

Inspiron 3881

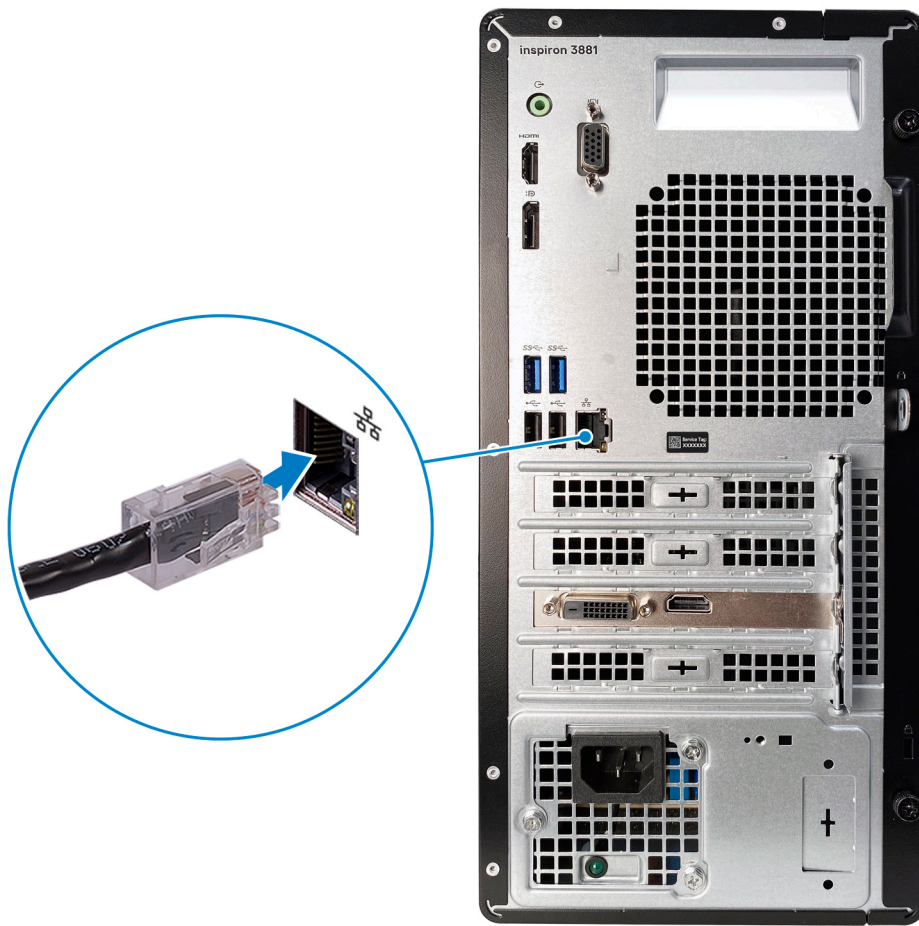
Ρύθμιση και προδιαγραφές

Σημείωση, προσοχή και προειδοποίηση

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που σας βοηθούν να χρησιμοποιείτε καλύτερα το προϊόν σας.
-  **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η ΠΡΟΣΟΧΗ υποδεικνύει είτε ενδεχόμενη ζημιά στο υλισμικό είτε απώλεια δεδομένων και σας ενημερώνει για τον τρόπο με τον οποίο μπορείτε να αποφύγετε το πρόβλημα.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει ότι υπάρχει το ενδεχόμενο να προκληθεί υλική ζημιά, τραυματισμός ή θάνατος.

Πίνακας περιεχομένων

Κεφάλαιο 1: Ρύθμιση του υπολογιστή σας.....	4
Κεφάλαιο 2: Όψεις του Inspiron 3881.....	9
Μπροστινή πλευρά.....	9
Πίσω πλευρά.....	11
Πίσω πλαίσιο.....	12
Κεφάλαιο 3: Προδιαγραφές του Inspiron 3881.....	14
Διαστάσεις και βάρος.....	14
Επεξεργαστής.....	14
Chipset.....	15
Λειτουργικό σύστημα.....	15
Μνήμη.....	15
Εξωτερικές θύρες.....	16
Εσωτερικές υποδοχές.....	17
Ethernet.....	17
Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας.....	17
Ήχος.....	18
Χώρος αποθήκευσης.....	18
Μνήμη Intel Optane.....	19
Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων.....	19
Ηλεκτρική τροφοδοσία.....	19
GPU — Ενσωματωμένη.....	20
GPU — Διακριτή.....	20
Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης.....	21
Κεφάλαιο 4: Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell.....	22

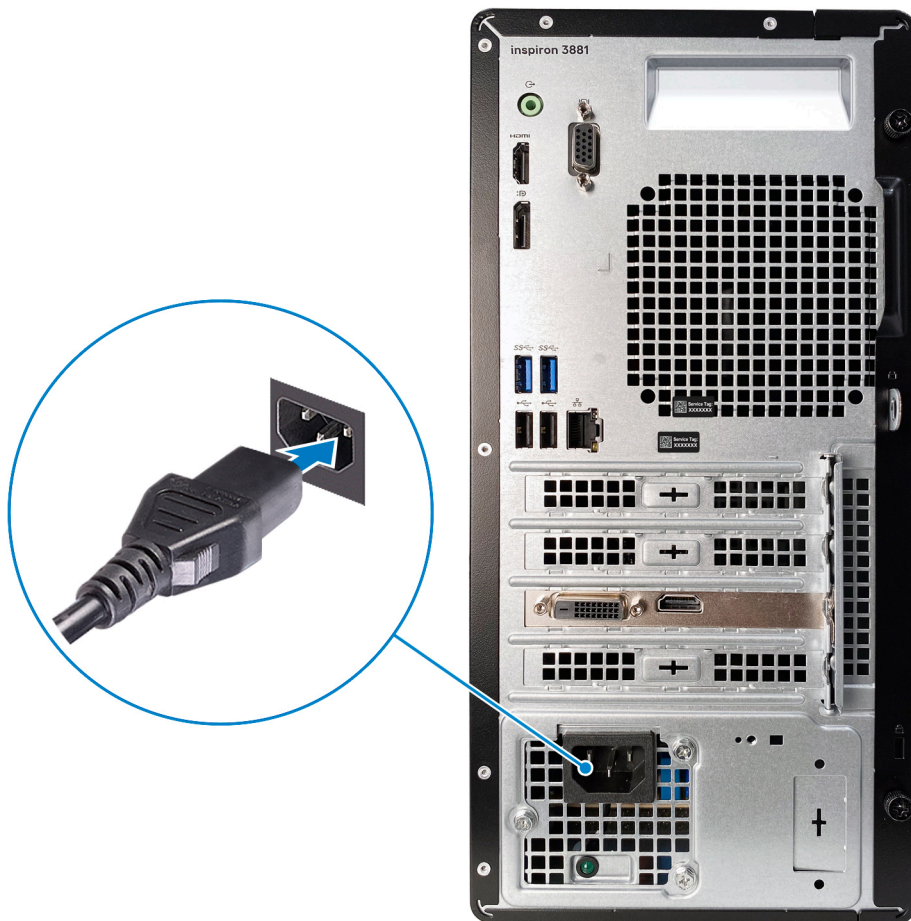


3. Σύνδεση της οθόνης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν παραγγείλατε υπολογιστή με διακριτή κάρτα γραφικών, οι θύρες HDMI, VGA και DisplayPort στον πίσω πίνακα του υπολογιστή είναι καλυμμένες. Συνδέστε την οθόνη στη διακριτή κάρτα γραφικών.

4. Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.



5. Πάτημα του κουμπιού λειτουργίας.



6. Τελειώστε τη ρύθμιση του λειτουργικού συστήματος.

Για Ubuntu:

Ακολουθήστε τις οδηγίες που θα παρουσιαστούν στην οθόνη για να τελειώσει η ρύθμιση.

Για Windows:

Ακολουθήστε τις οδηγίες που θα παρουσιαστούν στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. Κατά τη ρύθμιση, η Dell συνιστά:





- να είστε συνδεδεμένοι σε δίκτυο, για να λάβετε τις ενημερώσεις των Windows.
 - **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν πρόκειται να συνδεθείτε σε ασφαλές ασύρματο δίκτυο, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δικτύου όταν σας ζητηθεί.
- Αν είστε συνδεδεμένοι στο Internet, συνδεθείτε στον λογαριασμό της Microsoft ή δημιουργήστε έναν νέο. Αν δεν είστε συνδεδεμένοι στο Internet, δημιουργήστε έναν λογαριασμό εκτός σύνδεσης.
- Στην οθόνη **Support and Protection**, εισαγάγετε τα στοιχεία επικοινωνίας σας.

7. Εντοπίστε και χρησιμοποιήστε εφαρμογές της Dell από το μενού Έναρξη των Windows – συνιστάται

