



INSPIRON 3847



[Όψεις](#)

[Προδιαγραφές](#)

© 2014 Dell Inc.

Εμπορικά σήματα που χρησιμοποιούνται στο κείμενο: η ονομασία Dell™, το λογότυπο της DELL και η ονομασία Inspiron™ είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. Η ονομασία Intel® είναι σήμα κατατεθέν και η ονομασία Celeron™ είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Η ονομασία Bluetooth® είναι σήμα κατατεθέν της Bluetooth SIG, Inc. και χρησιμοποιείται από την Dell με ειδική άδεια.

2014 - 06 Αναθ. A01

Μοντέλο κατά τους ρυθμιστικούς φορείς: D16M | Τύπος: D16M001

Μοντέλο υπολογιστή: Inspiron 3847

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες που θα βρείτε στο έγγραφο μπορεί να διαφέρουν από τον υπολογιστή σας ανάλογα με τη διάρθρωση που παραγγείλατε.



Μπροστινή όψη



Μπροστινή όψη



Πίσω όψη



Πίσω πλαίσιο

Κάλυμμα μονάδας οπτικού δίσκου

Θύρα μικροφώνου

Θύρες USB 2.0 (2)

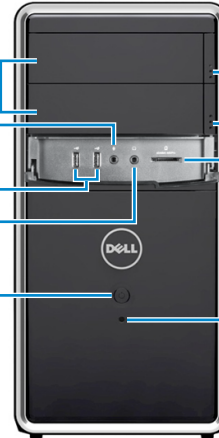
Θύρα ακουστικών

Κουμπί τροφοδοσίας

Κουμπί εξαγωγής δίσκων στη μονάδα οπτικού δίσκου

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Λυχνία δραστηριότητας σκληρού δίσκου



Κάλυμμα μονάδας οπτικού δίσκου

Καλύπτει τη μονάδα (ή τις μονάδες) οπτικού δίσκου.

Θύρα μικροφώνου

Συνδέστε εξωτερικό μικρόφωνο για να έχετε είσοδο ήχου.

Θύρες USB 2.0 (2)

Συνδέστε περιφερειακά όπως συσκευές αποθήκευσης, εκτυπωτές και ούτω καθεξής. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως και 480 Mb/s.

Θύρα ακουστικών

Συνδέστε ακουστικό, κεφαλοσυσκευή (σύνθετη συσκευή ακουστικού και μικροφώνου) ή ηχεία.

Κουμπί τροφοδοσίας

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

Πιέστε το για να θέσετε τον υπολογιστή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας αν είναι ενεργοποιημένος.

Πιέστε το παρατεταμένα επί 10 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό λειτουργίας του υπολογιστή.

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

Κουμπί εξαγωγής δίσκων στη μονάδα οπτικού δίσκου

Πιέστε το για να ανοίξετε ή να κλείσετε το συρτάρι της μονάδας οπτικού δίσκου.

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε κάρτες πολυμέσων.

Λυχνία δραστηριότητας σκληρού δίσκου

Ανάβει όταν ο υπολογιστής εκτελεί ανάγνωση ή εγγραφή στον σκληρό δίσκο.



Μπροστινή όψη

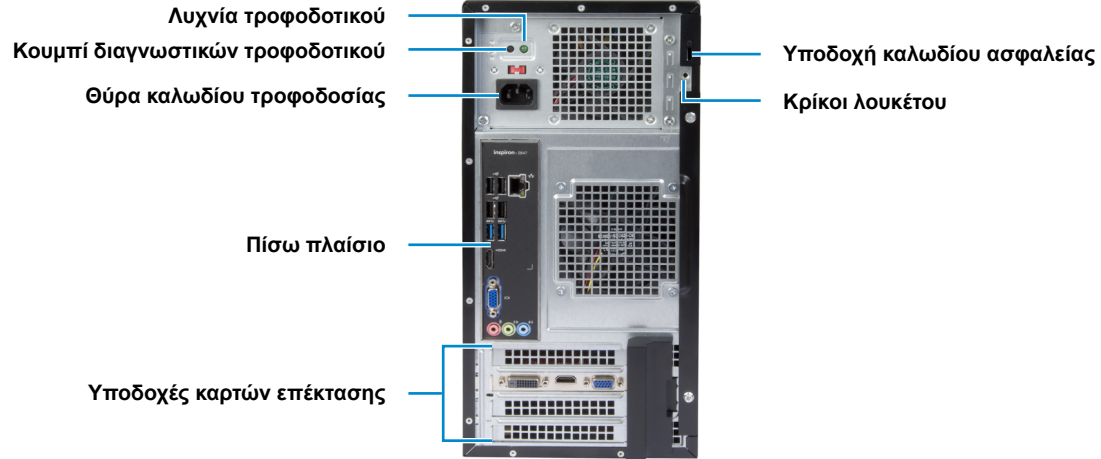


Πίσω όψη



Πίσω πλαίσιο

Πίσω όψη



Λυχνία τροφοδοτικού

Υποδεικνύει τη διαθεσιμότητα ισχύος του τροφοδοτικού.

