

עכבר אלחוטי נייד של Dell – דגם MS3320W

מדריך למשתמש



דגם העכבר: MS3320W
דגם רגולטורי: MS3320Wp

הערה, זהירות ואזהרה

שים לב:  'הערה' מציינת מידע חשוב שמסייע לשיפור השימוש במחשב.

זהירות:  אזהרה מציינת נזק פוטנציאלי לחומרה או איבוד נתונים במקרה של אי ציות להוראות.

אזהרה:  אזהרה מציינת סכנת נזק לרכוש, פציעה או מוות.

© 2020 Dell Inc. או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, EMC והסימנים המסחריים האחרים של Dell Inc. או של חברות הבת שלה. הסימנים המסחריים האחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.

2020-03

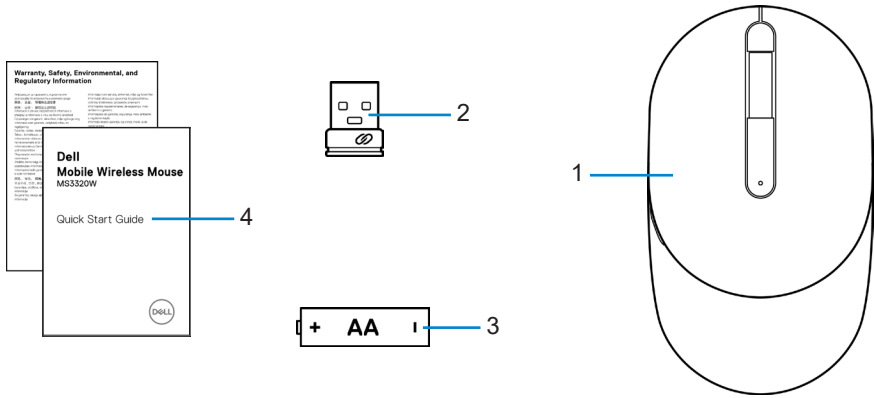
מהדורה A01

תוכן

4	תכולת הקופסה
5	תכונות
6	התקנת העכבר האלחוטי
6	התקנת הסוללה
8	הפעלת העכבר
9	Dell Peripheral Manager
10	צימוד של העכבר האלחוטי
10	צימוד באמצעות מחבר USB
11	צימוד של העכבר באמצעות Bluetooth
13	מפרט
13	כללי
13	חשמל
13	מאפיינים פיזיים
13	סביבה
14	אלחוט
15	פתרון בעיות
19	מידע רגולטורי
19	אחריות
19	אחריות מוגבלת ומדיניות החזרה
19	עבור לקוחות בארה"ב:
19	עבור לקוחות באירופה, במזרח התיכון ובאפריקה:
19	עבור לקוחות מחוץ לארה"ב:



תכולת הקופסה



2. מחבר USB

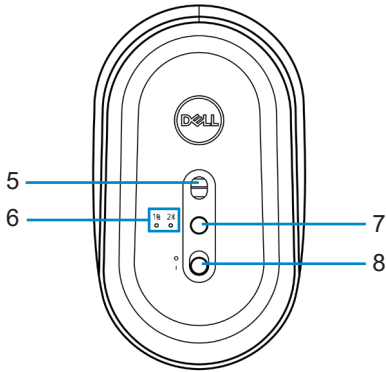
1. עכבר

4. מסמכים

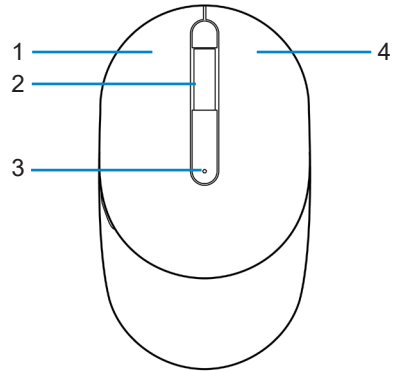
3. סוללה



מבט מלמטה



מבט מלמעלה



2. גלגל גלילה

4. לחצן ימני

6. חיווי מצבי חיבור

8. מתג הפעלה

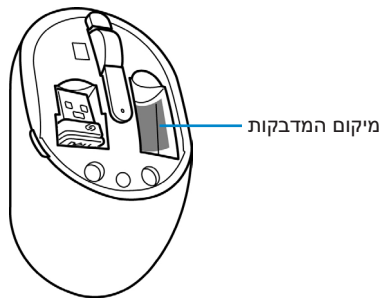
1. לחצן שמאלי

3. חיווי מצב סוללה

5. חיישן לייזר

7. לחצן מצב חיבור

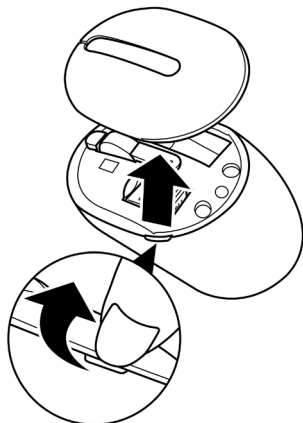
שים לב: תחילה פתח את כיסוי העכבר כדי לגשת אל מיקום תווית ה-PPID/תקינה.



