




Inspiron 3585

Ρύθμιση και προδιαγραφές



Σημείωση, προσοχή και προειδοποίηση

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που σας βοηθούν να χρησιμοποιείτε καλύτερα το προϊόν σας.
-  **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η ΠΡΟΣΟΧΗ υποδεικνύει είτε ενδεχόμενη ζημιά στο υλισμικό είτε απώλεια δεδομένων και σας ενημερώνει για τον τρόπο με τον οποίο μπορείτε να αποφύγετε το πρόβλημα.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει ότι υπάρχει το ενδεχόμενο να προκληθεί υλική ζημιά, τραυματισμός ή θάνατος.

Πίνακας περιεχομένων

Κεφάλαιο 1: Ρυθμίστε τον Inspiron 3585.....	4
Κεφάλαιο 2: Όψεις του Inspiron 3585.....	6
Δεξιά πλευρά.....	6
Αριστερή πλευρά.....	7
Βάση.....	7
Οθόνη.....	8
Κάτω πλευρά.....	9
Κεφάλαιο 3: Προδιαγραφές του Inspiron 3585.....	10
Διαστάσεις και βάρος.....	10
Επεξεργαστές.....	10
Πλινθιοσύνολο.....	11
Λειτουργικό σύστημα.....	11
Μνήμη.....	11
Θύρες και σύνδεσμοι.....	11
Επικοινωνίες.....	12
Ήχος.....	13
Αποθήκευση.....	13
Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων.....	14
Πληκτρολόγιο.....	14
Κάμερα.....	14
Επιφάνεια αφής.....	15
Χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής.....	15
Προσαρμογές ισχύος.....	15
Μπαταρία.....	16
Οθόνη.....	16
Μονάδα ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων (προαιρετικά).....	17
Video (Κάρτα γραφικών).....	18
Περιβάλλον υπολογιστή.....	18
Κεφάλαιο 4: Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο.....	19
Κεφάλαιο 5: Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell.....	21

Ρυθμίστε τον Inspiron 3585

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες που θα βρείτε στο έγγραφο ενδέχεται να διαφέρουν από τον υπολογιστή σας, πράγμα που εξαρτάται από τη συνδεσμολογία που παραγγέλσατε.

1. Συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος και πιέστε το κουμπί λειτουργίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για εξοικονόμηση ενέργειας από την μπαταρία, ο υπολογιστής μπορεί να μεταβεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας (κατάσταση αναστολής λειτουργίας). Συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος και πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή.



2. Τελειώστε την εγκατάσταση των Windows.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που θα παρουσιαστούν στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση. Κατά τη ρύθμιση, η Dell συνιστά:



- να είστε συνδεδεμένοι σε δίκτυο, για να λάβετε τις ενημερώσεις των Windows.
 - ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν πρόκειται να συνδεθείτε σε ασφαλές ασύρματο δίκτυο, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δικτύου όταν σας ζητηθεί.
- Αν είστε συνδεδεμένοι στο Internet, συνδεθείτε στον λογαριασμό της Microsoft ή δημιουργήστε έναν νέο. Αν δεν είστε συνδεδεμένοι στο Internet, δημιουργήστε έναν λογαριασμό εκτός σύνδεσης.
- Στην οθόνη **Support and Protection**, εισαγάγετε τα στοιχεία επικοινωνίας σας.

3. Εντοπίστε και χρησιμοποιήστε εφαρμογές της Dell από το μενού Start (Έναρξη) των Windows – συνιστάται

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell

Πόροι	Περιγραφή
	<p>H Dell μου</p> <p>Κεντρική τοποθεσία για βασικές εφαρμογές της Dell, άρθρα βοήθειας και άλλες σημαντικές πληροφορίες για τον υπολογιστή σας. Επίσης, σας ειδοποιεί για την κατάσταση της εγγύησης, συνιστώμενο βοηθητικό εξοπλισμό και ενημερώσεις λογισμικού, εάν διατίθενται.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Ελέγχει προληπτικά την εύρυθμη λειτουργία του υλικού και του λογισμικού του υπολογιστή σας. Το εργαλείο OS Recovery (Αποκατάσταση λειτουργικού συστήματος) της εφαρμογής SupportAssist βοηθά στην αντιμετώπιση προβλημάτων του λειτουργικού συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο υλικό τεκμηρίωσης της εφαρμογής SupportAssist στη διεύθυνση www.dell.com/support.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο SupportAssist, κάντε κλικ στην ημερομηνία λήξης της εγγύησης για να την ανανεώσετε ή να την αναβαθμίσετε.</p>

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell

Πόροι	Περιγραφή
	Dell Update Ενημερώνει τον υπολογιστή σας με κρίσιμες επιδιορθώσεις και τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης μόλις γίνουν διαθέσιμα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Update, ανατρέξτε στο άρθρο SLN305843 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Κάντε λήψη εφαρμογών λογισμικού που έχουν αγοραστεί αλλά δεν είναι προεγκατεστημένες στον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Digital Delivery, ανατρέξτε στο άρθρο 153764 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support .