Κουμπί διαγνωστικών τροφοδοτικού

Πιέστε το για να ανάψει η λυχνία του τροφοδοτικού.

Θύρα καλωδίου τροφοδοσίας

Συνδέστε καλώδιο τροφοδοσίας για να τροφοδοτείται με ηλεκτρικό ρεύμα ο υπολογιστής σας.

Πίσω πλαίσιο

Συνδέστε συσκευές USB, ήχου, βίντεο και άλλου τύπου.

Υποδοχές καρτών επέκτασης

Παρέχουν πρόσβαση σε συνδέσμους που βρίσκονται σε κάθε εγκατεστημένη κάρτα PCI Express.

Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδότητης μετακίνησης του υπολογιστή σας.

Κρίκοι λουκέτου

Προσαρτούν τυπικό λουκέτο που αποτρέπει την ανεξουσιοδότητη πρόσβαση τρίτων στο εσωτερικό του υπολογιστή σας.



Πίσω πλαίσιο



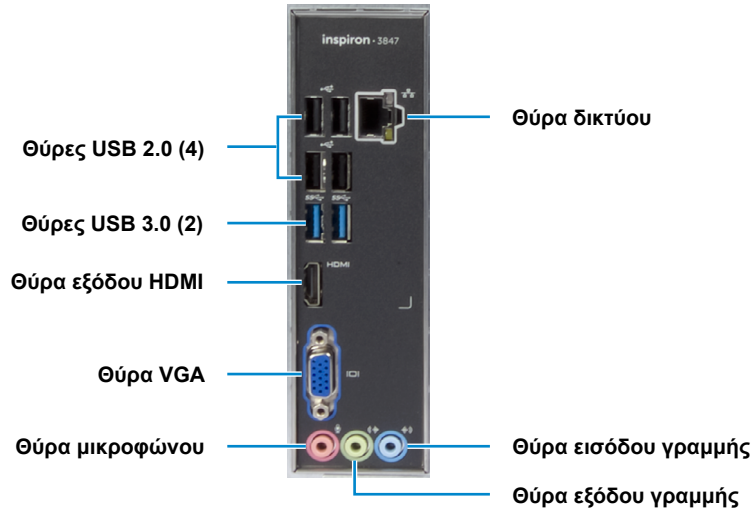
Μπροστινή όψη



Πίσω όψη



Πίσω πλαίσιο



Θύρες USB 2.0 (4)

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

Θύρες USB 3.0 (2)

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

Θύρα εξόδου HDMI

Συνδέστε συσκευές στις οποίες είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα εξόδου HDMI. Παρέχει έξοδο βίντεο και ήχου.

Θύρα VGA

Συνδέστε εξωτερική οθόνη ή βιντεοπροβολέα.

Θύρα μικροφώνου

Συνδέστε εξωτερικό μικρόφωνο για να έχετε είσοδο ήχου.

Θύρα δικτύου

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

Οι δύο λυχνίες δίπλα στον σύνδεσμο υποδεικνύουν την κατάσταση συνδετικότητας και τη δραστηριότητα του δικτύου.

Θύρα εισόδου γραμμής

Συνδέστε συσκευές εγγραφής ή αναπαραγωγής, π.χ. μικρόφωνο ή συσκευή αναπαραγωγής CD.

Θύρα εξόδου γραμμής

Συνδέστε ηχεία.



Διαστάσεις και βάρος

Ύψος	368,3 χιλιοστά (14,50 ίντσες)
Πλάτος	177,8 χιλιοστά (7 ίντσες)
Βάθος	431,8 χιλιοστά (17 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	7,9 κιλά (17,41 λίβρες)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το βάρος του επιτραπέζιου υπολογιστή σας ποικίλλει ανάλογα με τη διάρθρωση που παραγγείλατε και την κατασκευαστική μεταβλητότητα.



