




Dell G15 5525

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.

Κεφάλαιο 1: Ρύθμιση του Dell G15 5525.....	4
Κεφάλαιο 2: Όψεις του Dell G15 5525.....	6
Δεξιά πλευρά.....	6
Αριστερή πλευρά.....	6
Πίσω πλευρά.....	6
Μπροστινή πλευρά.....	7
Πάνω.....	8
Κάτω πλευρά.....	9
Κεφάλαιο 3: Προδιαγραφές του Dell G15 5525.....	10
Διαστάσεις και βάρος.....	10
Επεξεργαστής.....	10
Chipset.....	10
Λειτουργικό σύστημα.....	11
Μνήμη.....	11
Εξωτερικές θύρες.....	11
Εσωτερικές υποδοχές.....	12
Ethernet.....	12
Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας.....	12
Ήχος.....	13
Χώρος αποθήκευσης.....	13
Πληκτρολόγιο.....	14
Κάμερα.....	15
Επιφάνεια αφής.....	15
Μετασχηματιστής.....	15
Μπαταρία.....	16
Οθόνη.....	17
GPU – Ενσωματωμένα.....	18
GPU — Διακριτή.....	18
Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης.....	18
Κεφάλαιο 4: Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο.....	20
Κεφάλαιο 5: Χαμηλός μπλε φωτισμός.....	22
Κεφάλαιο 6: Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell.....	23

Ρύθμιση του Dell G15 5525

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

1. Συνδέστε τον μετασχηματιστή και πιέστε το κουμπί λειτουργίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μπαταρία μπορεί να τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας κατά την αποστολή για να διατηρηθεί η φόρτιση της μπαταρίας. Βεβαιωθείτε ότι ο μετασχηματιστής είναι συνδεδεμένος στον υπολογιστή την πρώτη φορά που θα τον ενεργοποιήσετε.





2. Τελειώστε την εγκατάσταση των Windows.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που θα παρουσιαστούν στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. 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, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δικτύου όταν σας ζητηθεί.
- Αν είστε συνδεδεμένοι στο Internet, συνδεθείτε σε έναν λογαριασμό 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.

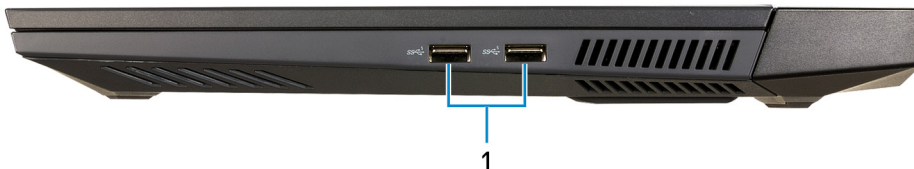
3. Εντοπίστε και χρησιμοποιήστε εφαρμογές της Dell από το μενού Start (Έναρξη) των Windows – Συνιστάται.

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell

Πόροι	Περιγραφή
	Η Dell μου 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.
	SupportAssist Το SupportAssist εντοπίζει ζητήματα στον υπολογιστή σας που σχετίζονται με υλικό και λογισμικό για προδραστικούς και προγνωστικούς λόγους και αυτοματοποιεί τη διαδικασία συνεργασίας με την Τεχνική υποστήριξη της Dell. Αντιμετωπίζει προβλήματα απόδοσης και σταθεροποίησης, αποτρέπει απειλές για την ασφάλεια, παρακολουθεί και εντοπίζει βλάβες υλικού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης SupportAssist για οικιακούς υπολογιστές στη διεύθυνση www.dell.com/serviceabilitytools . Επιλέξτε SupportAssist και στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή SupportAssist για οικιακούς υπολογιστές . ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο SupportAssist, κάντε κλικ στην ημερομηνία λήξης της εγγύησης για να την ανανεώσετε ή να την αναβαθμίσετε.
	Dell Update Ενημερώνει τον υπολογιστή σας με κρίσιμες επιδιορθώσεις και τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης συσκευών μόλις γίνουν διαθέσιμα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Update, κάντε αναζήτηση στους πόρους της γνωσιακής βάσης, στη διεύθυνση www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Κάντε λήψη των εφαρμογών λογισμικού που έχουν αγοραστεί αλλά δεν είναι προεγκατεστημένες στον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Digital Delivery, κάντε αναζήτηση στους πόρους της γνωσιακής βάσης, στη διεύθυνση www.dell.com/support .