Όψεις του Inspiron 3585

Δεξιά πλευρά

Για υπολογιστές με μονάδα οπτικού δίσκου



1. Υποδοχή κάρτας SD

Χρησιμοποιεί για την ανάγνωση και την εγγραφή στην κάρτα SD.

2. Θύρα USB 2.0

Συνδέστε περιφερειακά, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 480 Mbps.

3. Μονάδα οπτικού δίσκου

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε CD, DVD και δίσκους Blu-ray.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η υποστήριξη Blu-ray διατίθεται μόνο σε ορισμένες περιοχές.

4. Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.

Για υπολογιστές χωρίς μονάδα οπτικού δίσκου



1. Υποδοχή κάρτας SD

Χρησιμοποιεί για την ανάγνωση και την εγγραφή στην κάρτα SD.

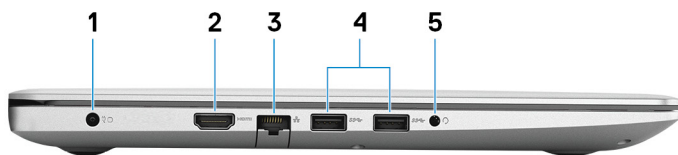
2. Θύρα USB 2.0

Συνδέστε περιφερειακά, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 480 Mbps.

3. Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.

Αριστερή πλευρά



1. Θύρα προσαρμογέα ισχύος

Συνδέστε προσαρμογέα ισχύος για να τροφοδοτείται με ηλεκτρικό ρεύμα ο υπολογιστής σας.

2. Θύρα HDMI

Συνδέστε τηλεόραση ή άλλη συσκευή με ικανότητα εισόδου HDMI. Παρέχει έξοδο βίντεο και ήχου.

3. Θύρα δικτύου

Συνδέστε καλώδιο Ethernet (RJ45) από δρομολογητή ή ευρυζωνικό μόντεμ για πρόσβαση σε δίκτυο ή στο Ίντερνετ.

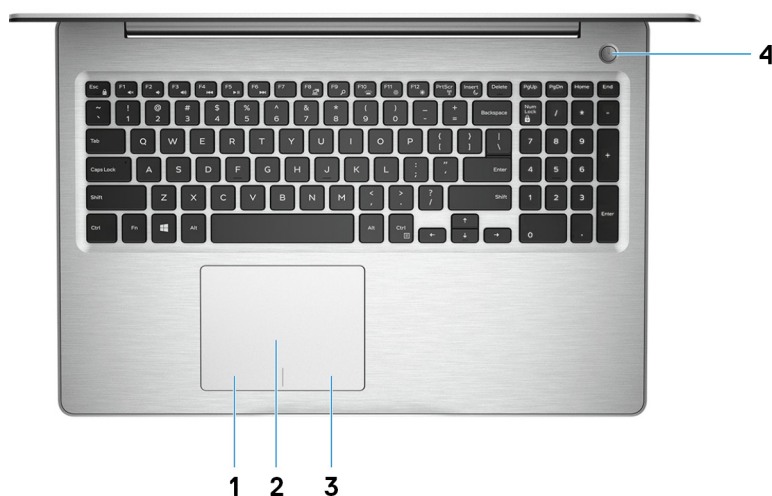
4. Θύρες USB 3.1 Gen 1 (2)

Συνδέστε περιφερειακά, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 5 Gbps.

5. Θύρα κεφαλοσυσκευής

Συνδέστε ακουστικά ή κεφαλοσυσκευή (σύνθετη συσκευή ακουστικών και μικροφώνου).

Βάση



1. Περιοχή αριστερού κλικ

Πιέστε για αριστερό κλικ.

2. Επιφάνεια αφής

Για να μετακινήσετε τον δείκτη του ποντικιού, κινήστε το δάχτυλό σας επάνω στην επιφάνεια αφής. Πατήστε για αριστερό κλικ και πατήστε με δύο δάχτυλα για δεξί κλικ.

