

Υπολογιστής Small Form Factor HP 280 G2



Μεγιστοποιήστε την επένδυσή σας

Φέρτε εις πέρας τις καθημερινές εργασίες σας με τον οικονομικό HP 280 SFF. Αποκτήστε την ισχύ που χρειάζεστε ελαχιστοποιώντας ταυτόχρονα τον όγκο του υπολογιστή καθώς και το συνολικό κόστος ιδιοκτησίας — μια πραγματικά έξυπνη επένδυση.



Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Σκληρός δίσκος 1 TB²

Έτοιμος να εργαστεί

- Ο HP 280 SFF παρέχει ισχυρή απόδοση υπολογιστή και τις λειτουργίες που χρειάζεστε για να φέρετε εις πέρας τις καθημερινές εργασίες σας.

Προχωρημένο στυλ

- Ο HP 280 SFF καταλαμβάνει λιγότερο χώρο σε σχέση με έναν παραδοσιακό tower. Κομψή σχεδίαση και ταυτόχρονα εύκολη εγκατάσταση και χρήση.

Ισχυρή επεξεργασία

- Ολοκληρώστε τις καθημερινές εργασίες σας με την ισχυρή απόδοση του επεξεργαστή Intel® Core™ i3/i5³, των γραφικών Intel HD, και της μνήμης DDR4 με χωρητικότητα έως και 32 GB.

Προσαρμόστε τον υπολογιστή σας και επικοινωνήστε με τους συνεργάτες σας

- Εξοπλίστε τον HP 280 SFF με τα σωστά προϊόντα για να προσαρμόσετε το σύστημά σας στις ανάγκες επικοινωνίας με τους συνεργάτες σας. Με το πληκτρολόγιο HP Collaboration⁴ και το στερεοφωνικό σετ ακουστικών-μικροφώνου HP 3,5 mm⁴, μπορείτε να επικοινωνείτε καθαρά με τους συναδέλφους σας.

Χαρακτηριστικά

- Διασφαλίστε το μέλλον της επιχείρησής σας. Οι υπολογιστές της HP αξιοποιούν όλες τις δυνατότητες των Windows 10 Pro¹ ώστε να σας προστατεύουν από τις απειλές ασφάλειας και να μεγιστοποιούν τις δυνατότητες διαχείρισης και παραγωγικότητας.
- Συνδέστε περιφερειακά και συσκευές μέσω θύρας HDMI, θύρας VGA, δύο μπροστινών θυρών USB και έξι θυρών USB στο πίσω μέρος.
- Διαχειριστείτε δεδομένα, ασφάλεια και συσκευές από μία λύση cloud με το HP Touchpoint Manager.⁵
- Λάβετε τις ενημερώσεις που χρειάζεστε και αφιερώστε λιγότερο χρόνο στη διαχείρισή τους με τον HP Support Assistant.
- Με την καθαρή, επαγγελματική εικόνα λογισμικού του HP 280 SFF θα είστε παραγωγικοί σε χρόνο μηδέν!
- Αξιοποιήστε καλύτερα τον χρόνο εργασίας σας. Το HP ePrint κάνει την ασύρματη εκτύπωση απλή, χωρίς ανάγκη για προγράμματα οδήγησης.⁶
- Με τις προαιρετικές υπηρεσίες HP Care Pack με προστασία από τυχαία ζημιά αποφεύγετε το επιπλέον κόστος επισκευής ή αντικατάστασης και απολαμβάνετε εξυπηρέτηση στο χώρο σας.⁷

Υπολογιστής Small Form Factor HP 280 G2

Πίνακας προδιαγραφών

Η HP συνιστά Windows 10 Pro.