Όψεις του Dell G15 5525

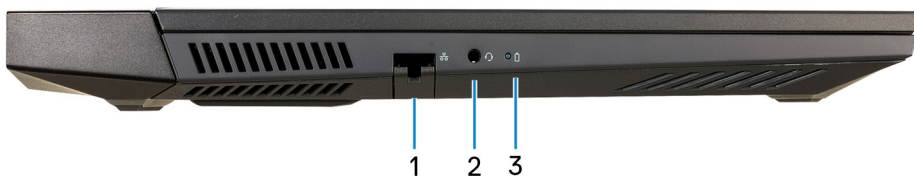
Δεξιά πλευρά



1. Θύρες USB 3.2 Gen 1 (2)

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

Αριστερή πλευρά



1. Θύρα δικτύου

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

2. Υποδοχή ήχου καθολικής χρήσης

Συνδέστε συσκευές εξόδου ήχου όπως ηχεία, ενισχυτές και ούτω καθεξής.

3. Λυχνία κατάστασης μπαταρίας

Υποδεικνύει την κατάσταση της φόρτισης της μπαταρίας.

Συνεχώς αναμμένη με κεχριμπαρένιο χρώμα — Η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή.

Αναβοσβήνει σε κεχριμπαρένιο χρώμα — Η φόρτιση της μπαταρίας έχει φτάσει σε κρίσιμο σημείο.

Σβηστή — Η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.

Πίσω πλευρά



1. Θύρα USB 3.2 Gen 2 (Type-C) με DisplayPort

Συνδέστε συσκευές όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης, εκτυπωτές και εξωτερικές οθόνες. Παρέχει ρυθμό μεταφοράς δεδομένων έως 10 Gbps.

Υποστηρίζει DisplayPort 1.4 και επίσης σας δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικής οθόνης με χρήση προσαρμογέα οθόνης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση συσκευής DisplayPort απαιτείται προσαρμογέας από USB Type-C σε DisplayPort (που πωλείται ξεχωριστά).

2. Θύρα USB 3.2 Gen 1

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

3. Θύρα HDMI

Συνδέστε τηλεόραση, εξωτερική οθόνη ή άλλη συσκευή με υποστήριξη εισόδου HDMI. Παρέχει έξοδο βίντεο και ήχου.

4. Θύρα μετασχηματιστή

Συνδέστε μετασχηματιστή για παροχή ρεύματος στον υπολογιστή σας και φόρτιση της μπαταρίας.

Μπροστινή πλευρά



1. Αριστερό μικρόφωνο

Παρέχει ψηφιακή είσοδο ήχου για ηχογράφηση και φωνητικές κλήσεις.

2. Κάμερα

Σας δίνει τη δυνατότητα συνομιλίας με εικόνα, καταγραφής φωτογραφιών και εγγραφής βίντεο.

3. Λυχνία κατάστασης κάμερας

Ανάβει όταν χρησιμοποιείται η κάμερα.

4. Δεξί μικρόφωνο

Παρέχει ψηφιακή είσοδο ήχου για ηχογράφηση και φωνητικές κλήσεις.

Πάνω



1. 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.

2. Περιοχή αριστερού κλικ

Πιέστε για αριστερό κλικ.

3. Περιοχή δεξιού κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.

4. Κουμπί λειτουργίας

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 10 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό της λειτουργίας του υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να εξατομικεύσετε τη συμπεριφορά του κουμπιού λειτουργίας στα Windows. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα *Me and My Dell* (Εγώ και η Dell μου) στην ιστοσελίδα www.dell.com/support/manuals.

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 στοιχεία υλικού στον υπολογιστή σας και να αποκτούν πρόσβαση στις πληροφορίες για την εγγύηση.

3. Δεξί ηχείο

Παρέχει έξοδο ήχου.

Προδιαγραφές του Dell G15 5525

Διαστάσεις και βάρος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται το ύψος, το πλάτος, το βάθος και το βάρος του Dell G15 5525.