3. Περιοχή δεξιού κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.

4. Κουμπί λειτουργίας με προαιρετική μονάδα ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων

Πιέστε το για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή αν είναι απενεργοποιημένος ή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας ή αδρανοποίησης.

Όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, πιέστε το κουμπί λειτουργίας για να τον θέσετε σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Πιέστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας για 4 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό της λειτουργίας του υπολογιστή.

Εάν το κουμπί λειτουργίας διαθέτει μονάδα ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων, τοποθετήστε το δάκτυλό σας πάνω στο κουμπί λειτουργίας για να συνδεθείτε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να εξατομικεύσετε τη συμπεριφορά του κουμπιού λειτουργίας με τη δυνατότητα Power Options (Επιλογές παροχής ενέργειας). Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα *Me and My Dell* (Εγώ και η Dell μου) στην ιστοσελίδα www.dell.com/support/manuals.

Οθόνη



1. Κάμερα

Σας δίνει τη δυνατότητα βιντεοσυνομιλίας, καταγραφής φωτογραφιών και εγγραφής βίντεο.

2. Λυχνία κατάστασης κάμερας

Ανάβει όταν χρησιμοποιείται η κάμερα.

3. Μικρόφωνο

Παρέχει ψηφιακή είσοδο ήχου για ηχογράφηση, φωνητικές κλήσεις και ούτω καθεξής.

Κάτω πλευρά



1. Αριστερό ηχείο

Παρέχει έξοδο ήχου.

2. Ετικέτα εξυπηρέτησης

Η ετικέτα εξυπηρέτησης είναι ένα μοναδικό αριθμητικό αναγνωριστικό που δίνει στους τεχνικούς συντήρησης της Dell τη δυνατότητα να εξακριβώνουν τα εξαρτήματα του υλισμικού στον υπολογιστή σας και να αποκτούν πρόσβαση στις πληροφορίες για την εγγύηση.

3. Δεξί ηχείο

Παρέχει έξοδο ήχου.

Προδιαγραφές του Inspiron 3585

Διαστάσεις και βάρος

Πίνακας 2. Διαστάσεις και βάρος

Περιγραφή	Τιμές
Ύψος:	
Μπροστινή πλευρά	<ul style="list-style-type: none"> • 19,89 mm (0,78 ίντσες – χωρίς μονάδα οπτικού δίσκου) • 20,66 mm (0,81 ίντσες – με μονάδα οπτικού δίσκου)
Πίσω	<ul style="list-style-type: none"> • 20 mm (0,79 ίντσες – χωρίς μονάδα οπτικού δίσκου) • 22,70 mm (0,89 ίντσες – με μονάδα οπτικού δίσκου)
Πλάτος	380 mm (14,96 ίντσες)
Βάθος	258 mm (10,16 ίντσες)
Βάρος	<ul style="list-style-type: none"> • 2 kg (4,41 λίβρες – χωρίς μονάδα οπτικού δίσκου) • 2,28 kg (5,03 λίβρες – με μονάδα οπτικού δίσκου) <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το βάρος του υπολογιστή σας εξαρτάται από τη διαμόρφωση που παραγγείλατε και την κατασκευαστική μεταβλητότητα.</p>

Επεξεργαστές

Πίνακας 3. Επεξεργαστές

Περιγραφή	Τιμές	
Επεξεργαστές	AMD Ryzen 3 2300U	AMD Ryzen 5 2500U
Ισχύς σε W	15 W	15 W
Αριθμός πυρήνων	4	4
Αριθμός νημάτων	4	8
Ταχύτητα	Έως 2,0 GHz, 3,4 GHz με ενίσχυση	Έως 2,0 GHz, 3,6 GHz με ενίσχυση
L2 Cache	2 MB	2 MB
L3 Cache	4 MB	4 MB
Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	Υποστηρίζεται	Υποστηρίζεται

Πλινθιοσύνολο

Πίνακας 4. Πλινθιοσύνολο

Περιγραφή	Τιμές	
Επεξεργαστής	AMD Ryzen 3 2300U	AMD Ryzen 5 2500U
Πλινθιοσύνολο	Ενσωματωμένο στον επεξεργαστή	Ενσωματωμένο στον επεξεργαστή
Εύρος αρτηρίας DRAM	x64	x64
Flash EPROM	16 MB	16 MB
Αρτηρία PCIe	Έως Gen3	Έως Gen3
Συχνότητα εξωτερικού διαύλου	Δεν υποστηρίζεται	Δεν υποστηρίζεται

