

# Laptop HP Elite x360 1040 14 ιντσών G1 2 σε 1

## Πρωτοποριακή σχεδίαση και πραγματική ισχύς για πραγματική εργασία

Καταρρίψτε τα εμπόδια με τον εξαιρετικά ασφαλή, ελαφρύ και υπεύθυνα κατασκευασμένο HP Elite x360 1040, βελτιωμένο με τεχνητή νοημοσύνη, που προβλέπει και προσαρμόζει με δυναμικό τρόπο ώστε παρέχει εξαιρετική απόδοση, άνεση και διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

<p><b>Ισχύς και κομψότητα σε ένα πακέτο</b></p> <p>Εργαστείτε άνετα στον ανασχεδιασμένο HP Elite x360 1040 με νέο μεγαλύτερο πληκτρολόγιο και clickpad. Απολαύστε την ισχύ της τεχνητής νοημοσύνης που είναι ενσωματωμένη στον υπολογιστή σας με το HP Smart Sense<sup>3</sup> που προσαρμόζεται στις ανάγκες σας για απόδοση και διατηρεί τον υπολογιστή δροσερό και αθόρυβο.</p>	<p><b>Έξυπνη συνεργασία</b></p> <p>Διασφαλίστε ότι φαίνεστε και ακούγεστε καθαρά κατά τη διάρκεια online συσκέψεων με λειτουργίες ήχου και βίντεο βάσει τεχνητής νοημοσύνης, συμπεριλαμβανομένων τεσσάρων ηχείων ρυθμισμένων με το Poly Studio, μικροφώνων στούντιο υψηλής τιμής SNR, AI Noise Reduction<sup>4</sup>, Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> και αυτόματου καδραρίσματος.<sup>5</sup></p>	<p><b>Προστασία από το HP Wolf Security</b></p> <p>Το HP Wolf Security for Business δημιουργεί μια ανθεκτική άμυνα που είναι συνεχώς ενεργοποιημένη και επιβάλλεται από το υλισμικό. Από το BIOS μέχρι το πρόγραμμα περιήγησης, εκτός και πέρα από το λειτουργικό σύστημα, αυτές οι συνεχώς εξελισσόμενες λύσεις προστατεύουν τον υπολογιστή σας από τις σύγχρονες απειλές.<sup>6</sup></p>
--	---	---



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

## Βιωσιμότητα στην πράξη

### Προστατεύστε το κοινό μέλλον μας

Με περισσότερο από το 70 τοις εκατό των κύριων εξαρτημάτων<sup>7</sup> να περιέχουν ανακυκλωμένα υλικά, συμπεριλαμβανομένων των διχτυών ψαρέματος στο πληκτρολόγιο, ο HP Elite x360 1040 προσφέρει παρακολούθηση δεδομένων ισχύος και προτάσεις για τη μείωση της χρήσης ενέργειας HP.<sup>8</sup>



# Laptop HP Elite x360 1040 14 ιντσών G11 2 σε 1

## Παρέχονται

### Η HP συνιστά Windows 11 Pro for business με Copilot στα Windows

Εργαστείτε από οπουδήποτε, χωρίς συμβιβασμούς στην απόδοση με τα Windows 11<sup>1</sup> και την τεχνολογία συνεργασίας, ασφάλειας και συνδεσιμότητας της HP. Συνοψίστε και ξαναγράψτε περιεχόμενο, λάβετε σχετικές προτάσεις περιεχομένου και παραμείνετε οργανωμένοι με το Copilot στα Windows.<sup>9</sup>

### Ισχυρός επεξεργαστής Intel®

Αποδεσμεύστε χρόνο για να εστιάσετε σε αυτά που έχουν σημασία με έναν επεξεργαστή Intel® Core™ Ultra H<sup>2,10</sup> ειδικά κατασκευασμένο για την επόμενη εποχή του λογισμικού τεχνητής νοημοσύνης. Τρεις υπολογιστικές μηχανές διαχειρίζονται τους φόρτους εργασίας βάσει TN, συμβάλλουν στη βελτίωση των βιντεοδιασκέψεων και επιτρέπουν προηγμένη δημιουργία περιεχομένου.<sup>11</sup>

### Βελτιστοποιήστε την απόδοση του υπολογιστή

Εργαστείτε χωρίς περισπασμούς με το HP Smart Sense<sup>3</sup>, το οποίο πραγματοποιεί αυτόματες ρυθμίσεις, διατηρεί το σύστημα δροσερό και αθόρυβο και σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε τη λειτουργία απόδοσης όταν τη χρειάζεστε περισσότερο.

