




Ασύρματο Πληκτρολόγιο και Ποντίκι Dell Pro KM5221W Οδηγίες χρήστη

Μοντέλο πληκτρολογίου: KB3121W
Μοντέλο ποντικιού: MS3121W
Ρυθμιστικό μοντέλο: KB3121Wt/MS3121Wt/SD-8160
Ρυθμιστικό μοντέλο: KB3121Wp/MS3121Wp/DGRFEO



Σημειώσεις, υποδείξεις προσοχής και προειδοποιήσεις

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να χρησιμοποιήσετε καλύτερα τον υπολογιστή σας.
-  **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η υπόδειξη ΠΡΟΣΟΧΗ υποδηλώνει δυνητική υλική ζημιά ή απώλεια δεδομένων, αν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδηλώνει δυνητική υλική ζημιά, τραυματισμό ή θάνατο.

© 2021 Dell Inc. ή οι θυγατρικές της. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Το Dell, EMC και άλλα εμπορικά σήματα αποτελούν εμπορικά σήματα της Dell Inc. ή των θυγατρικών της. Άλλα εμπορικά σήματα ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους.

2021-01

Αναθ. A00

Περιεχόμενα

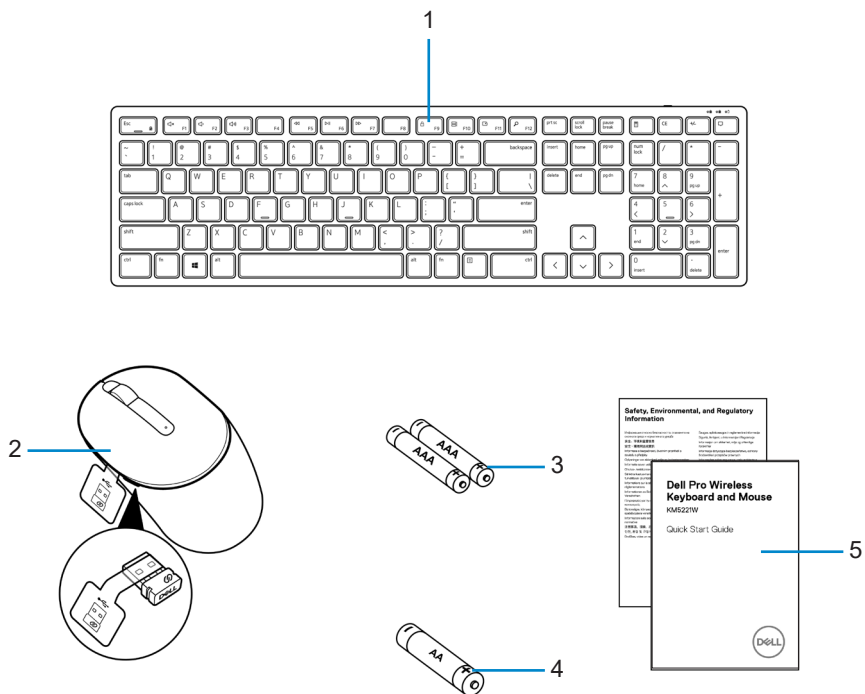
Περιεχόμενα συσκευασίας	5
Λειτουργίες	6
Πληκτρολόγιο	6
Ποντίκι	7
Dell Peripheral Manager	8
Εγκατάσταση ασύρματου πληκτρολογίου	9
Εγκατάσταση ασύρματου ποντικιού	11
Σύζευξη ασύρματου πληκτρολογίου και ποντικιού	14
Σύζευξη με δέκτη USB	14
Προδιαγραφές πληκτρολογίου	16
Γενικά	16
Ηλεκτρικές προδιαγραφές	16
Φυσικά χαρακτηριστικά	16
Περιβαλλοντικά στοιχεία	17
Ασύρματο	17
Προδιαγραφές ποντικιού	18
Γενικά	18
Ηλεκτρικές προδιαγραφές	18
Φυσικά χαρακτηριστικά	18
Περιβαλλοντικά στοιχεία	19
Ασύρματο	19



Αντιμετώπιση προβλημάτων	20
Θεσμοθετημένες πληροφορίες	23
Εγγύηση	23
Περιορισμένη εγγύηση και πολιτικές επιστροφών	23
Για τους πελάτες στις ΗΠΑ:	23
Για τους πελάτες στην Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή και την Αφρική:	23
Για τους πελάτες εκτός Η.Π.Α:	23



Περιεχόμενα συσκευασίας



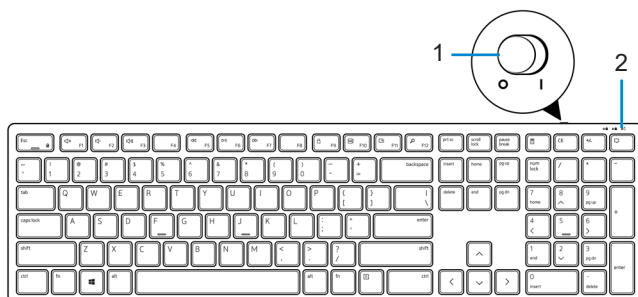
1. Πληκτρολόγιο
2. Ποντίκι με δέκτη USB
3. Μπαταρίες τύπου AAA (για το πληκτρολόγιο)
4. Μπαταρία τύπου AA (για το ποντίκι)
5. Έγγραφο



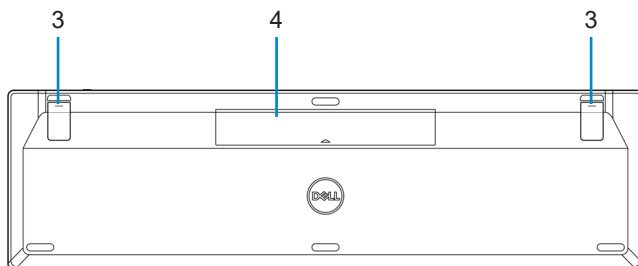
Λειτουργίες

Πληκτρολόγιο

Πάνω όψη

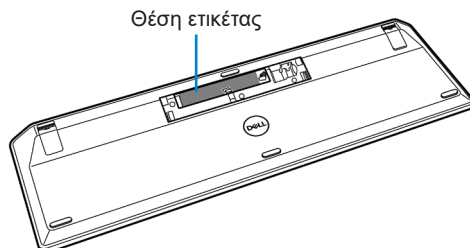


Κάτω όψη



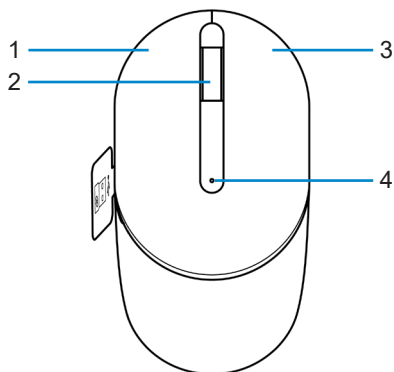
- 1. Διακόπτης λειτουργίας
- 2. Λυχνία κατάστασης μπαταρίας
- 3. Βάσεις πληκτρολογίου
- 4. Κάλυμμα μπαταρίας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανοίξτε πρώτα το κάλυμμα της μπαταρίας για να αποκτήσετε πρόσβαση στη θέση PPID/κανονιστικής ετικέτας.

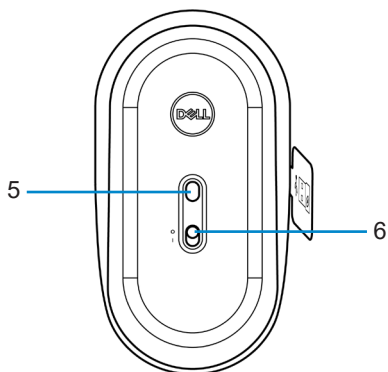


Ποντίκι

Πάνω όψη

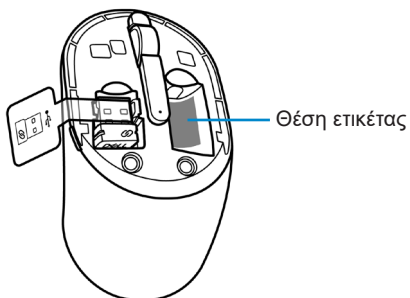


Κάτω όψη



1. Αριστερό πλήκτρο
2. Τροχός κύλισης
3. Δεξί πλήκτρο
4. Λυχνία κατάστασης μπαταρίας
5. Οπτικός αισθητήρας
6. Διακόπτης λειτουργίας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανοίξτε πρώτα το κάλυμμα του ποντικιού για να αποκτήσετε πρόσβαση στη θέση PPID/κανονιστικής ετικέτας.



Dell Peripheral Manager

Το λογισμικό Dell Peripheral Manager σας επιτρέπει να πραγματοποιήσετε τα ακόλουθα:

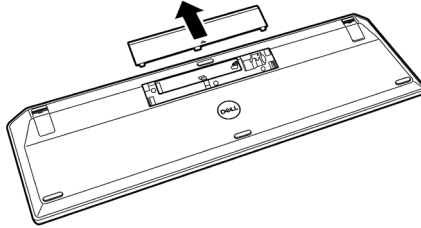
- Εμφάνιση πληροφοριών συσκευής όπως έκδοση υλικολογισμικού ή κατάσταση μπαταρίας μέσω της καρτέλας Πληροφορίες.
- Ενημέρωση των συσκευών σας στο τελευταίο υλικολογισμικό.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον *Οδηγό χρήστη Dell Peripheral Manager* στη σελίδα προϊόντος στο www.dell.com/support.

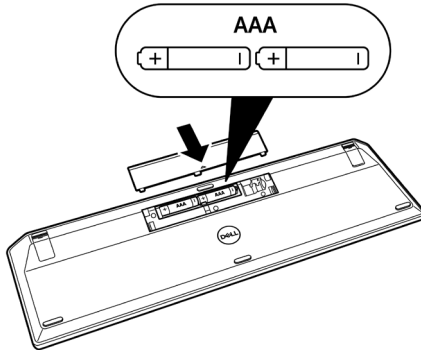


Εγκατάσταση ασύρματου πληκτρολογίου

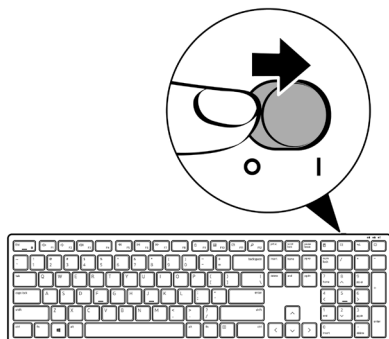
1. Χρησιμοποιώντας το δάκτυλό σας, ανοίξτε το κάλυμμα της υποδοχής μπαταριών.



2. Τοποθετήστε τις μπαταρίες AAA στην υποδοχή μπαταριών. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της υποδοχής μπαταριών.

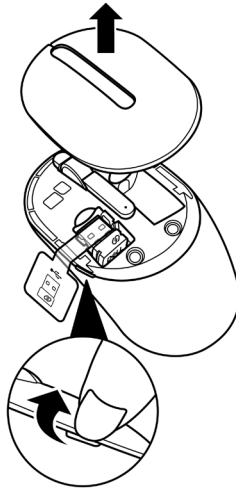


3. Σύρετε τον διακόπτη ενεργοποίησης προς τα δεξιά για να ενεργοποιήσετε το πληκτρολόγιο.

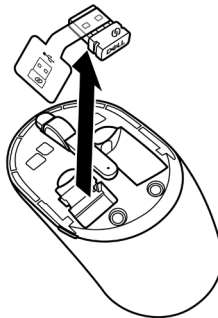


Εγκατάσταση ασύρματου ποντικιού

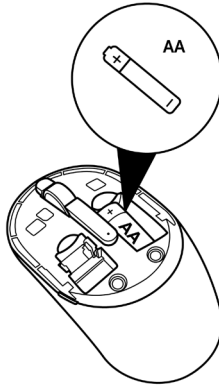
1. Εντοπίστε την υποδοχή στο πλάι του καλύμματος του ποντικιού. Χρησιμοποιώντας το δάκτυλό σας, ανοίξτε το κάλυμμα.



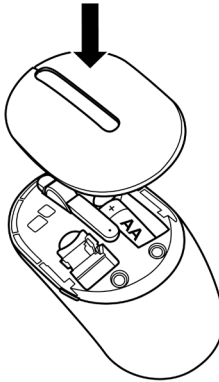
2. Αφαιρέστε τον δέκτη USB από την θήκη του.



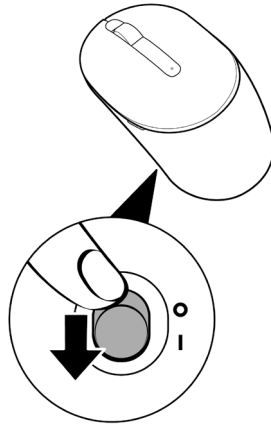
3. Τοποθετήστε την μπαταρία στην υποδοχή μπαταρίας.



4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του ποντικιού.



5. Σύρετε τον διακόπτη λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το ποντίκι.



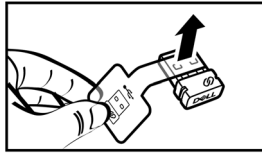
Σύζευξη ασύρματου πληκτρολογίου και ποντικιού

Το ασύρματο πληκτρολόγιο και ποντίκι της Dell μπορούν να συζευχθούν με συσκευές που χρησιμοποιούν δέκτη USB. Μπορείτε να κάνετε σύζευξη και να εναλλάσετε τη χρήση μεταξύ ενός φορητού υπολογιστή, ενός σταθερού υπολογιστή και μιας συμβατής κινητής συσκευής.

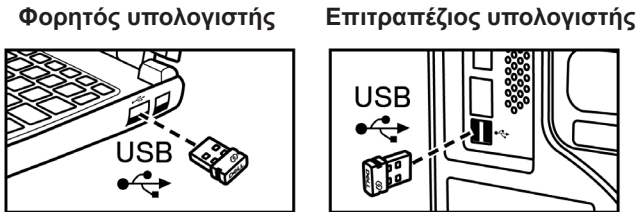
Σύζευξη με δέκτη USB

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να συνδέσετε μία συσκευή στο ασύρματο πληκτρολόγιο και ποντίκι σας χρησιμοποιώντας την σύζευξη Dell Universal.

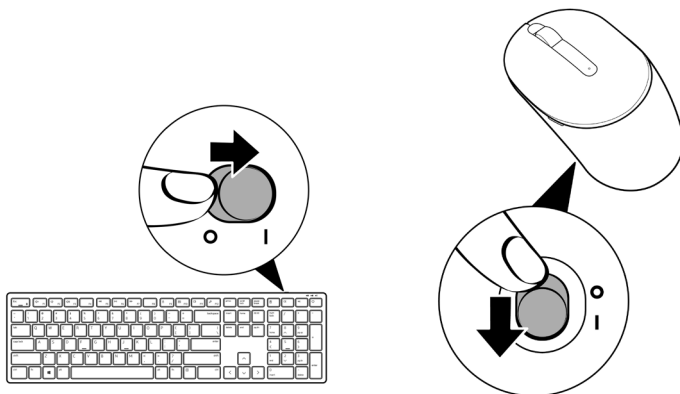
1. Αποσυνδέστε την καρτέλα του δέκτη από τον δέκτη USB.



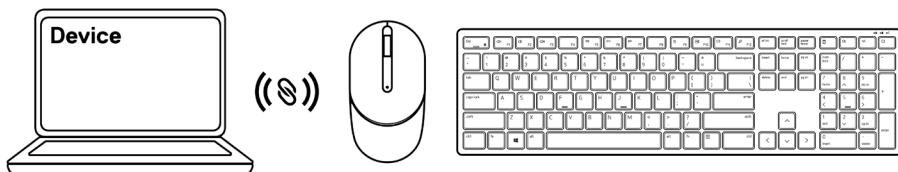
2. Εγκαταστήστε τον δέκτη Dell Universal USB στη θύρα USB στον υπολογιστή σας.



3. Σύρετε τον διακόπτη ενεργοποίησης προς τα δεξιά για να ενεργοποιήσετε το πληκτρολόγιο. Στη συνέχεια, σύρετε τον διακόπτη λειτουργίας προς τα κάτω για να ενεργοποιήσετε το ποντίκι.



Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι πραγματοποιούν σύζευξη με τη συσκευή USB.



Προδιαγραφές ηλεκτρολογίου

Γενικά

Αριθμός μοντέλου	KB3121W
Τύπος σύνδεσης	Ασύρματη (2.4 GHz με δέκτη nano)
Απαιτήση συστήματος	<ul style="list-style-type: none">• Windows Server 2012, 2012 R2, 2016 (μόνο δέκτης RF)• Windows 8, 32/64-bit• Windows 10, 32/64-bit• Android• Chrome• MAC OS• Linux 6.x, Ubuntu 18 και Redhat 8 Enterprise• Free-DOS (μόνο δέκτης RF)

Ηλεκτρικές προδιαγραφές

Τάση λειτουργίας:	2 V - 3,2 V
Τύπος μπαταρίας	Δύο μπαταρίες τύπου AAA

Φυσικά χαρακτηριστικά

Βάρος (με μπαταρίες):	440 g
Διαστάσεις:	
Μήκος	432,71 mm
Πλάτος	122,11 mm
Ύψος	26,11 mm



Περιβαλλοντικά στοιχεία

Θερμοκρασία:

Σε λειτουργία

-10°C έως 50°C

Κατά την αποθήκευση

-40°C έως 65°C

Υγρασία αποθήκευσης

95% μέγιστη σχετική υγρασία,
χωρίς συμπύκνωση

Ασύρματο

Ανάλυση RF

2,4 GHz RF

Λειτουργικό κανάλι

5 κανάλια για διαμόρφωση GFSK με 1 Mbps

Απόσταση λειτουργίας

> 10 m (εξωτερικός χώρος χωρίς παρεμβολές)



Προδιαγραφές Ποντικιού

Γενικά

Αριθμός μοντέλου	MS3121W
Τύπος σύνδεσης	Ασύρματη (2,4 GHz με δέκτη nano)
Απαιτήση συστήματος	<ul style="list-style-type: none">• Windows Server 2012, 2012 R2, 2016 (μόνο δέκτης RF)• Windows 8, 32/64-bit• Windows 10, 32/64-bit• Android• Chrome• Linux 6.x, Ubuntu• Free-DOS (μόνο δέκτης RF)

Ηλεκτρικές προδιαγραφές

Τάση λειτουργίας:	1 V - 1,5 V
Τύπος μπαταρίας	Μία μπαταρία AA

Φυσικά χαρακτηριστικά

Βάρος (χωρίς μπαταρία)	68,51 g
Διαστάσεις:	
Μήκος	115,51 mm
Πλάτος	61,96 mm
Ύψος	38,14 mm



Περιβαλλοντικά στοιχεία

Θερμοκρασία:

Σε λειτουργία

-10°C έως 50°C

Κατά την αποθήκευση

-40°C έως 65°C

Υγρασία αποθήκευσης

95% μέγιστη σχετική υγρασία,
χωρίς συμπύκνωση

Ασύρματο

Ανάλυση RF

2,4 GHz RF

Λειτουργικό κανάλι

5 κανάλια για διαμόρφωση GFSK με 1 Mbps

Απόσταση λειτουργίας

> 10 m (εξωτερικός χώρος χωρίς παρεμβολές)



Αντιμετώπιση προβλημάτων

ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Πιθανές λύσεις

Το πληκτρολόγιο/ποντίκι δε λειτουργεί

1. Ελέγξτε εάν οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί με σωστή πολικότητα. Οι πόλοι «+» και «-» των μπαταριών πρέπει να τοποθετηθούν όπως αναγράφεται στην υποδοχή μπαταριών.
 2. Ελέγξτε τα επίπεδα της μπαταρίας.
 - Εάν η συσκευή χρησιμοποιεί επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες.
 - Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί, αντικαταστήστε τις με νέες.
 3. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την ξανά. Ελέγξτε εάν η λυχνία κατάστασης μπαταρίας αναβοσβήνει δέκα φορές με πορτοκαλί χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή. Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί πλήρως, η λυχνία κατάστασης μπαταρίας δεν ανάβει.
 4. Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του υπολογιστή.
 5. Βεβαιωθείτε ότι ο δέκτης USB είναι απευθείας συνδεδεμένος στον υπολογιστή σας.
 - Αποφύγετε τη χρήση συσκευών αναπαραγωγής θυρών, κόμβων USB κ.λπ.
 - Αλλάξτε θύρα USB.
-



ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Πιθανές λύσεις

Δεν είναι δυνατή η σύζευξη του πληκτρολογίου/ποντικιού με τον υπολογιστή

1. Ελέγξτε τα επίπεδα της μπαταρίας.
 - Εάν η συσκευή χρησιμοποιεί επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες.
 - Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί, αντικαταστήστε τις με νέες.
2. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την ξανά. Ελέγξτε εάν η λυχνία κατάστασης μπαταρίας αναβοσβήνει δέκα φορές με πορτοκαλί χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή. Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί πλήρως, η λυχνία κατάστασης μπαταρίας δεν ανάβει.
3. Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του υπολογιστή.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δέκτης USB είναι απευθείας συνδεδεμένος στον υπολογιστή σας. Αποφύγετε τη χρήση συσκευών αναπαραγωγής θυρών, κόμβων USB κ.λπ.
5. Αλλάξτε τη θύρα USB ή τοποθετήστε τον δέκτη USB σε άλλη θύρα USB του υπολογιστή σας.
6. Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ του υπολογιστή και του πληκτρολογίου/ποντικιού σας είναι μικρότερη των δέκα μέτρων.

Ο δείκτης του ποντικιού δεν κινείται

Το αριστερό/δεξί πλήκτρο του ποντικιού δεν λειτουργεί

Τα πλήκτρα του πληκτρολογίου δεν λειτουργούν

Απώλεια ασύρματης σύνδεσης

1. Ελέγξτε τα επίπεδα της μπαταρίας.
 - Εάν η συσκευή χρησιμοποιεί επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες.
 - Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί, αντικαταστήστε τις με νέες.
2. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την ξανά. Ελέγξτε εάν η λυχνία κατάστασης μπαταρίας αναβοσβήνει δέκα φορές με πορτοκαλί χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή. Εάν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί πλήρως, η λυχνία κατάστασης μπαταρίας δεν ανάβει.
3. Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του υπολογιστή.
4. Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ του υπολογιστή και του πληκτρολογίου/ποντικιού σας είναι μικρότερη των δέκα μέτρων.



ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Πιθανές λύσεις

Αντιμετώπιση αργά μετακινούμενου κέρσρα

1. Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας δεν είναι καλυμμένος ή λερωμένος.
2. Οι γυάλινες ή πολύ λείες γυαλιστερές επιφάνειες δεν είναι κατάλληλες για την καταγραφή της κίνησης του ποντικιού από τον αισθητήρα του ποντικιού. Η χρήση μιας σκουρόχρωμης βάσης ποντικιού από ύφασμα μπορεί να βελτιώσει τον εντοπισμό.
3. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις του ποντικιού για να ρυθμίσετε την ταχύτητα του δείκτη.

Κάντε κλικ ή πατήστε στην καρτέλα που ταιριάζει με το Λειτουργικό Σύστημα (OS) που είναι εγκατεστημένο στον φορητό/επιτραπέζιο υπολογιστή σας και εκτελέστε τα βήματα στη συγκεκριμένη ενότητα για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

- Στο πλαίσιο **Αναζήτηση**, πληκτρολογήστε `main.cpl`. Ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες ποντικιού**.
- Κάντε κλικ ή επιλέξτε `main.cpl` στη λίστα προγραμμάτων.
- Κάντε κλικ ή πατήστε στην καρτέλα **Επιλογές δείκτη**. Στην ενότητα **Κίνηση**, μετακινήστε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε την ταχύτητα δείκτη στο επιθυμητό επίπεδο.
- Κάντε κλικ ή πατήστε **OK**.



Θεσμοθετημένες πληροφορίες

Εγγύηση

Περιορισμένη εγγύηση και πολιτικές επιστροφών

Τα προϊόντα Dell συνοδεύονται από περιορισμένη εγγύηση υλικού τριών ετών. Εάν αγοράστούν μαζί με το σύστημα Dell, θα ακολουθήσουν την εγγύηση του συστήματος.

Για τους πελάτες στις ΗΠΑ:

Η αγορά και η χρήση αυτού του προϊόντος υπόκειται στη συμφωνία τελικού χρήστη της Dell, την οποία μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση **Dell.com/terms**. Αυτό το έγγραφο περιέχει μία δεσμευτική ρήτρα διαιτησίας.

Για τους πελάτες στην Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή και την Αφρική:

Η πώληση και η χρήση επωνύμων προϊόντων Dell υπόκεινται στα εφαρμοστέα εθνικά νομικά δικαιώματα καταναλωτών, τους όρους οποιασδήποτε συμφωνίας λιανικής πώλησης που έχετε συνάψει (που θα ισχύει ανάμεσα σε εσάς και τον λιανοπωλητή) και τους όρους της σύμβασης τελικού χρήστη της Dell.

Η Dell δύναται επίσης να παρέχει μια πρόσθετη εγγύηση υλικού - τα πλήρη στοιχεία της σύμβασης τελικού χρήστη Dell και οι όροι της εγγύησης είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση **Dell.com/terms**, επιλέγοντας την χώρα σας από τη λίστα στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ στον σύνδεσμο «Όροι και προϋποθέσεις» για τους όρους τελικού χρήστη ή στον σύνδεσμο «Υποστήριξη» για τους όρους της εγγύησης.

Για τους πελάτες εκτός Η.Π.Α.:

Η πώληση και η χρήση επωνύμων προϊόντων Dell υπόκεινται στα εφαρμοστέα εθνικά νομικά δικαιώματα καταναλωτών, τους όρους οποιασδήποτε συμφωνίας λιανικής πώλησης που έχετε συνάψει (που θα ισχύει ανάμεσα σε εσάς και τον λιανοπωλητή) και τους όρους εγγύησης της Dell. Η Dell δύναται επίσης να παρέχει μια πρόσθετη εγγύηση υλικού - τα πλήρη στοιχεία των όρων εγγύησης της είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση **Dell.com**, επιλέγοντας την χώρα σας από τη λίστα στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ στον σύνδεσμο «Όροι και προϋποθέσεις» ή στον σύνδεσμο «Υποστήριξη» για τους όρους της εγγύησης.