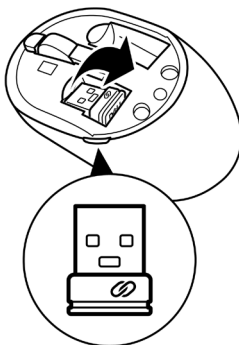
התקנת העכבר האלחוטי

התקנת הסוללה

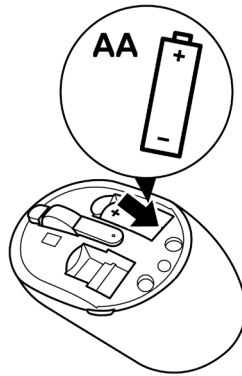
1. אתר את החרוץ בצידו של כיסוי העכבר. באמצעות הציפורן, פתח את הכיסוי.



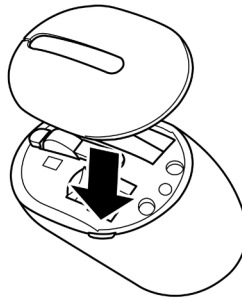
2. הוצא את מחבר ה-USB מהתא.



3. הכנס סוללת AA לתא הסוללות.

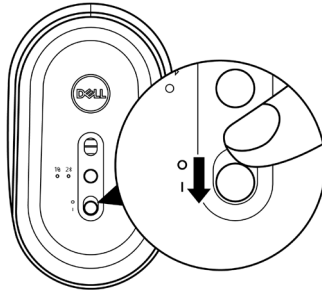


4. החזר את מכסה העכבר למקומו.



הפעלת העכבר

הסט את מתג ההפעלה כלפי מטה כדי להפעיל את העכבר.



Dell Peripheral Manager

התוכנה Dell Peripheral Manager מאפשרת לבצע את הפעולות הבאות:

- להקצות קיצורי דרך ללחצנים או למקשים הניתנים לתכנות של המוצר דרך הכרטיסייה Action (פעולה).
 - להציג את פרטי הוצר, כמו גרסת הקושחה ומצב הסוללה דרך הכרטיסייה Info (מידע).
 - להתקין את עדכוני הקושחה החדשים ביותר במוצרים.
 - לצמד מוצרים נוספים באמצעות מתאם ה-RF USB או ישירות למחשב באמצעות Bluetooth.
- לקבלת מידע נוסף, עיין בדף המוצר במדריך למשתמש של *Dell Peripheral Manager*, הזמין בכתובת www.dell.com/support.



צימוד של העכבר האלחוטי

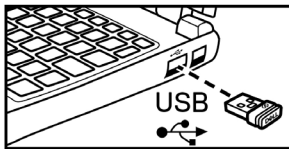
ניתן לצמד את העכבר האלחוטי של Dell למוצרים אחרי באמצעות טכנולוגיות USB ו-Bluetooth. ניתן לצמד ולעבור בין מחשב נייד, מחשב שולחני ומכשיר נייד תואם.

צימוד באמצעות מחבר USB

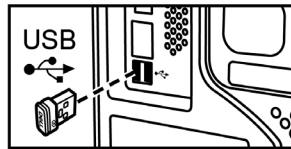
שים לב: ניתן לחבר לעכבר האלחוטי מוצרים אחרים באמצעות צימוד בשיטת Dell Universal.

1. הכנס את מחבר ה-USB Dell Universal לציאת ה-USB במחשב.

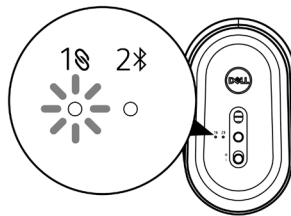
מחשב נישא



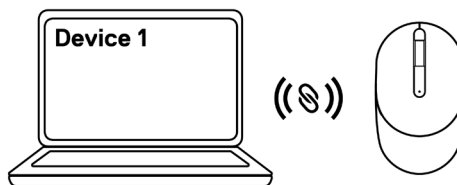
מחשב שולחני



2. נורית החיווי של מצב החיבור (10) בעכבר נדלקת כדי לציין צימוד Dell Universal, ולאחר מכן נכבית.



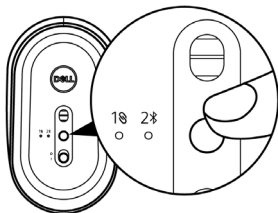
3. העכבר מצומד למכשיר ה-USB.



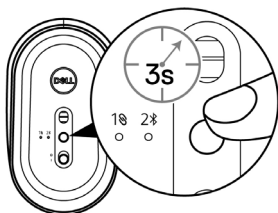
צימוד של העכבר באמצעות Bluetooth

שים לב: ניתן לצמד לעכבר האלחוטי מוצר נוסף באמצעות טכנולוגיית Bluetooth.

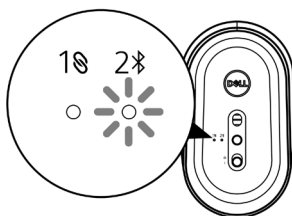
1. לחץ על לחצן מצבי החיבור בעכבר פעמיים (בתוך 3 שניות) עד שנורית החיווי של מצבי החיבור (2*) תידלק, לציון הבחירה בחיבור Bluetooth.



2. לחץ על לחצן מצבי החיבור במשך 3 שניות כדי להפעיל את מצב הצימוד.



3. נורית החיווי של מצבי החיבור (2*) מהבהבת במשך 3 דקות, לציון העובדה שהעכבר נמצא במצב צימוד.



4. צמד את העכבר עם מחשב שתומך ב-Bluetooth.

א. בסרגל החיפוש של Windows, הקלד **Bluetooth**.


ב. לחץ על הגדרות **Bluetooth** והתקנים אחרים. יופיע החלון **Settings** (הגדרות).

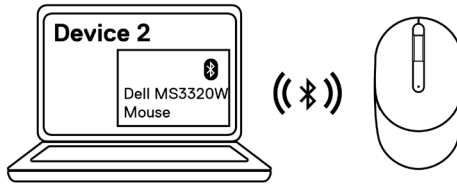
ג. לחץ על **Bluetooth** והתקנים אחרים. ודא שפונקציונליות Bluetooth מופעלת.

ד. ברשימת ההתקנים, לחץ על **Dell Mobile Wireless Mouse MS3320W**.

 **שים לב:** אם **Dell Mobile Wireless Mouse MS3320W** לא מופיע ברשימה, ודא שמצב צימוד מופעל בעכבר.

5. אשר את תהליך הצימוד בעכבר ובהתקן האחר.

 **שים לב:** נורית החיווי של מצבי החיבור (2*) דולקת בלבן רציף במשך כמה שניות כדי לאשר את הצימוד, ולאחר מכן נכבית. לאחר השלמת הצימוד בין העכבר וההתקן השני, הם יתחברו אוטומטית כאשר פונקציונליות Bluetooth מופעלת והם נמצאים בטווח Bluetooth.



מפרט

כללי

MS3320W	מספר דגם
חיבור אלחוטי דו-מצבי (Bluetooth 5.0 ו-2,4 GHz)	סוג התחברות
Windows XP (מחבר RF בלבד)	דרישות מערכת
Windows Vista (מחבר RF בלבד)	
Windows 7, 32/64 סיביות (מצב RF בלבד)	
Windows Server 2003 (מחבר RF בלבד)	
Windows Server 2008/2008 R2 (מחבר RF בלבד)	

חשמל

1~1,5 V	מתח פעולה
סוללת AA אחת	סוג סוללה

מאפיינים פיזיים

65 גרם	משקל (ללא סוללה)
	מידות:
104,46 מ"מ	אורך
60,39 מ"מ	רוחב
38,30 מ"מ	גובה

סביבה

	טמפרטורה:
-10°C עד 50°C	שימוש
-40°C עד 65°C	אחסון
95% לחות יחסית לכל היותר; ללא עיבוי	לחות באחסון



אלחוט

- BT5.0LE, תמיכה ב-2,4G וב-5.0LE
- 79CH עבור BT5.0LE
- 5 ערוצים עבור מודולציית GFSK עם 1 Mbps
- עד 10 מ' (בחוץ, ללא הפרעות)