Πίνακας 2. Διαστάσεις και βάρος

Περιγραφή	Τιμές
Ύψος:	
Ύψος μπροστινής πλευράς	21,32 mm (0,84 ίντσες)
Ύψος πίσω πλευράς	25,33 mm (0,99 ίντσες)
Πλάτος	357,26 mm (14,07 ίντσες)
Βάθος	272,11 mm (10,71 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	2,722 kg (6,00 λίβρες) <i>i</i> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το βάρος του υπολογιστή σας εξαρτάται από τη διαμόρφωση που παραγγείλατε και την κατασκευαστική μεταβλητότητα.

Επεξεργαστής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι λεπτομέρειες των επεξεργαστών που υποστηρίζονται από τον Dell G15 5525.

Πίνακας 3. Επεξεργαστής

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή
Τύπος επεξεργαστή	AMD Ryzen 5 6600H	AMD Ryzen 7 6800H	AMD Ryzen 9 6900HX
Ισχύς επεξεργαστή	45 W	45 W	45 W
Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	6	8	8
Αριθμός νημάτων επεξεργαστή	12	16	16
Ταχύτητα επεξεργαστή	Έως 4,50 GHz	Έως 4,70 GHz	Έως 4,90 GHz
Μνήμη cache επεξεργαστή	19 MB	20 MB	20 MB
Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	Κάρτα γραφικών AMD Radeon	Κάρτα γραφικών AMD Radeon	Κάρτα γραφικών AMD Radeon

Chipset

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι λεπτομέρειες του chipset που υποστηρίζεται από τον Dell G15 5525.

Πίνακας 4. Chipset

Περιγραφή	Τιμές
Chipset	Ενσωματωμένο στον επεξεργαστή
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none">• AMD Ryzen 5 6600H• AMD Ryzen 7 6800H• AMD Ryzen 9 6900HX
Εύρος αρτηρίας DRAM	64 bit
Flash EPROM	32 MB
Αρτηρία PCIe	Έως Gen4

Λειτουργικό σύστημα

Ο Dell G15 5525 υποστηρίζει τα παρακάτω λειτουργικά συστήματα:

- Windows 11 Home, 64 bit
- Windows 11 Pro, 64 bit

Μνήμη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μνήμης του Dell G15 5525.

Πίνακας 5. Προδιαγραφές μνήμης

Περιγραφή	Τιμές
Υποδοχές μνήμης	Δύο υποδοχές SODIMM
Τύπος μνήμης	DDR5
Ταχύτητα μνήμης	4800 MHz
Μέγιστη διαμόρφωση μνήμης	32 GB
Ελάχιστη διαμόρφωση μνήμης	8 GB
Μέγεθος μονάδας μνήμης ανά υποδοχή	8 GB, 16 GB, 32 GB
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις μνήμης	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 4.800 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 4.800 MHz• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz

Εξωτερικές θύρες

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εξωτερικές θύρες του Dell G15 5525.

Πίνακας 6. Εξωτερικές θύρες

Περιγραφή	Τιμές
Θύρα δικτύου	Μία θύρα RJ45

Πίνακας 6. Εξωτερικές θύρες (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Τιμές
Θύρες USB	<ul style="list-style-type: none">• Τρεις θύρες USB 3.2 Gen 1• Μία θύρα USB 3.2 Gen 2 Type-C με Display Port
Θύρα ήχου	Μία θύρα για σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη θύρα ακουστικών και μικροφώνου)
Θύρα βίντεο	Μία θύρα HDMI 2.1
Συσκευή ανάγνωσης καρτών πολυμέσων	Δεν ισχύει
Θύρα μετασχηματιστή	Μία θύρα μετασχηματιστή 7,4 mm x 5,1 mm
Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας	Δεν υποστηρίζεται

Εσωτερικές υποδοχές

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εσωτερικές υποδοχές του Dell G15 5525.

