



# Φορητός υπολογιστής HP EliteBook 840 G8

Συνεργαστείτε ακόμα και όταν δεν είστε μαζί

Ομάδες που εργάζονται από πολλές διαφορετικές τοποθεσίες και χρειάζονται έναν ισχυρό, ασφαλή και ανθεκτικό φορητό υπολογιστή που συνδέεται εύκολα ώστε να διατηρείται η παραγωγικότητά τους.

Ανταποκριθείτε στις απαιτήσεις της ημέρας σας που περιλαμβάνουν την ταυτόχρονη εκτέλεση εργασιών και μετακινήσεις με τον HP EliteBook 840.



\*Η εικόνα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει

Η HP συνιστά τα Windows 10 Pro για επιχειρήσεις

## Σχεδιασμένος για εοάς.

- Ο HP EliteBook 840 έχει κατασκευαστεί λαμβάνοντας υπόψη τον τρόπο που δουλεύετε με μια νέα εμπειρία ήχου με τεχνολογία τεχνητής νοημοσύνης. Αυτός ο εξαιρετικά ελαφρύς και λεπτός επαγγελματικός υπολογιστής που μεταφέρεται εύκολα διατίθεται με αναλογία οθόνης προς σώμα 85% και ένα αθόρυβο και άνετο πληκτρολόγιο για την εργασία σας.

## Προστασία από το HP Wolf Security

- 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>1</sup>

## Με στόχο την επιτυχία

- Δώστε τον καλύτερο εαυτό σας όταν και όπου σας αρέσει. Παραμείνετε συνδεδεμένοι με ασύρματο δίκτυο 5G<sup>2</sup> και 4G LTE<sup>3</sup>, μεγάλη διάρκεια ζωής μπαταρίας και προαιρετικό ισχυρό τετραπύρηνο επεξεργαστή Intel® Core™ 4 vPro®<sup>5</sup> 11ης γενιάς.<sup>6</sup>
- Απολαύστε τον εξαιρετικό συνδυασμό άμεσης ανταπόκρισης, συνδεσιμότητας και ταχύτητας με έναν προαιρετικό τετραπύρηνο επεξεργαστή Intel® Core™ vPro® 11ης γενιάς, ο οποίος σας επιτρέπει να κάνετε εκκίνηση, να δημιουργείτε και να συνδέεστε γρήγορα και αξέποντα.<sup>4,5</sup>
- Κρατήστε τα αδιάκριτα βλέμματα μακριά από την θόνη σας με το προαιρετικό HP Sure View Reflect που δημιουργεί ένα χάλκινο ανακλαστικό φινίρισμα όταν κάποιος την κοιτάζει από το πλάι, κάνοντάς την να φαίνεται μη αναγνώσιμη.<sup>7</sup>
- Αντιμετωπίστε ζητήματα που αφορούν την απολύμανση και τη βιωσιμότητα. Το περίβλημα πχείου περιέχει πλαστικά που θα κατέληγαν στους ακεανούς και ο H/V μπορεί να απολυμαίνεται με επιλεγμένα οικιακά μαντιλάκια απολύμανσης και καθαρισμού.<sup>8,9</sup>
- Ρυθμίστε τον όχο των ακουστικών σας για μια καθηλωτική εμπειρία ήχου με το HP Sound Calibration.<sup>11</sup>
- Το HP Dynamic Audio, μια νέα εμπειρία ήχου με τεχνολογία τεχνητής νοημοσύνης, συντονίζει την έξοδο σε οιμίλια, μουσική και ταινίες, περιορίζοντας παράλληλα τον θόρυβο του περιβάλλοντας.<sup>10</sup>
- Ο HP EliteBook 840 μπορεί να συνδεθεί σχεδόν πάντοτε με προαιρετική υποστήριξη για ασύρματη ευρυζωνική τεχνολογία έως 5G με κεράie 4x4 που μπορούν να προσφέρουν υψηλές ταχύτητες λήψης και αποστολής.<sup>2</sup>
- Βρείτε τον φορητό υπολογιστή σας ακόμα κι αν είναι απενεργοποιημένος, χρησιμοποιώντας το προαιρετικό χαρακτηριστικό και την εφαρμογή Tile™.<sup>11,12</sup>
- Επιλεγμένες διαμορφώσεις του HP EliteBook 840 πληρούν τις προδιαγραφές για την πλατφόρμα Intel® Evo™ που προσφέρει υψηλή απόδοση, μεγάλη διάρκεια ζωής μπαταρίας και εντυπωσιακά οπτικά στοιχεία.<sup>13</sup>
- Μάθετε εάν κάποιος επιχείρησε να ανοίξει το κάλυμμα του υπολογιστή σας, χάρη στο σύστημα εντοπισμού εισβολής με παραβίαση κλειδαρίας που μπορεί να απατεί κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για την επανεκκίνηση του συστήματος.<sup>14</sup>

