



Inspiron 17

Σειρά 5000



Όψεις

Προδιαγραφές

Πνευματικά δικαιώματα © 2014 Dell Inc. Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Το προϊόν προστατεύεται από τη νομοθεσία των ΗΠΑ και τη διεθνή νομοθεσία για τα πνευματικά δικαιώματα και την πνευματική ιδιοκτησία. Η ονομασία Dell και το λογότυπο της Dell είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. στις ΗΠΑ και/ή στη δικαιοδοσία άλλων χωρών. Όλα τα άλλα σήματα και όλες οι άλλες ονομασίες που μνημονεύονται στο έγγραφο μπορεί να είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών τους.

2014 - 09 Αναθ. A01

Μοντέλο κατά τους ρυθμιστικούς φορείς: P26E | Τύπος: P26E001

Μοντέλο υπολογιστή: Inspiron 17-5748

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



Μπροστινή όψη



Αριστερή όψη



Δεξιά όψη



Βάση



Οθόνη

Μπροστινή όψη



1 Λυχνία κατάστασης τροφοδοσίας και μπαταρίας

Υποδεικνύει την κατάσταση της τροφοδοσίας και την κατάσταση της μπαταρίας του υπολογιστή.

Αναμμένη σε λευκό χρώμα Εκτελείται φόρτιση της μπαταρίας.

Αναμμένη σε κεχριμπαρένιο χρώμα Η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή ή έχει φτάσει σε κρίσιμο σημείο.

Σβηστή

- Ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος και η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
- Ο υπολογιστής τροφοδοτείται με ρεύμα από την μπαταρία και η φόρτιση της μπαταρίας είναι πάνω από το 10%.



Μπροστινή όψη



Αριστερή όψη



Δεξιά όψη

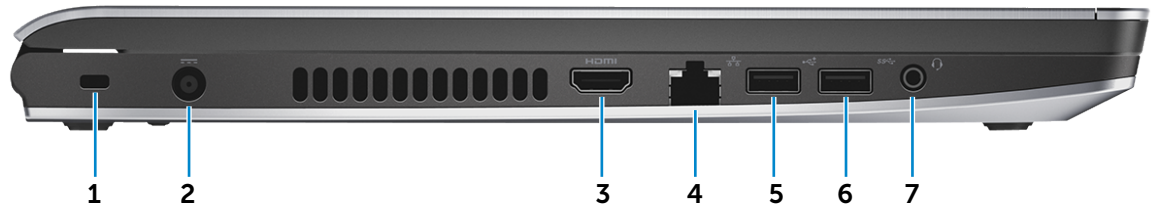


Βάση



Οθόνη

Αριστερή όψη



1 Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.

2 Θύρα προσαρμογέα ισχύος

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

3 Θύρα HDMI

Συνδέστε τηλεόραση ή κάποια άλλη συσκευή που διαθέτει ενεργοποιημένη είσοδο HDMI. Παρέχει έξοδο βίντεο και ήχου.

4 Θύρα δικτύου

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

5 Θύρα USB 2.0

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

6 Θύρα USB 3.0

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

7 Θύρα ακουστικών

Συνδέστε ακουστικό, μικρόφωνο ή σύνθετη συσκευή ακουστικού και μικροφώνου (κεφαλοσυσσκευή).



Μπροστινή όψη



Αριστερή όψη



Δεξιά όψη



Βάση



Οθόνη

Δεξιά όψη



1 Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε κάρτες πολυμέσων.

2 Θύρα USB 2.0

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

3 Μονάδα οπτικού δίσκου

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε CD και DVD.



Βάση



Μπροστινή όψη



Αριστερή όψη



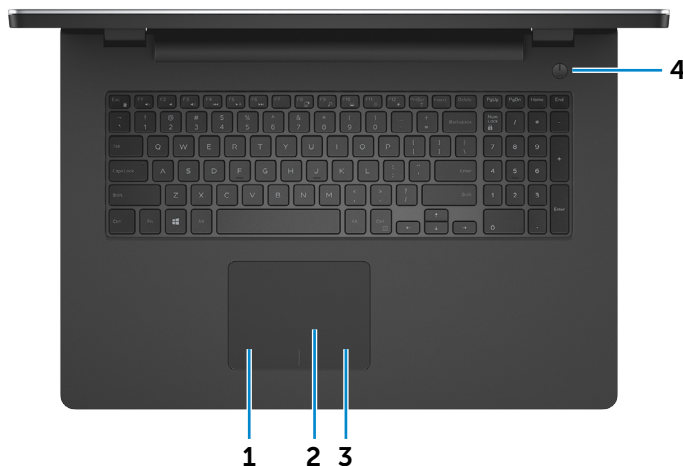
Δεξιά όψη



Βάση



Οθόνη



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.