Πίνακας 7. Εσωτερικές υποδοχές

Περιγραφή	Τιμές
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Μία υποδοχή M.2 2230 για σύνθετη κάρτα WiFi και Bluetooth• Μία υποδοχή M.2 2230/2280 για μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες διαφορετικών τύπων καρτών M.2, κάντε αναζήτηση στον πόρο της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.</p>

Ethernet

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μονάδας ενσύρματου τοπικού δικτύου (LAN) Ethernet του Dell G15 5525.

Πίνακας 8. Προδιαγραφές Ethernet

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός μοντέλου	<ul style="list-style-type: none">• Ελεγκτής Ethernet Realtek RTL8125BGS 2,5 Gigabit (σε υπολογιστές με NVIDIA GeForce RTX 3060 και RTX 3070 Ti)• Ελεγκτής ethernet Realtek RTL8111H PCI-e 1 Gigabit (σε υπολογιστές με RTX 3050/ RTX 3050 Ti)
Ρυθμός μεταφοράς	<ul style="list-style-type: none">• 10/100/1.000/2.500 Mbps σε ελεγκτή Realtek RTL8125BGS• 10/100/1000 Mbps σε ελεγκτή Realtek RTL8111H

Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθεται η μονάδα ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN) που υποστηρίζει ο Dell G15 5525.

Πίνακας 9. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός μοντέλου	MediaTek MT7921
Ρυθμός μεταφοράς	Έως 1.200 Mbps
Υποστηριζόμενες ζώνες συχνοτήτων	2,4 GHz / 5 GHz
Πρότυπα ασύρματης σύνδεσης	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Encryption (Κρυπτογράφηση)	<ul style="list-style-type: none">• WEP 64 bit/128 bit• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Ήχος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του ήχου του Dell G15 5525.

Πίνακας 10. Προδιαγραφές κάρτας ήχου

Περιγραφή	Τιμές	
Ελεγκτής ήχου	Realtek ALC3204 με Dolby Audio για το Alienware Sound Centre	
Μετατροπή στερεοφωνικού σήματος	Υποστηρίζεται	
Εσωτερική διασύνδεση ήχου	Ήχος υψηλής ευκρίνειας	
Εξωτερική διασύνδεση ήχου	Σύνθετη υποδοχή σετ ακουστικών-μικροφώνου / Είσοδος μικροφώνου ψηφιακής συστοιχίας στη μονάδα κάμερας	
Αριθμός ηχείων	Δύο	
Ενισχυτής εσωτερικού ηχείου	Υποστηρίζεται (ενισχυτής με ενσωματωμένο κωδικοποιητή ήχου)	
Εξωτερικά πλήκτρα ελέγχου έντασης	Στοιχεία ελέγχου συντομεύσεων πληκτρολογίου	
Έξοδος ηχείων:		
	Μέση έξοδος ηχείου	2 W
	Μέγιστη έξοδος ηχείου	2,5 W
Έξοδος subwoofer	Δεν υποστηρίζεται	
Μικρόφωνο	Συστοιχία δύο μικροφώνων	

Χώρος αποθήκευσης

Σε αυτήν την ενότητα παρατίθενται οι επιλογές μονάδων αποθήκευσης του Dell G15 5525.

Ο Dell G15 5525 υποστηρίζει μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230/2280.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης στερεώνεται στην πλακέτα συστήματος με μια βάση στήριξης που είναι ειδικά σχεδιασμένη για τον συντελεστή μορφής της μονάδας δίσκου στερεάς κατάστασης. Σε περίπτωση αντικατάστασης της μονάδας δίσκου στερεάς κατάστασης, βεβαιωθείτε ότι η νέα μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης διαθέτει τον ίδιο συντελεστή μορφής. Για παράδειγμα, αντικαταστήστε μια μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280 με μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συμβατές μονάδες δίσκου στερεάς κατάστασης που υποστηρίζονται από τον υπολογιστή σας, ανατρέξτε στην ενότητα Parts & Accessories στη διεύθυνση <https://www.dell.com/support>.

Πίνακας 11. Προδιαγραφές χώρου αποθήκευσης

Τύπος χώρου αποθήκευσης	Τύπος διασύνδεσης	Χωρητικότητα
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230	PCIe Gen3 x4 NVMe	Έως 1 TB
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280	PCIe Gen4 x4 NVMe	Έως 2 TB

Πληκτρολόγιο

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του πληκτρολογίου του Dell G15 5525.