### Εύκολη διαχείριση μπαταρίας

Διαχειρίστε και παρακολουθήστε την απόδοση και την κατάσταση της μπαταρίας και προσαρμόστε τις επιλογές ρύθμισης με τον εύχρηστο πίνακα εργαλείων HP Power Manager.<sup>4</sup>

### Ακούστε και ακουστείτε

Το Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> αυξάνει αυτόματα την απολαβή για να βελτιστοποιήσει την ευκρίνεια της φωνής σε ακτίνα 3 μέτρων από τον υπολογιστή. Το AI Noise Reduction<sup>4</sup> χρησιμοποιεί τεχνολογία φιλτραρίσματος θορύβου για να βελτιώσει την εμπειρία συνδιάσκεψης, ακόμα και όταν φοράτε μάσκα.

### Ισορροπημένο φως για πιο καθαρή εικόνα

Εξασφαλίστε άψογη εμφάνιση κατά τις κλήσεις με δυναμική ρύθμιση χρωμάτων που προσαρμόζει το αυτόματο χρώμα της κάμερας και την ισορροπία λευκού για πιο φυσικό χρώμα όταν βρίσκεστε μπροστά σε μονοχρωματικό φόντο.

### Αυτόματο καδράρισμα

Μετακινηθείτε ελαφρώς χωρίς να χάσετε την προσοχή των συνομιλητών σας κατά τη διάρκεια βιντεοκλήσεων με το προαιρετικό αυτόματο καδράρισμα.<sup>5</sup> Η κάμερα σας ακολουθεί καθώς κινείστε εντός του κάδρου της κάμερας.

### Επαναφορά από την κατάσταση αδράνειας και κλείδωμα με την παρουσία σας

Κλειδώστε τον υπολογιστή σας όταν απομακρύνεστε και επαναφέρετε τον από την κατάσταση αδράνειας όταν τον πλησιάζετε με το HP Auto Lock and Awake. Ένας προηγμένος αισθητήρας εγγύτητας ανιχνεύει την παρουσία σας και ενεργοποιεί την κάμερα και το Windows Hello για να επιβεβαιώσει την ταυτότητά σας και να ξεκλειδώσει τον υπολογιστή σας.<sup>13</sup>

### Ισχυρή ασφάλεια έναντι επιθέσεων κβαντικής υπολογιστικής

Fortify your workforce against quantum threats with the latest HP Endpoint Security Controller (ESC).<sup>13</sup> The latest ESC protects firmware against quantum computer attacks and helps ensure the integrity of sensitive and regulated data.

### Άνετη θέαση

Οι αντιθαμβωτικές οιθόνες με πιστοποίηση TÜV και χαμηλό μπλε φωτισμό με HP Eye Ease αφαιρούν τα κύματα μπλε φωτός διατηρώντας την ακρίβεια των ζωηρών χρωμάτων.

### Περιηγηθείτε με αυτοπεποίθηση

Προστατεύστε τον υπολογιστή σας από ιστότοπους, συνημμένα αρχεία του Microsoft Office και PDF μόνο για ανάγνωση με ενσωματωμένο κακόβουλο λογισμικό, ransomware ή ιούς, με το HP Sure Click που παρέχει ασφάλεια που επιβάλλεται από το υλικό.<sup>14</sup>

### Αυτόματη αποκατάσταση από επιθέσεις στο υλικολογισμικό

Οι επιθέσεις στο υλικολογισμικό μπορούν να καταστρέψουν εντελώς τον υπολογιστή σας. Παραμείνετε προστατευμένοι με το HP Sure Start<sup>15</sup>, το BIOS με δυνατότητα αυτόματης επιδιόρθωσης που αποκαθίσταται αυτόματα από επιθέσεις ή αλλοιώσεις.