## Φορητός υπολογιστής HP EliteBook 840 G8 Πίνακας προδιαγραφών



\*Η εικόνα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει

Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 10 Pro 64 – Η HP συνιστά Windows 10 Pro για επιχειρήσεις <sup>1,2</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1,2</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1,2</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise διαθέσιμα με συμφωνία παραχώρησης πολλαπλών αδειών χρήσης) <sup>1,2</sup> FreeDOS
Οικογένεια επεξεργαστή <sup>7</sup>	Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 11ης γενιάς; Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 11ης γενιάς
Διαθέσιμοι επεξεργαστές <sup>4,5,6,7,41</sup>	Intel® Core™ i5-1135G7 (έως 4,2 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache L3 8 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i7-1165G7 (έως 4,7 GHz με τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες)
Μέγιστη μνήμη	Μνήμη DDR4-3200 SDRAM 64 GB <sup>8</sup> Υποστήριξη δύο καναλιών.
Υποδοχές μνήμης	2 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	Έως 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD με μνήμη Intel® Optane™ H10 32 GB <sup>9,10,11</sup> 256 GB έως 2 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>9</sup> 256 GB έως 512 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>9</sup> έως 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>9</sup> έως 128 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 TLC <sup>9</sup>
Μέγεθος οθόνης (διαγώνιο, μετρικό)	35,6 cm (14")
Οθόνη	Αντιθαμβωτική οθόνη FHD 35,6 cm (14") (1920 x 1080), IPS, 400 nit, χαμηλή υαχύτη, 72% NTSC; Αντιθαμβωτική οθόνη αφής FHD 35,6 cm (14") (1920 x 1080), IPS, 250 nit, 45% NTSC; Αντιθαμβωτική οθόνη αφής FHD 35,6 cm (14") (1920 x 1080), IPS, 250,000 nit, 45% NTSC; Αντιθαμβωτική οθόνη FHD 35,6 cm (14") (1920 x 1080), IPS, 1000 nit, 72% NTSC, ενωμένοντας φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View Reflect <sup>16,17,18</sup>
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® Iris® Xe <sup>15</sup>
Ήχος	Ήχος από την Bang & Olufsen, δύο στερεοφωνικά ηχεία, 3 μικρόφωνα πολλαπλής συστοιχίας
Τεχνολογίες ασύρματης επικοινωνίας	(Συμβατότητα με συσκευές με πιστοποίηση Miracast.)
Θύρες και υποδοχές	2 Thunderbolt™ 4 με USB4 Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps (παροχή υψηλού USB, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps (1 φόρτιση); 1 σύνθετη υποδοχή στερεοφωνικού σετ ακουστικών/μικροφώνου; 1 HDMI 2.0b; 1 τροφοδοτικό AC <sup>32</sup> (Το καλώδιο HDMI πωλείται ξεχωριστά). Προσφετικές θύρες: 1 για συσκευή ανάγνωσης smartcard (προαιρετική)
Συσκευές εισόδου	Πληκτρολόγιο HP Premium – αδιάβροχο, οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο; Touchpad με υποστήριξη πολλαπλών κινήσεων αφής;
Επικοινωνίες	Μονάδα HP με ελεγκτή NXP NFC NPC300 I2C NCI; Μονάδα επικοινωνίας κοντινού πεδίου (NFC); Σύνθετος προσαρμογέας Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) και Bluetooth® 5, non-vPro®; Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) και Bluetooth® 5, vPro®; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G LTE Cat 20 ;
Φωτογραφική μηχανή	Κάμερα HD 720p; Κάμερα IR (επιλεγμένα μοντέλα) <sup>16</sup>
Λογισμικό	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; Υποστήριξη HP Hotkey; Λογισμικό HP Noise Cancellation; Διαγνωστικοί έλεγχοι υλικού υπολογιστή HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; Αγορά Office (πωλείται ξεχωριστά); HP Power Manager; myHP; Ρυθμίσεις ιδιωτικότητας HP; HSA Fusion για εμπορική χρήση; HSA Telemetry για εμπορική χρήση; Touchpoint Customizer για εμπορική χρήση; Ειδομοήσεις HP; HP QuickDrop; Εφαρμογή Tile; HP Wireless Button Driver <sup>19,20,39</sup>