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell

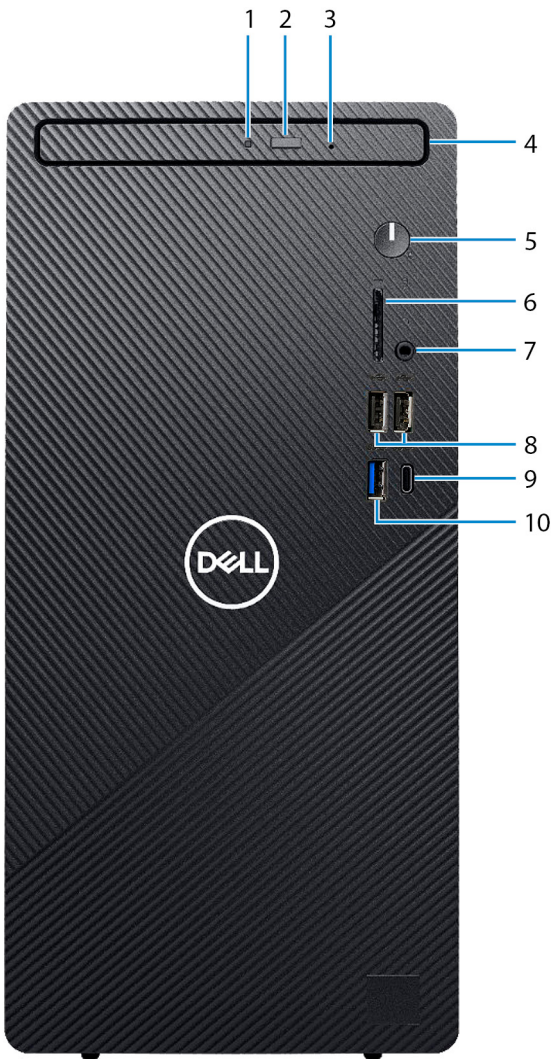
	Δήλωση προϊόντος Dell Δηλώστε τον υπολογιστή σας στην Dell.
	Βοήθεια & υποστήριξη της Dell Αποκτήστε πρόσβαση σε βοήθεια και υποστήριξη για τον υπολογιστή σας.

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell (συνεχίζεται)

	<p>SupportAssist</p> <p>Ελέγχει προληπτικά την εύρυθμη λειτουργία του υλικού και του λογισμικού του υπολογιστή σας.</p> <p> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανανεώστε ή αναβαθμίστε την εγγύησή σας κάνοντας κλικ στην ημερομηνία λήξης της εγγύησης στο SupportAssist.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ενημερώνει τον υπολογιστή σας με κρίσιμες επιδιορθώσεις και σημαντικά προγράμματα οδήγησης συσκευών, μόλις κυκλοφορήσουν.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Κάντε λήψη εφαρμογών λογισμικού, συμπεριλαμβανομένου λογισμικού που αγοράζεται αλλά δεν είναι προεγκατεστημένο στον υπολογιστή σας.</p>

Όψεις του Inspiron 3881

Μπροστινή πλευρά



1. Λυχνία δραστηριότητας μονάδας οπτικού δίσκου


Η λυχνία δραστηριότητας μονάδας οπτικού δίσκου ανάβει όταν ο υπολογιστής εκτελεί ανάγνωση ή εγγραφή σε μονάδα οπτικού δίσκου.

2. Κουμπί εξαγωγής δίσκων στη μονάδα οπτικού δίσκου

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

3. Οπή ακίδας εξαγωγής μονάδας οπτικού δίσκου για έκτακτες ανάγκες

Χρησιμοποιείται για τη μη αυτόματη εξαγωγή του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου σε περίπτωση αποτυχίας του κουμπιού εξαγωγής δίσκων της μονάδας οπτικού δίσκου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη μη αυτόματη εξαγωγή των συρταριών μονάδων οπτικού δίσκου, ανατρέξτε στο άρθρο [SLN301118](#) της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.


4. Μονάδα οπτικού δίσκου

Μια μονάδα οπτικού δίσκου εκτελεί ανάγνωση και εγγραφή σε CD και DVD.

5. Κουμπί λειτουργίας

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

Όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, πιέστε το κουμπί λειτουργίας για να τον θέσετε σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Πιέστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας για 10 δευτερόλεπτα για να επιβάλετε τον τερματισμό της λειτουργίας του υπολογιστή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορείτε να εξατομικεύσετε τη συμπεριφορά του κουμπιού λειτουργίας στα Windows. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα *Me and My Dell* (Εγώ και η Dell μου) στην ιστοσελίδα www.dell.com/support/manuals.

6. Υποδοχή κάρτας SD

Χρησιμοποιεί για την ανάγνωση και την εγγραφή στην κάρτα SD. Ο υπολογιστής υποστηρίζει τους ακόλουθους τύπους καρτών:

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

7. Θύρα σετ ακουστικών-μικροφώνου

Συνδέστε ακουστικά ή σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη συσκευή ακουστικών και μικροφώνου).


8. Θύρες USB 2.0 (2)

Συνδέστε συσκευές, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 480 Mbps.

9. Θύρα USB 3.2 Gen 2 Type-C

Συνδέστε συσκευές, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές.