Πίνακας 12. Προδιαγραφές πληκτρολογίου

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος πληκτρολογίου	<ul style="list-style-type: none">• Τυπικό πληκτρολόγιο• Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο• Οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο RGB τεσσάρων ζωνών (προαιρετικά)
Διάταξη πληκτρολογίου	QWERTY
Αριθμός πλήκτρων	<ul style="list-style-type: none">• ΗΠΑ και Καναδάς: 101 πλήκτρα• Βρετανία: 102 πλήκτρα• Ιαπωνία: 105 πλήκτρα
Μέγεθος πληκτρολογίου	X = βήμα πλήκτρων 18,70 mm Y = βήμα πλήκτρων 18,05 mm
Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο	<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 (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργιών) στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.</p> <p>Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο.</p>

Κάμερα

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της κάμερας του Dell G15 5525.

Πίνακας 13. Προδιαγραφές κάμερας

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός καμερών	Μία
Τύπος κάμερας	Κάμερα HD RGB
Θέση κάμερας	Μπροστινή κάμερα
Τύπος αισθητήρα κάμερας	Τεχνολογία αισθητήρα CMOS
Ανάλυση κάμερας:	
Ακίνητη εικόνα	0,92 megapixel
Βίντεο	1.280 x 720 (HD) σε 30 fps
Γωνία θέασης διαγωνίως:	<ul style="list-style-type: none">• 78,6 μοίρες• 74,9 μοίρες

Επιφάνεια αφής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της επιφάνειας αφής του Dell G15 5525.

Πίνακας 14. Προδιαγραφές επιφάνειας αφής

Περιγραφή	Τιμές
Ανάλυση επιφάνειας αφής:	
Οριζόντια	1229
Κατακόρυφα	749
Διαστάσεις επιφάνειας αφής:	
Οριζόντια	105 mm (4,13 ίντσες)
Κατακόρυφα	60 mm(2,36 ίντσες)
Χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής	Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής που είναι διαθέσιμες στα Windows, ανατρέξτε στο σχετικό άρθρο της γνωσιακής βάσης της Microsoft στη διεύθυνση support.microsoft.com .

Μετασχηματιστής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του μετασχηματιστή του Dell G15 5525.

Πίνακας 15. Προδιαγραφές μετασχηματιστή

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Τύπος	180 W	240 W
Διαστάσεις συνδέσμου:		

Πίνακας 15. Προδιαγραφές μετασχηματιστή (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Εξωτερική διάμετρος	7,40 mm	7,40 mm
Εσωτερική διάμετρος	5,10 mm	5,10 mm
Τάση εισόδου	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστη τιμή)	2,34 A	3,5A
Ρεύμα εξόδου (συνεχές)	9,23 A	12,31 A
Ονομαστική τάση εξόδου	19,50 V συνεχούς ρεύματος (DC)	19,50 V συνεχούς ρεύματος (DC)
Εύρος θερμοκρασίας:		
Κατά τη λειτουργία	0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)	0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)
Κατά την αποθήκευση	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)
<p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Το εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας και αποθήκευσης ενδέχεται να διαφέρει μεταξύ των στοιχείων του συστήματος, συνεπώς η λειτουργία ή αποθήκευση της συσκευής σε τιμές εκτός αυτού του εύρους ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση συγκεκριμένων στοιχείων.</p>		

Μπαταρία

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μπαταρίας του Dell G15 5525.