Λειτουργικό σύστημα

- Windows 10 Home (64 bit)
- Windows 10 Professional (64 bit)
- Ubuntu

Μνήμη

Πίνακας 5. Προδιαγραφές μνήμης

Περιγραφή	Τιμές
Υποδοχές	Δύο υποδοχές SODIMM
Τύπος	DDR4 δύο καναλιών
Ταχύτητα	Έως 2.400 MHz
Μέγιστη μνήμη	16 GB
Ελάχιστη μνήμη	4 GB
Μέγεθος μονάδας μνήμης ανά υποδοχή	4 GB, 8 GB και 16 GB
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB DDR4 στα 2.400 MHz (1 x 4 GB)• 8 GB DDR4 (2 x 4 GB)• 8 GB DDR4 (1 x 8 GB)• 12 GB DDR4 (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)• 16 GB DDR4 (2 x 8 GB)• 16 GB DDR4 (1 x 16 GB)

Θύρες και σύνδεσμοι


Πίνακας 6. Εξωτερικές θύρες και σύνδεσμοι

Περιγραφή	Τιμές
Εξωτερικά:	

Πίνακας 6. Εξωτερικές θύρες και σύνδεσμοι

Περιγραφή	Τιμές
Δίκτυο	Μία θύρα RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Δύο θύρες USB 3.1 Gen 1• Μία θύρα USB 2.0
Ήχος	Μία θύρα για σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη θύρα ακουστικών και μικροφώνου)
Video (Κάρτα γραφικών)	Μία θύρα HDMI 1.4
Μονάδα ανάγνωσης καρτών μέσων	Μία υποδοχή κάρτας SD
Θύρα σύνδεσης	Δεν υποστηρίζεται
Θύρα προσαρμογέα ισχύος	4,5 χιλιοστά
Security (Ασφάλεια)	Υποδοχή σφηνοειδούς κλειδαριάς

Πίνακας 7. Εσωτερικές θύρες και σύνδεσμοι

Περιγραφή	Τιμές
Εσωτερικά:	
M.2	Μία υποδοχή M.2 2280 για μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά διαφορετικών τύπων καρτών M.2, ανατρέξτε στο άρθρο SLN301626 της γνωσιακής βάσης.

Επικοινωνίες

Ethernet

Πίνακας 8. Προδιαγραφές Ethernet

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός μοντέλου	Ελεγκτής Ethernet ενσωματωμένος στην πλακέτα συστήματος
Ρυθμός μεταφοράς	10/100 Mbps

Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας

Πίνακας 9. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας

Περιγραφή	Τιμές		
Αριθμός μοντέλου	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Ρυθμός μεταφοράς	Έως 150 Mbps	Έως 433 Mbps	Έως 867 Mbps
Υποστηριζόμενες ζώνες συχνοτήτων	2,4 GHz	Διπλής ζώνης 2,4 GHz/5 GHz	Διπλής ζώνης 2,4 GHz/5 GHz

Πίνακας 9. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας

Περιγραφή	Τιμές		
	WiFi 802.11b/g/n	WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac
Πρότυπα ασύρματης σύνδεσης	WiFi 802.11b/g/n	WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac
Encryption (Κρυπτογράφηση)	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2

Ήχος

Πίνακας 10. Προδιαγραφές κάρτας ήχου

Περιγραφή	Τιμές	
Ελεγκτής	Realtek ALC3234	
Μετατροπή στερεοφωνικού σήματος	Υποστηρίζεται	
Εσωτερική διεπαφή	Ήχος υψηλής ευκρίνειας	
Εξωτερική διεπαφή	Συνδυαστική υποδοχή για σετ ακουστικών-μικροφώνου (στερεοφωνικά ακουστικά/είσοδος μικροφώνου)	
Ηχεία	Δύο	
Εσωτερικός ενισχυτής ηχείων	Υποστηρίζεται (ενσωματωμένος κωδικοποιητής ήχου)	
Εξωτερικά πλήκτρα ελέγχου έντασης	Υποστηρίζεται	
Έξοδος ηχείων:		
	Μέση τιμή	2 W
	Τιμή κορυφής	2,5 W
Έξοδος υπογούφερ	Δεν υποστηρίζεται	
Μικρόφωνο	Υποστηρίζεται	