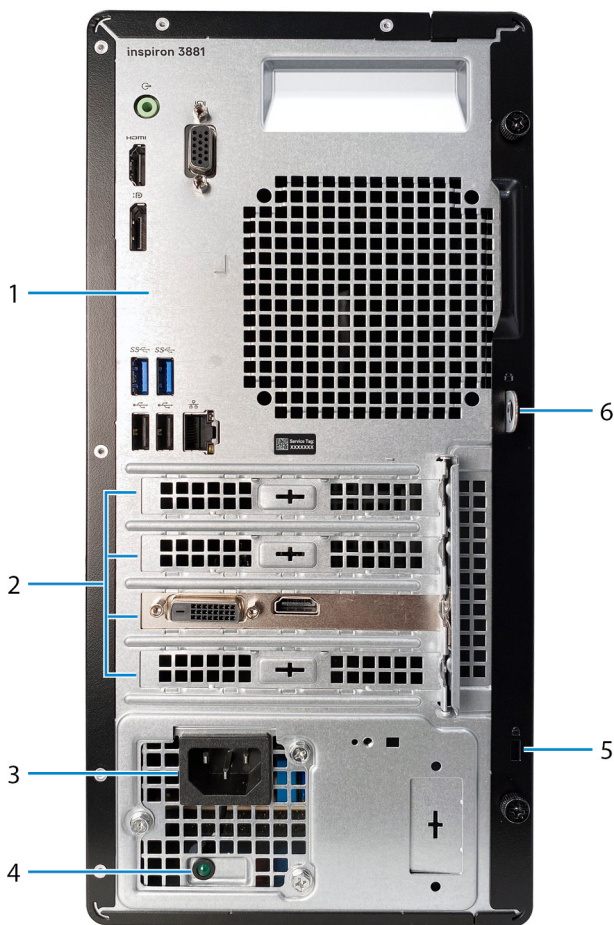
Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 10 Gbps. Η δυνατότητα PowerShare σας επιτρέπει να φορτίζετε τις συνδεδεμένες συσκευές USB.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι συνδεδεμένες συσκευές USB δεν θα φορτίζονται, όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος ή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή για να φορτίσετε τις συνδεδεμένες συσκευές USB.

10. Θύρα USB 3.2 Gen 1

Συνδέστε συσκευές, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 5 Gbps.

Πίσω πλευρά



1. Πίσω πίνακας

Συνδέστε συσκευές USB, ήχου, βίντεο και άλλου τύπου.

2. Υποδοχές καρτών επέκτασης

Παρέχουν πρόσβαση σε θύρες που βρίσκονται σε εγκατεστημένες κάρτες PCI Express.

3. Θύρα τροφοδοσίας

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

4. Λυχνία διαγνωστικών τροφοδοτικού

Υποδεικνύει την κατάσταση του τροφοδοτικού

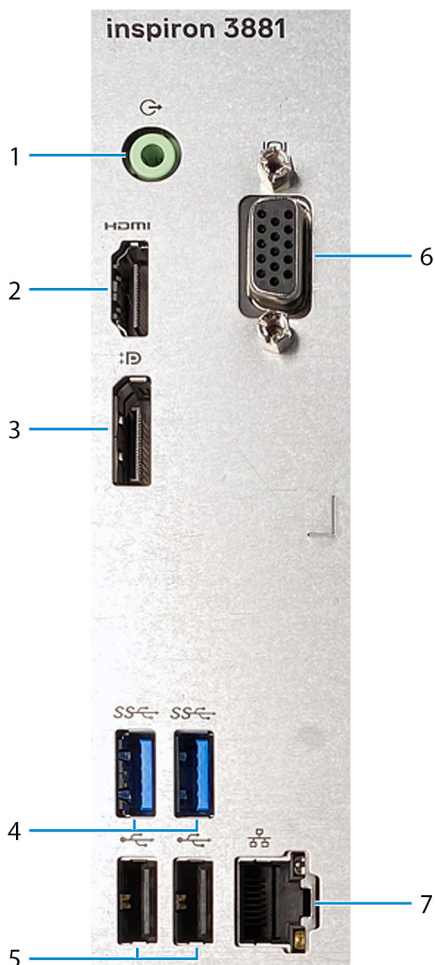
5. Κρίκοι λουκέτου

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

6. Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδοτητής μετακίνησης του υπολογιστή σας.

Πίσω πλαίσιο



1. Θύρα εξόδου γραμμής

Συνδέστε ηχεία.

2. Θύρα HDMI

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η θύρα αυτή δεν είναι διαθέσιμη για υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i5-10400F 10ης γενιάς και Intel Core i7-10700F 10ης γενιάς.

3. DisplayPort

Συνδέστε εξωτερική οθόνη ή βιντεοπροβολέα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η θύρα αυτή δεν είναι διαθέσιμη για υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i5-10400F 10ης γενιάς και Intel Core i7-10700F 10ης γενιάς.

4. Θύρες USB 3.2 Gen 1 (2)


Συνδέστε συσκευές, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 5 Gbps.

5. Θύρες USB 2.0 (2)

Συνδέστε συσκευές, όπως εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης και εκτυπωτές. Παρέχει ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 480 Mbps.

6. Θύρα VGA

Συνδέστε εξωτερική οθόνη ή βιντεοπροβολέα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η θύρα αυτή δεν είναι διαθέσιμη για υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i5-10400F 10ης γενιάς και Intel Core i7-10700F 10ης γενιάς.

7. Θύρα δικτύου

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

Προδιαγραφές του Inspiron 3881

Διαστάσεις και βάρος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται το ύψος, το πλάτος, το βάθος και το βάρος του Inspiron 3881.

Πίνακας 2. Διαστάσεις και βάρος

Περιγραφή	Τιμές
Ύψος:	
Ύψος μπροστινής πλευράς	324,30 mm (12,77 ίντσες)
Ύψος πίσω πλευράς	324,30 mm (12,77 ίντσες)
Πλάτος	154 mm (6,06 ίντσες)
Βάθος	293 mm (11,54 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	6,40 kg (14,11 λίβρες) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το βάρος του υπολογιστή σας εξαρτάται από τη διαμόρφωση που παραγγείλατε και την κατασκευαστική μεταβλητότητα.

Επεξεργαστής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι λεπτομέρειες των επεξεργαστών που υποστηρίζονται από τον Inspiron 3881 .

Πίνακας 3. Επεξεργαστής

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή	Τέταρτη επιλογή	Πέμπτη επιλογή	Έκτη επιλογή	Έβδομη επιλογή	Όγδοη επιλογή
Τύπος επεξεργαστή	Intel Celeron G5900 10 ^{ης} γενιάς	Intel Celeron G5905 10 ^{ης} γενιάς	Intel Pentium Gold G6400 10 ^{ης} γενιάς	Intel Core i3-10100 10 ^{ης} γενιάς	Intel Core i5-10400 10 ^{ης} γενιάς	Intel Core i5-10400F 10 ^{ης} γενιάς	Intel Core i7-10700 10 ^{ης} γενιάς	Intel Core i7-10700F 10 ^{ης} γενιάς
Ισχύς επεξεργαστή	58 W	58 W	58 W	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W
Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	2	2	2	4	6	6	8	8
Αριθμός νημάτων επεξεργαστή	2	2	4	8	12	12	16	16

Πίνακας 3. Επεξεργαστής (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή	Τέταρτη επιλογή	Πέμπτη επιλογή	Έκτη επιλογή	Έβδομη επιλογή	Όγδοη επιλογή
Ταχύτητα επεξεργαστή	3,4 GHz	3,5 GHz	4 GHz	Έως 4,3 GHz	Έως 4,3 GHz	Έως 4,3 GHz	Έως 4,8 GHz	Έως 4,8 GHz
Μνήμη cache επεξεργαστή	2 MB	4 MB	4 MB	6 MB	12 MB	12 MB	16 MB	16 MB
Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Δεν υποστηρίζεται	Intel UHD Graphics 630	Δεν υποστηρίζεται

Chipset

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι λεπτομέρειες του chipset που υποστηρίζεται από τον Inspiron 3881.

Πίνακας 4. Chipset

Περιγραφή	Τιμές
Chipset	Intel CML PCH-H H470
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7 10ης γενιάς• Intel Core i5F/i7F 10ης γενιάς• Intel Pentium Gold 10ης γενιάς• Intel Celeron 10ης γενιάς
Εύρος αρτηρίας DRAM	64 bit
Flash EPROM	16 MB
Αρτηρία PCIe	Έως Gen3

Λειτουργικό σύστημα

Ο Inspiron 3881 υποστηρίζει τα παρακάτω λειτουργικά συστήματα:

- Windows 10 Home (64 bit)
- Windows 10 Pro (64 bit)
- Windows 10 Pro Education (64 bit)
- Ubuntu 18.04

Μνήμη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μνήμης του Inspiron 3881.

Πίνακας 5. Προδιαγραφές μνήμης

Περιγραφή	Τιμές
Υποδοχές μνήμης	Δύο υποδοχές DIMM
Τύπος μνήμης	DDR4 διπλού καναλιού

Πίνακας 5. Προδιαγραφές μνήμης (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Τιμές
Ταχύτητα μνήμης	2666 MHz, 2933 MHz ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι μονάδες μνήμης με ταχύτητα 2.933 MHz διατίθενται μόνο σε υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i7/i7F 10 ^{ης} γενιάς.
Μέγιστη διαμόρφωση μνήμης	64 GB
Ελάχιστη διαμόρφωση μνήμης	4 GB
Μέγεθος μονάδας μνήμης ανά υποδοχή	4 GB, 8 GB, 16 GB και 32 GB
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις μνήμης	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4 δύο καναλιών, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4 δύο καναλιών, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4 δύο καναλιών, 2.666 MHz έως 2.933 MHz• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4 δύο καναλιών, 2.666 MHz έως 2.933 MHz

Εξωτερικές θύρες

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εξωτερικές θύρες του Inspiron 3881.

Πίνακας 6. Εξωτερικές θύρες

Περιγραφή	Τιμές
Θύρα δικτύου	Μία θύρα RJ-45
Θύρες USB	<ul style="list-style-type: none">• Τρεις θύρες USB 3.2 Gen 1• Μία θύρα USB 3.2 Gen 2 (Type-C)• Τέσσερις θύρες USB 2.0
Θύρα ήχου	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα για σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη θύρα ακουστικών και μικροφώνου)• Μία θύρα εξόδου γραμμής
Θύρα βίντεο	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα HDMI 1.4• Μία DisplayPort• Μία θύρα VGA ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι θύρες αυτές δεν είναι διαθέσιμες για υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i5-10400F 10 ^{ης} γενιάς και Intel Core i7-10700F 10 ^{ης} γενιάς.
Συσκευή ανάγνωσης καρτών πολυμέσων	Μία υποδοχή κάρτας SD
Ασφάλεια	<ul style="list-style-type: none">• Μία υποδοχή κρίκου λουκέτου• Μία υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Εσωτερικές υποδοχές

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εσωτερικές υποδοχές του Inspiron 3881.

Πίνακας 7. Εσωτερικές υποδοχές

Περιγραφή	Τιμές
PCIe	<ul style="list-style-type: none">Μία υποδοχή κάρτας επέκτασης PCIe x16.Μία υποδοχή κάρτας επέκτασης PCIe x1.
SATA	<ul style="list-style-type: none">Μία υποδοχή SATA για μονάδα οπτικού δίσκουΜία υποδοχή SATA για μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 ιντσών
M.2	<ul style="list-style-type: none">Μία υποδοχή M.2 2230 για σύνθετη κάρτα WiFi και BluetoothΜία υποδοχή M.2 για μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης/ Intel Optane 2280 ή μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης 2230 <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά διαφορετικών τύπων καρτών M.2, ανατρέξτε στο άρθρο SLN301626 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.</p>

Ethernet

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μονάδας ενσύρματου τοπικού δικτύου (LAN) Ethernet του Inspiron 3881.

Πίνακας 8. Προδιαγραφές Ethernet

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός μοντέλου	Intel I219-V
Ρυθμός μεταφοράς	10/100/1.000 Mbps

Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές της μονάδας ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN) του Inspiron 3881.

Πίνακας 9. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή
Αριθμός μοντέλου	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Realtek RTL8723DE
Ρυθμός μεταφοράς	Έως 433 Mbps	Έως 867 Mbps	Έως 150 Mbps
Υποστηριζόμενες ζώνες συχνοτήτων	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz
Πρότυπα ασύρματης σύνδεσης	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Encryption (Κρυπτογράφηση)	<ul style="list-style-type: none">WEP 64 bit/128 bit	<ul style="list-style-type: none">WEP 64 bit/128 bit	<ul style="list-style-type: none">WEP 64 bit/128 bit

Πίνακας 9. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή
	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2

Ήχος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του ήχου του Inspiron 3881.

Πίνακας 10. Προδιαγραφές κάρτας ήχου

Περιγραφή	Τιμές
Ελεγκτής ήχου	Realtek ALC3246
Μετατροπή στερεοφωνικού σήματος	Υποστηρίζεται
Εσωτερική διασύνδεση ήχου	Διασύνδεση ήχου υψηλής πιστότητας
Εξωτερική διασύνδεση ήχου	<ul style="list-style-type: none">Μία θύρα HDMI 1.4bΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η θύρα αυτή δεν είναι διαθέσιμη για υπολογιστές με επεξεργαστές Intel Core i5-10400F 10^{ης} γενιάς και Intel Core i7-10700F 10^{ης} γενιάς.Μία θύρα για σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη θύρα ακουστικών και μικροφώνου)Μία θύρα εξόδου γραμμής

Χώρος αποθήκευσης

Σε αυτήν την ενότητα παρατίθενται οι επιλογές μονάδων αποθήκευσης του Inspiron 3881.

Ο Inspiron 3881 υποστηρίζει μία από τις παρακάτω διαμορφώσεις χώρου αποθήκευσης:

- Μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 ιντσών
- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230
- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230 και μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 ιντσών

Η κύρια μονάδα δίσκου του Inspiron 3881 διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του χώρου αποθήκευσης. Για υπολογιστές:

- με μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης, κύρια μονάδα δίσκου είναι η μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης
- χωρίς μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης, κύρια μονάδα δίσκου είναι ο σκληρός δίσκος

Πίνακας 11. Προδιαγραφές χώρου αποθήκευσης

Τύπος χώρου αποθήκευσης	Τύπος διασύνδεσης	Χωρητικότητα
Μονάδα σκληρού δίσκου 3,5 ιντσών	SATA AHCI, έως 6 Gbps	Έως 2 TB
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230	PCIe Gen3.0x4 NVMe, έως 32 Gbps	Έως 512 GB
Μονάδα δίσκου DVD+/-RW 9,5 mm	SATA AHCI, έως 1,5 Gbps	Μία μονάδα DVD+/-RW

Μνήμη Intel Optane

Η λειτουργία της μνήμης Intel Optane είναι μόνο να επιταχύνει την αποθήκευση. Ούτε αντικαθιστά ούτε προστίθεται στη μνήμη (RAM) που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μνήμη Intel Optane υποστηρίζεται σε υπολογιστές που πληρούν τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Επεξεργαστής Intel Core i3/i5/i7 7ης γενιάς ή μεταγενέστερος
- Windows 10 64 bit, έκδοση (Anniversary Update) ή νεότερη
- Τελευταία έκδοση προγράμματος οδήγησης τεχνολογίας Intel Rapid Storage

Πίνακας 12. Μνήμη Intel Optane

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος	Μέσο επιτάχυνσης αποθήκευσης
Διεπαφή	PCIe Gen3.0 x2
Σύνδεσμος	M.2 2280
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις	16 GB, 32 GB
Χωρητικότητα	Έως 32 GB

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι κάρτες πολυμέσων που υποστηρίζονται από τον Inspiron 3881.

Πίνακας 13. Προδιαγραφές μονάδας ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος κάρτας πολυμέσων	Μία υποδοχή κάρτας SD
Υποστηριζόμενες κάρτες πολυμέσων	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital High Capacity (SDHC)• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μέγιστη χωρητικότητα που υποστηρίζει η μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων ποικίλλει ανάλογα με το πρότυπο της κάρτας πολυμέσων που έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή σας.	

Ηλεκτρική τροφοδοσία

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του τροφοδοτικού του Inspiron 3881.

Πίνακας 14. Προδιαγραφές τροφοδοτικού

Περιγραφή	Επιλογή 1	Επιλογή 2	Επιλογή 3
Τύπος	200 W Bronze	260 W Bronze	360 W Bronze
Τάση εισόδου	90 V AC – 264 V AC	90 V AC – 264 V AC	90 V AC – 264 V AC
Συχνότητα εισόδου	47 Hz – 63 Hz	47 Hz – 63 Hz	47 Hz – 63 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστη τιμή)	3,20 A	4,20 A	5 A

Πίνακας 14. Προδιαγραφές τροφοδοτικού (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Επιλογή 1	Επιλογή 2	Επιλογή 3
Ρεύμα εξόδου (συνεχές)	Λειτουργία: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 16,5 A 12 VB / 14 A Κατάσταση αναμονής: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 0,5 A 12 VB / 2,5 A 	Λειτουργία: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 16,5 A 12 VB / 16 A Κατάσταση αναμονής: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 0,5 A 12 VB / 2,5 A 	Λειτουργία: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 18 A 12 VB / 18 A 12 VC / 12 A Κατάσταση αναμονής: <ul style="list-style-type: none"> 12 VA / 1,5 A 12 VB / 2,5 A 12 VC / 0 A
Ονομαστική τάση εξόδου	12 VA / 12 VB	12 VA / 12 VB	12 VA, 12 VB, 12 VC
Εύρος θερμοκρασίας:			
Κατά τη λειτουργία	5 °C έως 45 °C (41 °F έως 113 °F)	5 °C έως 45 °C (41 °F έως 113 °F)	5 °C έως 45 °C (41 °F έως 113 °F)
Χώρος αποθήκευσης	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)

GPU — Ενσωματωμένη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της ενσωματωμένης μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον Inspiron 3881.

Πίνακας 15. GPU — Ενσωματωμένη

Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Επεξεργαστής
Intel UHD Graphics 610	<ul style="list-style-type: none"> Μία θύρα HDMI 1.4b Μία DisplayPort Μία θύρα VGA 	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος	Intel Celeron/Pentium Gold 10ης γενιάς
Intel UHD Graphics 630	<ul style="list-style-type: none"> Μία θύρα HDMI 1.4b Μία DisplayPort Μία θύρα VGA 	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος	Intel Core i3/i5/i7 10ης γενιάς

GPU — Διακριτή

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές της διακριτής μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον Inspiron 3881.

Πίνακας 16. GPU — Διακριτή

Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Τύπος μνήμης
NVIDIA GeForce GT 730	<ul style="list-style-type: none"> Μία θύρα HDMI 1.4 Μία θύρα VGA Μία θύρα DVI-D 	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GT 1030	<ul style="list-style-type: none"> Μία θύρα HDMI 1.4 Μία θύρα DVI-D 	2 GB	GDDR5

Πίνακας 16. GPU — Διακριτή (συνεχίζεται)

Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Τύπος μνήμης
NVIDIA GeForce GTX 1650 SUPER	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα HDMI 2.0b• Μία θύρα DisplayPort 1.4• Μία θύρα DVI-D	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 SUPER	<ul style="list-style-type: none">• Μία θύρα HDMI 2.0b• Μία θύρα DisplayPort 1.4• Μία θύρα DVI-D	6 GB	GDDR6

Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης

Σε αυτόν τον πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης του Inspiron 3881.

Επίπεδο αερομεταφερόμενων ρύπων: G1 όπως καθορίζει το πρότυπο ISA-S71.04-1985

Πίνακας 17. Περιβάλλον υπολογιστή

Περιγραφή	Κατά τη λειτουργία	Κατά την αποθήκευση
Εύρος θερμοκρασίας	10°C έως 35°C (50°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 (μέγιστο)	110 G†	160 G†
Εύρος υψόμετρου	-15,2 m έως 3.048 m (-49,87 ft έως 10.000 ft)	-15,2 m έως 10668 m (-49,87 ft έως 35000 ft)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας και αποθήκευσης ενδέχεται να διαφέρει μεταξύ των στοιχείων του συστήματος, συνεπώς η λειτουργία ή αποθήκευση της συσκευής σε τιμές εκτός αυτού του εύρους ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση συγκεκριμένων στοιχείων.

* 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.

Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell

Πόροι αυτοβοήθειας

Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες και βοήθεια για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της Dell χρησιμοποιώντας τους εξής πόρους αυτοβοήθειας:

Πίνακας 18. Πόροι αυτοβοήθειας

Πόροι αυτοβοήθειας	Θέση πόρου
Πληροφορίες για προϊόντα και υπηρεσίες της Dell	www.dell.com
Η Dell μου	
Συμβουλές	
Επικοινωνία με την Υποστήριξη	Στο πεδίο αναζήτησης στα Windows πληκτρολογήστε τη φράση Contact Support (Επικοινωνία με την Υποστήριξη) και πιάστε το πλήκτρο Enter .
Online βοήθεια για το λειτουργικό σύστημα	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Πληροφορίες για την αντιμετώπιση προβλημάτων, εγχειρίδια χρήστη, οδηγίες ρύθμισης, προδιαγραφές προϊόντων, ιστολόγια τεχνικής βοήθειας, προγράμματα οδήγησης, ενημερωμένες εκδόσεις λογισμικό και ούτω καθεξής.	www.dell.com/support .
Άρθρα από τη γνωσιακή βάση της Dell για ποικιλία θεμάτων σχετικά με υπολογιστές.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Μεταβείτε στο https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase. 2. Πληκτρολογήστε το θέμα ή τη λέξη-κλειδί στο πλαίσιο Search. 3. Κάντε κλικ στο κουμπί Search για να ανακτήσετε τα σχετικά άρθρα.
<p>Μάθετε τις εξής πληροφορίες για το προϊόν σας:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προδιαγραφές προϊόντος • Λειτουργικό σύστημα • Ρύθμιση και χρήση του προϊόντος σας • Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας δεδομένων • Αντιμετώπιση προβλημάτων και διαγνωστικοί έλεγχοι • Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων και συστήματος • Πληροφορίες BIOS 	<p>Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Me and My Dell</i> στην ιστοσελίδα www.dell.com/support/manuals.</p> <p>Για να βρείτε την ενότητα <i>Me and My Dell</i> τη σχετική για το προϊόν σας, ταυτοποιήστε το προϊόν σας με έναν από τους παρακάτω τρόπους:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Επιλέξτε Detect Product. • Εντοπίστε το προϊόν σας από το αναπτυσσόμενο μενού με τίτλο View Products. • Εισαγάγετε το Service Tag number ή το Product ID στη γραμμή αναζήτησης.

Επικοινωνία με την Dell

Αν θέλετε να επικοινωνήσετε με την Dell για θέματα πωλήσεων, τεχνικής υποστήριξης ή εξυπηρέτησης πελατών, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα www.dell.com/contactdell.

- ① **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η διαθεσιμότητα ποικίλλει ανά χώρα και προϊόν και ορισμένες υπηρεσίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες στη χώρα σας.
- ① **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν δεν έχετε ενεργή σύνδεση στο Ίντερνετ, μπορείτε να βρείτε τα στοιχεία επικοινωνίας στο τιμολόγιο αγοράς, στο δελτίο αποστολής, στον λογαριασμό σας ή στον κατάλογο προϊόντων της Dell.