# Laptop HP Elite x360 1040 14 ιντσών G11 2 σε 1

## Τεχνικές προδιαγραφές

Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - Η HP συνιστά Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - Η HP συνιστά Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise ή Windows 10 Enterprise διαθέσιμα με συμφωνία παραχώρησης πολλαπλών αδειών χρήσης) <sup>1</sup> FreeDOS
Οικογένεια επεξεργαστή	Επεξεργαστής Intel® Core™ Ultra 5, Επεξεργαστής Intel® Core™ Ultra 7
Διαθέσιμοι επεξεργαστές <sup>2,3,4,5,9</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 165H (Συχνότητα Max Turbo πυρήνων είναι 3,8 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων ρέως 5,0 GHz, μνήμη cache L3 24 MB, 6 πυρήνες ρ και 8 πυρήνες e, 22 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ Ultra 7 155H (συχνότητα Max Turbo πυρήνων είναι 3,8 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων ρέως 4,8 GHz, μνήμη cache L3 24 MB, 6 πυρήνες ρ και 8 πυρήνες e, 22 νήματα), Intel® Core™ Ultra 5 135H (Συχνότητα Max Turbo πυρήνων είναι 3,6 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων ρέως 4,6 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 4 πυρήνες ρ και 8 πυρήνες e, 18 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ Ultra 5 125H (συχνότητα Max Turbo πυρήνων είναι 3,6 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων ρέως 4,5 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 4 πυρήνες ρ και 8 πυρήνες e, 18 νήματα), Intel® Core™ Ultra 5 135U (συχνότητα Max Turbo πυρήνων είναι 3,6 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων ρέως 4,4 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 2 πυρήνες ρ και 8 πυρήνες e, 14 νήματα)
Μονάδα νευρωνικής επεξεργασίας	Intel® AI Boost
Μέγιστη μνήμη	Μνήμη LPDDR5x-7467 MT/s 64 GB; (Ταχύτητες μεταφοράς έως 7467 MT/s.) Συγκολλημένη μνήμη. Υποστηρίζει μνήμη σύνο καναλιών.
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	512 GB έως 2 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC <sup>7</sup> 256 GB έως 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>7</sup> έως 512 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC <sup>7</sup> έως 256 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup>
Μέγεθος οιθόνης (διαγώνιος, μετρικό σύστημα)	35,6 cm (14")
Οθόνη <sup>16,17,18,19,20</sup>	Αντιθαμβωτική οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 1000 nit, sRGB 100%, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View Reflect με HP Eye Ease, Οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, BrightView, 1000 nit, 100% sRGB, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View Reflect με HP Eye Ease, Αντιθαμβωτική οιθόνη αφής 2.8K 35,6 cm (14") (2880 x 1800), OLED, IPS, 400 nit, χαμηλής ισχύος, 100% sRGB με HP Eye Ease, Αντιθαμβωτική οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nit, 100% sRGB με HP Eye Ease, Οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nit, 100% sRGB με HP Eye Ease, Αντιθαμβωτική οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 800 nit, 100% sRGB, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View 5 με HP Eye Ease, Οιθόνη αφής WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, BrightView, 800 nit, 100% sRGB, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View 5 με HP Eye Ease
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® Arc™, Κάρτα γραφικών Intel® <sup>14</sup> (Υποστήριζε DX12 και HDMI 2.1.)
Ήχος	Ήχος από το Poly Studio, τέσσερα στερεοφωνικά ηχεία με διακριτούς ενισχυτές, ενσωματωμένα μικρόφωνα διπλής συστοιχίας
Θύρες και υποδοχές	1 USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 1.4), 1 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps (παροχή ισχύος USB), 1 HDMI 2.1, 1 σύνθετη υποδοχή στερεοφωνικών ακουστικών/μικροφώνου, 2 Thunderbolt™ 4 με USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps (παροχή ισχύος USB, DisplayPort™ 2.1) <sup>8</sup> ; (Το καλώδιο HDMI πωλείται ξεχωριστά.)
Συσκευές εισόδου	Πληκτρολόγιο HP Premium - αδιάβροχο, οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους με DuraKeys; Clickpad με υποστήριξη πολλαπλών κινήσεων αφής; Microsoft Precision Touchpad; Επιταχυνιστόμετρο, Μαγνητόμετρο, HP Sure Platform, Motion AI LSM6DSL, Θερμικός αισθητήρας, Προσαρμοζόμενος αισθητήρας χρώματος, HP Tamper Lock, Αισθητήρας Hall, Χρόνος πτήσης <sup>44</sup> ; αισθητήρας φωτισμού περιβάλλοντος
Επικοινωνίες	(Συμβατότητα με συσκευές με πιστοποίηση Miracast <sup>15</sup> ): Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3, vPro®, Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3, μη vPro®, Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) και Bluetooth® 5.4, vPro®, Κάρτα ασύρματου δικτύου Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) και Bluetooth® 5.4, μη vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1, HP 4000 4G LTE Advanced Pro, Solution HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>5,10,146</sup>
Κάμερα	Κάμερα υπερύθρων 5 MP με HP Camera Privacy Key
Λογισμικό	Προσφορά Adobe; Microsoft 365 και Office (πωλούνται ξεχωριστά και για την ενεργοποίηση απαιτείται πρόσβαση στο Internet); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Πρόγραμμα οδήγησης πληκτρολόγιου HP Easy Clean; HP MAC Address Manager; Copilot σε Windows με κλειδί Copilot <sup>45</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; Ρυθμίσεις ιδιωτικότητας HP; HP Services Scan <sup>57</sup> ; Υποστήριξη HP Smart <sup>57</sup> ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion για εμπορική χρήση; HSA Telemetry για εμπορική χρήση; myHP; Προσφορά Miro <sup>22</sup>
Διαχείριση ασφάλειας	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>27</sup> ; HP Sure Click <sup>28</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>29</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>30</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 <sup>31</sup> ; HP Tamper Lock <sup>44</sup> ; Λειτουργία Secured-Core PC ενεργοποιημένη <sup>32</sup> ; Ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας TPM 2.0 (με πιστοποίηση Common Criteria EAL4+ και FIPS 140-2 επίπεδο 2); Absolute Persistence Module <sup>33</sup> ; Ενημέρωση BIOS μέσω δικτύου; HP BIOSphere Gen6 <sup>34</sup> ; HP DriveLock και Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; HP Wake on WLAN; Δυνατότητα βελτιωμένης ασφάλειας σύνδεσης (ESS) Windows Hello ενεργοποιημένη; Υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας <sup>42</sup>
Άδειες χρήσης λογισμικού ασφαλείας	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Συσκευή ανάγνωσης αποτυπωμάτων	Αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων (επιλεγμένα μοντέλα)