Αποθήκευση

Πίνακας 11. Προδιαγραφές μονάδων αποθήκευσης

Τύπος μέσου αποθήκευσης	Τύπος διασύνδεσης	Χωρητικότητα
Σκληρός δίσκος	Ένας σκληρός δίσκος 2,5 ιντσών, SATA 3	<ul style="list-style-type: none"> • 500 GB (5.400 RPM/ 7.200 RPM) • 1 TB (5.400 RPM/ 7.200 RPM) • 2 TB (5.400 RPM)
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης	Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280, Κλάση 40	Έως 512 GB
Μονάδα οπτικού δίσκου (προαιρετικά)	DVD-RW 9,5 χιλιοστών	

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Πίνακας 12. Προδιαγραφές μονάδας ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	Μία υποδοχή κάρτας SD
Υποστηριζόμενες κάρτες	Secure Digital (SD)

Πληκτρολόγιο

Πίνακας 13. Προδιαγραφές πληκτρολογίου

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	<ul style="list-style-type: none">• Τυπικό μη φωτιζόμενο πληκτρολόγιο• Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο
Διάταξη	QWERTY
Αριθμός πλήκτρων	<ul style="list-style-type: none">• ΗΠΑ και Καναδάς: 101 πλήκτρα• Βρετανία: 102 πλήκτρα• Ιαπωνία: 105 πλήκτρα
Μέγεθος	X= βήμα πλήκτρων 19,05 χιλιοστά Y = βήμα πλήκτρων 18,05 χιλιοστά
Πλήκτρα συντόμευσης	<p>Επάνω σε ορισμένα πλήκτρα του πληκτρολογίου σας υπάρχουν δύο σύμβολα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα αυτά για να πληκτρολογήσετε εναλλακτικούς χαρακτήρες ή για να εκτελέσετε δευτερεύουσες λειτουργίες. Για να πληκτρολογήσετε τον εναλλακτικό χαρακτήρα, πιέστε το πλήκτρο Shift και το επιθυμητό πλήκτρο. Για να εκτελεστούν δευτερεύουσες λειτουργίες, πιέστε το πλήκτρο Fn και το επιθυμητό πλήκτρο.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να καθορίσετε την κύρια συμπεριφορά των πλήκτρων λειτουργιών (F1–F12) αλλάζοντας τη ρύθμιση για την επιλογή Function Key Behavior στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.</p> <p>Ανατρέξτε στην ενότητα Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο.</p>

Κάμερα

Πίνακας 14. Προδιαγραφές κάμερας

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός καμερών	Μία
Τύπος	Κάμερα RGB HD
Θέση	Μπροστά (πάνω από την οθόνη LCD)
Τύπος αισθητήρα	Τεχνολογία αισθητήρα CMOS
Ανάλυση:	

Πίνακας 14. Προδιαγραφές κάμερας

Περιγραφή	Τιμές
Ακίνητη εικόνα	0,92 megapixel
Video (Κάρτα γραφικών)	1.280 x 720 (για υψηλή ευκρίνεια (HD)) σε 30 fps
Γωνία θέασης διαγωνίως	78,6 μοίρες

Επιφάνεια αφής

Πίνακας 15. Προδιαγραφές επιφάνειας αφής

Περιγραφή	Τιμές
Ανάλυση:	
Οριζόντια	3.215
Κατακόρυφα	2.429
Διαστάσεις:	
Οριζόντια	105 χιλιοστά (4,13 ίντσες)
Κατακόρυφα	80 χιλιοστά (3,15 ίντσες)

Χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής στα Windows 10, διαβάστε το άρθρο [4027871](#) της γνωσιακής βάσης της Microsoft στη διεύθυνση support.microsoft.com.

Προσαρμογές ισχύος

Πίνακας 16. Προδιαγραφές προσαρμογέα ισχύος

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	45 W
Διάμετρος (σύνδεσμος)	4,5 χιλιοστά
Τάση εισόδου	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστη τιμή)	1,30 A
Ρεύμα εξόδου (συνεχές)	2,31 A
Ονομαστική τάση εξόδου	19,50 V συνεχούς ρεύματος (DC)
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:	
Κατά τη λειτουργία	0°C έως 40°C (32°F έως 104°F)
Αποθήκευση	–40°C έως 70°C (–40°F έως 158°F)

