

# Alienware 15



Όψεις

Προδιαγραφές

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

**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 - 08 Αναθ. A00

Μοντέλο κατά τους ρυθμιστικούς φορείς: P42F | Τύπος: P42F002

Μοντέλο υπολογιστή: Alienware 15 R2

**ALIENWARE** 



Πίσω πλευρά



Αριστερή  
πλευρά



Δεξιά πλευρά

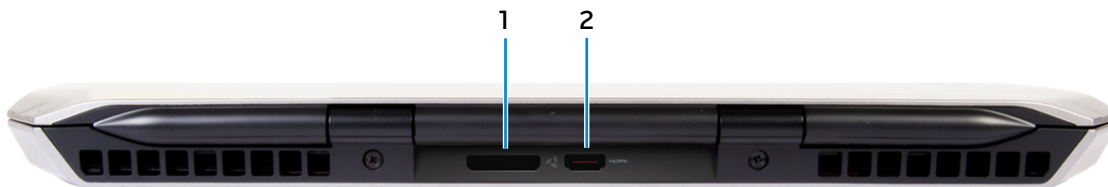


Βάση



Οθόνη

## Πίσω πλευρά



**1 Εξωτερική θύρα καλωδίου κάρτας γραφικών**

Συνδέστε συσκευή Alienware Graphics Amplifier.

**2 Θύρα HDMI**

Συνδέστε τηλεόραση ή άλλη συσκευή με ικανότητα εισόδου HDMI. Παρέχει έξοδο βίντεο και ήχου.



Πίσω πλευρά

Αριστερή  
πλευρά

Δεξιά πλευρά

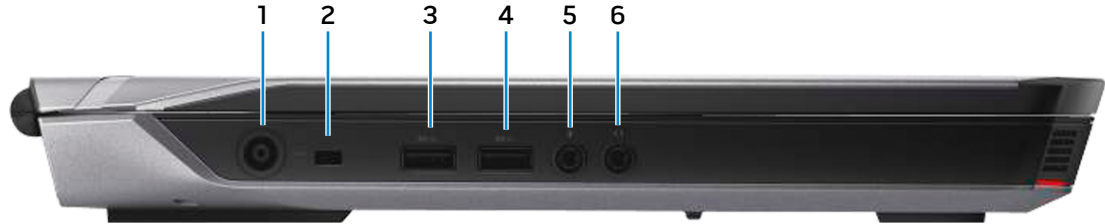


Βάση



Οθόνη

## Αριστερή πλευρά



### 1 Θύρα προσαρμογέα ισχύος

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

### 2 Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.

### 3 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.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν ο υπολογιστής σας είναι απενεργοποιημένος ή αδρανοποιημένος, πρέπει να συνδέσετε τον προσαρμογέα ισχύος για να φορτίσετε τις συσκευές σας χρησιμοποιώντας τη θύρα PowerShare. Πρέπει να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα αυτή στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένες συσκευές USB ενδέχεται να μη φορτίζονται όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος ή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Στις περιπτώσεις αυτές, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή για να φορτίσετε τη συσκευή.

### 4 Θύρα USB 3.0

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

### 5 Θύρα μικροφώνου/ακουστικών

Συνδέστε εξωτερικό μικρόφωνο για να έχετε είσοδο ήχου ή ακουστικό.

### 6 Θύρα κεφαλοσυσκευής

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



Πίσω πλευρά



Αριστερή πλευρά



Δεξιά πλευρά

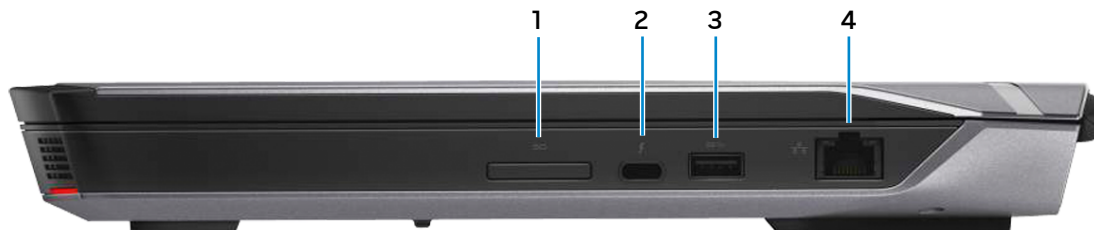


Βάση



Οθόνη

## Δεξιά πλευρά



### 1 Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε κάρτες πολυμέσων.

### 2 Θύρα Thunderbolt 3 (USB τύπου C)

Υποστηρίζει USB 3.1 2ης γενιάς και Thunderbolt 3. Παρέχει ρυθμούς μεταφοράς δεδομένων έως και 10 Gbps για USB 3.1 2ης γενιάς και έως και 40 Gbps για Thunderbolt 3.

### 3 Θύρα USB 3.0

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

### 4 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 της συνδετικότητας και τη δραστηριότητα του δικτύου.



Πίσω πλευρά

Αριστερή  
πλευρά

Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη

## Βάση



### 1 Λυχνία δραστηριότητας σκληρού δίσκου

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

### 2 Λυχνία κατάστασης ασύρματης επικοινωνίας

Ανάβει όταν είναι ενεργοποιημένη η ασύρματη επικοινωνία.

### 3 Λυχνία κατάστασης κλειδώματος κεφαλαίων (Caps Lock)

Ανάβει όταν είναι δραστηριοποιημένο το κλειδί κλειδώματος κεφαλαίων (Caps Lock).

### 4 Κουμπί για αριστερό κλικ

Πιέστε για αριστερό κλικ.

### 5 Επιφάνεια αφής

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

### 6 Κουμπί για δεξί κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.

### 7 Κουμπί τροφοδοσίας/Λυχνία κατάστασης 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 4 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό λειτουργίας του υπολογιστή.

Αν η λυχνία μένει συνεχώς αναμμένη σε λευκό χρώμα, υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος ενώ αν αναβοσβήνει σε λευκό χρώμα, υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής είναι στην κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Η λυχνία είναι σβηστή όταν ο υπολογιστής είναι αδραντοποιημένος ή απενεργοποιημένος.

**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).



## Οθόνη



Πίσω πλευρά



Αριστερή  
πλευρά



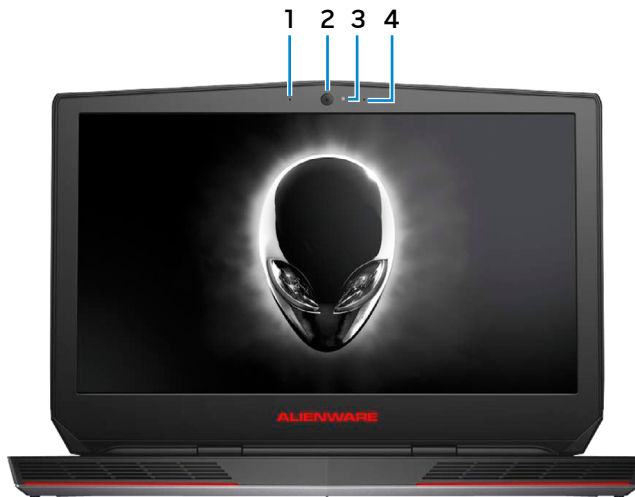
Δεξιά πλευρά



Βάση



Οθόνη



### 1 Αριστερό μικρόφωνο

Παρέχει έξοδο ήχου για ηχογράφηση, 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.

### 4 Δεξί μικρόφωνο

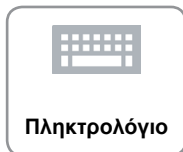
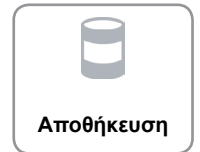
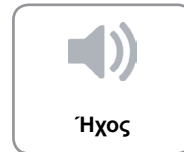
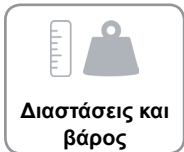
Παρέχει έξοδο ήχου για ηχογράφηση, φωνητικές κλήσεις και ούτω καθεξής.



## Διαστάσεις και βάρος

Ύψος	34 χιλιοστά (1,34 ίντσες)
Πλάτος	385,8 χιλιοστά (15,19 ίντσες)
Βάθος	270,2 χιλιοστά (10,64 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	3,21 κιλά (7,08 λίβρες)

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






# Προδιαγραφές

## Πληροφορίες συστήματος

Μοντέλο υπολογιστή	Alienware 15 R2
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6ης γενιάς Intel Core i5</li><li>• 6ης γενιάς Intel Core i7</li></ul>
Πλινθιοσύνολο (Chipset)	Πλινθιοσύνολο (chipset) Intel σειράς HM170



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

## Μνήμη

Υποδοχή	Δύο υποδοχές SODIMM
Τύπος	DDR4
Ταχύτητα	2133 MHz
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	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

- Μία θύρα USB 3.0 με PowerShare
- Δύο θύρες USB 3.0
- Μία θύρα Thunderbolt 3 (USB τύπου C)

Ήχος/Βίντεο

- Μία θύρα HDMI
- Μία θύρα κεφαλοσυσσκευής (σύνθετη θύρα ακουστικού και μικροφώνου)
- Μία θύρα μικροφώνου/ακουστικών
- Μία εξωτερική θύρα καλωδίου κάρτας γραφικών

### Εσωτερικά:

Κάρτα M.2

Μία υποδοχή κάρτας M.2 για Wi-Fi, Bluetooth και ασύρματη οθόνη (WiDi) της Intel (προαιρετικά)



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



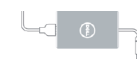
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



## Επικοινωνίες

Ethernet

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

Ασύρματη επικοινωνία

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.1
- Intel WiDi (προαιρετικά)
- Miracast (Windows 8.1 και Windows 10)



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



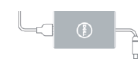
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος

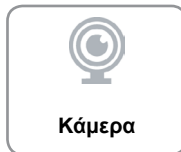
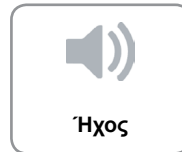
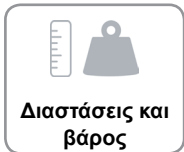


Περιβάλλον υπολογιστή



## Βίντεο

	Ελεγκτής	Μνήμη
Ενσωματωμένη	Intel HD Graphics 530	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος
Χωριστή	<ul style="list-style-type: none"><li>• NVIDIA GeForce GTX 965M</li><li>• NVIDIA GeForce GTX 970M</li><li>• NVIDIA GeForce GTX 980M</li><li>• AMD Radeon R9 M395X</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• GDDR5 2 GB</li><li>• GDDR5 3 GB</li><li>• GDDR5 4 GB</li><li>• GDDR5 4 GB</li></ul>





## Ήχος

Ελεγκτής	Creative Sound Core3D-EX με Creative Sound Blaster X-Fi MB3
Ηχείο	Σύστημα δύο τροφοδοτούμενων στερεοφωνικών ηχείων Klipsch
Έξοδος ηχείων:	
Μέση τιμή	1,5 W
Τιμή κορυφής	2 W
Μικρόφωνο	Συστοιχία ψηφιακών μικροφώνων
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



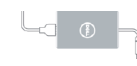
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος




Περιβάλλον υπολογιστή



# Προδιαγραφές

## Αποθήκευση

Διεπαφή	SATA 6 Gbps
Σκληρός δίσκος	Μία μονάδα δίσκου 2,5 ιντσών
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης	Δύο μονάδες δίσκου M.2 PCIe/SATA



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 3 σε 1
Υποστηριζόμενες κάρτες	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD</li><li>• SD High-Capacity (SDHC)</li><li>• SD Extended-Capacity (SDXC)</li></ul>



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

## Οθόνη

	Πλήρους υψηλής ευκρίνειας (HD)	Εξαιρετικά υψηλής ευκρίνειας (Ultra HD)
Τύπος	15,6 ιντσών	15,6 ιντσών
Ανάλυση (μέγιστη)	1920 x 1080	3840 x 2160
Διαστάσεις:		
Ύψος	224,3 χιλιοστά (8,83 ίντσες)	219,31 χιλιοστά (8,63 ίντσες)
Πλάτος	360 χιλιοστά (14,17 ίντσες)	358,62 χιλιοστά (14,12 ίντσες)
Διαγώνιος	396,24 χιλιοστά (15,6 ίντσες)	396,24 χιλιοστά (15,6 ίντσες)
Βήμα εικονοηφίδων	0,179 x 0,179 χιλιοστά	0,09 x 0,09 χιλιοστά
Ρυθμός ανανέωσης	60 Hz	
Γωνία λειτουργίας	0 μοίρες (κλειστή) έως 140 μοίρες	
Κουμπιά ρύθμισης	Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας πλήκτρα συντόμευσης	



Διαστάσεις και βάρος



Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



Θύρες και σύνδεσμοι



Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



Αποθήκευση



Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



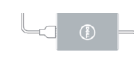
Κάμερα



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.

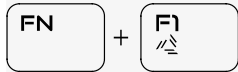
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορείτε να καθορίσετε την κύρια συμπεριφορά των πλήκτρων συντόμευσης αλλάζοντας τη ρύθμιση στην επιλογή **Function Key Behavior** (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργιών) στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.

[Λίστα πλήκτρων συντόμευσης.](#)

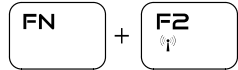




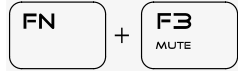
## Πλήκτρα συντόμευσης



Σας επιτρέπει να αποσυνδέσετε τη συσκευή Alienware Graphics Amplifier



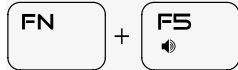
Αδρανοποίηση/Δραστικοποίηση ασύρματης επικοινωνίας



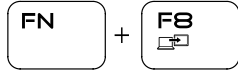
Σίγαση ήχου



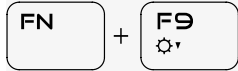
Μείωση ακουστικής έντασης



Αύξηση ακουστικής έντασης



Μετάβαση σε εξωτερική οθόνη



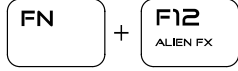
Μείωση φωτεινότητας



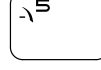
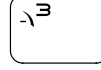
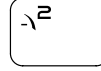
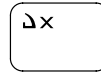
Αύξηση φωτεινότητας



Αδρανοποίηση/Δραστικοποίηση επιφάνειας αφής



Αδρανοποίηση/Δραστικοποίηση AlienFX



Πλήκτρα μακροεντολών

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορείτε να διαρθρώσετε τρόπους λειτουργίας και να εκχωρήσετε πολλαπλές εργασίες για τα πλήκτρα μακροεντολών.



# Προδιαγραφές

## Κάμερα

### Ανάλυση:

Ακίνητη εικόνα

2,1 megapixel

Βίντεο

1920 x 1080 (για πλήρη υψηλή ευκρίνεια (FHD)) 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



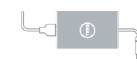
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



## Επιφάνεια αφής

### Ανάλυση:

Οριζόντια 1727 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)

Κατακόρυφα 1092 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)

### Διαστάσεις:

Ύψος 56 χιλιοστά (2,2 ίντσες)

Πλάτος 100 χιλιοστά (3,94 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	Ιόντων λιθίου 8 στοιχείων 92 WHr
Διαστάσεις:	
Ύψος	19,85 χιλιοστά (0,78 ίντσες)
Πλάτος	333,85 χιλιοστά (13,14 ίντσες)
Βάθος	79,1 χιλιοστά (3,11 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	0,497 κιλά (1,1 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:	
Κατά τη 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"><li>• 180 W</li><li>• 240 W</li></ul>
Τάση εισόδου	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,34 A</li><li>• 2,5 A</li><li>• 3,5 A</li></ul>
Ρεύμα εξόδου	<ul style="list-style-type: none"><li>• 9,23 A</li><li>• 12,3 A</li></ul>
Ονομαστική τάση εξόδου	19,5 V συνεχούς ρεύματος (DC)
Περιοχή τιμών θερμοκρασίας:	
Κατά τη 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



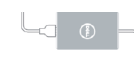
Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή



## Περιβάλλον υπολογιστή

Επίπεδο αερομεταφερόμενων ρύπων	G1 όπως καθορίζει το πρότυπο ISA-S71.04-1985	
	<b>Κατά τη λειτουργία</b>	<b>Αποθήκευση</b>
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	1,30 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



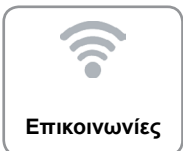
Πληροφορίες συστήματος



Μνήμη



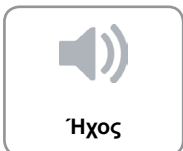
Θύρες και σύνδεσμοι



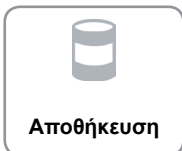
Επικοινωνίες



Βίντεο



Ήχος



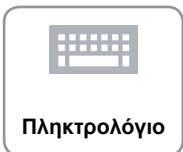
Αποθήκευση



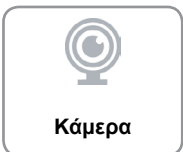
Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων



Οθόνη



Πληκτρολόγιο



Κάμερα



Επιφάνεια αφής



Μπαταρία



Προσαρμογέας ισχύος



Περιβάλλον υπολογιστή