# Laptop HP Elite x360 1040 14 ιντσών G1 2 σε 1

## Τεχνικές προδιαγραφές

Χαρακτηριστικά διαχείρισης	HP Client Catalog (λήψη); HP Cloud Recovery <sup>23</sup> ; HP Connect για Microsoft Endpoint Manager <sup>24</sup> ; HP Client Management Script Library (λήψη); HP Driver Pack (λήψη); HP Image Assistant (λήψη); HP Manageability Integration Kit (λήψη) <sup>25</sup> ; HP Patch Assistant (λήψη) <sup>26</sup>
Συσκευή κάρτας μνήμης	1 nano SIM (προαιρετικά)
Ισχύς	Λεπτό τροφοδοτικό USB Type-C® 65 Watt, Τροφοδοτικό USB Type-C® 65 Watt, Λεπτό τροφοδοτικό HP USB Type-C® 100 Watt <sup>39</sup>
Τύπος μπαταρίας	Πολυμερών ιόντων λιθίου 6 στοιχείων, 68 Wh, μεγάλης διάρκειας HP <sup>37</sup> . Η μπαταρία είναι εσωτερική και δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον πελάτη. Δυνατότητα σέρβις βάσει εγγύησης. Γρήγορη φόρτιση στο 50% σε 30 λεπτά. <sup>38</sup>
Διάρκεια ζωής μπαταρίας	Έως 20 ώρες και 30 λεπτά <sup>47</sup>
Διαστάσεις	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (μπροστά), 31,39 x 21,99 x 1,47 cm (πίσω); (Η μέτρηση ύψους του μπροστινού μέρους είναι κοντά στην μπροστινή ακμή, στο σημείο όπου αρχίζει η κλίση του κάτω καλύμματος του πλαισίου. Η μέτρηση του ύψους του πίσω μέρους είναι κοντά στην πίσω ακμή, στο σημείο όπου τελειώνει η κλίση του κάτω καλύμματος του πλαισίου.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Συσκευασία)
Βάρος	Από 1,38 kg; (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση. Δεν περιλαμβάνεται τροφοδοτικό.)
Οικολογικές ετικέτες	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση EPEAT®. Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση TCO, Εγγραφή EPEAT® Gold στις ΗΠΑ. <sup>40</sup>
Πιστοποίηση με Energy star	Πιστοποίηση ENERGY STAR®
Πιστοποίηση και συμμόρφωση	Σήμα GS, CSA/UL 62368-1, FCC/ICES/CISPR/VCCI, Σήμανση CE, CCC/SRRC για την Κίνα, BSMI/NCC για την Ταϊβάν, KCC/KC/KES για την Κορέα, NSoC/TEC για την Ουκρανία, Συμμόρφωση με EAEU, Συμμόρφωση με απαιτήσεις Σαουδικής Αραβίας, Χαμηλό μπλε φως, WW RoHS
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο <sup>41</sup>
Γραφίδα	Γραφίδα HP
Εγγύηση	Επιλογές περιορισμένης εγγύησης λογισμικού 1 έτους και 90 ημερών ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Οι μπαταρίες έχουν προεπιλεγμένη περιορισμένη εγγύηση ενός έτους. Για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την μπαταρία, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Διατίθενται επίσης υπηρεσίες επιτόπου εξυπρέτησης και διευρυμένης κάλυψης. Οι υπηρεσίες HP Care Pack είναι προαιρετικές διευρυμένες συμβάσεις υπηρεσιών, οι οποίες υπερβαίνουν τις τυπικές περιορισμένες εγγυήσεις. Για να επιλέξετε το κατάλληλο επίπεδο υπηρεσίας για το HP προϊόν σας, χρησιμοποιήστε το εργαλείο αναζήτησης υπηρεσιών Care Pack Services στη διεύθυνση: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