Available software	Υποστήριξη HP Smart <sup>57</sup>
Διαχείριση ασφαλείας	Absolute Persistence Module; HP DriveLock και Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Ενεργοποίηση ελέγχου ταυτότητας; Έλεγχος ταυτότητας πριν από την εκκίνηση; Ενωμένοντας τους ασφαλείες TPM 2.0 με Windows 10 (πιστοποίηση Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP Sure Sense; Υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευών κλειδώματος με καλώδιο; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Sure Recover Gen3; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6 <sup>23,24,25,26,27,28,30,31,33</sup>
Άδειες χρήσης λογισμικού ασφαλείας	HP Wolf Pro Security Edition <sup>60</sup> Το HP Pro Security Edition είναι διαθέσιμο προφορτώμενο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και περιλαμβάνει το HP Sure click Pro και το HP Sure Sense Pro. Απαιτείται άδεια χρήσης 3 ετών. Το λογισμικό HP Pro Security Edition είναι αδειοδοτημένο σύμφωνα με τους όρους της άδειας χρήσης της συμφωνίας αδειοδότησης τελικού χρήστη (EULA) της HP που μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση: <a href="https://h30670.www3.hp.com/ecommerce/common/disclaimer.do#EN_US">https://h30670.www3.hp.com/ecommerce/common/disclaimer.do#EN_US</a> όπως τροποποιήθηκε στα εξής σημεία: «7. Διάρκεια. Εκτός εάν τερματιστεί νωρίτερα ούμανων με τους όρους που περιέχονται στην παρούσα άδεια EULA, η άδεια χρήσης για το HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro και HP Sure click Pro) τίθεται σε ισχύ κατά την ενεργοποίηση και εξακολουθεί να ισχύει για τρίαντα έξι (36) μήνες. (Αρχική περίοδος). Κατά τη λήξη της αρχικής περιόδου μπορείτε είτε (α) να αγοράσετε ανανέωση της άδειας χρήσης για το HP Pro Security Edition από το HP.com, το HP Sales ή το HP Channel Partner είτε (β) να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τις βασικές εκδόσεις του HP Sure click και HP Sure Sense χωρίς επιπλέον κόστος, χωρίς μελλοντικές ενημερώσεις λογισμικού ή υποστήριξη HP». Η έκδοση HP Pro Security έχει ως βελτιστοποιηθεί για τη περιβάλλοντα SMB και αποστέλλεται προδιαμορφωμένη. Η δυνατότητα διαχείρισης είναι προαιρετική. Η έκδοση HP Pro Security υποστηρίζει ένα περιορισμένο σύνολο εργαλείων που μπορεί να χρησιμοποιηθεί από το HP Manageability Integration Kit, το οποίο είναι διαθέσιμο μια λήψη στη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/clientmanagement">http://www.hp.com/go/clientmanagement</a> .
Συσκευές ανάγνωσης αποτυπωμάτων	Αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων (επιλεγμένα μοντέλα)
Λειτουργίες διαχείρισης	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4 <sup>21,22</sup>
Ισχύς	Εξωτερικό τροφοδοτικό A/C HP Smart 65 Watt EM <sup>34</sup>
Τύπος μπαταρίας	Ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 53 Wh, μεγάλης διάρκειας HP <sup>34,44</sup>
Διάρκεια μπαταρίας	Έως 15 ώρες και 45 λεπτά <sup>40</sup>
Διαστάσεις	32,34 x 21,46 x 1,79 cm
Βάρος	Από 1,32 kg (χωρίς υποστήριξη αφής); Από 1,46 kg (με υποστήριξη αφής) (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Πιστοποίηση ENERGY STAR® Πιστοποίηση EPEAT® όπου ισχύει. Η πιστοποίηση EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την πιστοποίηση ανά χώρα, δείτε: <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>37</sup>
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Το περιβλήμα του ηχείου περιλαμβάνει πλαστικό που θα κατέληγε στους ακεανούς; 35% ανακυλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση; Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο; Διατίθεται σε συσκευασία χύδην. <sup>38,42,43</sup>
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 3 ετών (3-3-0) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες καλύπτουν ανταλλακτικά και εργασία για 3 έτη. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

## Φορητός υπολογιστής HP EliteBook 840 G8

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

HP USB-C Dock G5



Συνδέστε τον φορητό υπολογιστή σας που υποστηρίζει USB-C® με τις οθόνες, τα αξεσουάρ και το ενσύρματο δίκτυο σας με το ευέλικτο και κομψό HP USB-C® Dock G5 που εξοικονομεί χώρο.  
Αριθμός προϊόντος: 5TW10AA

Ασύρματο λεπτό πληκτρολόγιο και ποντίκι HP



Ενισχύστε την παραγωγικότητα και μεγιστοποιήστε το χώρο εργασίας σας με το κομψό και συμπαγές ασύρματο λεπτό πληκτρολόγιο και ποντίκι της HP, που έχουν σχεδιαστεί να συμπληρώνουν τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κλάσης 2015.  
Αριθμός προϊόντος: T6L04AA

Επιτόπια υποστήριξη HP για 4 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για φορητό υπολογιστή



Λάβετε επιτόπια υποστήριξη εξοπλισμού για 4 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.  
Αριθμός προϊόντος: U7860E

## Φορητός υπολογιστής HP EliteBook 840 G8

### Υποσημειώσεις μηνυμάτων

<sup>1</sup> Το HP Wolf Security for Business απαιτεί Windows 10, περιλαμβάνει διάφορα χαρακτηριστικά ασφαλείας της HP και είναι διαθέσιμο σε προϊόντα HP Pro, Elite, Workstation και RPOS. Βλ. λεπτομέρειες του προϊόντος για τα χαρακτηριστικά ασφαλείας που συμπεριλαμβάνονται και τις απαιτήσεις του λειτουργικού συστήματος.

<sup>2</sup> Η μονάδα 5G αναμένεται να είναι διαθέσιμη τον Μάρτιο του 2021 και είναι προαιρετικό χαρακτηριστικό που πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά. Τα δίκτυα AT&T και T-Mobile υποστηρίζονται στις ΗΠΑ. Μονάδα σχεδιασμένη για δίκτυα 5G καθώς οι πάροχοι αναπτύσσουν την τεχνολογία Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (EN-DC) με 100 MHz του κανονικού λιγνικού έυρους 5G NR και LTE, με 256QAM 4x4 όπως ορίζεται από το 3GPP, για την οποία απαιτείται ενεργοποίηση και ουλήση εξιμπρέτης που ανορέσταται ξεχωριστά. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθύνεστε στον πάροχο υπηρεσιών. Οι ταχύτητες σύνδεσης, αποστολής και λήψης ποικίλλουν ανάλογα με το δίκτυο, την τοποθεσία, τις συνθήκες δικτύου και τους παράγοντες. Το 5G δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις χώρες/περιοχές. Συμβατότητα με πιλοτήρες εκδόσεων, των τεχνολογιών 4G LTE και 3G HSPA. Η μονάδα 5G πρόκειται να είναι διαθέσιμη σε επιλεγμένες χώρες, όπου υποστηρίζεται από τους παρόχους.

<sup>3</sup> Η μονάδα 5G LTE είναι προαιρετική και πρέπει να διαμορφωθεί στο εργοστάσιο. Η μονάδα απαιτεί ενεργοποίηση και ξεχωριστή αιγαράκι σύμβασης παροχής υπηρεσιών. Υπάρχει συμβατότητα με προγονιμείς τεχνολογίες HSPA 3G. Για πληροφορίες κάλυψης και διαθεσιμότητας στην περιοχή σας, απευθύνεστε στον πάροχο υπηρεσιών. Οι ταχύτητες σύνδεσης, αποστολής και λήψης ποικίλλουν βάσει δικτύου, τοποθεσίας, συνθηκών δικτύου και άλλων παραγόντων. Το 4G LTE δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις περιοχές.