Μπαταρία

Πίνακας 17. Προδιαγραφές μπαταρίας

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	«Έξυπνη» μπαταρία ιόντων λιθίου 3 στοιχείων (42 WHr)
Τάση	11,40 V DC
Βάρος (μέγιστο)	0,2 κιλά (0,44 λίβρες)
Διαστάσεις:	
Ύψος	5,90 mm (0,24 ίντσες)
Πλάτος	175,37 mm (6,9 ίντσες)
Βάθος	90,73 χιλιοστά (3,57 ίντσες)
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:	
Κατά τη λειτουργία	0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °F)
Αποθήκευση	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)
Χρόνος λειτουργίας	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.
Χρόνος φόρτισης (κατά προσέγγιση)	4 ώρες (όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος) i ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ελέγξτε τον χρόνο φόρτισης, τη διάρκεια, την ώρα έναρξης και λήξης κ.ά. χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Dell Power Manager. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή Dell Power Manager, ανατρέξτε στην ενότητα <i>Me and My Dell</i> (Εγώ και η Dell μου) στη διεύθυνση https://www.dell.com/
Διάρκεια ζωής (κατά προσέγγιση)	300 κύκλοι αποφόρτισης/φόρτισης
Μπαταρία σε σχήμα νομίσματος	CR-2032
Χρόνος λειτουργίας	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.

Οθόνη

Πίνακας 18. Προδιαγραφές οθόνης

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	<ul style="list-style-type: none">Υψηλής ευκρίνειας (HD) 15,6 ιντσώνΠλήρους υψηλής ευκρίνειας (FHD) 15,6 ιντσών (προαιρετικά)Υψηλής ευκρίνειας (HD) 15,6 ιντσών με λειτουργία αφής (προαιρετικά)Πλήρους υψηλής ευκρίνειας (FHD) 15,6 ιντσών με λειτουργία αφής (προαιρετικά)
Τεχνολογία οθόνης	Twisted nematic (TN)

Πίνακας 18. Προδιαγραφές οθόνης

Περιγραφή	Τιμές
Φωτεινότητα (τυπική)	220 nit
Διαστάσεις (ενεργή περιοχή):	
Ύψος	344 mm (13,54 ίντσες)
Πλάτος	194 mm (7,64 ίντσες)
Διαγώνιος	395 mm (15,55 ίντσες)
Εγγενής ανάλυση:	<ul style="list-style-type: none">• 1.366 x 768 (HD)• 1.920 x 1.080 (FHD, προαιρετικά)• 1.366 x 768 (HD με λειτουργία αφής, προαιρετικά)• 1.920 x 1.080 (FHD με λειτουργία αφής, προαιρετικά)
Megapixel	1,0
Εικονοψηφίδες (pixel) ανά ίντσα (PPI)	100
Λόγος αντίθεσης (ελάχιστος)	400:1
Χρόνος απόκρισης (μέγιστος)	25 ms
Ρυθμός ανανέωσης	60 Hz
Γωνία θέασης οριζόντια	<ul style="list-style-type: none">• Αριστερά: 40 μοίρες• Δεξιά: 40 μοίρες
Γωνία θέασης κατακόρυφα	<ul style="list-style-type: none">• Πάνω: 10 μοίρες• Κάτω: 30 μοίρες
Βήμα εικονοψηφίδων (pixel)	0,252 χιλιοστά
Κατανάλωση ισχύος (μέγιστη)	3,7 W
Αντιθαμβωτική/Γυαλιστερή	<ul style="list-style-type: none">• Γυαλιστερή• Αντιθαμβωτική (προαιρετικά)
Επιλογές αφής	Υποστηρίζεται

Μονάδα ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων (προαιρετικά)

Πίνακας 19. Προδιαγραφές μονάδας ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων

Περιγραφή	Τιμές
Τεχνολογία αισθητήρα	Χωρητική
Ανάλυση αισθητήρα	500 PPI
Περιοχή αισθητήρα	5,50 χιλιοστά x 4,50 χιλιοστά (0,22 ίντσες x 0,17 ίντσες)
Μέγεθος pixel αισθητήρα	108 pixel x 88 pixel

Video (Κάρτα γραφικών)

Πίνακας 20. Προδιαγραφές διακριτής κάρτας γραφικών

Διακριτή κάρτα γραφικών			
Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Τύπος μνήμης
Δεν υποστηρίζεται	Δεν υποστηρίζεται	Δεν υποστηρίζεται	Δεν υποστηρίζεται

Πίνακας 21. Προδιαγραφές ενσωματωμένων γραφικών

Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών			
Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Επεξεργαστής
Κάρτα γραφικών Radeon RX Vega	Μία θύρα HDMI	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος	<ul style="list-style-type: none">• AMD Ryzen 3 2300U• AMD Ryzen 5 2500U

