



# Inspiron 11

Σειρά 3000



Όψεις

Προδιαγραφές

**Copyright © 2015 Dell Inc. Με επιφύλαξη παντός 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.

2015–12 Αναθ. A00

Μοντέλο κατά τους ρυθμιστικούς φορείς: P24T | Τύπος: P24T001

Μοντέλο υπολογιστή: Inspiron 11-3162

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



Αριστερή πλευρά



Δεξιά πλευρά

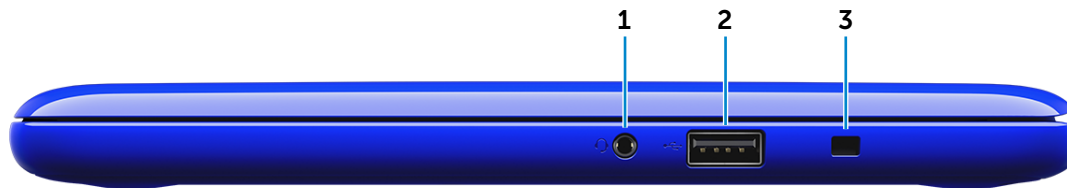


Βάση



Οθόνη

## Αριστερή πλευρά



### 1 Θύρα κεφαλοσυσκευής

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

### 2 Θύρα USB 2.0

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

### 3 Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.



Αριστερή πλευρά



Δεξιά πλευρά

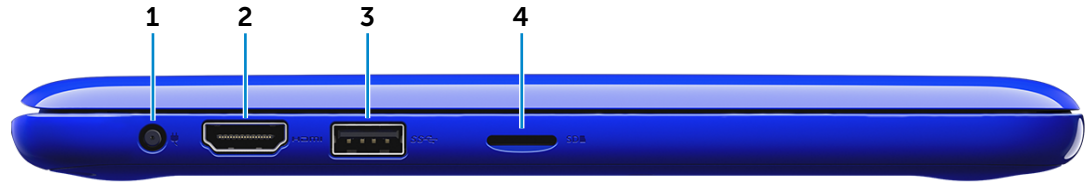


Βάση



Οθόνη

## Δεξιά πλευρά



### 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 USB 3.0

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

### 4 Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε κάρτες πολυμέσων.



## Βάση



Αριστερή πλευρά



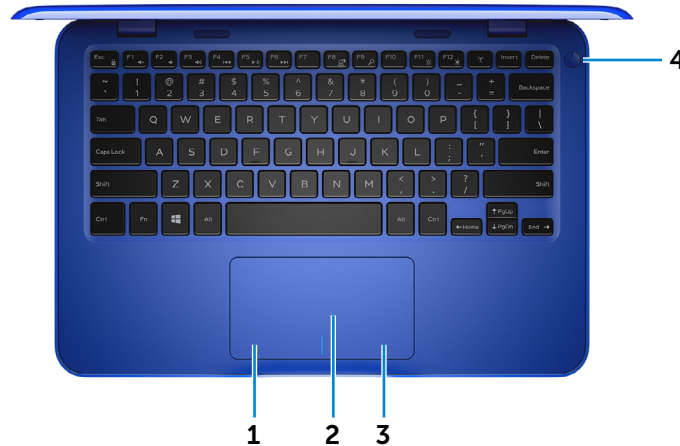
Δεξιά πλευρά



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 λειτουργίας

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

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

Πιέστε το παρατεταμένα επί 4 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό λειτουργίας του υπολογιστή.

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



Αριστερή πλευρά



Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη

## 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 εγγραφή ήχου, φωνητικές κλήσεις και ούτω καθεξής.



## Διαστάσεις και βάρος

	με eMMC	με Σκληρός δίσκος
Ύψος	18,45 χιλιοστά έως 19,88 χιλιοστά (0,73 ίντσες έως 0,78 ίντσες)	20,8 χιλιοστά έως 22,23 χιλιοστά (0,82 ίντσες έως 0,88 ίντσες)
Βάρος (ελάχιστο)	1,18 κιλά (2,6 λίβρες)	1,22 κιλά (2,69 ίντσες)
Πλάτος	292 χιλιοστά (11,5 ίντσες)	292 χιλιοστά (11,5 ίντσες)
Βάθος	196 χιλιοστά (7,72 ίντσες)	196 χιλιοστά (7,72 ίντσες)

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



Διαστάσεις  
και βάρος



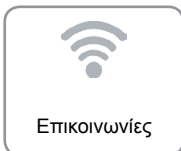
Πληροφορίες  
συστήματος



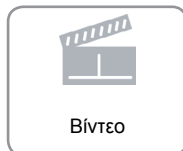
Μνήμη



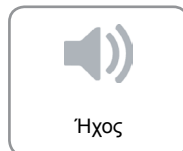
Θύρες και  
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



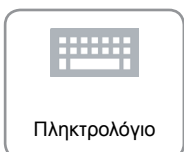
Αποθήκευση



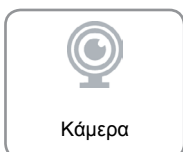
Μονάδα ανάγνωσης  
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



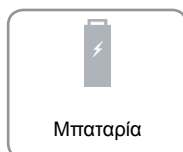
Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή



## Πληροφορίες συστήματος

Μοντέλο υπολογιστή

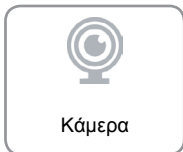
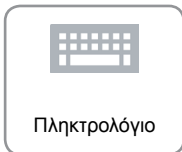
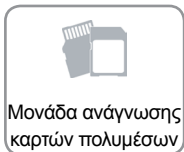
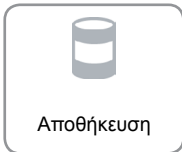
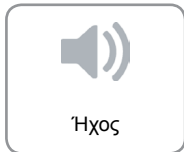
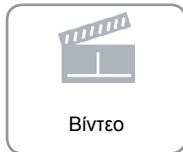
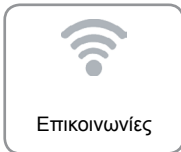
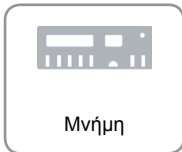
Inspiron 11-3162

Επεξεργαστής

- Intel Celeron διπλού πυρήνα (Dual Core)
- Intel Pentium τετραπλού πυρήνα (Quad Core)

Πλινθιοσύνολο (Chipset)

Ενσωματωμένο στον επεξεργαστή

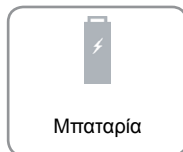
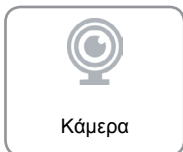
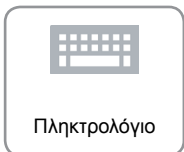
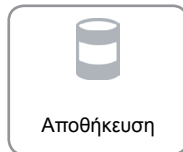
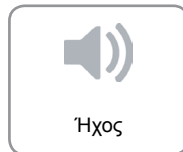
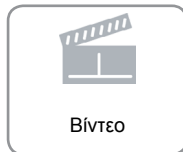
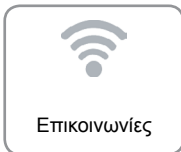




# Προδιαγραφές

## Μνήμη

Υποδοχή	Μία υποδοχή SODIMM (προαιρετικά)
Τύπος	DDR3L
Ταχύτητα	1600 MHz
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	2 GB και 4 GB







## Θύρες και σύνδεσμοι

### Εξωτερικά:

USB

- Μία θύρα USB 2.0
- Μία θύρα USB 3.0

Ήχος/Βίντεο

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

### Εσωτερικά:

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

Ασύρματη επικοινωνία

- 802.11b/g/n με Bluetooth 4.0
- 802.11ac με Bluetooth 4.0



Διαστάσεις  
και βάρος



Πληροφορίες  
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και  
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης  
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



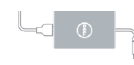
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή



## Βίντεο

Ελεγκτής  
Μνήμη

Intel HD Graphics  
Κοινόχρηστη μνήμη 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



## Ήχος

Ελεγκτής	Realtek ALC3234 με Waves MaxxAudio Pro
Ηχεία	Δύο
Έξοδος ηχείων:	
Μέση τιμή	2 W
Τιμή κορυφής	2,5 W
Μικρόφωνο	Μονό 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



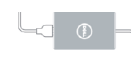
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή



## Αποθήκευση

Διεπαφή

SATA 6 Gbps

Σκληρός δίσκος

- Ένας σκληρός δίσκος 2,5 ιντσών
- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης 2,5 ιντσών

eMMC

Μία ενσωματωμένη eMMC (ενσωματωμένη κάρτα πολυμέσων (embedded MultiMediaCard))

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανάλογα με τη διάρθρωση που παραγγείλατε, ο υπολογιστής σας υποστηρίζει ή σκληρό δίσκο ή μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης ή eMMC.



Διαστάσεις  
και βάρος



Πληροφορίες  
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και  
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης  
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



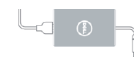
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή



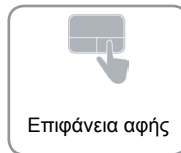
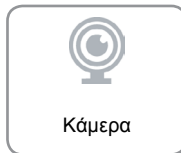
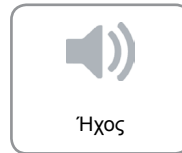
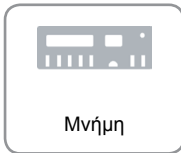
## Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Τύπος

Μία υποδοχή κάρτας microSD

Υποστηριζόμενες κάρτες

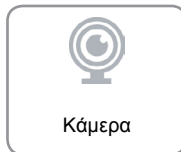
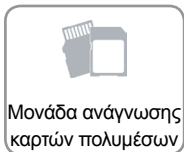
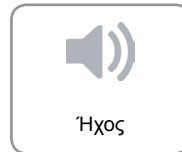
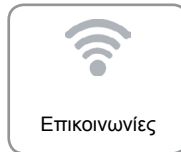
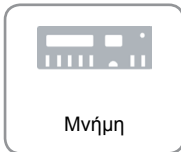
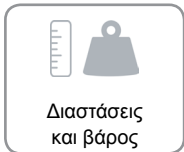
- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- SD Extended Capacity (SDXC)





## Οθόνη

Τύπος	Υψηλής ευκρίνειας (HD) με δίοδο εκπομπής λευκού φωτός (WLED) 11,6 ιντσών
Ανάλυση (μέγιστη)	1366 x 768
Διαστάσεις:	
Ύψος	168,5 χιλιοστά (6,60 ίντσες)
Πλάτος	268,5 χιλιοστά (10,57 ίντσες)
Διαγώνιος	294,64 χιλιοστά (11,6 ίντσες)
Ρυθμός ανανέωσης	60 Hz
Γωνία λειτουργίας	0 μοίρες (κλειστή) έως 135 μοίρες
Βήμα εικονοπηφίδων (πίξελ)	0,2265 χιλιοστά
Κουμπιά ρύθμισης	Μπορείτε να ελέγξετε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας πλήκτρα συντόμευσης.





## Πληκτρολόγιο

Τύπος	Πληκτρολόγιο chiclet
Πλήκτρα συντόμευσης	<p>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.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Μπορείτε να καθορίσετε τη συμπεριφορά των πλήκτρων συντόμευσης πιέζοντας τον συνδυασμό πλήκτρων Fn+Esc ή αλλάζοντας τη ρύθμιση στην επιλογή <b>Function Key Behavior</b> (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργιών) στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.</p>

[Λίστα πλήκτρων συντόμευσης.](#)







## Πλήκτρα συντόμευσης

	Σίγαση ήχου		+		Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ασύρματης επικοινωνίας
	Μείωση ακουστικής έντασης		+		Εναλλαγή κλειδώματος πλήκτρου Fn
	Αύξηση ακουστικής έντασης		+		Αναστολή λειτουργίας
	Αναπαραγωγή προηγούμενου κομματιού/κεφαλαίου		+		Παύση/Διακοπή
	Αναπαραγωγή/Παύση		+		Αίτημα συστήματος
	Αναπαραγωγή επόμενου κομματιού/κεφαλαίου		+		Άνοιγμα μενού εφαρμογών
	Μετάβαση σε εξωτερική οθόνη		+		Εναλλαγή κλειδώματος κύλισης
	Αναζήτηση		+		Πίσω όψη
	Μείωση φωτεινότητας		+		Αρχική σελίδα
	Αύξηση φωτεινότητας		+		Προηγούμενη σελίδα
			+		Επόμενη σελίδα



## Κάμερα

### Ανάλυση:

Ακίνητη εικόνα

0,92 megapixel

Βίντεο

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

Γωνία θέασης διαγωνίως

74 μοίρες



Διαστάσεις  
και βάρος



Πληροφορίες  
συστήματος



Μνήμη



Θύρες και  
σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης  
καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



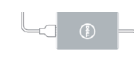
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή



## Επιφάνεια αφής

### Ανάλυση:

Οριζόντια 1940

Κατακόρυφα 1040

### Διαστάσεις:

Πλάτος 100 χιλιοστά (3,93 ίντσες)

Ύψος 55 χιλιοστά (2,16 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

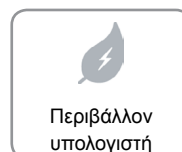
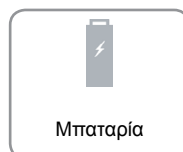
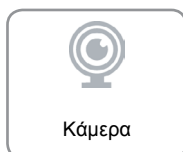
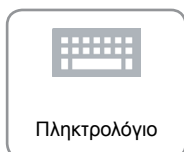
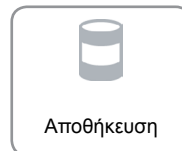
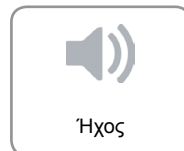
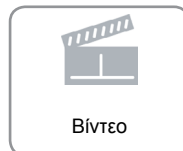
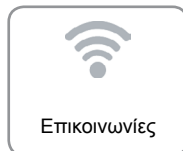
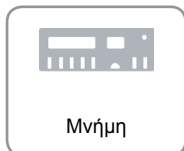


Περιβάλλον  
υπολογιστή



## Μπαταρία

Τύπος	Πρισματική 2 στοιχείων (32 WHr)
Διαστάσεις:	
Πλάτος	272,3 χιλιοστά (10,72 ίντσες)
Βάθος	62,4 χιλιοστά (2,46 ίντσες)
Ύψος	6,92 χιλιοστά (0,27 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	0,186 κιλά (0,41 λίβρες)
Τάση	7,6 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





## Προσαρμογέας ισχύος

Τύπος	45 W
Τάση εισόδου	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστο)	1,3 A
Ρεύμα εξόδου (μέγιστη τιμή)	2,31 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 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

1,3 GRMS

Πλήγμα (μέγιστη)

110 G†

160 G‡

Υψόμετρο (μέγιστη)

-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



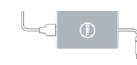
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας  
ισχύος



Περιβάλλον  
υπολογιστή