



## Logitech® Wireless Combo MK345

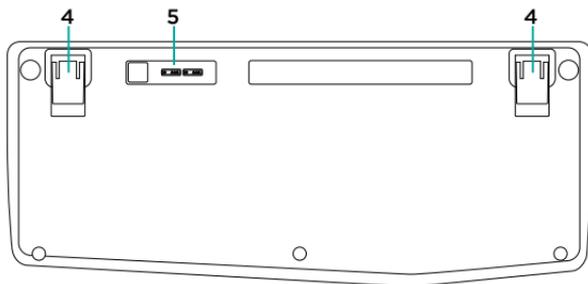
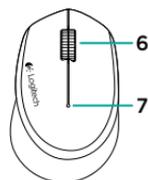
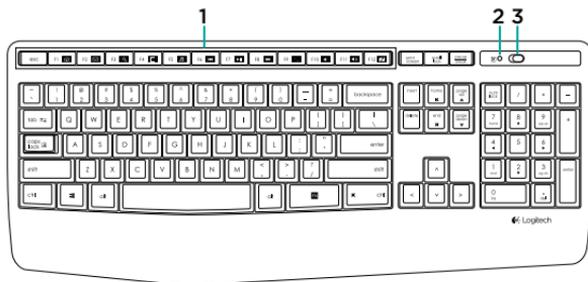


Setup Guide

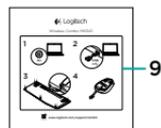


English . . . . .	3	Suomi . . . . .	43
Deutsch . . . . .	7	Ελληνικά . . . . .	47
Français . . . . .	11	По-русски . . . . .	51
Italiano . . . . .	15	Magyar . . . . .	55
Español . . . . .	19	Česká verze . . . . .	59
Português . . . . .	23	Po polsku . . . . .	63
Nederlands . . . . .	27	Slovenčina . . . . .	67
Svenska . . . . .	31	Türkçe . . . . .	71
Dansk . . . . .	35	75 . . . . .	العربية
Norsk . . . . .	39		

## Know your product

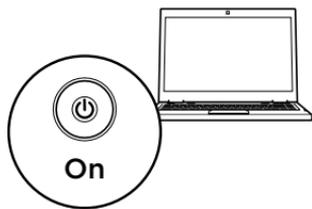


- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| 1. F-keys              | 6. Scroll wheel          |
| 2. Caps-lock LED       | 7. Battery indicator     |
| 3. On/off power switch | 8. Receiver              |
| 4. Tilt-legs           | 9. Product documentation |
| 5. Battery door        |                          |

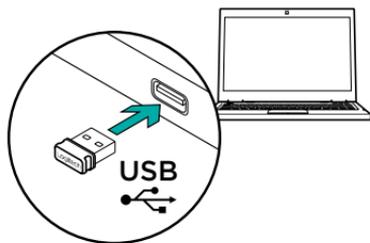


## Setting up your keyboard and mouse

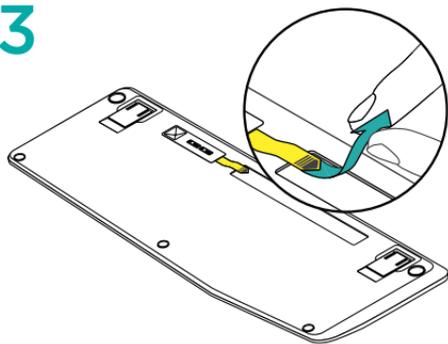
1



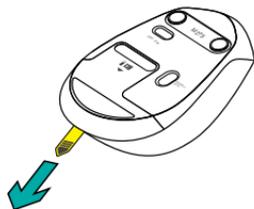
2



3

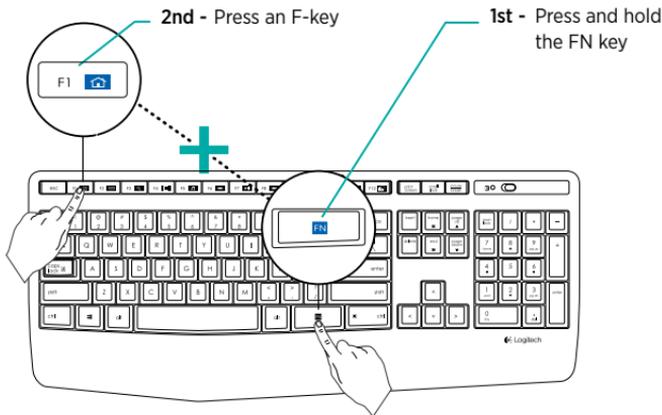


4



## Keyboard F-keys

User friendly enhanced F-keys let you launch applications easily. To use the enhanced functions, first press and hold the **FN** key, then press the F-key you want to use.



