

# HP Envy Laptop 17-da0004nv

**Απολαύστε απρόσκοπτη πολυδιεργασία με έναν φορητό υπολογιστή 17" με την υποστήριξη τεχνητής νοημοσύνης**

Τροφοδοτήστε το πάθος σας με τον φορητό υπολογιστή HP Envy 17" με ενσωματωμένη τεχνολογία τεχνητής νοημοσύνης και τον πιο πρόσφατο επεξεργαστή Intel®<sup>1</sup> για γρήγορη πολυδιεργασία και διευρυμένη διάρκεια ζωής μπαταρίας. Εργαστείτε πιο ευέλικτα και αποδοτικά με την οθόνη αφής 17". Κατασκευασμένος με ανακυκλωμένα υλικά και με συσκευασία χωρίς πλαστικά, αυτός ο φορητός υπολογιστής κάνει καλό σε εσάς και στον πλανήτη.



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



#### Αυξήστε την παραγωγικότητά σας με ενσωματωμένη τεχνητή νοημοσύνη

Ανταποκριθείτε με απόλυτη επιτυχία στις απαιτήσεις της ημέρας με ενσωματωμένη ισχύ επεξεργασίας βάσει τεχνητής νοημοσύνης για βελτιστοποιημένη διάρκεια ζωής μπαταρίας και απρόσκοπτη πολυδιεργασία.



#### Τα κατάλληλα εργαλεία για κάθε εργασία

Συνδέστε απρόσκοπτα το smartphone για μεταφορά αρχείων και απολαύστε πεντακάθαρους συνδέσεις με την κάμερα 5 MP.



#### Ισχύς και φορητότητα σε μία συσκευή

Ανταποκριθείτε με απόλυτη επιτυχία στις απαιτήσεις της ημέρας με άφθονο χώρο αποθήκευσης και μνήμη για απρόσκοπτη απόδοση εφαρμογών σε μια μεγάλη οθόνη 17".

## Βιωσιμότητα στην πράξη

### Με γνώμονα το κοινό μας μέλλον

Περιέχει ανακυκλωμένα μέταλλα<sup>2</sup> και πλαστικά<sup>3</sup> και είναι πιστοποιημένος με EPEAT® Gold Climate+<sup>4</sup> και ENERGY STAR®.



με



# HP Envy Laptop 17-da0004nv

## 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.<sup>5</sup>

### Intel® Core™ Ultra

Απολαύστε ισχυρή και δυναμική απόδοση και εκτινάξτε την παραγωγικότητά σας στα ύψη. Επεξεργαστείτε, μοιραστείτε και απολαύστε φανταστική ψυχαγωγία 4K με αστραπιαία ταχύτητα, χωρίς διακοπές.<sup>6</sup>

### Οθόνη FHD IPS

Απολαύστε εξαιρετικά διαυγείς εικόνες από κάθε γωνία. Με ευρεία γωνία προβολής 178° και ζωηρή ανάλυση 1.920 x 1.080, θα απολαμβάνετε πάντα κορυφαία ποιότητα.<sup>7</sup>

### 100% sRGB

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

### 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.<sup>8</sup>

### Λόγος διαστάσεων 16:9

Ο λόγος διαστάσεων 16:9 σας επιτρέπει να προβάλλετε περισσότερο περιεχόμενο κάνοντας λιγότερη κύλιση.<sup>9</sup>

### Copilot στα Windows με κλειδί Copilot

Το Copilot στα Windows σας δίνει έξυπνες απαντήσεις. Πρόσβαση με το πάτημα του πλήκτρου Copilot.<sup>10</sup>

### Ανακυκλωμένο αλουμίνιο

Επειδή οι λεπτομέρειες κάνουν τη διαφορά, αυτός ο σχεδιασμός φορητού υπολογιστή περιλαμβάνει βιώσιμα υλικά όπως το ανακυκλωμένο αλουμίνιο.<sup>11</sup>

### 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.<sup>12</sup>

### 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.<sup>13</sup>

### Διάρκεια ζωής μπαταρίας που σας απελευθερώνει

Αντεπεξέλθετε στις απαιτήσεις της ημέρας χωρίς να ανησυχείτε για την επαναφόρτιση. Με διάρκεια ζωής μπαταρίας έως 10 ώρες και 45 λεπτά, μπορείτε να εργάζεστε, να βλέπετε περισσότερα και να περνάτε τον χρόνο σας με απόλυτη ξενοιασιά.<sup>14</sup>

### Wi-Fi 6E

Απολαύστε υψηλότερες ταχύτητες, βελτιωμένη απόδοση, μεγαλύτερη χωρητικότητα και μικρότερες καθυστερήσεις σε σύγκριση με προηγούμενες επαναληπτικές διαδικασίες με την τεχνολογία Wi-Fi 6E.<sup>15</sup>

### Σίγαση μικροφώνου

Απολαύστε μεγαλύτερη ξενοιασιά 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.

### 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.<sup>16</sup>

### 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.

### 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-Fi<sup>17</sup>

### Προσφορά Adobe

Αποκτήστε έναν μήνα δωρεάν δοκιμής των καλύτερων εφαρμογών για δημιουργικότητα και παραγωγικότητα από την Adobe με την αγορά υπολογιστή από την HP.<sup>18</sup>

### Αξιοποιήστε πλήρως τον χώρο σας.

Το Microsoft 365 κάνει τη ζωή σας πιο δημιουργική, οργανωμένη και ασφαλή. Δοκιμαστική έκδοση 1 μήνα για νέους πελάτες του Microsoft 365.<sup>19</sup>

### Αποθήκευση σε PCIe NVMe™ M.2 SSD

Εκκίνηση μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα με αστραπιαία ταχύτητα και χώρο αποθήκευσης σε PCIe NVMe™ M.2 SSD έως 512 GB.

### DTS:X® Προηγμένη τεχνολογία

Αυτή η τεχνολογία, αναπαράγοντας αυθεντικό, ακριβή ως προς τον χώρο 3D ήχο μέσα από οποιαδήποτε ακουστικά, προσφέρει ειδικά προρυθμισμένους τρόπους λειτουργίας για διαφορετικά είδη παιχνιδιών, ώστε να σας δίνεται η αίσθηση ότι «ζείτε» το παιχνίδι, ώστε να έχετε την καλύτερη δυνατή εμπειρία παιχνιδιού.<sup>20</sup>

### Μνήμη διπλού καναλιού

Με τεχνολογία διπλών καναλιών, τα δυο κανάλια λειτουργούν ταυτόχρονα για διπλασιασμό της ταχύτητας επικοινωνίας μεταξύ του ελεγκτή μνήμης και της RAM, αυξάνοντας τις επιδόσεις του συστήματος.

### HP Imagepad με κινήσεις πολλαπλής αφής

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

### Πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο

Το πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο σας δίνει τη δυνατότητα να πληκτρολογείτε άνετα και ενισχύει την παραγωγικότητά σας με πλήκτρα διαδρομής 1,5 mm.

### 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.<sup>21</sup>

## Συμβατός βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| Ασύρματο ποντίκι HP 930 Creator 1D0K9AA                                             | Ασύρματο Πληκτρολόγιο HP 970 με δυνατότητα προγραμματισμού 3Z729AA                  | HP Professional 17.3-inch Backpack 500S6AA                                           |



# HP Envy Laptop 17-da0004nv

## 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)<sup>6,7</sup>

**Chipset**  
Ενσωματωμένο Intel® SoC

**Μνήμη**  
Μνήμη RAM DDR5-5600 MHz 16 GB (2 x 8 GB)  
Ταχύτητες μεταφοράς έως 5600 MT/s.  
Αριθμός υποδοχών μνήμης με δυνατότητα πρόσβασης από τον χρήστη: 0

**Αποθήκευση**  
Μονάδα SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 512 GB  
Αποθήκευση Dropbox 25 GB για 12 μήνες<sup>1</sup>

**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

**Οθόνι**  
43,9 cm (17,3") διαγώνια, FHD (1920 x 1080), IPS, γυάλινη επιφάνεια από άκρη σε άκρη, Micro-Edge, 300 nit, 100% sRGB<sup>17</sup>

**Λόγος οθόνης σώματος**  
86%<sup>18</sup>

**Ισχύς**  
Τροφοδοτικό 65 W με USB Type-C®;

**Τύπος μπαταρίας**  
Πολυμερές ιόντων λιθίου, 6 στοιχείων, 83 Wh<sup>23</sup>

**Μπαταρία και τροφοδοσία**  
Έως 10 ώρες και 45 λεπτά<sup>3</sup>;  
Υποστηρίζει γρήγορη φόρτιση μπαταρίας; περίπου 50% σε 30 λεπτά<sup>5</sup>  
**Αναπαραγωγή βίντεο για τη μέγιστη διάρκεια ζωής μπαταρίας**  
Έως 16 ώρες και 30 λεπτά<sup>10</sup>

### Συνδεσιμότητα

**Ασύρματη συνδεσιμότητα**  
Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3<sup>12,46</sup>

**Θύρες**  
2 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps, 1 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (HP Sleep and Charge), 1 HDMI 2.1, 1 σύνθετη υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου, 1 USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge), 1 Thunderbolt™ 4 με USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)<sup>19</sup>

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

### Βιωσιμότητα

**Οικολογικές ετικέτες**  
Εγγραφή EPEAT® Gold<sup>27</sup>

**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 και την πλάκα στήριξης του πληκτρολογίου<sup>39,40,41</sup>

### Σχεδίαση

**Χρώμα προϊόντος**  
Ασημί του παγετώνα  
Κάλυμμα και πλαίσιο πληκτρολογίου με αμμοβολή, βάση με γυαλιστερό φινίρισμα

### Λογισμικό

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

**Λογισμικό**  
Intel® Unison™, Copilot στα Windows με κλειδί Copilot;  
Δοκιμή 1 μήνα για τους νέους πελάτες του Microsoft 365<sup>24</sup>

**Υπηρεσίες και υποστήριξη**  
McAfee Online Protection δοκιμαστική έκδοση 30 ημερών, Δωρεάν δοκιμαστική έκδοση Adobe 1 μήνα, Δωρεάν δοκιμαστική έκδοση 1 μήνα για το Xbox Game Pass<sup>2,25,43</sup>

### Πρόσθετες πληροφορίες

**Αριθμός ανταλλακτικού**  
Αρ. εξαρτ.: A24C9EA #AB7  
Κωδικός UPC/EAN: 198122911783

**Βάρος**  
2,5 kg;  
Συσκευασμένο: 3,81 kg

**Διαστάσεις**  
39,6 x 25,86 x 1,99 cm;  
Συσκευασμένο: 8 x 47,5 X 33,5 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 διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

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

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

**Αισθητήρες**  
Επιταχυνσιόμετρο; Θερμικός αισθητήρας υπερύθρων



# HP Envy Laptop 17-da0004nv

## Υποσημειώσεις

## Υποσημειώσεις ανταλλαγής μηνυμάτων

<sup>1</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επηρεάζονται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή όλες οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.

<sup>2</sup> Το ποσοστό ανακυκλωμένου μετάλλου ποικίλλει ανάλογα με το προϊόν.

<sup>3</sup> Στα ακόλουθα εξαρτήματα υπολογιστή περιλαμβάνονται περίπου 50% ανακυκλωμένα πλαστικά: πλαίσιο ηχείου, κάτω κάλυμμα, πλαίσιο και καπάκια πληκτρολογίου. Τα καπάκια του πληκτρολογίου περιέχουν 50% βαφή με βάση το νερό. Στο περίβλημα του ηχείου χρησιμοποιούνται 45% πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση και 5% πλαστικά που θα κατέληγαν στους ωκεανούς. 90% μέταλλο PIR στο πλαίσιο του πληκτρολογίου και το μεταλλικό κάλυμμα. 90% ανακυκλωμένο μέταλλο στη ράβδο της άρθρωσης. Το 100% του εξωτερικού χαρτοκιβωτίου κατασκευάζεται από πιστοποιημένα και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης. Το ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση ποικίλλει ανάλογα με το προϊόν.

<sup>4</sup> Για την κατάσταση εγγραφής και το επίπεδο για κάθε χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τον ιστότοπο [www.epseat.net](http://www.epseat.net).

<sup>5</sup> 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 σύνδεση υψηλής ταχύτητας στο διαδίκτυο και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις του παρόχου υπηρεσιών Internet και μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Βλ. <http://www.windows.com>.

<sup>6</sup> Οι ονομασίες Intel και Core είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.

<sup>7</sup> Για την προβολή εικόνων FHD απαιτείται περιεχόμενο FHD.

<sup>8</sup> Η δυνατότητα αναπαραγωγής χωρίς τρεμόσπινμα προσφέρει σταθερή εικόνα μέσω ενσωμάτωσης οπισθοφωτισμού LED με λειτουργία DC-dimming.

<sup>9</sup> Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.

<sup>10</sup> Απαιτούνται Windows 11 και συμβατός επεξεργαστής με NPU. Η διαθεσιμότητα και οι λειτουργίες διαφέρουν ανάλογα με την αγορά και τη συσκευή. Για τη σύνδεση απαιτείται λογαριασμός Microsoft. Όπου δεν είναι διαθέσιμο το Copilot στα Windows, το κλειδί Copilot θα οδηγεί στην Αναζήτηση των Windows. Βλ. <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

<sup>11</sup> Περιέχει ανακυκλωμένο μέταλλο.

<sup>12</sup> Η ονομασία ENERGY STAR και το λογότυπο ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα της Υπηρεσίας Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ.

<sup>13</sup> Εναποφωτιστεί έως και το 50% της μπαταρίας μέσα σε 30 λεπτά, όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο (μέσω της εντολής τερματισμού λειτουργίας). Συνιστάται για χρήση με τον προσαρμογέα HP που παρέχεται με τον φορητό υπολογιστή. Δεν συνιστάται για χρήση με φορητά μητρώα 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>.

<sup>14</sup> Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως το μοντέλο του προϊόντος, τη διαμόρφωση, τις φορτωμένες εφαρμογές, οι λειτουργίες, τη χρήση, την ασύρματη λειτουργία και τις ρυθμίσεις διαχείρισης ενέργειας. Η μέγιστη χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται φυσiolογικά με τον χρόνο και τη χρήση. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://barco.com/products/mobilemark25/>.

<sup>15</sup> Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που διατίθενται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων πρόσβασης. Η προδιαγραφή Wi-Fi 6E (802.11ax) προσφέρει συμβατότητα με προηγούμενες εκδόσεις προδιαγραφών 802.11.

Το Wi-Fi 6E αποτελεί μέρος του Wi-Fi Certified. Διαθέσιμο μόνο σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 6E (Tri-band - 2.4 GHz/5 GHz/6 GHz). 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 προδιαγραφές του Wi-Fi 6E είναι προσωρινές και δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προσωρινές, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του φορητού υπολογιστή να επικοινωνεί με άλλες συσκευές που υποστηρίζουν την προδιαγραφή Wi-Fi 6E.

<sup>16</sup> Για την παροχή της λειτουργίας που περιγράφεται, ενδέχεται να απαιτούνται λογισμικό ή εφαρμογές τρίτων. Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.

<sup>17</sup> 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.

<sup>18</sup> Η προσφορά διατίθεται παγκοσμίως (εκτός της Κίνας και των χωρών που τελούν υπό καθεστώς εμπόργκο ή άλλων χωρών που αναφέρονται ως περιορισμένες από την ισχύουσα νομοθεσία ή τους κανονισμούς) σε νέους και υφιστάμενους συνδρομητές ηλικίας 18+. 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. Αν 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 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 διαμονής του παραλήπτη. Ενδέχεται να ισχύουν πρόσθετοι όροι και προϋποθέσεις. ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ ΟΠΟΥ ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.

<sup>19</sup> Δοκιμαστική έκδοση 1 μήνα για τους νέους πελάτες του Microsoft® Office 365. Απαιτείται καταχώρηση χρεωστικής κάρτας, η οποία δεν θα χρεωθεί πριν από το τέλος της δοκιμαστικής περιόδου. Μπορείτε να ακυρώσετε ανά πάσα στιγμή κατά τη δοκιμαστική περίοδο. Απαιτείται πρόσβαση στο Internet που δεν περιλαμβάνεται. Για πλήρεις λεπτομέρειες: [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

<sup>20</sup> Η ακρόαση από προσωπικό στερεοφωνικό εξοπλισμό στη μέγιστη ένταση για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να βλάψει την ακοή. Για να μειώσετε τον κίνδυνο, μειώστε την ένταση του ήχου αλλά και το χρονικό διάστημα κατά το οποίο ακούτε μουσική στη μέγιστη ένταση.

<sup>21</sup> 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](http://www.dropbox.com). Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.

## Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

<sup>1</sup> 25 GB χώρος αποθήκευσης στο Dropbox δωρεάν για 12 μήνες από την ημερομηνία εγγραφής. Για όλες τις λεπτομέρειες και τους όρους χρήσης, συμπεριλαμβανομένων των πολιτικών ακύρωσης, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα Dropbox

<https://www.dropbox.com/help/space?hp-promotion>. Απαιτείται υπηρεσία Internet, η οποία δεν περιλαμβάνεται.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας στα MobileMark 25 εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως το μοντέλο του προϊόντος, τη διαμόρφωση, οι φορτωμένες εφαρμογές, οι λειτουργίες, τη χρήση, η ασύρματη λειτουργία και οι ρυθμίσεις διαχείρισης ενέργειας. Η μέγιστη χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται φυσιολογικά με τον χρόνο και τη χρήση. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://barco.com/products/mobilemark25/>.

<sup>4</sup> Εναποφωτιστεί 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 φορητά μητρώα μικρότερης χωρητικότητας. Μόλις η φόρτιση φτάσει στο 50%, η ταχύτητα φόρτισης επανέρχεται σε 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>.

<sup>5</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επηρεάζονται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή όλες οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.

<sup>7</sup> Η απόδοση της τεχνολογίας Intel® Turbo Boost διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>10</sup> Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας υποβλήθηκε σε δοκιμή από την HP σε συνεχή αναπαραγωγή βίντεο FHD, με ανάλυση 1080p (1920x1080), φωτεινότητα 150 nit, στάθμη ήχου συστήματος στα 17% ως προεπιλογή εικόνας, στάθμη ήχου προγράμματος αναπαραγωγής στο 100%, αναπαραγωγή σε πλήρη οθόνη από τοπική μονάδα αποθήκευσης, συνδεδεμένα ακουστικά ή μέσω ηχείου (εάν δεν υπάρχει θύρα βύσματος ήχου), ασύρματη λειτουργία ενεργοποιημένη αλλά όχι συνδεδεμένη. Η πραγματική διάρκεια ζωής της μπαταρίας διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση και η μέγιστη χωρητικότητα μειώνεται φυσιολογικά με τον χρόνο και τη χρήση.

<sup>12</sup> 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 υποστηρίζονται τα 6 GHz.

<sup>13</sup> Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.

<sup>14</sup> Ποσοστό ενεργής συν μη ενεργής περιοχής θέασης προς ενεργή περιοχή θέασης συν περιθώριο. Μετρήεται το με το καπάκι τοποθετημένο κάτω από το γραφείο.

<sup>15</sup> Για βέλτιστα αποτελέσματα με το HP Sleep and Charge, χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο πρωτοκόλλου φόρτισης USB ή προσαρμογέα καλωδίου με εξωτερική συσκευή.

<sup>16</sup> 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.

<sup>24</sup> Πρέπει να ενεργοποιηθεί εντός 180 ημερών από την ενεργοποίηση των Windows.

<sup>25</sup> Προσφορά με παγκόσμια ισχύ (εκτός από την Κίνα και από χώρες που τελούν υπό εμπόργκο 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 αυτόματος 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.

<sup>27</sup> 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.epseat.net](http://www.epseat.net).

<sup>37</sup> Το βάρος και οι διαστάσεις του συστήματος μπορεί να κυμαίνονται λόγω διαφορών στη διαμόρφωση και την κατασκευή.

<sup>39</sup> Κάθε εξάρτημα περιλαμβάνει ποσοστό πλαστικών που θα κατέληγαν στους ωκεανούς το οποίο διαφέρει ανάλογα με το προϊόν.

<sup>40</sup> Φορητό υπολογιστές με κάλυμμα που περιέχει ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση. Το ποσοστό ανακυκλωμένου μετάλλου ποικίλλει ανάλογα με το προϊόν.

<sup>43</sup> Τα εξαρτήματα του πληκτρολογίου περιέχουν ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση. Το ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση που περιέχεται σε κάθε εξάρτημα ποικίλλει ανάλογα με το προϊόν.

<sup>44</sup> Το Xbox Game Pass πωλείται ξεχωριστά. Απαιτείται πιστωτική κάρτα. Εάν δεν ακυρώσετε, θα χρεωθείτε με την τότε τρέχουσα κανονική τιμή μέλους όταν λήξει η περίοδος προσφοράς. Ισχύουν όροι, εξαιρέσεις και όρια streaming. Xbox Cloud Gaming (Beta) επιλέξετε συσκευές και περιοχές. Μετά τη λήξη, απαιτείται ενεργή ιδιότητα μέλους για να παίξετε παιχνίδια και παιχνίδια online για πολλούς παίκτες. Ο κατάλογος παιχνιδιών ποικίλλει με την πάροδο του χρόνου, την περιοχή και τη συσκευή. Το DLC πωλείται ξεχωριστά. Εάν ένα παιχνίδι αφαιρεθεί από τον κατάλογο ή λήξει η συνδρομή σας, θα πρέπει να αγοράσετε το παιχνίδι ξεχωριστά για να χρησιμοποιήσετε το DLC σας. Ένα έχετε ήδη ένα Xbox Live Gold ή/και Game Pass για κανονικά ή H/Y, τυχόν ημέρες που απομείνουν στη συνδρομή ή στις συνδρομές σας θα μετατrophούν σε Ultimate βάσει μιας αναλογίας μετατροπής. Μελλοντικές εξαργυρώσεις κωδικών υπόκεινται επίσης σε αναλογία μετατροπής. Όλες οι μετατροπές στο Ultimate είναι οριστικές. Για λεπτομέρειες και απαιτήσεις του συστήματος ανατρέξτε στη σελίδα [www.xbox.com/gamesoffers](http://www.xbox.com/gamesoffers). Η προσφορά ισχύει σε όλες τις αγορές Xbox Game Pass εξαιρουμένης της Ρωσίας, Digital Direct. Το φυσικό κόστος περιεχόμενο θα παραδοθεί απευθείας στη συσκευή σας κατά τη ρύθμιση, δεν απαιτούνται κωδικοί.

<sup>45</sup> Η δυνατότητα αναπαραγωγής χωρίς τρεμόσπινμα προσφέρει σταθερή εικόνα μέσω ενσωμάτωσης οπισθοφωτισμού LED ή εκταμινών LED με λειτουργία DC-dimming. Η οθόνη OLED λειτουργεί με DC-DIMMING όταν έχει περισσότερα από 100 nit.

<sup>46</sup> 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.

© Copyright 2024 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 εγγυήσης 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 στο παρόν. Οι ονομασίες Intel, Cors, Optano, Celerano, Pentium, Iris, XMM και Thunderbolt είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών ή στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες. Οι ονομασίες AMD, Ryzen, Athlon και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόν άδειας. Οι ονομασίες NVIDIA και GeForce είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της NVIDIA Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Τα USB Type-C® και USB-C® είναι σήματα κατατεθέντα της USB Implementers Forum. Η ονομασία DisplayPort™ και το λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA®) στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Οι ονομασίες McAfee και Adobe LiveSafe είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της McAfee LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της Υπηρεσίας Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους. 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 αυτόματα και ενεργοποιούνται αυτόματα. Απαιτείται σύνδεση υψηλής ταχύτητας στο διαδίκτυο και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις του παρόχου υπηρεσιών Internet και μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Βλ. <http://www.windows.com>.

Απρίλιος 2024

