



Inspiron 17

Σειρά 7000



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 ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών τους.

2014 - 11 Αναθ. A00

Μοντέλο κατά τους ρυθμιστικούς φορείς: P24E | Τύπος: P24E002

Μοντέλο υπολογιστή: Inspiron 7746

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



Μπροστινή πλευρά



Αριστερή πλευρά



Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη

Μπροστινή πλευρά



1 Λυχνία κατάστασης μπαταρίας

Υποδεικνύει την κατάσταση της φόρτισης της μπαταρίας του υπολογιστή.

Αναμμένη σε λευκό χρώμα — Ο προσαρμογέας ισχύος είναι συνδεδεμένος και η μπαταρία φορτίζεται.

Συνεχώς αναμμένη σε κίτρινο χρώμα — Η φόρτιση της μπαταρίας είναι χαμηλή ή έχει φτάσει σε κρίσιμο σημείο.

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

2 Λυχνία δραστηριότητας σκληρού δίσκου

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



Αριστερή πλευρά



Μπροστινή
πλευρά



Αριστερή
πλευρά



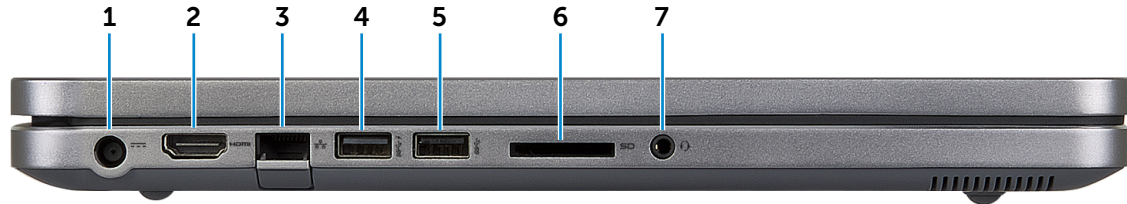
Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη



1 Θύρα προσαρμογέα ισχύος

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

2 Θύρα HDMI

Συνδέστε τηλεόραση ή κάποια άλλη συσκευή που διαθέτει ενεργοποιημένη είσοδο 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 Θύρα USB 3.0 με PowerShare

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

Η δυνατότητα PowerShare σας επιτρέπει να φορτίσετε τις συσκευές USB που διαθέτετε ακόμη και όταν ο υπολογιστής σας είναι απενεργοποιημένος.

5 Θύρα USB 3.0

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

6 Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε κάρτες πολυμέσων.

7 Θύρα ακουστικών

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



Μπροστινή
πλευρά



Αριστερή
πλευρά



Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη

Δεξιά πλευρά



1 Θύρες USB 2.0 (2)

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

2 Μονάδα οπτικού δίσκου

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε CD και DVD.

3 Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.



Βάση

Μπροστινή
πλευράΑριστερή
πλευρά

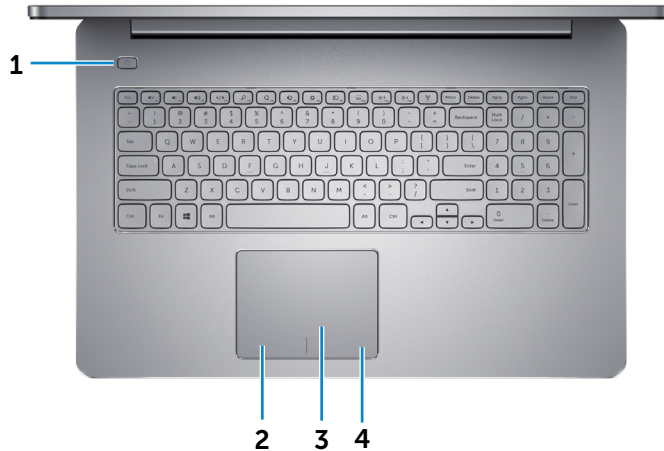
Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη

**1 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.

2 Περιοχή αριστερού κλικ

Πιέστε για αριστερό κλικ.

3 Επιφάνεια αφής

Για να μετακινήσετε τον δείκτη του ποντικιού, κινήστε το δάχτυλό σας επάνω στην επιφάνεια αφής. Πατήστε για αριστερό κλικ.

4 Περιοχή δεξιού κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.



Οθόνη



Μπροστινή
πλευρά



Αριστερή
πλευρά



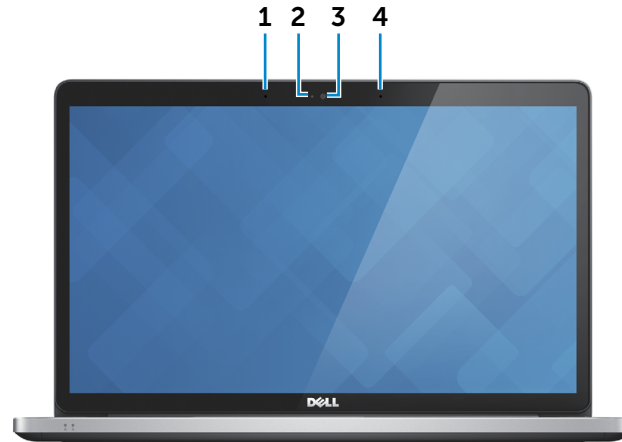
Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη



1 Αριστερό μικρόφωνο

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

2 Λυχνία κατάστασης κάμερας

Ανάβει όταν χρησιμοποιείται η κάμερα.

3 Κάμερα

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

4 Δεξί μικρόφωνο

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



Διαστάσεις και βάρος

Ύψος	27,7 χιλιοστά (1,1 ίντσες)
Πλάτος	412,4 χιλιοστά (16,24 ίντσες)
Βάθος	269,4 χιλιοστά (10,61 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	3,29 κιλά (7,25 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



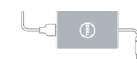
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Πληροφορίες συστήματος

Μοντέλο υπολογιστή	Inspiron 7746
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none">• 5ης γενιάς Intel Core i5• 5ης γενιάς Intel Core i7
Κρυφή μνήμη (Cache) στάθμης 3 (L3)	Έως και 4 MB
Πλινθιοσύνολο (Chipset)	Ενσωματωμένο στον επεξεργαστή



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



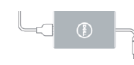
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Μνήμη

Σύνδεσμος	Δύο σύνδεσμοι SODIMM
Τύπος	DDR3L
Ταχύτητα	Έως και 1600 MHz
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	6 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



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Θύρες και σύνδεσμοι

Εξωτερικά:

Δίκτυο

Μία θύρα RJ45

USB

- Δύο θύρες USB 2.0
- Μία θύρα USB 3.0
- Μία θύρα USB 3.0 με PowerShare

Ήχος/Βίντεο

- Μία θύρα HDMI
- Μία σύνθετη θύρα ακουστικού και μικροφώνου (κεφαλοσυσσκευής)

Εσωτερικά:

Κάρτα M.2

Μία υποδοχή κάρτας M.2 για σύνθετη κάρτα Wi-Fi και Bluetooth



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



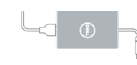
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



Επικοινωνίες

Ethernet

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

Ασύρματη επικοινωνία

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Ασύρματη οθόνη (Wireless Display (WiDi))



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



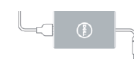
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Βίντεο

Ελεγκτής:

Ενσωματωμένος

Intel HD Graphics 5500

Χωριστός

nVidia GeForce 845M

Μνήμη:

Ενσωματωμένη

Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος

Χωριστή

GDDR5 2 GB



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



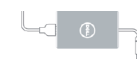
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Ήχος

Ελεγκτής	Realtek ALC3234 με Waves MaxxAudio Pro
Ηχεία	Δύο
Έξοδος ηχείων:	
Μέση τιμή	2 W
Τιμή κορυφής	2,5 W
Μικρόφωνο	Συστοιχία ψηφιακών μικροφώνων
Κουμπιά ρύθμισης ακουστικής έντασης	Πλήκτρα μενού προγραμμάτων και συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο



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

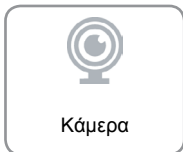
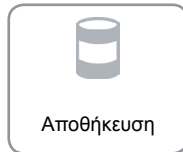
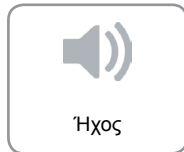
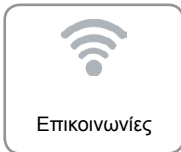


Περιβάλλον
υπολογιστή



Αποθήκευση

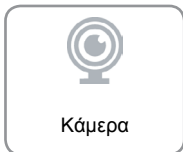
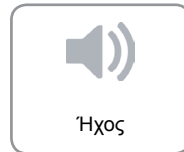
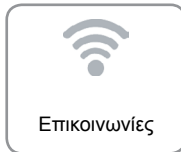
Διεπαφή	SATA 6 Gbps
Σκληρός δίσκος	Μία μονάδα δίσκου 2,5 ιντσών (υποστηρίζει τεχνολογία έξυπνης απόκρισης της Intel (Smart Response Technology))
Μονάδα οπτικού δίσκου	Μία μονάδα δίσκου DVD+/-RW 9,5 χιλιοστών





Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

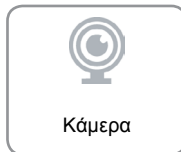
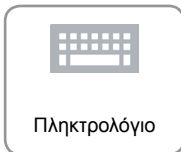
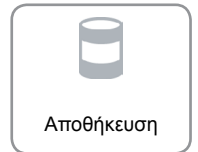
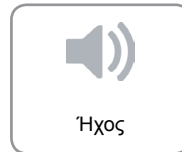
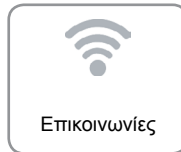
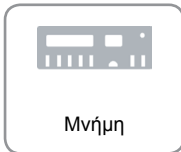
Τύπος	Μία υποδοχή 8 σε 1
Υποστηριζόμενες κάρτες	<ul style="list-style-type: none">• Κάρτα SD• Κάρτα SD High-Capacity (SDHC)• Κάρτα SD Extended Capacity (SDXC) με υπερυψηλή ταχύτητα (UHS)• Memory Stick (MS)• Memory Stick Pro• Memory Stick XC (MSXC)• Κάρτα MultiMedia (MMC)• Κάρτα MultiMedia plus (MMC+)





Οθόνη

Τύπος	17,3 ιντσών πλήρους υψηλής ευκρίνειας (full HD)
Ανάλυση (μέγιστη)	1920 x 1080
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 εικονοηφίδων (pixel)	0,239 χιλιοστά
Κομπιτιά ρύθμισης	Μπορείτε να ελέγξετε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας πλήκτρα συντόμευσης.





Πληκτρολόγιο

Τύπος

Πληκτρολόγιο chiclet

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 **συμπεριφορά του πλήκτρου λειτουργιών** στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



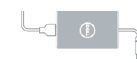
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



Κάμερα

Ανάλυση:

Ακίνητη εικόνα

0,92 megapixel

Βίντεο

1280 x 720 εικονομηφίδες (pixel) (για υψηλή ευκρίνεια (HD)) σε 30 fps (μέγιστη)

Γωνία θέασης διαγωνίως

74 μοίρες



Διαστάσεις και
βάρος



Πληροφορίες
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



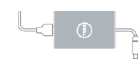
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή



Επιφάνεια αφής

Ανάλυση:

Οριζόντια	1211 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)
Κατακόρυφα	1267 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	4 στοιχείων
Διαστάσεις:	
Πλάτος	101,9 χιλιοστά (4,01 ίντσες)
Βάθος	254 χιλιοστά (10 ίντσες)
Ύψος	7,72 χιλιοστά (0,3 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	0,36 κιλά (0,79 λίβρες)
Τάση	14,8 V συνεχούς ρεύματος (DC)
Διάρκεια φόρτισης όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος (κατά προσέγγιση)	4 ώρες
Χρόνος λειτουργίας	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και μπορεί να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υπερκατανάλωσης ισχύος.
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



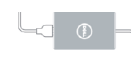
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



Προσαρμογέας ισχύος

Τύπος	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Τάση εισόδου	100 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου:	
65 W	1,6 A/1,7 A (μέγιστη τιμή)
90 W	1,5 A/2,5 A (μέγιστο)
Ρεύμα εξόδου:	
65 W	3,34 A
90 W	4,62 A
Ονομαστική τάση εξόδου	19,5 V σταθερού ρεύματος (DC)
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:	
Λειτουργία	0°C έως 35°C (32°F έως 95°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 35°C (32°F έως 95°F)	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)
Σχετική υγρασία (μέγιστο)	10% έως 90% (χωρίς συμπύκνωση)	0% έως 95% (χωρίς συμπύκνωση)
Δόνηση (μέγιστο)*	0,66 GRMS	1,3 GRMS
Πλήγμα (μέγιστο)	110 G†	160 G‡
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 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



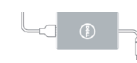
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας
ισχύος



Περιβάλλον
υπολογιστή