**FN** + **F1** =  Launch Web browser

**FN** + **F2** =  Launch Email application

**FN** + **F3** =  Search

**FN** + **F4** =  Launch calculator

**FN** + **F5** =  Launch media player

**FN** + **F6** =  Previous track

**FN** + **F7** =  Play/pause track

**FN** + **F8** =  Next track

**FN** + **F9** =  Mute

**FN** + **F10** =  Volume down

**FN** + **F11** =  Volume up

**FN** + **F12** =  Print screen

**Tip:** You can use the Logitech SetPoint™ software to reprogram **F1**, **F2**, and **F4** with your preferred features

## Visit Product Support

There's more information and support online for your product. Take a moment to visit Product Support to learn more about your new keyboard and mouse.

Browse online articles for setup help, usage tips, or information about additional features. If your keyboard has optional software, learn about its benefits and how it can help you customize your product.

Connect with other users in our Community Forums to get advice, ask questions, and share solutions.

At Product Support, you'll find a wide selection of content:

- Tutorials
- Troubleshooting
- Support community
- Software downloads
- Online documentation
- Warranty information
- Spare parts (when available)

Go to [www.logitech.com/support/mk345](http://www.logitech.com/support/mk345)

## Troubleshooting

### Keyboard and mouse not working

- Check your keyboard and mouse are powered on.
- Check that the receiver is securely plugged into a USB port on your computer.
- If the receiver is plugged into a USB hub, try plugging it directly into your computer.
- Try plugging the receiver into a different USB port closer to your keyboard and mouse.
- Remove any metallic objects between the receiver and your keyboard and mouse.
- Check that you pulled the battery tab out of your keyboard and mouse.
- Check the orientation of the batteries. The mouse uses one AA alkaline battery and the keyboard uses two AAA alkaline batteries.

---

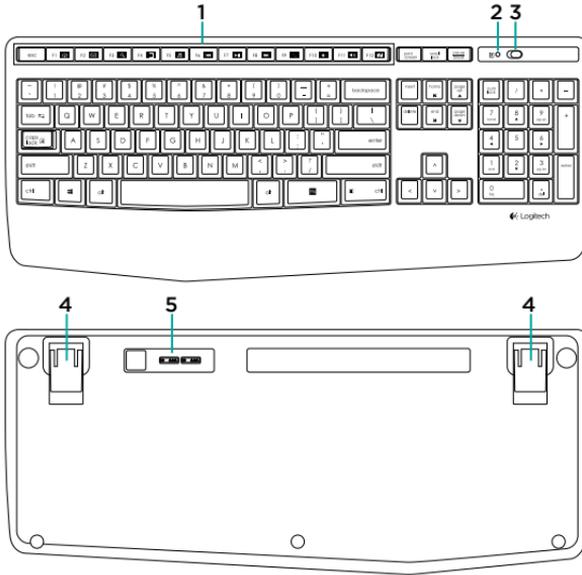
## What do you think?

Please take a minute to tell us.

**Thank you for purchasing our product.**

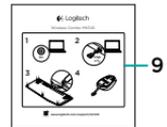
[www.logitech.com/ithink](http://www.logitech.com/ithink)

## تعرف على المنتج



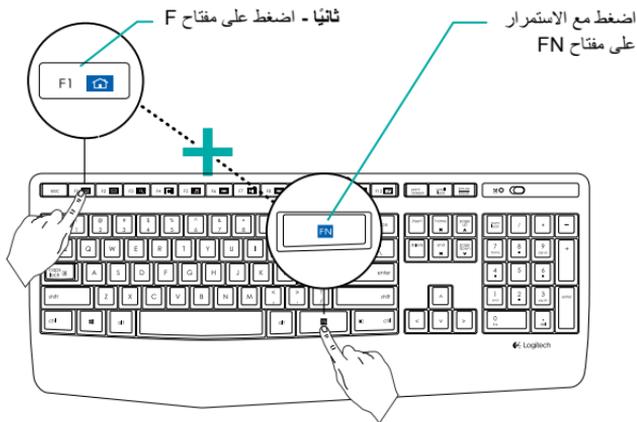
6. عجلة التمرير
7. مؤشر البطارية
8. المستقبل
9. وثائق المنتج

1. مفاتيح F
2. مصباح مؤشر الطاقة
3. مفتاح التشغيل/الإيقاف
4. أرجل الإمالة
5. باب البطارية



## مفاتيح F الموجودة في لوحة المفاتيح

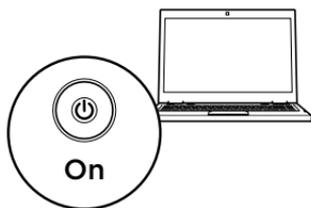
تتيح لك المفاتيح F المحسنة التي تتميز بسهولة الاستخدام إمكانية تشغيل التطبيقات بسهولة. لاستخدام الوظائف المحسنة، اضغط أولاً مع الاستمرار على المفتاح FN، ثم اضغط على المفتاح F المطلوب استخدامه.