3 Περιοχή δεξιού κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.

4 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.



Οθόνη



Μπροστινή όψη



Αριστερή όψη



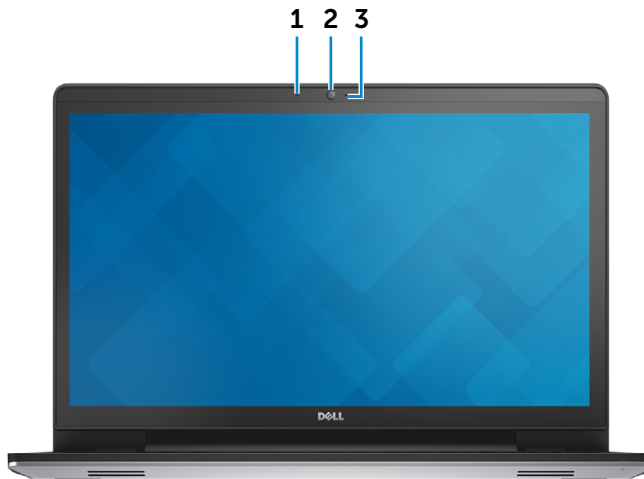
Δεξιά όψη



Βάση



Οθόνη



1 Μικρόφωνο

Παρέχει ψηφιακή έξοδο ήχου για εγγραφή ήχου, φωνητικές κλήσεις και ούτω καθεξής.

2 Κάμερα

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

3 Λυχνία κατάστασης κάμερας

Ανάβει όταν χρησιμοποιείται η κάμερα.



Διαστάσεις και βάρος

Ύψος:

Με λειτουργία αφής 29,6 χιλιοστά (1,16 ίντσες)

Χωρίς λειτουργία αφής 28,4 χιλιοστά (1,12 ίντσες)

Πλάτος 414,3 χιλιοστά (16,31 ίντσες)

Βάθος 285,7 χιλιοστά (11,25 ίντσες)

Βάρος (μέγιστο):

Με λειτουργία αφής 3,3 κιλά (7,28 λίβρες)

Χωρίς λειτουργία αφής 3 κιλά (6,61 λίβρες)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το βάρος του φορητού σας υπολογιστή ποικίλλει και εξαρτάται από τη συνδεσμολογία που παραγγείλατε και την κατασκευαστική μεταβλητότητα.



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



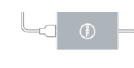
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Πληροφορίες συστήματος

Μοντέλο υπολογιστή

Inspiron 17-5748

Επεξεργαστής

- 4ης γενιάς Intel Core i3
- 4ης γενιάς Intel Core i5
- 4ης γενιάς Intel Core i7
- Intel Mobile Celeron
- Intel Pentium διπλού πυρήνα (Dual Core)



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος

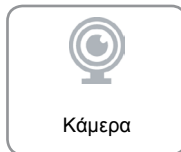
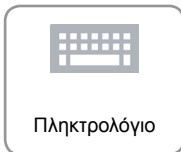
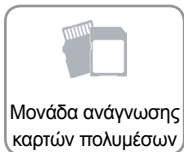
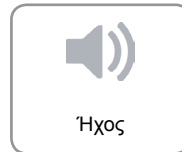
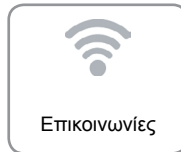
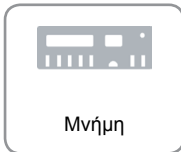


Περιβάλλον
υπολογιστή



Μνήμη

Υποδοχή	Μία υποδοχή SODIMM
Τύπος	DDR3L
Ταχύτητα	1600 MHz
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	4 GB και 8 GB





Θύρες και σύνδεσμοι

Εξωτερικά:

Δίκτυο

Μία θύρα RJ45

USB

- Μία θύρα USB 3.0
- Δύο θύρες USB 2.0

Ήχος/Βίντεο

- Μία θύρα HDMI
- Μία θύρα ακουστικών

Εσωτερικά:

Μίνι κάρτα

Μία σύνθετη υποδοχή μίνι κάρτας μισού ύψους για Wi-Fi, Bluetooth και ασύρματη οθόνη (προαιρετικά)