Πίνακας 16. Προδιαγραφές μπαταρίας

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Τύπος μπαταρίας	Έξυπνη μπαταρία ιόντων λιθίου 3 στοιχείων (56 WH)	Έξυπνη μπαταρία ιόντων λιθίου 6 στοιχείων (86 WH)
Τάση μπαταρίας	13,20 VDC	13,2 VDC / 13,35 VDC
Βάρος μπαταρίας (μέγιστο)	0,25 kg (0,55 λίβρες)	0,34 mm (0,74 ίντσες)
Διαστάσεις μπαταρίας:		
Ύψος	7,56 mm (0,3 ίντσες)	7,56 mm (0,3 ίντσες)
Πλάτος	295,20 mm (11,62 ίντσες)	295,20 mm (11,62 ίντσες)
Βάθος	77,50 mm (3,05 ίντσες)	77,50 mm (3,05 ίντσες)
Εύρος θερμοκρασίας:		
Κατά τη λειτουργία	0 °C έως 45 °C (32 °F έως 113 °F)	0 °C έως 45 °C (32 °F έως 113 °F)
Κατά την αποθήκευση	-20 °C έως 65 °C (-4 °F έως 149 °F)	-20 °C έως 65 °C (-4 °F έως 149 °F)
Χρόνος λειτουργίας μπαταρίας	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί

Πίνακας 16. Προδιαγραφές μπαταρίας (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
	σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.	σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.
Χρόνος φόρτισης μπαταρίας (κατά προσέγγιση) 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> στη διεύθυνση www.dell.com .	4 ώρες (όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος)	4 ώρες (όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος)
Μπαταρία σε σχήμα νομίσματος	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
ΠΡΟΣΟΧΗ: Το εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας και αποθήκευσης ενδέχεται να διαφέρει μεταξύ των στοιχείων του συστήματος, συνεπώς η λειτουργία ή αποθήκευση της συσκευής σε τιμές εκτός αυτού του εύρους ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση συγκεκριμένων στοιχείων. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η Dell συνιστά να αλλάζετε τακτικά την μπαταρία για βέλτιστη κατανάλωση ενέργειας. Αν η φόρτιση της μπαταρίας έχει εξαντληθεί εντελώς, συνδέστε τον μετασχηματιστή, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και επανεκκινήστε τον για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας.		

Οθόνη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της οθόνης του Dell G15 5525.

Πίνακας 17. Προδιαγραφές οθόνης

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή
Τύπος οθόνης	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Quad High Definition (QHD)
Τεχνολογία πίνακα οθόνης	Ευρεία γωνία θέασης (WVA)	Ευρεία γωνία θέασης (WVA)	Ευρεία γωνία θέασης (WVA)
Διαστάσεις πίνακα οθόνης (ενεργή περιοχή):			
Ύψος	193,59 mm (7,62 ίντσες)	193,59 mm (7,62 ίντσες)	193,59 mm (7,62 ίντσες)
Πλάτος	344,16 mm (13,55 ίντσες)	344,16 mm (13,55 ίντσες)	344,16 mm (13,55 ίντσες)
Διαγώνιος	395 mm (15,55 ίντσες)	395 mm (15,55 ίντσες)	395 mm (15,55 ίντσες)
Εγγενής ανάλυση πίνακα οθόνης	1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	2.560 x 1.440
Φωτεινότητα (τυπική)	250 nit	300 nit	400 nit
Megapixel	2,07	2,07	2,07
Χρωματική γκάμα (τυπική)	45% NTSC	100% sRGB	DCI-P3 99%
Εικονοψηφίδες (pixel) ανά ίντσα (PPI)	141	141	188

Πίνακας 17. Προδιαγραφές οθόνης (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή
Λόγος αντίθεσης (τυπικός)	800 : 1	1000 : 1	1000 : 1
Χρόνος απόκρισης (μέγιστος)	35 ms	13 ms	19 ms
Ρυθμός ανανέωσης	120 Hz	165 Hz	240 Hz
Γωνία θέασης οριζόντια	80 +/- μοίρες (ελάχιστη)	80 +/- μοίρες (ελάχιστη)	80+/- μοίρες
Γωνία θέασης κατακόρυφα	80 +/- μοίρες (ελάχιστη)	80 +/- μοίρες (ελάχιστη)	80+/- μοίρες
Βήμα εικονοπηφίδων (pixel)	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,13446 mm x 0,13446 mm
Κατανάλωση ισχύος (μέγιστη)	4,60 W	6 W	8,55 W
Αντιθαμβωτικό/Γυαλιστερό φινίρισμα	Αντιθαμβωτική λειτουργία	Αντιθαμβωτική λειτουργία	Αντιθαμβωτική λειτουργία
Επιλογές αφής	Όχι	Όχι	Όχι

GPU – Ενσωματωμένη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της ενσωματωμένης μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον Dell G15 5525.