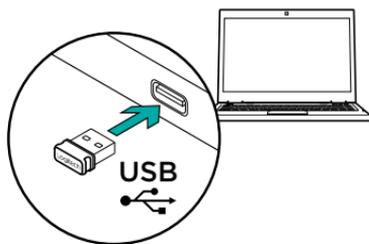
تشغيل/إيقاف المقطع مؤقتاً	▶▶ = F7 + FN	تشغيل مستعرض الويب	🏠 = F1 + FN
المقطع التالي	▶▶▶ = F8 + FN	تشغيل تطبيق البريد الإلكتروني	✉ = F2 + FN
كتم الصوت	🔇 = F9 + FN	البحث	🔍 = F3 + FN
خفض مستوى الصوت	🔊 = F10 + FN	تشغيل الحاسبة	🧮 = F4 + FN
رفع مستوى الصوت	🔊 = F11 + FN	تشغيل مشغل الوسائط	🎵 = F5 + FN
لقطة الشاشة	📷 = F12 + FN	المقطع السابق	◀ = F6 + FN

تلميح: يمكنك استخدام برنامج Logitech SetPoint™ لإعادة برمجة F1 و F2 و F4 بالميزات المفضلة لك

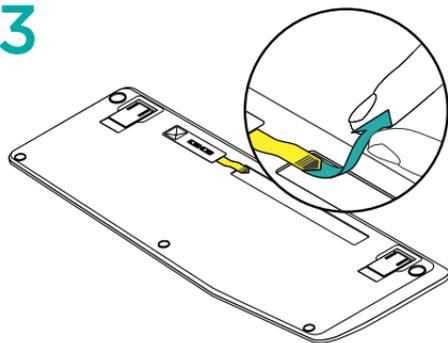
1



2



3



4



## تفضل بزيارة مركز دعم المنتجات

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- فهناك المزيد من المعلومات والدعم المتوفر عبر الإنترنت عن المنتج. نستاذنك في دقيقة واحدة من وقتك لزيارة مركز دعم المنتجات لتتعرف على المزيد بشأن لوحة المفاتيح الجديدة والماوس.
- استعرض المقالات المتوفرة عبر الإنترنت للحصول على تعليمات الإعداد وتلميحات حول الاستخدام ومعلومات حول الميزات الإضافية. إذا كانت لوحة المفاتيح تتطلب برامج إضافية، فبإمكانك التعرف على ميزات وكيفية استخدامها مساعداًك على تخصيص المنتج.
- تواصل مع مستخدمين آخرين في منتديات المجتمع لتحصل على نصائحهم ولنطرح الأسئلة ونشارك الحلول.
- في مركز دعم المنتجات، ستجد تشكيلة واسعة من المحتويات:
  - البرامج التعليمية
  - استكشاف الأخطاء وإصلاحها
  - مجتمع الدعم
  - تنزيلات البرامج
  - الوثائق المتوفرة عبر الإنترنت
  - معلومات الضمان
  - قطع الغيار (عند توفرها)
- لوحة المفاتيح والماوس لا يعملان
- تأكد من تشغيل لوحة المفاتيح والماوس.
- تأكد من توصيل وحدة المستقبل بأمان بمنفذ USB في جهاز الكمبيوتر.
- إذا كان المستقبل موصلاً بمنفذ USB، فجرب توصيله بالكمبيوتر مباشرةً.
- حاول توصيل المستقبل بمنفذ USB مختلف قريب من لوحة المفاتيح والماوس.
- أخرج العناصر المعدنية الموجودة بين المستقبل ولوحة المفاتيح والماوس.
- تأكد من سحب طرف البطارية بعيداً عن لوحة المفاتيح والماوس.
- تحقق من اتجاه البطاريات. تستخدم الماوس بطارية قلووية بحجم AA، وتستخدم لوحة المفاتيح بطاريتين قلوئيتين بحجم AAA.

انتقل إلى [www.logitech.com/support/mk345](http://www.logitech.com/support/mk345)

## ما رأيك؟

نستاذنك في دقيقة واحدة من وقتك لتعبّر لنا عن رأيك. شكرًا لشرائك منتجنا.

[www.logitech.com/ithink](http://www.logitech.com/ithink)



[www.logitech.com](http://www.logitech.com)

[www.logitech.com/support/mk345](http://www.logitech.com/support/mk345)

© 2014 Logitech. All rights reserved. Logitech, the Logitech logo, and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. All other trademarks are the property of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this manual. Information contained herein is subject to change without notice.

621-000367.002