Περιβάλλον υπολογιστή

Επίπεδο αερομεταφερόμενων ρύπων: G1 όπως καθορίζει το πρότυπο ISA-S71.04-1985

Πίνακας 22. Περιβάλλον υπολογιστή

	Κατά τη λειτουργία	Αποθήκευση
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας	0°C έως 40°C (32°F έως 104°F)	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)
Σχετική υγρασία (μέγιστη)	10% έως 90% (χωρίς συμπύκνωση)	0% έως 95% (χωρίς συμπύκνωση)
Δόνηση (μέγιστη)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Πλήγμα (μέγιστο)	140 G†	160 G‡
Υψόμετρο (μέγιστο)	0 μέτρα έως 3.048 μέτρα (0 πόδια έως 10.000 πόδια)	0 μέτρα έως 10.668 μέτρα (0 πόδια έως 35.000 πόδια)

* Μετρημένη με χρήση τυχαίου φάσματος δόνησης που προσομοιώνει το περιβάλλον του χρήστη.

† Μετρημένο με χρήση μισού ημιτονοειδούς παλμού 2 ms κατά τη χρήση του σκληρού δίσκου.

‡ Μετρημένο με χρήση μισού ημιτονοειδούς παλμού 2 ms ενόσω η κεφαλή του σκληρού δίσκου είναι σταματημένη.

Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι χαρακτήρες του πληκτρολογίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη διαμόρφωση της γλώσσας του πληκτρολογίου. Τα πλήκτρα που χρησιμοποιούνται για συντομεύσεις παραμένουν τα ίδια σε όλες τις διαμορφώσεις γλώσσας.


















Επάνω σε ορισμένα πλήκτρα του πληκτρολογίου σας υπάρχουν δύο σύμβολα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα αυτά για να πληκτρολογήσετε εναλλακτικούς χαρακτήρες ή για να εκτελέσετε δευτερεύουσες λειτουργίες. Το σύμβολο που φαίνεται στο κάτω μέρος του πλήκτρου αναφέρεται στον χαρακτήρα που πληκτρολογείται με το πάτημα του πλήκτρου. Εάν πατήσετε Shift και το πλήκτρο, πληκτρολογείται το σύμβολο που φαίνεται στο επάνω μέρος του πλήκτρου. Για παράδειγμα, εάν πατήσετε το πλήκτρο **2**, πληκτρολογείται το **2**, εάν πατήσετε τα πλήκτρα **Shift + 2**, πληκτρολογείται το **@**.

Τα πλήκτρα F1-F12 στην επάνω σειρά του πληκτρολογίου είναι πλήκτρα λειτουργίας για τον έλεγχο των πολυμέσων, όπως υποδεικνύει το εικονίδιο στο κάτω μέρος του κάθε πλήκτρου. Πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας για να εκτελέσετε τη λειτουργία που υποδεικνύει το εικονίδιο. Για παράδειγμα, με το πάτημα του F1 γίνεται σίγαση του ήχου (ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα).

Ωστόσο, εάν χρειάζεστε τα πλήκτρα λειτουργίας F1-F12 για συγκεκριμένες εφαρμογές λογισμικού, η λειτουργικότητα ελέγχου πολυμέσων μπορεί να απενεργοποιηθεί με το πάτημα των πλήκτρων **Fn + Esc**. Για να εκτελέσετε ξανά έλεγχο πολυμέσων πατήστε **Fn** και το επιθυμητό κουμπί λειτουργίας. Για παράδειγμα, για σίγαση του ήχου πατήστε τα πλήκτρα **Fn + F1**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε επίσης να καθορίσετε την κύρια συμπεριφορά των πλήκτρων λειτουργίας (F1-F12) αλλάζοντας τη ρύθμιση για την επιλογή **Function Key Behavior** (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργίας) στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.

Πίνακας 23. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

Πλήκτρο λειτουργίας	Επανακαθορισμένο πλήκτρο (για έλεγχο πολυμέσων)	Λειτουργιών
		Σίγαση ήχου
		Μείωση ακουστικής έντασης
		Αύξηση ακουστικής έντασης
		Αναπαραγωγή προηγούμενου κομματιού/κεφαλαίου
		Αναπαραγωγή/Παύση
		Αναπαραγωγή επόμενου κομματιού/κεφαλαίου
		Μετάβαση σε εξωτερική οθόνη
		Αναζήτηση
		Εναλλαγή οπίσθιου φωτισμού πληκτρολογίου (προαιρετικά)
		Μείωση φωτεινότητας
		Αύξηση φωτεινότητας

Το πλήκτρο **Fn** χρησιμοποιείται και με επιλεγμένα πλήκτρα του πληκτρολογίου για την εκτέλεση άλλων δευτερευουσών λειτουργιών.

Πίνακας 24. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

Πίνακας 24. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο



Πλήκτρο λειτουργίας	Λειτουργιών
Fn + PrtScr	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ασύρματης επικοινωνίας
Fn + B	Παύση/Διακοπή
Fn + Insert	Αναστολή λειτουργίας
Fn + S	Εναλλαγή κλειδώματος κύλισης
Fn + H	Εναλλαγή λυχνίας τροφοδοσίας και λυχνίας κατάστασης μπαταρίας/λυχνίας δραστηριότητας σκληρού δίσκου
Fn + R	Αίτημα συστήματος
Fn + Ctrl	Άνοιγμα μενού εφαρμογών
Fn + Esc	Εναλλαγή κλειδώματος πλήκτρου Fn
Fn + ↑PgUp	Προηγούμενη σελίδα
Fn + ↓PgDn	Επόμενη σελίδα
Fn + ←Home	Αρχική σελίδα
Fn + End →	Πίσω όψη

Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell

Πόροι αυτοβοήθειας

Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες και βοήθεια για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της Dell χρησιμοποιώντας τους εξής πόρους αυτοβοήθειας:

Πίνακας 25. Πόροι αυτοβοήθειας

Πόροι αυτοβοήθειας	Θέση πόρου
Πληροφορίες για προϊόντα και υπηρεσίες της Dell	www.dell.com
Η Dell μου	
Συμβουλές	
Επικοινωνία με την Υποστήριξη	Στο πεδίο αναζήτησης στα Windows πληκτρολογήστε τη φράση Contact Support (Επικοινωνία με την Υποστήριξη) και πιάστε το πλήκτρο Enter .
Διαδικτυακή βοήθεια για το λειτουργικό σύστημα	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Πληροφορίες για την αντιμετώπιση προβλημάτων, εγχειρίδια χρήστη, οδηγίες ρύθμισης, προδιαγραφές προϊόντων, ιστολόγια τεχνικής βοήθειας, προγράμματα οδήγησης, ενημερωμένες εκδόσεις λογισμικό και ούτω καθεξής.	www.dell.com/support .
Άρθρα από τη γνωσιακή βάση της Dell για ποικιλία θεμάτων σχετικά με υπολογιστές.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.dell.com/support. 2. Πληκτρολογήστε το θέμα ή τη λέξη-κλειδί στο πλαίσιο Search. 3. Κάντε κλικ στο κουμπί Search για να ανακτήσετε τα σχετικά άρθρα.
<p>Μάθετε τις εξής πληροφορίες για το προϊόν σας:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προδιαγραφές προϊόντος • Λειτουργικό σύστημα • Ρύθμιση και χρήση του προϊόντος σας • Αντίγραφα ασφαλείας δεδομένων • Αντιμετώπιση προβλημάτων και διαγνωστικοί έλεγχοι • Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων και συστήματος • Πληροφορίες BIOS 	<p>Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Me and My Dell</i> στην ιστοσελίδα www.dell.com/support/manuals.</p> <p>Για να βρείτε την ενότητα <i>Me and My Dell</i> τη σχετική για το προϊόν σας, ταυτοποιήστε το προϊόν σας με έναν από τους παρακάτω τρόπους:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Επιλέξτε Detect Product. • Εντοπίστε το προϊόν σας από το αναπτυσσόμενο μενού με τίτλο View Products. • Εισαγάγετε το Service Tag number ή το Product ID στη γραμμή αναζήτησης.

Επικοινωνία με την Dell

Αν θέλετε να επικοινωνήσετε με την Dell για θέματα πωλήσεων, τεχνικής υποστήριξης ή εξυπηρέτησης πελατών, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα www.dell.com/contactdell.

- ① **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η διαθεσιμότητα διαφέρει ανά χώρα/περιοχή και προϊόν, και ορισμένες υπηρεσίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες στη χώρα/περιοχή σας.
- ① **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν δεν έχετε ενεργή σύνδεση στο Ίντερνετ, μπορείτε να βρείτε τα στοιχεία επικοινωνίας στο τιμολόγιο αγοράς, στο δελτίο αποστολής, στον λογαριασμό σας ή στον κατάλογο προϊόντων της Dell.