Μορφή	Μικρό μέγεθος
Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Pro 64 – Η HP συνιστά Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Διαθέσιμοι επεξεργαστές²	Intel® Core™ i5-6500 με γραφικά Intel HD 530 (3,2 GHz, έως 3,6 GHz με την τεχνολογία Intel Turbo Boost, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες). Intel® Core™ i3-6100 με γραφικά Intel HD 530 (3,7 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες). Intel® Pentium™ G4400 με γραφικά Intel HD 510 (3,3 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες). Intel® Celeron™ G3900 με γραφικά Intel HD 510 (2,8 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες)
Chipset	Intel® H110
Μέγιστη μνήμη	Έως 32 GB DDR4-2133 SDRAM ³ Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2133 MT/s
Υποδοχές μνήμης	2 DIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	500 GB Έως 1 TB SATA (7200 rpm) ⁴ Έως 128 GB SSD SATA ⁴
Οπτική αποθήκευση	Λεπτή μονάδα εγγραφής SATA SuperMulti DVD, λεπτή μονάδα DVD-ROM SATA ⁵
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Γραφικά Intel® HD Ξεχωριστά: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (Τα ενσωματωμένα γραφικά εξαρτώνται από τον επεξεργαστή)
Ήχος	Ήχος HD με τον κωδικοποιητή Realtek ALC3252, σύνθετη υποδοχή μικροφώνου/ακουστικών και θύρες εξόδου και εισόδου 3,5 mm
Επικοινωνίες	LAN: Ενσωματωμένη κάρτα Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Ασύρματη κάρτα Intel® 3168 802.11ac με κάρτα PCIe και Bluetooth®, ασύρματη κάρτα Intel® 3168 802.11ac με κάρτα PCIe ⁶
Υποδοχές επέκτασης	1 PCIe x1, 1 PCIe x16
Θύρες και υποδοχές	Μπροστά: 2 USB 3.0, 1 σύνθετη υποδοχή μικροφώνου/ακουστικών Πίσω: 6 USB 2.0, 1 είσοδος ήχου, 1 έξοδος ήχου, 1 HDMI, 1 VGA, 1 RJ-45
Εσωτερικές θέσεις μονάδων	Μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 cm (2,5"), μία μονάδα σκληρού δίσκου 8,9 cm (3,5")
Εξωτερικές θέσεις μονάδων	Μία λεπτή μονάδα οπτικού δίσκου (προαιρετικά), 1 συσκευή ανάγνωσης καρτών SD
Συσκευή εισόδου	Αντιμικροβιακό πληκτρολόγιο USB HP, λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business ⁷ Αντιμικροβιακό ποντίκι USB HP, ποντίκι USB HP ⁷
Διαθέσιμο λογισμικό	Οι επαγγελματικοί υπολογιστές της HP είναι εξοπλισμένοι με διάφορα προγράμματα λογισμικού, όπως το Cyberlink Power Media Player, το Cyberlink Power2Go (secure burn), το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint, το HP Recovery Manager και το HP Support Assistant. Για την πλήρη λίστα του προεγκατεστημένου λογισμικού, ανατρέξτε στις σύντομες προδιαγραφές του προϊόντος. ⁸
Διαχείριση ασφάλειας	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (υλικολογισμικό), υποδοχή καλωδίου ασφαλείας
Τροφοδοσία Ισχύος	180 W, απόδοση έως 85%, ενεργό PFC
Διαστάσεις	270 x 290 x 100 mm
Βάρος	3,66 kg (Διαμόρφωση με 1 μονάδα σκληρού δίσκου και 1 μονάδα οπτικού δίσκου. Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση)
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT ⁹

Υπολογιστής Small Form Factor HP 280 G2

Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Προσαρμογέας USB σε σειριακή θύρα HP



Προσθέστε γρήγορα και εύκολα μια σειριακή θύρα στον επιτραπέζιο υπολογιστή σας για να συνδέετε περιφερειακές συσκευές σειριακής ή παράλληλης σύνδεσης με τον προσαρμογέα μετατροπής θύρας USB σε σειριακή της HP, ο οποίος συνδέεται σε οποιαδήποτε θύρα USB του υπολογιστή σας.

Αριθμός προϊόντος: J7B60AA

Λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business



Εξασφαλίστε γρήγορη εισαγωγή δεδομένων και ταχύτατη συνδεσιμότητα USB με το λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business, που είναι σχεδιασμένο να συμπληρώνει τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κατηγορίας 2015.

Αριθμός προϊόντος: N3R87AA

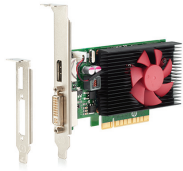
Επαγγελματικά ηχεία HP USB v2



Προσθέστε γρήγορα και εύκολα στερεοφωνικό ήχο στο χώρο εργασίας σας με τα ηχεία USB HP Business v2 – ένα ζεύγος κομψών επιτραπέζιων ηχείων που τροφοδοτούνται μέσω της θύρας USB του υπολογιστή σας.

Αριθμός προϊόντος: N3R89AA

Κάρτα γραφικών NVIDIA GeForce GT730 GFX (2 GB) PCIe x8



Απολαύστε εντυπωσιακά γραφικά και απόδοση τεσσάρων οθονών υψηλής ανάλυσης με την κάρτα γραφικών NVIDIA® GeForce® GT 730.

Αριθμός προϊόντος: N3R90AA

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση
www.hp.eu/hroptions

Υπολογιστής Small Form Factor HP 280 G2

H HP συνιστά Windows 10 Pro.

Υποσημειώσεις μηνυμάτων

¹ Δεν είναι διαθέσιμες 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 η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Για τις ενημερώσεις ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

² Για τους σκληρούς δίσκους, 1 GB = 1 δισ byte. 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 36 GB του δίσκου συστήματος (στα Windows 10) δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

³ Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελεύονται 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. Το σύστημα αρίθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.

⁴ Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.

⁵ Το HP Touchpoint Manager απαιτεί την αγορά συνδρομής και υποστηρίζει λειτουργικά συστήματα Android™, iOS και Windows 7 ή μεταγενέστερα, καθώς και επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές, tablet και smartphone διαφόρων κατασκευαστών. Δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες/περιοχές. Για πληροφορίες διαθεσιμότητας: www.hp.com/touchpoint.

⁶ Απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint (για τη λίστα των κατάλληλων εκτυπωτών, υποστηριζόμενα έγγραφα, τύπους εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hpconnected.com). Ενδέχεται να απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης. Ενδέχεται να απαιτούνται ξεχωριστά προγράμματα δεδομένων ή να ισχύουν χρεώσεις χρήσης. Οι χρόνοι εκτύπωσης και οι ταχύτητες σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρουν. Ορισμένοι εκτυπωτές HP LaserJet ενδέχεται να απαιτούν αναβάθμιση υλικολογισμικού.

⁷ Οι υπηρεσίες HP Care είναι προαιρετικές. Τα επίπεδα και οι χρόνοι απόκρισης των υπηρεσιών HP Care μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την τοποθεσία. Η υπηρεσία αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς του υλικού. Ισχύουν απαγορεύσεις και περιορισμοί. Για λεπτομέρειες: www.hp.com/go/cpr. Οι υπηρεσίες της HP δίδονται από τους ισχύοντες όρους και προϋποθέσεις της HP για την παρεχόμενη υπηρεσία ή αυτούς που υποδεικνύονται στον πελάτη κατά την αγορά. Ο πελάτης μπορεί να έχει και άλλα νομικά δικαιώματα σύμφωνα με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία. Τα δικαιώματα αυτά δεν επηρεάζονται με κανέναν τρόπο από τους όρους και τις προϋποθέσεις της υπηρεσίας HP ή από την περιορισμένη εγγύηση HP που συνοδεύει το προϊόν HP.

Τεχνικές προδιαγραφές αποποίησης

¹ Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται 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 η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Σε ό,τι αφορά τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

² Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελεύονται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού 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.

³ 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 διευθυνοδοτήσης 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 επεξεργαστή του συστήματος. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για την υποστηριζόμενη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της μνήμης.

⁴ Για σκληρούς δίσκους και μονάδες στερεάς κατάστασης, 1 GB = 1 δισεκατομμύριο byte. 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 16 GB (στα Windows 7) και 36 GB (στα Windows 8.1 και 10) του δίσκου συστήματος δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

⁵ Οι μονάδες οπτικού δίσκου διατίθενται ως προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό. Η αναπαραγωγή υλικού με πνευματικά δικαιώματα απαγορεύεται ρητά. Οι πραγματικές ταχύτητες μπορεί να διαφέρουν. Η συμβατότητα των μέσων διπλής επίστρωσης διαφέρει πολύ σε ορισμένες συσκευές αναπαραγωγής DVD και μονάδες DVD-ROM. Η μονάδα DVD-RAM δεν πραγματοποιεί ανάγνωση ή εγγραφή σε μέσα 2,6 GB μονής όψης/5,2 GB διπλής όψης, έκδοσης 1.0.

⁶ Οι κάρτες ασύρματης σύνδεσης αποτελούν προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό και απαιτούν την ξεχωριστή αγορά σημείου ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσίας Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.

⁷ Προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό.

⁸ Για το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint (για τη λίστα των υποστηριζόμενων εκτυπωτών, εγγράφων και τύπων εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/businessmobileprinting).

⁹ Εγγραφή EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.epeat.net.

Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση
www.hp.eu/hproptions

Εγγραφείτε για ενημερώσεις
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 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 διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Η ονομασία Linux® είναι σήμα κατατεθέν του Linus Torvalds στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