<sup>4</sup> Οι τετραπόρτιμοι υπολογιστές Intel® Core™ είναι προαιρετικοί. Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει οχειάστηκε για να βελτιώνεται την απόδοση οριμένων προϊόντων λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι εφαρμογές λογισμικού από τη χρήση αυτής της τεχνολογίας. Η απόδοση και η συγχρόντια ροή λογισμού θα διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασιών των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αριθμητικής εμπορικής ονομασίας ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρο για την απόδοση.

<sup>5</sup> Απαντούνται σημεία ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που πωλούνται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων πρόσβασης. Το Wi-Fi 6 είναι συμβατό με προγονιμείς προδιαγραφές 802.11. Οι προδιαγραφές για το Wi-Fi 6 (802.11ax) είναι πρωτοπόρων και δεν έχουν οριστοποιηθεί. Εάν οι πρωτοπόροι συμβατίζουν με τις προαιρετικές συνθήκες 802.11ax, οι προδιαγραφές 802.11ax θα επιλεγούν αυτές.

<sup>6</sup> Το ενωμένωστο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View Reflect αποτελεί προαιρετικό χαρακτηριστικό που πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά και έχει σχεδιαστεί για λειτουργία σε οριζόντια προσανατολισμό.

<sup>7</sup> Το περίβλημα του πλέοντος αποτελείται από πλαστικό που κατέληγε στους ωκεανούς σε ποσοστό 5%.

<sup>8</sup> Επιλεγμένα οικακά μαυτάκια καθισμάτων μπορούν να χρησιμοποιηθούν με ασφάλεια για τον καθισμό του HP Elite και των υπολογιστών σταθμού εργασίας και HP ProBook 635 Aero για έως 1000 οκτωβασία: Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή για την απολύμανση και στον άριθμο καθισμάτων της HP για τις λάσιες οκτωβασίες που έχουν δοκιμαστεί από την HP στο έγγραφο How to Sanitize Your HP Device (<http://h20195.www.2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>) Δεν υπάρχει για τον HP Elite C1030 Chromebook.

<sup>9</sup> Απαντούνται Windows 10, αναλογικά ακουστικά και ρύθμιση.

<sup>10</sup> Απαντούνται Windows 10, συμβατότητα με εσωτερικά κρέπες υπολογιστή και αναλογικά ακουστικά.

<sup>11</sup> Επιλεγμένοι SKU πληρών τις προϋποθέσεις ως πλατφόρμα Intel® Evo™.

<sup>12</sup> Επιλεγμένες SKU πληρών τις προϋποθέσεις από πλατφόρμα Intel® Evo™.

<sup>13</sup> Επιλεγμένες SKU πληρών τις προϋποθέσεις από πλατφόρμα Intel® Evo™.

### Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

<sup>1</sup> Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί να απαιτούνται ακουστικά και η λειτουργία συμβατότητας των δημόσιων σημείων πρόσβασης. Το πλήρη συμβατότητα της λειτουργίας της λειτουργικής έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνεται την απόδοση οριμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πλέοντες εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συγχρόντια ροή λογισμού του ραλογιόνιου διαφέρουν ανάλογα με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας.

<sup>2</sup> Windows 10 δοκιμασμένα από την HP, έκδοση 1809 σε αυτή την πλατφόρμα. Για πληροφορίες σχετικά με δοκιμές σε νεότερες εκδόσεις των Windows 10, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <https://support.hp.com/document/c0195282>.

<sup>3</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνεται την απόδοση οριμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πλέοντες εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συγχρόντια ροή λογισμού του ραλογιόνιου διαφέρουν ανάλογα με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας.

<sup>4</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνεται την απόδοση οριμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πλέοντες εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία.

<sup>5</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνεται την απόδοση οριμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πλέοντες εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία.

<sup>6</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>7</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>8</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>9</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>10</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>11</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>12</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>13</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>14</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>15</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>16</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>17</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>18</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>19</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>20</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>21</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>22</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>23</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>24</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>25</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>26</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>27</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>28</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>29</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>30</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>31</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης και την επεργάστηση της μητρώας σε πλαστικές πλαρνόπετρες ανάπτυξης.

<sup>32</sup> Η προστασία της επεργάστησης λαμβάνεται από την επεργάστηση της μητρώας, οι επεργάστησης λειτουργών σε πλαστικές