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



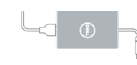
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Επικοινωνίες

Ethernet

Ελεγκτήρας Ethernet 10/100 Mbps, ενσωματωμένος στην πλακέτα συστήματος

Ασύρματη επικοινωνία

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Ασύρματη οθόνη (προαιρετικά)



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



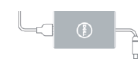
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Προδιαγραφές

Βίντεο

Ελεγκτής:

Ενσωματωμένος

Γραφικά Intel υψηλής ευκρίνειας (HD)

Χωριστός

nVidia GeForce 820M

nVidia GeForce 840M

Μνήμη:

Ενσωματωμένη

Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος

Χωριστή

2 GB



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



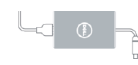
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Ήχος

Ελεγκτής	Realtek ALC3234 με Waves MaxxAudio
Ηχεία	Δύο
Έξοδος ηχείων:	
Μέση τιμή	2 W
Τιμή κορυφής	2,5 W
Μικρόφωνο	ψηφιακό μικρόφωνο
Κουμπιά ρύθμισης ακουστικής έντασης	Πλήκτρα συντόμευσης για έλεγχο πολυμέσων



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Αποθήκευση

Διεπαφή	SATA 6 Gbps
Σκληρός δίσκος	Μία μονάδα δίσκου 2,5 ιντσών
Μονάδα οπτικού δίσκου	Μία μονάδα δίσκου DVD+/-RW 9,5 χιλιοστών



Διαστάσεις και βάρος




Πληροφορίες συστήματος




Μνήμη




Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση




Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος

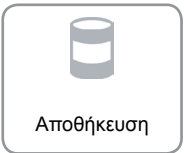
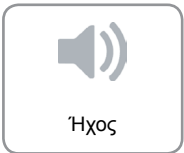
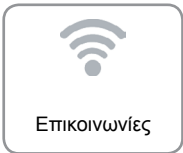
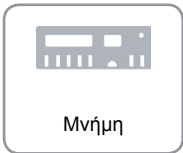


Περιβάλλον υπολογιστή



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Τύπος	Μονή υποδοχή
Υποστηριζόμενες κάρτες	Κάρτα SD





Οθόνη

Τύπος	<ul style="list-style-type: none">• Πλήρους υψηλής ευκρίνειας (HD) με δίοδο εκπομπής λευκού φωτός (WLED), 17,3 ιντσών• Υψηλής ευκρίνειας (HD), 17,3 ιντσών
-------	---

Ανάλυση (μέγιστη):

Με λειτουργία αφής	1920 x 1080
Χωρίς λειτουργία αφής	1600 x 900

Διαστάσεις:

Ύψος	214,81 χιλιοστά (8,46 ίντσες)
Πλάτος	381,89 χιλιοστά (15,04 ίντσες)
Διαγώνιος	439,42 χιλιοστά (17,3 ίντσες)

Ρυθμός ανανέωσης	60 Hz
------------------	-------

Γωνία λειτουργίας	0 μοίρες (κλειστή) έως 135 μοίρες
-------------------	-----------------------------------

Βήμα εικονοπηφίδων (pixel)	0,1875 χιλιοστά
----------------------------	-----------------

Κουμπιά ρύθμισης	Μπορείτε να ελέγξετε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας πλήκτρα συντόμευσης.
------------------	--



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



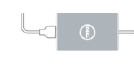
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Πληκτρολόγιο

Τύπος

Οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο

Πλήκτρα συντόμευσης

Πάνω 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.

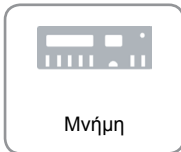
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να καθορίσετε την κύρια συμπεριφορά των πλήκτρων συντόμευσης αλλάζοντας τη ρύθμιση στην επιλογή **Function Key Behavior** (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργιών) στο πρόγραμμα System Setup (Ρύθμιση συστήματος).