Πίνακας 18. GPU – Ενσωματωμένη

Ελεγκτής	Μέγεθος μνήμης	Επεξεργαστής
Κάρτα γραφικών AMD Radeon	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος	AMD Ryzen 5 6600H/ 7 6800H/ 9 6900HX

GPU — Διακριτή

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της διακριτής μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον Dell G15 5525.

Πίνακας 19. GPU — Διακριτή

Ελεγκτής	Μέγεθος μνήμης	Τύπος μνήμης
NVIDIA GeForce RTX 3050	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3060	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti	8 GB	GDDR6

Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης

Σε αυτόν τον πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης του Dell G15 5525.

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

Πίνακας 20. Περιβάλλον υπολογιστή

Περιγραφή	Κατά τη λειτουργία	Χώρος αποθήκευσης
Εύρος θερμοκρασίας	0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °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)	110 G†	160 G†
Εύρος υψόμετρου	-15,2 m έως 3.048 m (-49,87 ft έως 10.000 ft)	-15,2 m έως 10668 m (-49,87 ft έως 35000 ft)
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Το εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας και αποθήκευσης ενδέχεται να διαφέρει μεταξύ των στοιχείων του συστήματος, συνεπώς η λειτουργία ή αποθήκευση της συσκευής σε τιμές εκτός αυτού του εύρους ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση συγκεκριμένων στοιχείων.		

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

† Μετρήθηκε με χρήση μισού ημιτονοειδούς παλμού 2 ms.

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 τμήμα 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** έως **F12** στην επάνω σειρά του πληκτρολογίου είναι πλήκτρα λειτουργιών 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 πλήκτρου **F1** γίνεται σίγαση του ήχου (ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα).

Ωστόσο, εάν χρειάζεστε τα πλήκτρα λειτουργιών **F1** έως **F12** για συγκεκριμένες εφαρμογές λογισμικού, η λειτουργικότητα ελέγχου πολυμέσων μπορεί να αδρανοποιηθεί με το πάτημα των πλήκτρων **fn + Esc**. Για να επαναφέρετε τον έλεγχο πολυμέσων, πατήστε **fn** και το επιθυμητό πλήκτρο λειτουργίας. Για παράδειγμα, για σίγαση του ήχου πατήστε τα πλήκτρα **fn + F1**.

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

Πίνακας 21. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

























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

Πίνακας 21. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο (συνεχίζεται)

Πλήκτρο λειτουργίας	Επανακαθορισμένο πλήκτρο (για έλεγχο πολυμέσων)	Λειτουργιών
	 + 	Λήψη στιγμιότυπου οθόνης
	 + 	Αρχική σελίδα
	 + 	Πίσω όψη

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

Πίνακας 22. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

Πλήκτρο λειτουργίας	Λειτουργιών
 + 	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ασύρματης επικοινωνίας
 + 	Παύση/Διακοπή
 + 	Εισαγωγή
 + 	Αναστολή λειτουργίας
 + 	Εναλλαγή λυχνίας τροφοδοσίας και λυχνίας κατάστασης μπαταρίας/λυχνίας δραστηριότητας σκληρού δίσκου
 + 	Αίτημα συστήματος
 + 	Άνοιγμα μενού εφαρμογών
 + 	Εναλλαγή κλειδώματος πλήκτρου fn
 + 	Προηγούμενη σελίδα
 + 	Επόμενη σελίδα
 + 	Αρχική σελίδα
 + 	Πίσω όψη

Χαμηλός μπλε φωτισμός

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η παρατεταμένη έκθεση στον μπλε φωτισμό της οθόνης ενδέχεται να προκαλέσει μακροπρόθεσμες επιπτώσεις όπως καταπόνηση, κόπωση και βλάβες των ματιών.

Το μπλε φως είναι ένα χρώμα στο φάσμα του φωτός που έχει μικρό μήκος κύματος και υψηλή ενέργεια. Η χρόνια έκθεση στον μπλε φωτισμό, ιδιαίτερα όταν προέρχεται από ψηφιακές πηγές, ενδέχεται να προκαλέσει διαταραχές ύπνου και να έχει μακροπρόθεσμες επιπτώσεις όπως καταπόνηση, κόπωση ή βλάβες των ματιών.