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Πληροφορίες συστήματος

Μοντέλο υπολογιστή	Inspiron 3847
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium διπλού πυρήνα (Dual Core)• Intel Core i3 διπλού πυρήνα (4ης γενιάς)• Intel Core i5 τετραπλού πυρήνα (4ης γενιάς)• Intel Core i7 τετραπλού πυρήνα (4ης γενιάς)
Κρυφή μνήμη (Cache) στάθμης 3 (L3)	Έως και 8 MB
Πλινθιοσύνολο (Chipset)	Intel H81



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Μνήμη

Σύνδεσμος	Δύο εσωτερικά προσβάσιμες υποδοχές DDR3 DIMM
Τύπος	DDR3
Ταχύτητα	1600 MHz
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	2 GB, 4 GB, 8 GB, 12 GB και 16 GB



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Θύρες και σύνδεσμοι

Θύρες στο πίσω πλαίσιο:

Δίκτυο	Μία θύρα RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Τέσσερις θύρες USB 2.0• Δύο θύρες USB 3.0
Ήχος	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα μικροφώνου• Μία θύρα εξόδου γραμμής• Μία θύρα εισόδου γραμμής
Βίντεο	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα εξόδου HDMI• Μία θύρα VGA

Θύρες στο μπροστινό πλαίσιο:

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων	Μία υποδοχή καρτών 8 σε 1
USB	Δύο θύρες USB 2.0
Ήχος	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα μικροφώνου• Μία θύρα ακουστικών



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Επικοινωνίες

Ethernet

Ελεγκτήρας Ethernet 10/100/1000 Mbps, ενσωματωμένος στην πλακέτα συστήματος

Ασύρματη επικοινωνία

Dell Wireless-N 1705 και Bluetooth 4.0



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Βίντεο

Ελεγκτήρας:

Ενσωματωμένος

- Γραφικά Intel υψηλής ευκρίνειας (HD)
- Γραφικά Intel υψηλής ευκρίνειας (HD) 4400/4600

Χωριστός

- NVIDIA GeForce GT 625
- NVIDIA GeForce GT 635
- NVIDIA GeForce GT 705

Μνήμη:

Ενσωματωμένη

Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος

Χωριστή

1024 MB



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Ήχος

Ελεγκτήρας

Ακουστικός κωδικοαποκωδικοευτής Realtek ALC662VD

Τύπος

Ήχος Intel υψηλής ευκρίνειας (HD) 5.1 καναλιών (ενσωματωμένος)



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Αποθήκευση

Εξωτερικά προσβάσιμες

Δύο φατνία μονάδων δίσκου 5,25 ιντσών για σύνθετη μονάδα Blu-ray Disc (προαιρετικά), μονάδα εγγραφής Blu-ray Disc (προαιρετικά) ή μονάδα DVD+/-RW

Εσωτερικά προσβάσιμες

Δύο φατνία μονάδων δίσκου 3,5 ιντσών για σκληρούς δίσκους SATA (περιλαμβάνονται οι υβριδικοί)



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές τιμές ισχύος

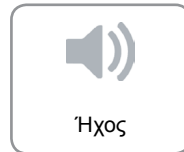
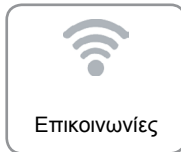
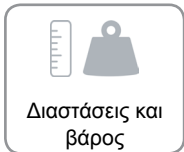


Περιβάλλον υπολογιστή



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Τύπος	Μία υποδοχή 8 σε 1
Υποστηριζόμενες κάρτες	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• SD Extended Capacity (SDXC)• High Capacity SD (SDHC)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO (MS-PRO)• Κάρτα MultiMedia (MMC)• Κάρτα MultiMedia plus (MMC+)• Κάρτα xD-Picture (XD)





Ονομαστικές τιμές ισχύος

Τάση εισόδου	<ul style="list-style-type: none">• 100 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)–127 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)• 200 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστο)	9 A/4,5 A



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές
τιμές ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Περιβάλλον υπολογιστή

Επίπεδο αερομεταφερόμενων ρύπων	G2 ή χαμηλότερο όπως καθορίζεται από το πρότυπο ISA-S71.04-1985	
Σχετική υγρασία (μέγιστο)	20% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)	
	Λειτουργία	Αποθήκευση
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας	10°C έως 35°C (50°F έως 95°F)	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)
Δόνηση (μέγιστο)*	0,25 GRMS	2,2 GRMS
Πλήγμα (μέγιστο)†	40 G για 2 ms με αλλαγή ταχύτητας 20 in/s (51 cm/s)	50 G για 26 ms με αλλαγή ταχύτητας 320 in/s (813 cm/s)
Υψόμετρο (μέγιστο)	-15,2 μέτρα έως 3048 μέτρα (-50 πόδια έως 10.000 πόδια)	-15,2 μέτρα έως 10.668 μέτρα (-50 πόδια έως 35.000 πόδια)

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

† Μετρημένο με την κεφαλή του σκληρού δίσκου σταματημένη και μισό ημιτονοειδή παλμό διάρκειας 2 ms κατά τη λειτουργία. Επίσης μετρημένο με την κεφαλή του σκληρού δίσκου σταματημένη και μισό ημιτονοειδή παλμό διάρκειας 2 ms κατά την αποθήκευση.



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Ονομαστικές τιμές ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή