

# Επιτραπέζιος υπολογιστής HP 260 G3 Mini

Μικρό μέγεθος, υψηλή απόδοση, προσιτή τιμή



Σχεδιασμένος για να ταιριάζει στον σύγχρονο χώρο εργασίας με σύγχρονη και κομψή εμφάνιση, ο εξαιρετικά μικρός υπολογιστής HP 260 Desktop Mini προσφέρει σχεδίαση που εξοικονομεί χώρο με τα εργαλεία που χρειάζεστε για την αναπτυσσόμενη επιχείρησή σας σε προσιτή τιμή.



## Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Επεξεργαστές Intel® Core™ 7ης γενιάς<sup>2</sup>

### Ισχυρή επεξεργασία

- Βελτιστοποιήστε την απόδοση για τις αυξανόμενες επαγγελματικές ανάγκες με έναν επεξεργαστή Intel® Core™ 7ης γενιάς<sup>2</sup>, προαιρετική μνήμη Intel® Optane™<sup>3</sup>, μνήμη DDR4 έως 32 GB<sup>4</sup> και στιβαρές επιλογές αποθήκευσης που περιλαμβάνουν μονάδες SSD και HDD<sup>4</sup>.

### Μικρές διαστάσεις, μεγάλη ευελιξία

- Η εργονομική σχεδίαση αυτού του επιτραπέζιου υπολογιστή mini, οι ευέλικτες επιλογές τοποθέτησης<sup>4</sup> και ο προαιρετικός βοηθητικός εξοπλισμός<sup>4</sup> υποστηρίζουν μια μεγάλη γκάμα χρήσεων, από επιτραπέζια και δημόσια χρήση υπολογιστή μέχρι ψηφιακή σήμανση.

### Εργαστείτε με σιγουριά και χωρίς υψηλό κόστος

- Εξασφαλίστε τον μικρό επαγγελματικό επιτραπέζιο υπολογιστή σε προσιτή τιμή, μαζί με τον βοηθητικό εξοπλισμό<sup>4</sup> που χρειάζεστε και επεξεργαστές εξοικονόμησης ισχύος που συμβάλλουν στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.

### Συμβατότητα με συσκευές παλαιότερου τύπου

- Ελέγξτε τα κόστη και συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον υπάρχοντα συμβατό εξοπλισμό με βασική υποστήριξη VGA και σειριακών θυρών.

### Χαρακτηριστικά

- Διασφαλίστε το μέλλον της επιχείρησής σας. Οι υπολογιστές της HP αξιοποιούν όλες τις δυνατότητες των Windows 10 Pro ώστε να σας προστατεύουν από τις απειλές ασφάλειας και να μεγιστοποιούν τις δυνατότητες διαχείρισης και παραγωγικότητας.<sup>1</sup>
- Επωφεληθείτε από τον συμβατό βοηθητικό εξοπλισμό για υπολογιστές HP Mini, με δυνατότητες επέκτασης. Επεκτείνετε τις επιλογές αποθήκευσης και προσθέστε θύρες παλαιότερου τύπου με μονάδες επέκτασης, ασφαλίστε τη συσκευή σας με συστήματα ασφαλούς τοποθέτησης ή εξοικονομήστε χώρο χρησιμοποιώντας βάσεις και κέντρα εργασίας.<sup>4,4</sup>
- Προστατεύστε τα εσωτερικά εξαρτήματα και επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής των ηλεκτρονικών υπολογιστών στα πιο απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας, μειώνοντας την είσοδο αερόφερτων σωματιδίων με ένα προαιρετικό φίλτρο σωματιδίων.<sup>4</sup>
- Κάντε περισσότερα συνδέοντας δύο οθόνες στις θύρες HDMI και full HD VGA και αξιοποιήστε τις 6 θύρες USB για να συνδέσετε όλες τις περιφερειακές συσκευές που χρειάζεστε.
- Προστατεύστε την επένδυσή σας και ενεργοποιήστε άμεσα τον επιτραπέζιο υπολογιστή σας mini από το πληκτρολόγιο, ώστε να μην χρειάζεται να ανοίγετε περιβλήματα ή να δυσκολεύεστε να πατήσετε το κουμπί λειτουργίας, όταν αυτό δεν βρίσκεται κοντά σας.<sup>4</sup>
- Συνδυάστε μια τυπική μονάδα σκληρού δίσκου με μια γρήγορη και αξιόπιστη μονάδα στερεάς κατάστασης για έναν ισχυρό υπολογιστή με δύο μονάδες αποθήκευσης.<sup>4</sup>
- Ασφαλίστε εύκολα το σύστημα σε ασφαλές σημείο. Ο ελαφρύς επιτραπέζιος υπολογιστής mini είναι εύκολος στη μεταφορά και την αποθήκευση.
- Η ενσωματωμένη μονάδα Trusted Platform Module (TPM) παρέχει κρυπτογράφηση βάσει υλικού για να παραμείνουν ασφαλή τα δεδομένα σας και να αποτρέπονται επιθέσεις ιών και κακόβουλου λογισμικού.

## Επιτραπέζιος υπολογιστής HP 260 G3 Mini Πίνακας προδιαγραφών



|   |  |
|---|--|
| <b>Μορφή</b>                                  | Mini   |
| <b>Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα</b>          | Windows 10 Pro 64 – H HP συνιστά Windows 10 Pro. <sup>1</sup><br>Windows 10 Home 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup><br>FreeDOS 2.0   |
| <b>Διαθέσιμοι επεξεργαστές<sup>4,24</sup></b> | Intel® Celeron® 3865U με γραφικά Intel® HD 610 (1,8 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i5-7200U με γραφικά Intel® HD 620 (βασική συχνότητα 2,5 GHz, έως 3,1 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i3-7130U με κάρτα γραφικών Intel® HD 620 (2,7 GHz, μνήμη cache 2 πυρήνες); Intel® Pentium® Gold 4415U με γραφικά Intel® HD Graphics 610 (2,3 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες)   |
| <b>Μέγιστη μνήμη</b>                          | Έως 32 GB DDR4-2133 SDRAM <sup>5,6</sup><br>Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2.133 MT/s.   |
| <b>Υποδοχές μνήμης</b>                        | 2 SODIMM   |
| <b>Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης</b>           | 500 GB Έως 1 TB 7200 rpm SATA HDD <sup>7</sup><br>128 GB Έως 256 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup><br>128 GB Έως 256 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>7</sup>   |
| <b>Διαθέσιμα γραφικά</b>                      | Ενσωματωμένα: Γραφικά Intel® HD 610; Γραφικά Intel® HD 620 <sup>21</sup>   |
| <b>Ήχος</b>                                   | Κωδικοποιητής Conexant CX20632, σύνθετη υποδοχή μικροφώνου/ακουστικών, ήχος HD   |
| <b>Επικοινωνίες</b>                           | LAN: Κάρτα Realtek RTL8111HSH-CG GbE<br>WLAN: Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1x1) με Bluetooth® 4,2 M.2 PCIe <sup>8,9</sup>  |
| <b>Υποδοχές επέκτασης</b>                     | 1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; 1 υποδοχή αποθήκευσης SATA <sup>19</sup><br>(1 υποδοχή M.2 για WLAN και 1 υποδοχή M.2 2230/2280 για αποθήκευση.)  |
| <b>Θύρες και υποδοχές</b>                     | Μπροστά: 1 σύνθετη υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου; 2 USB 3.1 1ης γενιάς<br>Πίσω: 1 υποδοχή εξωτερικής κεραίας; 1 υποδοχή τροφοδοσίας; 1 RJ-45; 1 σειριακή; 1 VGA; 2 USB 2.0; 2 USB 3.1 1ης γενιάς; 1 HDMI 1.4 <sup>12,18</sup>  |
| <b>Εσωτερικές θέσεις μονάδων</b>              | 1 για μονάδα σκληρού δίσκου 2,5"   |
| <b>Συσκευή εισόδου</b>                        | Ενσύρματο αυτόνομο πληκτρολόγιο <sup>9,10</sup><br>Οπτικό ποντίκι USB HP <sup>9,10</sup>   |
| <b>Διαθέσιμο λογισμικό</b>                    | Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP PhoneWise; HP Support Assistant; HP Velocity; McAfee LiveSafe™; Office με επιλογή αγοράς (πωλείται ξεχωριστά) <sup>14,15,16,17,22</sup>   |
| <b>Διαχείριση ασφάλειας</b>                   | Υποδοχή κλειδαριάς; Δακτύλιος κλειδώματος; Trusted Platform Module (TPM) 2.0   |
| <b>Ισχύς</b>                                  | Εξωτερικό τροφοδοτικό 65 Watt, απόδοση έως 89%   |
| <b>Διαστάσεις</b>                             | 17,7 x 17,5 x 3,4 cm   |
| <b>Βάρος</b>                                  | 1,25 kg (Διαμόρφωση μόνο με 1 μονάδα σκληρού δίσκου. Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση.)  |
| <b>Περιβαλλοντικά στοιχεία</b>                | Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα <sup>20</sup>   |
| <b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>     | Πιστοποίηση ENERGY STAR®, EPEAT® Gold <sup>13</sup>  |
| <b>Εγγύηση</b>                                | Η περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (1-1-1) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 1 έτους για ανταλλακτικά, εργασία και επίτοπια επισκευή. Περιλαμβάνει δωρεάν τηλεφωνική υποστήριξη 24/7. Η υποστήριξη στον χώρο του πελάτη για ένα έτος και η υποστήριξη εργασίας. Η υπηρεσία παρέχει κάλυψη έως 5 έτη με την επιλογή ενός Care Pack. Για να επιλέξετε το κατάλληλο επίπεδο υπηρεσίας για το προϊόν σας HP, επισκεφτείτε το HP Care Pack Central: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">www.hp.com/go/cpc</a> |

## Επιτραπέζιος υπολογιστής HP 260 G3 Mini

### Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

#### Βραχίονας στερέωσης υπολογιστή HP B300



Διαμορφώστε μια συνολικά καλύτερη λύση με τον βραχίονα στερέωσης υπολογιστή HP B300, που παρέχει δυνατότητα σύνδεσης σταθμού εργασίας HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox ή επιλεγμένων HP Thin Client απευθείας πίσω από επιλεγμένες οθόνες HP EliteDisplay και HP Z 2017 και 2018.<sup>1</sup>

**Αριθμός προϊόντος: 2DW53AA**

#### Λεπτό ασύρματο πληκτρολόγιο HP Business



Απολαύστε εύκολη εισαγωγή δεδομένων και ασύρματη συνδεσιμότητα με το ασύρματο λεπτό πληκτρολόγιο HP Business, που είναι σχεδιασμένο να συμπληρώνει τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κατηγορίας 2015.

**Αριθμός προϊόντος: N3R88AA**

#### Κιτ καλυμμάτων θυρών για HP Desktop Mini



Αποτρέψτε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στις πίσω θύρες του HP Desktop Mini με το κιτ καλυμμάτων θυρών για HP Desktop Mini.

**Αριθμός προϊόντος: P3R65AA**

#### Επιτόπια υποστήριξη HP μόνο για το υλικό με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 3 έτη



Λάβετε επιτόπια υποστήριξη εξοπλισμού για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

**Αριθμός προϊόντος: U6578E**

## Επιτραπέζιος υπολογιστής HP 260 G3 Mini

### Υποσημειώσεις μηνυμάτων

- <sup>1</sup> Δεν διατίθενται όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης ή/και λογισμικό για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 10 ενημερώνονται αυτόματα και είναι μόνιμα ενεργοποιημένα. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Δείτε: <http://www.windows.com>
- <sup>2</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιβεβαιώνεται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με το φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αριθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- <sup>3</sup> Η επιτάχυνση του συστήματος μνήμης Intel® Optane™ δεν υποκαθιστά ή αυξάνει τη μνήμη DRAM στο σύστημά σας και απαιτεί διαμόρφωση με προαιρετικό επεξεργαστή Intel® Core™ (i5 ή i7)+.
- <sup>4</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.

### Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

- <sup>1</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 10 ενημερώνονται αυτόματα και είναι μόνιμα ενεργοποιημένα. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com/>
- <sup>2</sup> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το προϊόν σας δεν υποστηρίζει τα Windows 8 ή Windows 7. Σύμφωνα με την πολιτική υποστήριξης της Microsoft, η HP δεν υποστηρίζει το λειτουργικό σύστημα Windows 8 ή Windows 7 σε προϊόντα που έχουν διαμορφωθεί με επεξεργαστές Intel® και AMD 7ης γενιάς και πιο πρόσφατους, ούτε παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>.
- <sup>3</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιβεβαιώνεται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με το φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αριθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- <sup>4</sup> Στα συστήματα με μνήμη πάνω από 3 GB και λειτουργικό σύστημα 32 bit ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ολόκληρη η μνήμη εξαιτίας των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους. Η μνήμη διευθυνοδότησης άνω των 4 GB απαιτεί λειτουργικό σύστημα 64 bit. Οι μονάδες μνήμης υποστηρίζουν ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 2133 MT/s, η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων καθορίζεται από τον διαμορφωμένο επεξεργαστή του συστήματος. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για την υποστηριζόμενη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της μνήμης.
- <sup>5</sup> Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- <sup>6</sup> Για μονάδες σκληρού δίσκου και μονάδες στερεάς κατάστασης, 1 GB = 1 δισεκατομμύριο byte, 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 36 GB (στα Windows 10) του δίσκου του συστήματος είναι δεσμευμένα για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- <sup>7</sup> Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet.
- <sup>8</sup> Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα.
- <sup>9</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- <sup>10</sup> (1) υποδοχή εξωτερικής κεραίας. Πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά.
- <sup>11</sup> Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για την πιστοποίηση ανά χώρα/περιοχή, δείτε: [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Ανατρέξτε στο κατάστημα προαιρετικού εξοπλισμού για ηλιακή ενέργεια τρίτων κατασκευαστών της HP στη διεύθυνση [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>12</sup> Για το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού στο HP ePrint (για υποστηριζόμενους εκτυπωτές, έγγραφα και τύπους εικόνας και για άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, ανατρέξτε στην τοποθεσία [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Οι χρόνοι εκτύπωσης και οι ταχύτερες σύνδεσης μπορεί να διαφέρουν.
- <sup>13</sup> Το HP PhoneWise Client διατίθεται μόνο σε επιλεγμένες πλατφόρμες. Για τις υποστηριζόμενες πλατφόρμες και τις απαιτήσεις συστήματος για το HP PhoneWise ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise).
- <sup>14</sup> Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.
- <sup>15</sup> McAfee LiveSafe™: Συνδρομή 1 έτους Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.
- <sup>16</sup> (1) Θύρα USB 2.0: Υποστηρίζει την επανενεργοποίηση από S4/S5 με το πληκτρολόγιο/ποντίκι όταν είναι συνδεδεμένη και ενεργοποιημένη σε BIOS.
- <sup>17</sup> Για διαμόρφωση Desktop Mini με αποθήκευση M.2, δεν θα υπάρχει βραχίονας για μονάδα SATA. Αν χρειάζεται ή πρόκειται να κάνετε αναβάθμιση της αποθήκευσης με οποιαδήποτε μονάδα SATA 2,5", επιλέξτε έναν βραχίονα μονάδας SATA DM 35W.
- <sup>18</sup> Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα υπόλοιπα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύσατε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.
- <sup>19</sup> Η ενσωματωμένη κάρτα γραφικών Intel® HD διαφέρει ανάλογα με τον επεξεργαστή.
- <sup>20</sup> Η ενσωματωμένη κάρτα γραφικών Intel® HD διαφέρει ανάλογα με τον επεξεργαστή.
- <sup>21</sup> HP Velocity: Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.
- <sup>22</sup> Το chipset είναι ενσωματωμένο στον επεξεργαστή.

**Εγγραφείτε για ενημερώσεις**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 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 εγγύησης 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 του παρόντος. Οι ονομασίες Microsoft, Windows και το λογότυπο των Windows είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία Intel, Intel Core, Unite και Core Inside είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ και άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία Adobe PDF είναι εμπορικό σήμα της Adobe Systems Incorporated. Οι ονομασίες AMD και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα που ανήκουν στην Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

4AA7-3531ELE, Αύγουστος 2018