Διαστάσεις
και βάρος



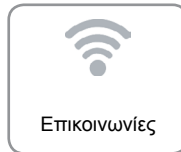
Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



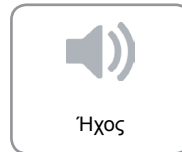
Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



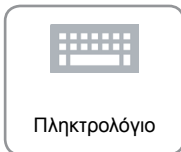
Αποθήκευση



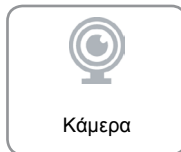
Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



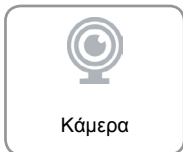
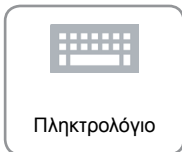
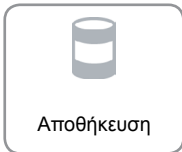
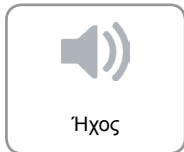
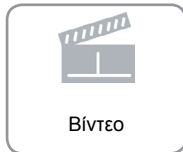
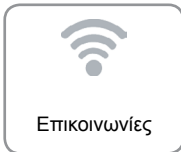
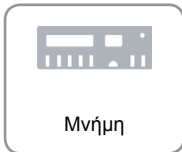
Περιβάλλον
υπολογιστή



Κάμερα

Ανάλυση:

Ακίνητη εικόνα	0,92 megapixel
Βίντεο	1280 x 720 εικονοπηφίδες (pixel) (για υψηλή ευκρίνεια (HD)) σε 30 fps (μέγιστη)
Γωνία θέασης διαγωνίως	74 μοίρες





Επιφάνεια αφής

Ανάλυση:

Οριζόντια	1260 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)
Κατακόρυφα	1207 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)

Διαστάσεις:

Πλάτος	105 χιλιοστά (4,13 ίντσες)
Ύψος	80 χιλιοστά (3,15 ίντσες)



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Μπαταρία

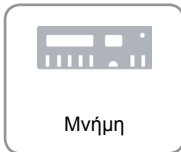
Τύπος	<ul style="list-style-type: none">«έξυπνη» μπαταρία ιόντων λιθίου 4 στοιχείων (40 WHr)«έξυπνη» μπαταρία ιόντων λιθίου 6 στοιχείων (65 WHr)	
	4 στοιχείων	6 στοιχείων
Διαστάσεις:		
Πλάτος	272,4 χιλιοστά (10,72 ίντσες)	
Βάθος	46,3 χιλιοστά (1,82 ίντσες)	
Ύψος	20 χιλιοστά (0,79 ίντσες)	35,4 χιλιοστά (1,39 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	0,26 κιλά (0,57 λίβρες)	0,36 κιλά (0,79 λίβρες)
Τάση	14,8 V συνεχούς ρεύματος (DC)	11,1 V συνεχούς ρεύματος (DC)
Χρόνος λειτουργίας	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και μπορεί να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υπερκατανάλωσης ισχύος.	
Διάρκεια φόρτισης όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος (κατά προσέγγιση)	4 ώρες	
Διάρκεια ζωής (κατά προσέγγιση)	300 κύκλοι αποφόρτισης/φόρτισης	
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:		
Λειτουργία	0°C έως 35°C (32°F έως 95°F)	
Αποθήκευση	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)	
Μπαταρία σε σχήμα νομίσματος	CR-2032	



Διαστάσεις και βάρος



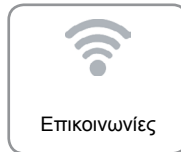
Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



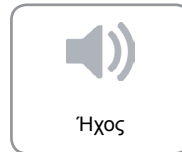
Θύρες και σύνδεσμοι



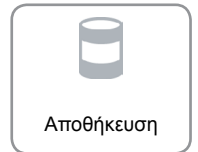
Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



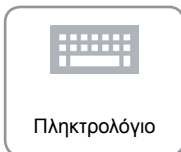
Αποθήκευση



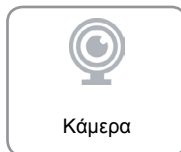
Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



Προσαρμογέας ισχύος

Τύπος	65 W
Τάση εισόδου	100 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου	1,6 A/1,7 A (μέγιστη τιμή)
Ρεύμα εξόδου	3,34 A
Ονομαστική τάση εξόδου	19,5 V σταθερού ρεύματος (DC)
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:	
Λειτουργία	0°C έως 40°C (32°F έως 104°F)
Αποθήκευση	–40°C έως 70°C (–40°F έως 158°F)



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Περιβάλλον υπολογιστή

Επίπεδο αερομεταφερόμενων ρύπων

G1 όπως καθορίζει το πρότυπο ISA-S71.04-1985

	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	1,3 GRMS
Πλήγμα (μέγιστο)	110 G [†]	160 G [‡]

* 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.



Διαστάσεις
και βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



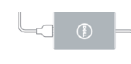
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή