

XPS 17 9700

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.

Κεφάλαιο 1: Ρύθμιση του XPS 17 9700.....	4
Κεφάλαιο 2: Όψεις του XPS 17 9700.....	6
Αριστερή πλευρά.....	6
Δεξιά πλευρά.....	6
Πάνω.....	7
Μπροστινή πλευρά.....	9
Κάτω πλευρά.....	10
Κεφάλαιο 3: Προδιαγραφές του XPS 17 9700.....	11
Διαστάσεις και βάρος.....	11
Επεξεργαστής.....	11
Chipset.....	12
Λειτουργικό σύστημα.....	12
Μνήμη.....	12
Εσωτερικές υποδοχές.....	12
Εξωτερικές θύρες.....	13
Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας.....	13
Ήχος.....	14
Χώρος αποθήκευσης.....	14
Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων.....	15
Πληκτρολόγιο.....	15
Κάμερα.....	16
Επιφάνεια αφής.....	16
Μετασχηματιστής.....	17
Μπαταρία.....	17
Οθόνη.....	18
Συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος.....	19
GPU – Ενσωματωμένη.....	19
GPU — Διακριτή.....	20
Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης.....	20
Κεφάλαιο 4: Οθόνη Dell χαμηλής εκπομπής μπλε φωτισμού.....	21
Κεφάλαιο 5: Συντομεύσεις πληκτρολογίου του XPS 17 9700.....	22
Κεφάλαιο 6: Λήψη βοήθειας και επικοινωνία με την Dell.....	24

Ρύθμιση του XPS 17 9700

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

1. Συνδέστε τον μετασχηματιστή και πιέστε το κουμπί λειτουργίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να φορτίσετε τον XPS 17 9700 συνδέοντας τον μετασχηματιστή σε μια από τις θύρες USB Type-C Thunderbolt 3 που βρίσκονται στις δύο πλευρές του υπολογιστή σας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μπαταρία μπορεί να τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας κατά την αποστολή για να διατηρηθεί η φόρτιση της μπαταρίας. Βεβαιωθείτε ότι ο μετασχηματιστής είναι συνδεδεμένος στον υπολογιστή την πρώτη φορά που θα τον ενεργοποιήσετε.

2. Τελειώστε την εγκατάσταση των 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 σε έναν λογαριασμό 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.

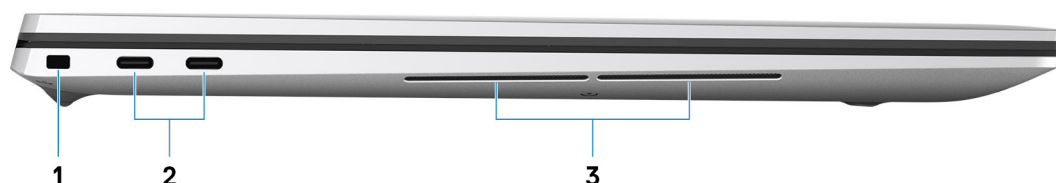
3. Εντοπίστε και χρησιμοποιήστε εφαρμογές της Dell από το μενού Start (Έναρξη) των Windows – Συνιστάται.

Πίνακας 1. Εντοπισμός των εφαρμογών της Dell

Πόροι	Περιγραφή
	Η Dell μου Κεντρική τοποθεσία για βασικές εφαρμογές της Dell, άρθρα βοήθειας και άλλες σημαντικές πληροφορίες για τον υπολογιστή σας. Επίσης, σας ειδοποιεί για την κατάσταση της εγγύησης, συνιστώμενο βοηθητικό εξοπλισμό και ενημερώσεις λογισμικού, εάν διατίθενται.
	SupportAssist Το SupportAssist εντοπίζει ζητήματα στον υπολογιστή σας που σχετίζονται με υλικό και λογισμικό για προδραστικούς και προγνωστικούς λόγους και αυτοματοποιεί τη διαδικασία συνεργασίας με την Τεχνική υποστήριξη της Dell. Αντιμετωπίζει προβλήματα απόδοσης και σταθεροποίησης, αποτρέπει απειλές για την ασφάλεια, παρακολουθεί και εντοπίζει βλάβες υλικού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης SupportAssist για οικιακούς υπολογιστές στη διεύθυνση www.dell.com/serviceabilitytools. Επιλέξτε SupportAssist και στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή SupportAssist για οικιακούς υπολογιστές.  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο SupportAssist, κάντε κλικ στην ημερομηνία λήξης της εγγύησης για να την ανανεώσετε ή να την αναβαθμίσετε.
	Dell Update Ενημερώνει τον υπολογιστή σας με κρίσιμες επιδιορθώσεις και τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης συσκευών μόλις γίνουν διαθέσιμα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Update, ανατρέξτε στο άρθρο 000149088 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Κάντε λήψη των εφαρμογών λογισμικού που έχουν αγοραστεί αλλά δεν είναι προεγκατεστημένες στον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Dell Digital Delivery, ανατρέξτε στο άρθρο 000129837 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.

Όψεις του XPS 17 9700

Αριστερή πλευρά



1. Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Συνδέστε καλώδιο ασφαλείας προς αποφυγή ανεξουσιοδότητης μετακίνησης του υπολογιστή σας.

2. Θύρα Thunderbolt 3 USB Type-C με DisplayPort (2)

Υποστηρίζει USB 3.2 2ης γενιάς, DisplayPort 1.4 (με υποστήριξη έως HBR2) και Thunderbolt 3, ενώ σας δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης με εξωτερική οθόνη με χρήση προσαρμογέα οθόνης. Παρέχει ρυθμούς μεταφοράς δεδομένων έως και 10 Gbps για USB 3.2 2ης γενιάς και έως και 40 Gbps για Thunderbolt 3. Υποστηρίζει παροχή τροφοδοσίας, που δίνει τη δυνατότητα αμφίδρομης ηλεκτρικής τροφοδοσίας μεταξύ συσκευών. Παρέχει έξοδο τροφοδοσίας έως και 5 V που δίνει τη δυνατότητα ταχύτερης φόρτισης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε μια από αυτές τις δύο θύρες Thunderbolt 3 μπορείτε να συνδέσετε σταθμό σύνδεσης Dell. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο άρθρο [000124295](#) της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.

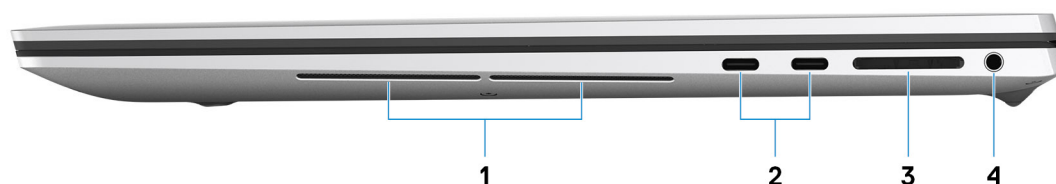
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχουν συνολικά τέσσερις θύρες Thunderbolt 3 σε αυτόν τον υπολογιστή. Συνδέστε τον μετασχηματιστή USB Type-C σε μία από τις τέσσερις θύρες USB Type-C.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση συσκευής DisplayPort απαιτείται προσαρμογέας από USB Type-C σε DisplayPort (που πωλείται ξεχωριστά).

3. Αριστερό woofer

Ενισχύει την έξοδο ήχου χαμηλών συχνοτήτων.

Δεξιά πλευρά



1. Δεξί woofer

Ενισχύει την έξοδο ήχου χαμηλών συχνοτήτων.

2. Θύρα Thunderbolt 3 USB Type-C με DisplayPort (2)

Υποστηρίζει USB 3.2 2ης γενιάς, DisplayPort 1.4 (με υποστήριξη έως HBR2) και Thunderbolt 3, ενώ σας δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης με εξωτερική οθόνη με χρήση προσαρμογέα οθόνης. Παρέχει ρυθμούς μεταφοράς δεδομένων έως και 10 Gbps για USB 3.2 2ης γενιάς και έως και 40 Gbps για Thunderbolt 3. Υποστηρίζει παροχή τροφοδοσίας, που δίνει τη δυνατότητα αμφίδρομης ηλεκτρικής τροφοδοσίας μεταξύ συσκευών. Παρέχει έξοδο τροφοδοσίας έως και 5 V που δίνει τη δυνατότητα ταχύτερης φόρτισης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε μια από αυτές τις δύο θύρες Thunderbolt 3 μπορείτε να συνδέσετε σταθμό σύνδεσης Dell. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο άρθρο [000124295](https://www.dell.com/support) της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχουν συνολικά τέσσερις θύρες Thunderbolt 3 σε αυτόν τον υπολογιστή. Συνδέστε τον μετασχηματιστή USB Type-C σε μία από τις τέσσερις θύρες USB Type-C.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση συσκευής DisplayPort απαιτείται προσαρμογέας από USB Type-C σε DisplayPort (που πωλείται ξεχωριστά).

3. Υποδοχή κάρτας SD

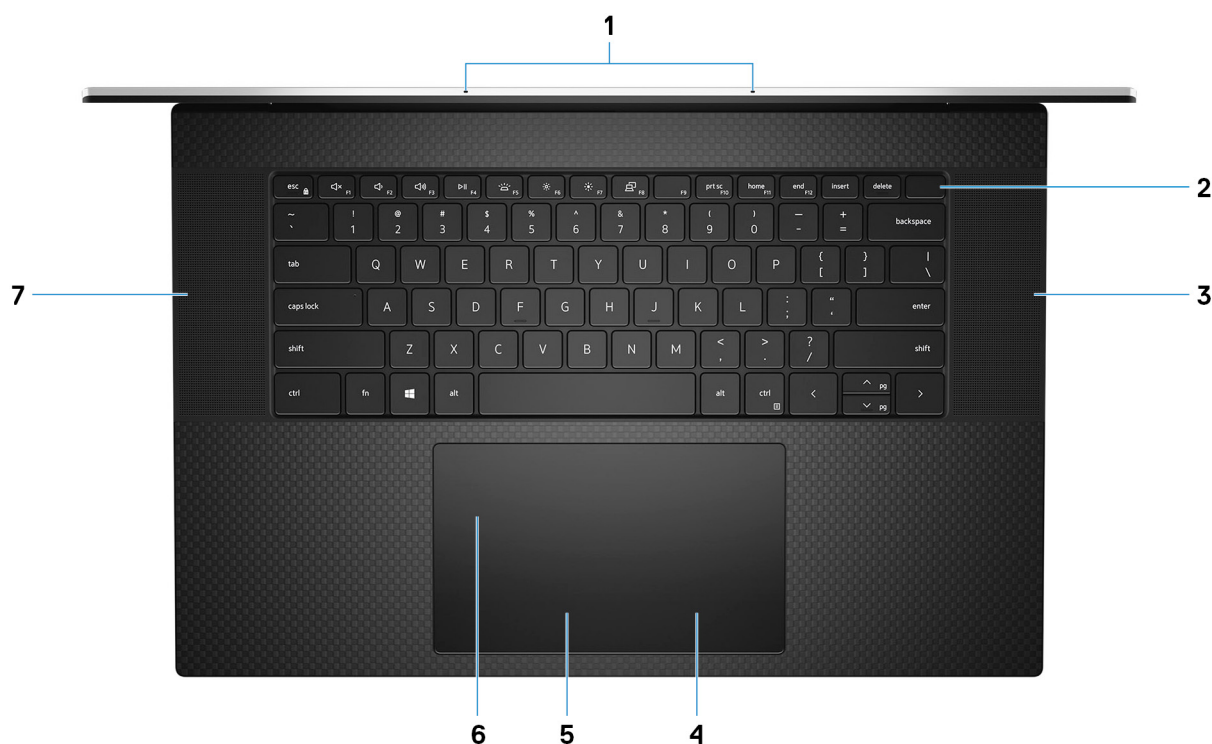
Χρησιμοποιεί για την ανάγνωση και την εγγραφή στην κάρτα SD. Ο υπολογιστής υποστηρίζει τους ακόλουθους τύπους καρτών:

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

4. Θύρα σερ ακουστικών-μικροφώνου

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

Πάνω



1. Μικρόφωνα (2)

Παρέχουν ψηφιακή είσοδο ήχου για ηχογράφηση, φωνητικές κλήσεις και ούτω καθεξής.

2. Κουμπί λειτουργίας με συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος

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.

Τοποθετήστε το δάκτυλό σας πάνω στο κουμπί λειτουργίας για να πραγματοποιήσετε είσοδο με τη συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Με το πάτημα του κουμπιού λειτουργίας με συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος για πάνω από 25 δευτερόλεπτα, ενεργοποιείται η εκκαθάριση του CMOS.

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.

3. Δεξί ηχείο

Παρέχει έξοδο ήχου.

4. Περιοχή δεξιού κλικ

Πιέστε για δεξί κλικ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η περιοχή δεξιού κλικ ενεργοποιείται όταν αγγίζετε την επιφάνεια αφής.

5. Περιοχή αριστερού κλικ

Πιέστε για αριστερό κλικ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η περιοχή αριστερού κλικ ενεργοποιείται όταν αγγίζετε την επιφάνεια αφής.

6. Επιφάνεια αφής

Για να μετακινήσετε τον δείκτη του ποντικιού, κινήστε το δάχτυλό σας επάνω στην επιφάνεια αφής. Πατήστε για αριστερό κλικ και πατήστε με δύο δάχτυλα για δεξί κλικ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα επάνω και πλαϊνά μέρη της επιφάνειας αφής —8,20 mm (0,32 ίντσες) από τα άκρα— είναι απενεργοποιημένα. Αυτό εμποδίζει τις ανεπιθύμητες κινήσεις του δείκτη του ποντικιού κατά τη χρήση του πληκτρολογίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το εμβαδόν της επιφάνειας αφής του υπολογιστή είναι μεγάλο και οι παλάμες σας μπορεί, χωρίς να το θέλετε, να αγγίζουν τις γωνίες της επιφάνειας αφής όταν χρησιμοποιείται το πληκτρολόγιο. Για την αποτροπή αυτού του φαινομένου, οι καταγραφές αφής σε απόσταση 1 cm (0,39 ιντσών) x 1 cm (0,39 ιντσών) από τις γωνίες της επιφάνειας αφής παραβλέπονται, αν υπάρχουν άλλες καταγραφές αφής επάνω στην επιφάνεια αφής σε άλλα σημεία εκτός αυτών των γωνιών.

7. Αριστερό ηχείο

Παρέχει έξοδο ήχου.

Μπροστινή πλευρά



1. Εκπομπός υπέρυθρων

Εκπέμπει υπέρυθρο φως που δίνει στην κάμερα υπέρυθρων τη δυνατότητα να ανιχνεύει και να εντοπίζει την κίνηση.

2. Αισθητήρας φωτισμού περιβάλλοντος

Ο αισθητήρας ανιχνεύει τον φωτισμό του περιβάλλοντος και ρυθμίζει αυτόματα τον φωτισμό του πληκτρολογίου και τη φωτεινότητα της οθόνης.

3. Κάμερα RGB-υπέρυθρων

Αυτή η συνδυαστική κάμερα υποστηρίζει αναγνώριση προσώπου υπέρυθρων Windows Hello και τυπική απεικόνιση RGB για φωτογραφίες και βίντεο.

4. Λυχνία κατάστασης κάμερας

Ανάβει όταν χρησιμοποιείται η κάμερα.

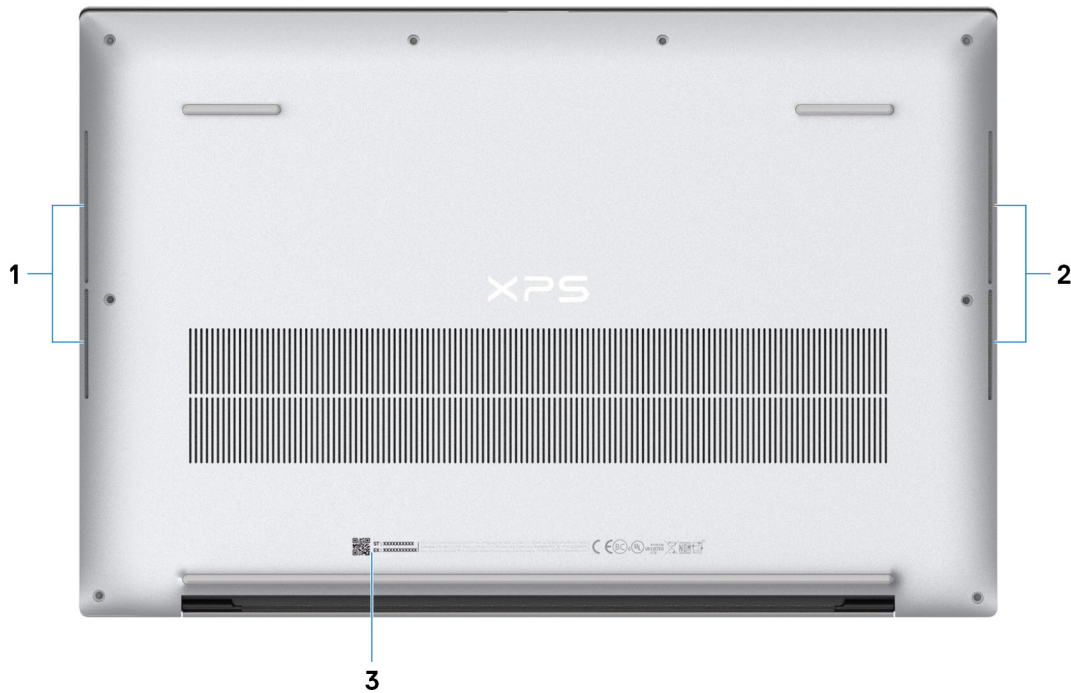
5. Εκπομπός υπέρυθρων

Εκπέμπει υπέρυθρο φως που δίνει στην κάμερα υπέρυθρων τη δυνατότητα να ανιχνεύει και να εντοπίζει την κίνηση.

6. Λυχνία κατάστασης μπαταρίας

Υποδεικνύει την κατάσταση της φόρτισης της μπαταρίας.

Κάτω πλευρά



1. Αριστερό woofer

Ενισχύει την έξοδο ήχου χαμηλών συχνοτήτων.

2. Δεξί woofer

Ενισχύει την έξοδο ήχου χαμηλών συχνοτήτων.

3. Ετικέτα εξυπηρέτησης

Η ετικέτα εξυπηρέτησης είναι ένα μοναδικό αλφαριθμητικό αναγνωριστικό που δίνει στους τεχνικούς συντήρησης της Dell τη δυνατότητα να εξακριβώνουν τα στοιχεία υλικού στον υπολογιστή σας και να αποκτούν πρόσβαση στις πληροφορίες για την εγγύηση.

Προδιαγραφές του XPS 17 9700

Διαστάσεις και βάρος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται το ύψος, το πλάτος, το βάθος και το βάρος του XPS 17 9700.

Πίνακας 2. Διαστάσεις και βάρος

Περιγραφή	Τιμές
Ύψος:	
Ύψος μπροστινής πλευράς	8,67 mm (0,34 ίντσες)
Ύψος πίσω πλευράς	13,15 mm (0,52 ίντσες)
Πλάτος	374,48 mm (14,74 ίντσες)
Βάθος	248,08 mm (9,77 ίντσες)
Βάρος (μέγιστο)	2,53 kg (5,58 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 XPS 17 9700.

Πίνακας 3. Επεξεργαστής

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή	Τρίτη επιλογή	Τέταρτη επιλογή
Τύπος επεξεργαστή	Intel Core i5-10300H 10ης γενιάς	Intel Core i7-10750H 10ης γενιάς	Intel Core i7-10875H 10ης γενιάς	Intel Core i9-10885H 10ης γενιάς
Ισχύς επεξεργαστή	45 W	45 W	45 W	45 W
Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	4	6	8	8
Αριθμός νημάτων επεξεργαστή	8	12	16	16
Ταχύτητα επεξεργαστή	Έως 4,50 GHz	Έως 5 GHz	Έως 5,10 GHz	Έως 5,30 GHz
Μνήμη cache επεξεργαστή	8 MB	12 MB	16 MB	16 MB
Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630

Chipset

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι λεπτομέρειες του chipset που υποστηρίζεται από τον XPS 17 9700.

Πίνακας 4. Chipset

Περιγραφή	Τιμές
Chipset	Intel WM 490
Επεξεργαστής	Intel Core i5/i7/i9 10 ^{ης} γενιάς
Εύρος αρτηρίας DRAM	128 bit
Flash EPROM	32 MB
Αρτηρία PCIe	Έως PCIe Gen 3.0

Λειτουργικό σύστημα

Ο XPS 17 9700 υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα:

- Windows 11 Home, 64 bit
- Windows 11 Pro, 64 bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bit
- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit

Μνήμη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μνήμης του XPS 17 9700.

Πίνακας 5. Προδιαγραφές μνήμης

Περιγραφή	Τιμές
Υποδοχές μνήμης	Δύο υποδοχές SODIMM
Τύπος μνήμης	DDR4 διπλού καναλιού
Ταχύτητα μνήμης	2.933 MHz
Μέγιστη διαμόρφωση μνήμης	64 GB
Ελάχιστη διαμόρφωση μνήμης	8 GB
Μέγεθος μονάδας μνήμης ανά υποδοχή	4 GB, 8 GB, 16 GB και 32 GB
Υποστηριζόμενες διαρθρώσεις μνήμης	• 8 GB DDR4 στα 2.933 MHz (2 x 4 GB), δύο καναλιών • 16 GB DDR4 στα 2.933 MHz (2 x 8 GB), δύο καναλιών • 32 GB DDR4 στα 2.933 MHz (2 x 16 GB), δύο καναλιών • 64 GB DDR4 στα 2.933 MHz (2 x 32 GB), δύο καναλιών

Εσωτερικές υποδοχές

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εσωτερικές υποδοχές του XPS 17 9700.

Πίνακας 6. Εσωτερικές υποδοχές

Περιγραφή	Τιμές
M.2	Δύο υποδοχές M.2 2230/2280 για μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά διαφορετικών τύπων καρτών M.2, ανατρέξτε στο άρθρο 000144170 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support .

Εξωτερικές θύρες

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι εξωτερικές θύρες του XPS 17 9700.

Πίνακας 7. Εξωτερικές θύρες

Περιγραφή	Τιμές
Θύρες USB	Τέσσερις θύρες USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 με DisplayPort  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συνδέστε τον μετασχηματιστή USB Type-C σε μία από τις τέσσερις θύρες USB Type-C.  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να συνδέσετε έναν σταθμό σύνδεσης Dell σε αυτήν τη θύρα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο άρθρο 000124295 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support .
Θύρα ήχου	Μία θύρα για σετ ακουστικών-μικροφώνου (σύνθετη θύρα ακουστικών και μικροφώνου)
Θύρα/θύρες βίντεο	Τέσσερις θύρες USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 με DisplayPort  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση συσκευής DisplayPort απαιτείται προσαρμογέας από USB Type-C σε DisplayPort (που πωλείται ξεχωριστά).
Συσκευή ανάγνωσης καρτών πολυμέσων	Μία υποδοχή κάρτας SD
Θύρα μετασχηματιστή	DC-IN μέσω μίας από τις τέσσερις θύρες USB Type-C Thunderbolt 3  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να συνδέσετε έναν σταθμό σύνδεσης Dell σε αυτήν τη θύρα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο άρθρο 000124295 της γνωσιακής βάσης στη διεύθυνση www.dell.com/support .
Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας	Υποδοχή καλωδίου ασφαλείας (σφηνοειδούς κλειδαριάς)

Μονάδα ασύρματης επικοινωνίας

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές της μονάδας ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN) του XPS 17 9700.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η μονάδα ασύρματης επικοινωνίας είναι ενσωματωμένη στην πλακέτα συστήματος.

Πίνακας 8. Προδιαγραφές μονάδας ασύρματης επικοινωνίας

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Αριθμός μοντέλου	Intel Killer AX1650s	Qualcomm Killer AX500s DBS
Ρυθμός μεταφοράς	Έως 2400 Mbps	Έως 1774 Mbps
Υποστηριζόμενες ζώνες συχνοτήτων	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz
Πρότυπα ασύρματης σύνδεσης	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Encryption (Κρυπτογράφηση)	- WEP 64 bit/128 bit - AES-CCMP - TKIP	- WEP 64 bit/128 bit - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.2

Ήχος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του ήχου του XPS 17 9700.

Πίνακας 9. Προδιαγραφές κάρτας ήχου

Περιγραφή	Τιμές
Ελεγκτής ήχου	Realtek ALC711-CG
Μετατροπή στερεοφωνικού σήματος	Υποστηρίζεται
Εσωτερική διασύνδεση ήχου	Υποστηρίζεται
Εξωτερική διασύνδεση ήχου	Υποδοχή ήχου καθολικής χρήσης
Αριθμός ηχείων	Τέσσερα
Ενισχυτής εσωτερικού ηχείου	Realtek ALC1309D
Εξωτερικά πλήκτρα ελέγχου έντασης	Υποστηρίζεται
Έξοδος ηχείων:	
Μέση έξοδος ηχείου	4 W
Μέγιστη έξοδος ηχείου	5 W
Έξοδος subwoofer	Υποστηρίζεται
Μικρόφωνο	Ψηφιακά μικρόφωνα συστοιχίας

Χώρος αποθήκευσης

Σε αυτήν την ενότητα παρατίθενται οι επιλογές μονάδων αποθήκευσης του XPS 17 9700.

Ο XPS 17 9700 υποστηρίζει μία από τις παρακάτω επιλογές χώρου αποθήκευσης:

- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230
- Δύο μονάδες δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230
- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280
- Δύο μονάδες δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280

- Μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230 και μία μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280

Πίνακας 10. Προδιαγραφές χώρου αποθήκευσης

Τύπος χώρου αποθήκευσης	Τύπος διασύνδεσης	Χωρητικότητα
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2230	PCIe NVMe Gen3 x4, έως 32 Gbps	Έως 256 GB
Μονάδα δίσκου στερεάς κατάστασης M.2 2280	PCIe NVMe Gen3 x4, έως 32 Gbps	Έως 2 TB

Μονάδα ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι κάρτες πολυμέσων που υποστηρίζονται από τον XPS 17 9700.

Πίνακας 11. Προδιαγραφές μονάδας ανάγνωσης καρτών πολυμέσων

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος κάρτας πολυμέσων	Μία υποδοχή κάρτας SD
Υποστηριζόμενες κάρτες πολυμέσων	• 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.	

Πληκτρολόγιο

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του πληκτρολογίου του XPS 17 9700.

Πίνακας 12. Προδιαγραφές πληκτρολογίου

Περιγραφή	Τιμές
Τύπος πληκτρολογίου	Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο
Διάταξη πληκτρολογίου	QWERTY
Αριθμός πλήκτρων	• ΗΠΑ και Καναδάς: 79 πλήκτρα • Ηνωμένο Βασίλειο: 80 πλήκτρα • Ιαπωνία: 83 πλήκτρα
Μέγεθος πληκτρολογίου	X = βήμα πλήκτρων 19,05 χιλιοστά Y = βήμα πλήκτρων 18,05 χιλιοστά
Συντομεύσεις στο πληκτρολόγιο	Επάνω 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 λειτουργιών (F1–F12) αλλάζοντας τη ρύθμιση για την επιλογή Function Key

Πίνακας 12. Προδιαγραφές πληκτρολογίου (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Τιμές
	Behavior (Συμπεριφορά πλήκτρων λειτουργιών) στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.

Κάμερα

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της κάμερας του XPS 17 9700.

Πίνακας 13. Προδιαγραφές κάμερας

Περιγραφή	Τιμές
Αριθμός καμερών	Μία
Τύπος κάμερας	Κάμερα RGB HD υπερέυθρων
Θέση κάμερας	Μπροστινή πλευρά
Τύπος αισθητήρα κάμερας	Τεχνολογία αισθητήρα CMOS
Ανάλυση κάμερας:	
Ακίνητη εικόνα	0,92 megapixel
Βίντεο	1.280 x 720 (για υψηλή ευκρίνεια (HD)) σε 30 fps
Ανάλυση κάμερας υπερέυθρων:	
Ακίνητη εικόνα	0,20 megapixel
Βίντεο	576 x 360 (VGA) στα 15 fps
Γωνία θέασης διαγωνίως:	
Κάμερα	78,5 μοίρες
Κάμερα υπερέυθρων	78,5 μοίρες

Επιφάνεια αφής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της επιφάνειας αφής του XPS 17 9700.

Πίνακας 14. Προδιαγραφές επιφάνειας αφής

Περιγραφή	Τιμές
Ανάλυση επιφάνειας αφής:	
Οριζόντια	4655
Κατακόρυφα	2731
Διαστάσεις επιφάνειας αφής:	
Οριζόντια	150 χιλιοστά (5,91 ίντσες)
Κατακόρυφα	89 mm (3,50 ίντσες)

Πίνακας 14. Προδιαγραφές επιφάνειας αφής (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Τιμές
Χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής	Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις χειρονομίες μέσω της επιφάνειας αφής που είναι διαθέσιμες στα Windows, διαβάστε το άρθρο 4027871 στη γνωσιακής βάσης της Microsoft στη διεύθυνση support.microsoft.com .

Μετασχηματιστής

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές του μετασχηματιστή του XPS 17 9700.

Πίνακας 15. Προδιαγραφές μετασχηματιστή

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Τύπος	90 W USB Type-C	130 W USB Type-C
Τάση εισόδου	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)	100 V–240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Συχνότητα εισόδου	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ρεύμα εισόδου (μέγιστη τιμή)	1,50 A	1,8 A
Ρεύμα εξόδου (συνεχές)	20 V / 4,5 A 15 V / 3 A 9 V / 3 A 5 V / 3 A	20 V / 6,5 A 5 V / 1 A
Ονομαστική τάση εξόδου	20 V συνεχούς ρεύματος (DC) 15 V DC 9 V DC 5 V DC	20 V συνεχούς ρεύματος (DC) 5 V DC
Εύρος θερμοκρασίας:		
Κατά τη λειτουργία	0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)	0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)
Κατά την αποθήκευση	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)	-40 °C έως 70 °C (-40 °F έως 158 °F)
 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.		

Μπαταρία

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της μπαταρίας του XPS 17 9700.

Πίνακας 16. Προδιαγραφές μπαταρίας

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Τύπος μπαταρίας	Έξυπνη μπαταρία ιόντων λιθίου 3 στοιχείων (56 WHr)	Έξυπνη μπαταρία ιόντων λιθίου 6 στοιχείων (97 WHr)
Τάση μπαταρίας	11,40 V DC	11,40 V DC
Βάρος μπαταρίας (μέγιστο)	0,27 κιλά (0,60 λίβρες)	0,385 kg (0,85 λίβρες)

Πίνακας 16. Προδιαγραφές μπαταρίας (συνεχίζεται)

Περιγραφή		Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Διαστάσεις μπαταρίας:			
	Ύψος	8,45 mm (0,33 ίντσες)	8,45 mm (0,33 ίντσες)
	Πλάτος	69,70 mm (2,74 ίντσες)	69,70 mm (2,74 ίντσες)
	Βάθος	330,65 mm (13,02 ίντσες)	330,65 mm (13,02 ίντσες)
Εύρος θερμοκρασίας:			
	Κατά τη λειτουργία	- Φόρτιση: 0 °C έως 50 °C (32 °F έως 122 °F) - Αποφόρτιση: 0°C έως 60°C (32°F έως 140°F)	- Φόρτιση: 0 °C έως 50 °C (32 °F έως 122 °F) - Αποφόρτιση: 0°C έως 60°C (32°F έως 140°F)
	Χώρος αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C (-4 °F έως 140 °F)	-20 °C έως 60 °C (-4 °F έως 140 °F)
Χρόνος λειτουργίας μπαταρίας		Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.	Ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και ενδέχεται να μειωθεί σημαντικά κάτω από ορισμένες συνθήκες υψηλής κατανάλωσης ισχύος.
Χρόνος φόρτισης μπαταρίας (κατά προσέγγιση) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ελέγξτε τον χρόνο φόρτισης, τη διάρκεια, την ώρα έναρξης και λήξης κ.ά. χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Dell Power Manager. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή Dell Power Manager, ανατρέξτε στην ενότητα <i>Me and My Dell</i> στη διεύθυνση www.dell.com/		- Τυπική φόρτιση, 0 °C έως 50 °C (32 °F έως 122 °F): 4 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 0 °C έως 15 °C (32 °F έως 59 °F): 4 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 16°C έως 45°C (60,80°F έως 113°F): 2 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 46°C έως 50°C (114,80°F έως 122°F): 3 ώρες	- Τυπική φόρτιση, 0 °C έως 50 °C (32 °F έως 122 °F): 4 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 0 °C έως 15 °C (32 °F έως 59 °F): 4 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 16°C έως 45°C (60,80°F έως 113°F): 2 ώρες - Γρήγορη φόρτιση, 46°C έως 50°C (114,80°F έως 122°F): 3 ώρες
Μπαταρία σε σχήμα νομίσματος		Δεν υποστηρίζεται	Δεν υποστηρίζεται

Οθόνη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της οθόνης του XPS 17 9700.

Πίνακας 17. Προδιαγραφές οθόνης

Περιγραφή		Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Τύπος οθόνης		Full High Definition (FHD+)	Ultra High Definition (UHD+)
Τεχνολογία πίνακα οθόνης		Ευρεία γωνία θέασης (WVA)	Ευρεία γωνία θέασης (WVA)
Διαστάσεις πίνακα οθόνης (ενεργή περιοχή):			
	Ύψος	366,34 mm (14,42 ίντσες)	366,34 mm (14,42 ίντσες)
	Πλάτος	228,96 mm (9,01 ίντσες)	228,96 mm (9,01 ίντσες)
	Διαγώνιος	432 mm (17 ίντσες)	432 mm (17 ίντσες)
Εγγενής ανάλυση πίνακα οθόνης		1.920 x 1.200	3.840 x 2.400

Πίνακας 17. Προδιαγραφές οθόνης (συνεχίζεται)

Περιγραφή	Πρώτη επιλογή	Δεύτερη επιλογή
Φωτεινότητα (τυπική)	500 nit	500 nit
Megapixel	2,3	9,2
Χρωματική γκάμα	sRGB 100%	AdobeRGB 100%
Εικονοψηφίδες (pixel) ανά ίντσα (PPI)	133	266
Λόγος αντίθεσης (τυπικός)	1650:1	1600:1
Χρόνος απόκρισης (μέγιστος)	35 ms	35 ms
Ρυθμός ανανέωσης	60 Hz	60 Hz
Γωνία θέασης οριζόντια	+/- 85 μοίρες	+/- 85 μοίρες
Γωνία θέασης κατακόρυφα	+/- 85 μοίρες	+/- 85 μοίρες
Βήμα εικονοψηφίδων (pixel)	0,1908 mm	0,0954 mm
Κατανάλωση ισχύος (μέγιστη)	5,50 W	13,98 W
Αντιθαμβωτικό/Γυαλιστερό φινίρισμα	Αντιθαμβωτική	Αντιανακλαστική
Επιλογές αφής	Όχι	Ναι

Συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της συσκευής ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος του XPS 17 9700.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος βρίσκεται επάνω στο κουμπί λειτουργίας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η συσκευή ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος ενδέχεται να μην υποστηρίζει χαρακτηριστικά του Microsoft Hello.

Πίνακας 18. Προδιαγραφές συσκευής ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος

Περιγραφή	Τιμές
Τεχνολογία αισθητήρα συσκευής ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος	Χωρητική
Ανάλυση αισθητήρα συσκευής ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος	500 dpi
Μέγεθος pixel αισθητήρα συσκευής ανάγνωσης δακτυλικού αποτυπώματος	108 x 88

GPU – Ενσωματωμένη

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι προδιαγραφές της ενσωματωμένης μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον XPS 17 9700.

Πίνακας 19. GPU – Ενσωματωμένη

Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Επεξεργαστής
Intel UHD Graphics 630	Θύρα USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 με DisplayPort	Κοινόχρηστη μνήμη συστήματος	Intel Core i5/i7/i9 10ης γενιάς

GPU — Διακριτή

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές της διακριτής μονάδας επεξεργασίας γραφικών (GPU) που υποστηρίζεται από τον XPS 17 9700.

Πίνακας 20. GPU — Διακριτή

Ελεγκτής	Υποστήριξη εξωτερικής οθόνης	Μέγεθος μνήμης	Τύπος μνήμης
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	Θύρα USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 με DisplayPort	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	Θύρα USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 με DisplayPort	6 GB	GDDR6

Περιβάλλον λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης

Σε αυτόν τον πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές λειτουργίας και χώρου αποθήκευσης του XPS 17 9700.

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

Πίνακας 21. Περιβάλλον υπολογιστή

Περιγραφή	Κατά τη λειτουργία	Κατά την αποθήκευση
Εύρος 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 (μέγιστο)	110 G†	160 G†
Εύρος υψόμετρου	–15,2 μέτρα έως 3.048 μέτρα (–49,87 ft έως 10.000 ft)	–15,2 m έως 10.668 m (–49,87 ft έως 35.000 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.

Οθόνη Dell χαμηλής εκπομπής μπλε φωτισμού

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η παρατεταμένη έκθεση στον μπλε φωτισμό της οθόνης ενδέχεται να προκαλέσει μακροπρόθεσμες επιπτώσεις όπως καταπόνηση, κόπωση και βλάβες των ματιών.

Το μπλε φως είναι ένα χρώμα στο φάσμα του φωτός που έχει μικρό μήκος κύματος και υψηλή ενέργεια. Η χρόνια έκθεση στον μπλε φωτισμό, ιδιαίτερα όταν προέρχεται από ψηφιακές πηγές, ενδέχεται να προκαλέσει διαταραχές ύπνου και να έχει μακροπρόθεσμες επιπτώσεις όπως καταπόνηση, κόπωση ή βλάβες των ματιών.

Η οθόνη αυτού του υπολογιστή είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να ελαχιστοποιεί τον μπλε φωτισμό και πληροί την απαίτηση της TÜV Rheinland για οθόνες χαμηλού μπλε φωτός.

Η λειτουργία χαμηλού μπλε φωτός ενεργοποιείται στο εργοστάσιο και, συνεπώς, δεν είναι απαραίτητη κάποια περαιτέρω διαμόρφωση.

Για να μειώσετε τον κίνδυνο καταπόνησης των ματιών, συνιστώνται επίσης τα εξής:

- Τοποθετήστε την οθόνη σε απόσταση που εξασφαλίζει άνετη θέαση, μεταξύ 50 cm και 70 cm (20 ιντσών και 28 ιντσών) από τα μάτια σας.
- Ανοιγοκλείνετε συχνά τα μάτια σας για να υγραίνονται, να βρέχετε τα μάτια σας με νερό ή να εφαρμόζετε κατάλληλες οφθαλμικές σταγόνες.
- Στρέψτε το βλέμμα σας μακριά από την οθόνη και κοιτάξτε ένα απομακρυσμένο αντικείμενο σε απόσταση 6 m (20 ποδιών) για τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα κατά τη διάρκεια κάθε διαλείμματος.
- Κάνετε ένα εκτενές διάλειμμα για 20 λεπτά κάθε δύο ώρες.

Συντομεύσεις πληκτρολογίου του XPS 17 9700

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι χαρακτήρες του πληκτρολογίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη διαμόρφωση της γλώσσας του πληκτρολογίου. Τα πλήκτρα που χρησιμοποιούνται για συντομεύσεις παραμένουν τα ίδια σε όλες τις διαμορφώσεις γλώσσας.

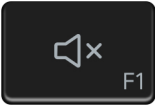
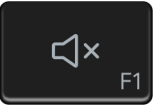
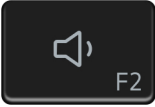
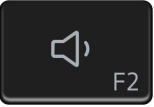
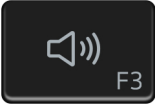
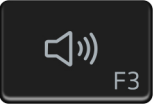
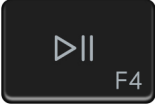
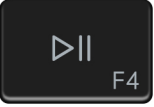
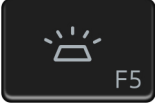
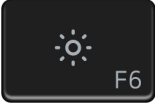
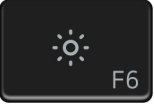
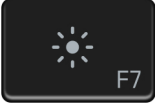
Επάνω σε ορισμένα πλήκτρα του πληκτρολογίου σας υπάρχουν δύο σύμβολα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα αυτά για να πληκτρολογήσετε εναλλακτικούς χαρακτήρες ή για να εκτελέσετε δευτερεύουσες λειτουργίες. Το σύμβολο που φαίνεται στο κάτω μέρος του πλήκτρου αναφέρεται στον χαρακτήρα που πληκτρολογείται με το πάτημα του πλήκτρου. Εάν πατήσετε Shift και το πλήκτρο, πληκτρολογείται το σύμβολο που φαίνεται στο επάνω μέρος του πλήκτρου. Για παράδειγμα, εάν πατήσετε το πλήκτρο **2**, πληκτρολογείται το **2**, εάν πατήσετε τα πλήκτρα **Shift + 2**, πληκτρολογείται το **@**.

Τα πλήκτρα **F1–F12** στην επάνω σειρά του πληκτρολογίου είναι πλήκτρα λειτουργιών για τον έλεγχο των πολυμέσων, όπως υποδεικνύει το εικονίδιο στο κάτω μέρος του κάθε πλήκτρου. Πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας για να εκτελέσετε τη λειτουργία που υποδεικνύει το εικονίδιο. Για παράδειγμα, με το πάτημα του πλήκτρου **F1** γίνεται σίγαση του ήχου (δείτε τον παρακάτω πίνακα).

Ωστόσο, εάν χρειάζεστε τα πλήκτρα λειτουργιών **F1–F12** για συγκεκριμένες εφαρμογές λογισμικού, η λειτουργικότητα ελέγχου πολυμέσων μπορεί να αδρανοποιηθεί με το πάτημα των πλήκτρων **fn + esc**. Για να επαναφέρετε τον έλεγχο πολυμέσων, πατήστε **fn** και το αντίστοιχο πλήκτρο λειτουργίας. Για παράδειγμα, για σίγαση του ήχου πατήστε τα πλήκτρα **fn + F1**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε επίσης να καθορίσετε την κύρια συμπεριφορά των πλήκτρων λειτουργιών (**F1–F12**) αλλάζοντας τη ρύθμιση για την επιλογή **Function Key Behavior** στο πρόγραμμα ρύθμισης του BIOS.

Πίνακας 22. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

Πλήκτρο λειτουργίας	Επανακαθορισμένο πλήκτρο (για έλεγχο πολυμέσων)	Λειτουργιών
 F1	fn +  F1	Σίγαση ήχου
 F2	fn +  F2	Μείωση ακουστικής έντασης
 F3	fn +  F3	Αύξηση ακουστικής έντασης
 F4	fn +  F4	Αναπαραγωγή/Παύση
 F5	fn +  F5	Εναλλαγή οπίσθιου φωτισμού πληκτρολογίου
 F6	fn +  F6	Μείωση φωτεινότητας
 F7	fn +  F7	Αύξηση φωτεινότητας

Πίνακας 22. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο (συνεχίζεται)

Πλήκτρο λειτουργίας	Επανακαθορισμένο πλήκτρο (για έλεγχο πολυμέσων)	Λειτουργιών
 F8	fn +  F8	Μετάβαση σε εξωτερική οθόνη
prt sc F10	fn + prt sc F10	Λήψη στιγμιότυπου οθόνης
home F11	fn + home F11	Αρχική σελίδα
end F12	fn + end F12	Πίσω όψη

Το πλήκτρο **fn** χρησιμοποιείται και με επιλεγμένα πλήκτρα του πληκτρολογίου για την εκτέλεση άλλων δευτερευουσών λειτουργιών.

Πίνακας 23. Λίστα συντομεύσεων στο πληκτρολόγιο

Πλήκτρο λειτουργίας	Λειτουργιών
fn + B	Παύση/Διακοπή
fn + S	Εναλλαγή κλειδώματος κύλισης
fn + R	Αίτημα συστήματος
fn + ctrl 	Άνοιγμα μενού εφαρμογών
fn + esc 	Εναλλαγή κλειδώματος πλήκτρου fn

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 24. Πόροι αυτοβοήθειας

Πόροι αυτοβοήθειας	Θέση πόρου
Πληροφορίες για προϊόντα και υπηρεσίες της Dell	www.dell.com
Εφαρμογή My Dell	
Συμβουλές	
Επικοινωνία με την Υποστήριξη	Στο πεδίο αναζήτησης στα Windows πληκτρολογήστε τη φράση Contact Support (Επικοινωνία με την Υποστήριξη) και πιέστε το πλήκτρο Enter .
Online βοήθεια για το λειτουργικό σύστημα	www.dell.com/support/windows
Αποκτήστε πρόσβαση σε κορυφαίες λύσεις, διαγνωστικούς ελέγχους, προγράμματα οδήγησης και λήψεις και μάθετε περισσότερα για τον υπολογιστή σας με βίντεο, εγχειρίδια και έγγραφα.	Ο υπολογιστής Dell που διαθέτετε προσδιορίζεται από μια μοναδική ετικέτα εξυπηρέτησης ή έναν μοναδικό κωδικό ταχείας εξυπηρέτησης. Για να δείτε τους σχετικούς πόρους υποστήριξης για τον υπολογιστή Dell που διαθέτετε, καταχωρήστε την ετικέτα εξυπηρέτησης ή τον κωδικό ταχείας εξυπηρέτησης στη διεύθυνση www.dell.com/support. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πώς θα βρείτε την ετικέτα εξυπηρέτησης του υπολογιστή σας, ανατρέξτε στο άρθρο Εντοπισμός της ετικέτας εξυπηρέτησης στον υπολογιστή σας.
Άρθρα από τη γνωσιακή βάση της Dell για ποικιλία θεμάτων σχετικά με υπολογιστές	1. Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.dell.com/support. 2. Στη γραμμή μενού, στο πάνω μέρος της σελίδας Υποστήριξης, επιλέξτε Υποστήριξη > Γνωσιακή βάση. 3. Στο πεδίο "Αναζήτηση", στη σελίδα "Γνωσιακή βάση", πληκτρολογήστε τη λέξη-κλειδί, το θέμα ή τον αριθμό μοντέλου και, στη συνέχεια, κάντε κλικ ή πατήστε στο εικονίδιο αναζήτησης για να δείτε τα σχετικά άρθρα.

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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαθεσιμότητα διαφέρει ανά χώρα/περιοχή και προϊόν, και ορισμένες υπηρεσίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες στη χώρα/περιοχή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν έχετε ενεργή σύνδεση στο Internet, μπορείτε να βρείτε στοιχεία επικοινωνίας στο τιμολόγιο αγοράς, στο δελτίο αποστολής, στον λογαριασμό σας ή στον κατάλογο προϊόντων της Dell.