίθεται παγκοσμίως (εκτός της Κίνας και των χωρών που τελούν υπό καθεστώς εμπάργκο ή άλλων χωρών που αναφέρονται με περιορισμούς από την ισχύουσα νομοθεσία ή τους κανονισμούς) σε νέους και υφιστάμενους συνδρομητές ηλικίας άνω των 18 ετών. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Adobe στο μενού έναρξης για να εξαργυρώσετε μια δωρεάν δοκιμαστική συνδρομή 1 μήνα για επιλεγμένο λογισμικό Adobe. Αυτό το λογισμικό είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή και δεν μπορεί να μεταφερθεί. Εάν θέλετε να εγγραφείτε στην αυτόματη ανανέωση συνδρομής, μπορείτε να ενημερώσετε τη μέθοδο πληρωμής σας κατά την εγγραφή. Προσθέτοντας μια μέθοδο πληρωμής, η συνδρομή σας θα ανανεώνεται αυτόματα στην εκάστοτε ημερομηνία λήξης έως ότου ακυρώσετε. Εάν ακυρώσετε πριν από το τέλος της δωρεάν δοκιμαστικής περιόδου ενός μήνα, δεν θα χρεωθείτε. Μπορείτε να ακυρώσετε τη συνδρομή σας ανά πάσα στιγμή μέσω της σελίδας του λογαριασμού σας Adobe ή μέσω της υποστήριξης πελατών. Ανατρέξτε στις τρέχουσες τιμές για τα προϊόντα Adobe που διατίθενται σε αυτήν την προσφορά. Η προσφορά δεν είναι διαθέσιμη για πελάτες του τομέα της Εκπαίδευσης, για OEM ή για ευρεία αδειοδότηση. Ανάλογα με τη διαθεσιμότητα στον τόπο διαμονής του παραλήπτη, Ενδέχεται να ισχύουν πρόσθετοι όροι και προϋποθέσεις. ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ ΟΠΟΥ ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.
- ²⁷ Με βάση την εγγραφή U.S. EPEAT® σύμφωνα με το IEEE 16801-2018 EPEAT®. Η κατάσταση EPEAT® διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.
- ²⁸ Το Eyesafe™ Display for Low Blue Light είναι η προδιαγραφή ελέγχου συμμόρφωσης οθονών που καθορίζει την ποιότητα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφτείτε την τοποθεσία <https://eyesafe.com>.
- ³⁷ Το βάρος και οι διαστάσεις του συστήματος μπορεί να κυμαίνονται λόγω διαφορών στη διαμόρφωση και την κατασκευή.
- ³⁸ Κάθε εξάρτημα περιλαμβάνει ποσοστό πλαστικών που θα κατέλιγαν στους ωκεανούς, το οποίο διαφέρει ανάλογα με το προϊόν.
- ⁴⁰ Φορητοί υπολογιστές με κάλυμμα που περιέχει ανακυκλωμένο μέταλλο. Το ποσοστό ανακυκλωμένου μετάλλου ποικίλει ανάλογα με το προϊόν.
- ⁴¹ Τα εξαρτήματα του πληκτρολογίου περιέχουν ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση. Το ποσοστό ανακυκλωμένων πλαστικών προερχόμενων από την ευρεία κατανάλωση που περιέχεται σε κάθε εξάρτημα ποικίλει ανάλογα με το προϊόν.
- ⁴³ Το Xbox Game Pass πωλείται ξεχωριστά. Απαιτείται πιστωτική κάρτα. Εάν δεν ακυρώσετε, μόλις λήξει η περίοδος ισχύος της προωθητικής ενέργειας, θα επιβάλλεται η εκάστοτε χρέωση κανονικής εγγραφής. Ισχύουν όροι, εξαιρέσεις και όρια streaming, Xbox Cloud Gaming (Beta): επιλεγμένες συσκευές και περιοχές. Μετά τη λήξη της περιόδου, απαιτείται ενεργή συνδρομή για να παίξετε παιχνίδια και για τη λειτουργία online multiplayer. Ο κατάλογος παιχνιδιών ποικίλει ανάλογα με τον χρόνο, την περιοχή και τη συσκευή. Η DLC πωλείται ξεχωριστά. Εάν το παιχνίδι καταργηθεί από τον κατάλογο ή εάν λήξει η συνδρομή σας, θα χρειαστεί να αγοράσετε το παιχνίδι ξεχωριστά για να χρησιμοποιήσετε το DLC. Εάν είστε ήδη μέλος του Xbox Live Gold ή του Game Pass, τυχόν υπολειπόμενες ημέρες στη συνδρομή σας θα μεταπιστούν σε Ultimate βάσει συντελεστή μετατροπής. Μελλοντικές εξαργυρώσεις κωδικών υπόκεινται επίσης σε συντελεστή μετατροπής. Όλες οι μετατροπές σε Ultimate είναι οριστικές. Λειτουργίες και απαιτήσεις συστήματος στην τοποθεσία www.xbox.com/gamespass. Η προσφορά ισχύει σε όλες τις αγορές του Xbox Game Pass εκτός από τη Ρωσία. Digital Direct: Το ψηφιακό περιεχόμενο θα παραδοθεί απευθείας στη συσκευή σας κατά τη ρύθμιση. Δεν απαιτούνται κωδικόι.
- ⁴⁵ Η δυνατότητα αναπαραγωγής χωρίς τρεμόπαιγμα προσφέρει σταθερή εικόνα μέσω ενσωμάτωσης οπισθοφωτισμού LED ή εκπομπών LED με λειτουργία DC-dimming. Η οθόνη OLED λειτουργεί με DC-DIMMING όταν έχει περισσότερα από 100 nit.
- ⁴⁶ Η λειτουργία Bluetooth® 5.3 απαιτεί υποστήριξη Microsoft OS/Chrome OS. Μέχρι να γίνει διαθέσιμη η υποστήριξη Microsoft OS/Chrome OS, το Bluetooth® 5.3 θα λειτουργεί ως Bluetooth® 5.2 ή παλαιότερο.