רזולוציית RF
ערוץ תפעולה

מרחק תפעול



בעיות	פתרונות אפשריים
העכבר לא פועל	<ol style="list-style-type: none">1. ודא שהסוללה הוכנסה בכיוון הנכון. יש למקם את הקטבים "+" ו-" של הסוללה בהתאם לסימונים בתוך תא הסוללה. 2. בדוק את רמת הטעינה של הסוללה.<ul style="list-style-type: none">• אם בעכבר מותקנת סוללה נטענת, ודא שהסוללה טעונה לגמרי.• אם הסוללה התרוקנה, החלף אותה בסוללה חדשה.3. כבה את העכבר והפעל אותו מחדש. בדוק אם נורית החיווי של מצב הסוללה מהבהבת בכתום 10 פעמים, לציון סוללה חלשה. אם הסוללה התרוקנה לגמרי, נורית החיווי של מצב הסוללה לא תידלק. 4. הפעל מחדש את המחשב.5. אם אתה מצמד את העכבר באמצעות מחבר ה-USB, ודא שמחבר ה-USB מחובר ישירות למחשב.<ul style="list-style-type: none">• אין להשתמש במפצלי USB ובמוצרים דומים.• החלף יציאת USB.6. אם אתה מצמד את העכבר באמצעות Bluetooth בפעם הראשונה, עיין בסעיף "צימוד של העכבר באמצעות Bluetooth" לקבלת מידע נוסף.<ul style="list-style-type: none">• במחשב, כבה את פונקציונליות Bluetooth והפעל אותה שוב.• בדוק אם יש הפרעה שעשויה להשפיע על קישוריות Bluetooth, כמו התקני Wi-Fi ו-USB 3.0 בסביבה הקרובה.



-
- לא ניתן לבצע צימוד של העכבר עם המחשב
1. בדוק את רמת הטעינה של הסוללה.
 - אם בעכבר מותקנת סוללה נטענת, ודא שהסוללה טעונה לגמרי.
 - אם הסוללה התרוקנה, החלף אותה בסוללה חדשה.
 2. כבה את העכבר והפעל אותו מחדש. בדוק אם נורית החיווי של מצב הסוללה מהבהבת בכתום 10 פעמים, לציון סוללה חלשה. אם הסוללה התרוקנה לגמרי, נורית החיווי של מצב הסוללה לא תידלק.
 3. הפעל מחדש את המחשב.
 4. ודא שמחבר ה-USB מחובר ישירות אל המחשב. אין להשתמש במפצלי USB ובמוצרים דומים.
 5. שנה את יציאת ה-USB או הכנס את מחבר ה-USB ליציאת USB אחרי במחשב.
 6. ודא שהמרחק בין המחשב לעכבר לא עולה על 10 מטרים.

-
- לא ניתן לבצע צימוד של העכבר עם המחשב באמצעות Bluetooth
1. בדוק את רמת הטעינה של הסוללה.
 - אם בעכבר מותקנת סוללה נטענת, ודא שהסוללה טעונה לגמרי.
 - אם הסוללה התרוקנה, החלף אותה בסוללה חדשה.
 2. כבה את העכבר והפעל אותו מחדש. בדוק אם נורית החיווי של מצב הסוללה מהבהבת בכתום 10 פעמים, לציון סוללה חלשה. אם הסוללה התרוקנה לגמרי, נורית החיווי של מצב הסוללה לא תידלק.
 3. במחשב, כבה את פונקציונליות Bluetooth והפעל אותה שוב.
 4. הפעל מחדש את המחשב.
-



לא ניתן לבצע צימוד של העכבר עם המחשב באמצעות Bluetooth(המשך)

5. בדוק אם יש הפרעה שעשויה להשפיע על קישוריות Bluetooth, כמו התקני Wi-Fi ו-USB 3.0 בסביבה הקרובה.

- בדוק אם יש התקנים אלחוטיים כלשהם בסביבה הקרובה, כמו התקני רשת אלחוטיים (מדפסת Bluetooth ומחבר USB 3.0), התקני הצבעה אלחוטיים ומכשירי מיקרוגל.
- התרחק מהמכשירים האלה.

6. ודא שהמרחק בין המחשב לעכבר לא עולה על 10 מטרים.

מצביע העכבר אינו זז

הלחצן השמאלי/ימני של העכבר לא עובד

החיבור האלחוטי התנתק

1. בדוק את רמת הטעינה של הסוללה.

- אם בעכבר מותקנת סוללה נטענת, ודא שהסוללה טעונה לגמרי.

- אם הסוללה התרוקנה, החלף אותה בסוללה חדשה.

2. כבה את העכבר והפעל אותו מחדש. בדוק אם נורית החיווי של מצב הסוללה מהבהבת בכתום 10 פעמים, לציון סוללה חלשה. אם הסוללה התרוקנה לגמרי, נורית החיווי של מצב הסוללה לא תידלק.

3. הפעל מחדש את המחשב.

4. אם אתה משתמש בעכבר באמצעות חיבור Bluetooth, ודא שהצלחת לצמד כהלכה בין העכבר והמחשב.

- כבה את פונקציונליות Bluetooth במחשב והפעל אותה מחדש.

- לחץ על לחצן מצבי החיבור בעכבר פעמיים (בתוך 3 שניות) עד שנורית החיווי של מצבי החיבור (2*) תידלק, לציון הבחירה בחיבור Bluetooth.

- בדוק אם יש הפרעה שעשויה להשפיע על קישוריות Bluetooth, כמו התקני Wi-Fi ו-USB 3.0 בסביבה הקרובה.

5. ודא שהמרחק בין המחשב לעכבר לא עולה על 10 מטרים.



פתרון בעיות - הסמן נע לאט

1. ודא שהחיישן לא מכוסה או מלוכלך.
2. זכוכית או משטחים מבריקים חלקים מאוד לא מתאימים ללכידת התנועה של העכבר על-ידי החיישן. שימוש ברפידת עכבר כהה מבד משפר את העקיבה.
3. שנה את הגדרות העכבר כדי לכוון את מהירות המצביע.
 - לחץ או הקש על הכרטיסייה שתואמת למערכת ההפעלה (OS) של המחשב הנייד/השולחני שלך, ובצע את הפעולות שמתוארות בקטע זה כדי לשנות את ההגדרות.
 - בתיבה **Search (חיפוש)**, הקלד `main.cpl`. מופיעה תיבת הדו-שיח **Mouse Properties (מאפייני העכבר)**.
 - לחץ או הקש על `main.cpl` ברשימת התוכניות.
 - לחץ או הקש על הכרטיסייה **Pointer Options (אפשרויות מצביע)**. בחלק **Motion (תנועה)**, הסט את המחווה כדי לכוון את מהירות המצביע לרמה הרצויה.
 - לחץ או הקש על **OK (אישור)**.



מידע רגולטורי

אחריות

אחריות מוגבלת ומדיניות החזרה

מוצרים מתוצרת Dell כוללים אחריות מוגבלת של שלוש שנים לחומרה. במידה והמוצר נרכש יחד עם מערכת מתוצרת Dell, האחריות עליו תהיה זהה לאחריות המוענקת למערכת.

עבור לקוחות בארה"ב:

רכישה זו והשימוש שלך במוצר כפופים להסכם משתמש הקצה של Dell, שניתן למצוא בכתובת [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). מסמך זה מכיל סעיף בוררות מחייב.

עבור לקוחות באירופה, במזרח התיכון ובאפריקה:

מוצרי Dell הנמכרים ונמצאים בשימוש כפופים לזכויות משפטיות של הצרכן כקבוע בארץ הרלבנטית, לתנאים של כל הסכם קמעונאי לו הנך מתחייב (אשר יחולו בינך לבין המשווק) ולתנאי הסכם משתמש הקצה של Dell.

Dell עשויה אף לספק אחריות נוספת לחומרה – ניתן למצוא את הפרטים המלאים של הסכם משתמש הקצה ותנאי האחריות בכתובת [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). בחר את המדינה מהרשימה בתחתית הדף "home" (בית) ולאחר מכן לחץ על הקישור "terms and conditions" (תנאים והתניות) עבור התנאים למשתמש הקצה או על הקישור "support" (תמיכה) עבור תנאי האחריות.

עבור לקוחות מחוץ לארה"ב:

מוצרי Dell הנמכרים ונמצאים בשימוש כפופים לזכויות משפטיות של הצרכן כקבוע בארץ הרלבנטית, לתנאים של כל הסכם קמעונאי לו הנך מתחייב (אשר יחולו בינך לבין המשווק) ולתנאי האחריות של Dell. Dell עשויה אף לספק אחריות נוספת לחומרה – ניתן למצוא את הפרטים המלאים של תנאי האחריות של Dell בכתובת [Dell.com](https://www.dell.com/terms), בחר את המדינה מהרשימה בתחתית הדף "home" (בית) ולאחר מכן לחץ על הקישור "terms and conditions" (תנאים והתניות) או על הקישור "support" (תמיכה) עבור תנאי האחריות.