Η οθόνη αυτού του υπολογιστή είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να ελαχιστοποιεί τον μπλε φωτισμό και πληροί την απαίτηση της TÜV Rheinland για οθόνες χαμηλού μπλε φωτός.

Η λειτουργία χαμηλού μπλε φωτισμού ενεργοποιείται στο εργοστάσιο και, συνεπώς, δεν είναι απαραίτητη κάποια περαιτέρω διαμόρφωση.

Για να μειώσετε τον κίνδυνο καταπόνησης των ματιών, συνιστώνται επίσης τα εξής:



- Τοποθετήστε την οθόνη σε απόσταση που εξασφαλίζει άνετη θέαση, μεταξύ 50 cm και 70 cm (20 ιντσών και 28 ιντσών) από τα μάτια σας.
- Ανοιγοκλείνετε συχνά τα μάτια σας για να υγραίνονται, να βρέχετε τα μάτια σας με νερό ή να εφαρμόζετε κατάλληλες οφθαλμικές σταγόνες.
- Στρέψτε το βλέμμα σας μακριά από την οθόνη και κοιτάξτε ένα απομακρυσμένο αντικείμενο σε απόσταση 6 m (20 ποδιών) για τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα κατά τη διάρκεια κάθε διαλείμματος.
- Κάνετε ένα εκτενές διάλειμμα για 20 λεπτά κάθε δύο ώρες.

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 23. Πόροι αυτοβοήθειας

Πόροι αυτοβοήθειας	Θέση πόρου
Πληροφορίες για προϊόντα και υπηρεσίες της Dell	www.dell.com
Εφαρμογή My Dell	
Συμβουλές	
Επικοινωνία με την Υποστήριξη	Στο πεδίο αναζήτησης στα Windows πληκτρολογήστε τη φράση Contact Support (Επικοινωνία με την Υποστήριξη) και πιέστε το πλήκτρο Enter.
Online βοήθεια για το λειτουργικό σύστημα	www.dell.com/support/windows
Αποκτήστε πρόσβαση σε κορυφαίες λύσεις, διαγνωστικούς ελέγχους, προγράμματα οδήγησης και λήψεις και μάθετε περισσότερα για τον υπολογιστή σας με βίντεο, εγχειρίδια και έγγραφα.	Ο υπολογιστής Dell που διαθέτετε προσδιορίζεται από μια μοναδική ετικέτα εξυπηρέτησης ή έναν μοναδικό κωδικό ταχείας εξυπηρέτησης. Για να δείτε τους σχετικούς πόρους υποστήριξης για τον υπολογιστή Dell που διαθέτετε, καταχωρήστε την ετικέτα εξυπηρέτησης ή τον κωδικό ταχείας εξυπηρέτησης στη διεύθυνση www.dell.com/support . Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πώς θα βρείτε την ετικέτα εξυπηρέτησης του υπολογιστή σας, ανατρέξτε στο άρθρο Εντοπισμός της ετικέτας εξυπηρέτησης στον υπολογιστή σας .
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. Στη γραμμή μενού, στο πάνω μέρος της σελίδας Υποστήριξης, επιλέξτε Υποστήριξη > Γνωσιακή βάση. 3. Στο πεδίο "Αναζήτηση", στη σελίδα "Γνωσιακή βάση", πληκτρολογήστε τη λέξη-κλειδί, το θέμα ή τον αριθμό μοντέλου και, στη συνέχεια, κάντε κλικ ή πατήστε στο εικονίδιο αναζήτησης για να δείτε τα σχετικά άρθρα.

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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαθεσιμότητα διαφέρει ανά χώρα/περιοχή και προϊόν, και ορισμένες υπηρεσίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες στη χώρα/περιοχή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν έχετε ενεργή σύνδεση στο Internet, μπορείτε να βρείτε στοιχεία επικοινωνίας στο τιμολόγιο αγοράς, στο δελτίο αποστολής, στον λογαριασμό σας ή στον κατάλογο προϊόντων της Dell.